

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年4月4日

天気 晴

場内気温 12.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:25 | 9:30 | 9:25 | 8:45 | 8:15 |
| - | 水温 | | 11.8 | 13.5 | 12.1 | 11.8 | 11.8 |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 1.0 |
| - | 採水者 | | 辰巳 | 辰巳 | 中村 | 辰巳 | 辰巳 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:10 | 7:30 | | |
| - | 水温 | | 11.5 | 11.5 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 中村 | 中村 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 16 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 1.0 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.8 | 13.5 | 12.1 | 11.8 | 11.8 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | 34 | 36 | 36 | 36 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 154 | 150 | 154 | 155 | 154 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.5 | 11.5 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | 36 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 154 | 154 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 7:15 | | | |
| - | 水温 | | 11.1 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 辰巳 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 140 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 11 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 10 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.2 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 4.7 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.5 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.5 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1800 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.1 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 44 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 146 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年4月4日 天気 晴 場内気温 12.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|----------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:25 | 8:30 | 8:00 | 9:10 | 11:15 |
| - | 水温 | | 12.6 | 12.0 | 12.3 | 12.7 | 12.4 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|--|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:45 | 9:25 | | |
| - | 水温 | | 12.4 | 12.7 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | | |
| - | 採水者 | | 山本 | 名瀧 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 19 | 19 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.4 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンルスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.6 | 12.0 | 12.3 | 12.7 | 12.4 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 25 | 23 | 25 | 23 | 23 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 138 | 135 | 140 | 135 | 135 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.4 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.4 | 12.7 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 23 | 23 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 135 | 132 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 7:10 | | | |
| - | 水温 | | 11.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 山本 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 160 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 19 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 11 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000008 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000003 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.6 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 8.6 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 6.4 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

12.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 6.4 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1200 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 29 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 115 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年4月4日

天気 晴

場内気温 13.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 9:20 | 10:10 | 11:45 | 9:15 | 11:00 |
| - | 水温 | | 10.9 | 10.3 | 10.7 | 10.7 | 11.8 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 西佐古 | 青木 | 西佐古 | 青木 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年4月4日 天気 晴 場内気温 13.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:10 | | | |
| - | 水温 | | 13.0 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | | | |
| - | 採水者 | | 青木 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.9 | 10.3 | 10.7 | 10.7 | 11.8 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 33 | 35 | 35 | 34 | 35 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 141 | 142 | 142 | 142 | 142 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 13.0 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 142 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分水工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 11.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 56 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0未満 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.2 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.1 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 7.5 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 5.0 | | | |

| | | | | |
|---------|--|--|--|--|
| 所見 | ----- | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 5.0 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 170 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 40 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年4月4日 天気 晴 場内気温 13.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:05 | 8:55 | 8:20 | 8:05 | 8:45 |
| - | 水温 | | 12.2 | 12.7 | 12.8 | 13.3 | 12.9 |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| - | 採水者 | | 渡辺 | 串田 | 名瀨 | 串田 | 渡辺 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | 15 | 14 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 9:50 | 8:55 | 9:20 | |
| - | 水温 | | 13.2 | 12.7 | 12.8 | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | 0.6 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 青木 | 名瀧 | 名瀧 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 15 | 15 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.2 | 12.7 | 12.8 | 13.3 | 12.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 14 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 110 | 109 | 107 | 108 | 109 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 13.2 | 12.7 | 12.8 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 15 | 16 | 15 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 107 | 110 | 110 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:45 | | | |
| - | 水温 | | 13.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 串田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 320 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 19 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.1 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000003 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 2.2 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.6 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年4月4日～令和4年4月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年4月4日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.6 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 2300 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 13.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 19 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 97 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年5月9日

天気 曇

場内気温 14.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:15 | 10:15 | 7:40 | 9:15 | 8:40 |
| - | 水温 | | 17.9 | 17.1 | 18.8 | 18.0 | 18.6 |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 0.6 | 0.9 | 0.8 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 河田 | 河田 | 青木 | 河田 | 河田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.46 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.13 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.06未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.005 | 0.014 | 0.009 | 0.009 | 0.007 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 0.005 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.001 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.010 | 0.025 | 0.017 | 0.019 | 0.014 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.008 | 0.005 | 0.006 | 0.004 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | 0.005 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 11 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 17 | 16 | 17 | 17 | 17 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 49 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 92 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:40 | 8:55 | | |
| - | 水温 | | 18.8 | 18.7 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 青木 | 青木 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.008 | 0.009 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.006 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.016 | 0.017 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.005 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.006 | 0.006 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.04 | 0.04 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 17 | 17 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 0.6 | 0.9 | 0.8 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 49 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.0未満 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 92 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.8 | -1.8 | -1.7 | -1.6 | -1.7 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 17.9 | 17.1 | 18.8 | 18.0 | 18.6 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 34 | 32 | 34 | 35 | 34 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 156 | 152 | 159 | 163 | 160 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.0未満 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.7 | -1.7 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.04 | 0.04 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 18.8 | 18.7 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 34 | 34 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 159 | 158 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:50 | | | |
| - | 水温 | | 16.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 河田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 83 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 21 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.002 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.51 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.18 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.16 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.23 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 10 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.052 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.9 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 49 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 92 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.3 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 7.5 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.6 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 49 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.052 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 92 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.6 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 2000 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.16 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 43 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 149 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年5月9日 天気 曇 場内気温 14.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--------------|-------------|---------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:35 | 7:55 | 7:35 | 8:30 | 9:25 |
| - | 水温 | | 20.3 | 19.6 | 20.0 | 19.4 | 19.4 |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 新家 | 松田 | 新家 | 松田 | 松田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.07 | 0.06 | 0.07 | 0.07 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.003 | 0.007 | 0.004 | 0.008 | 0.008 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.004 | 0.003未満 | 0.005 | 0.005 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.009 | 0.018 | 0.011 | 0.020 | 0.020 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.007 | 0.004 | 0.008 | 0.008 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.05 | 0.03 | 0.06 | 0.03 | 0.03 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 10 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 19 | 16 | 19 | 17 | 16 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 39 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 74 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.6 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|--|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:55 | 9:20 | | |
| - | 水温 | | 19.5 | 18.7 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | | |
| - | 採水者 | | 松田 | 浅川 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.07 | 0.06 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.007 | 0.008 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.005 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.004 | 0.004 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.018 | 0.019 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.007 | 0.007 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.03 | 0.04 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 17 | 17 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインポルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.6 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.4 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--------------|-------------|---------------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 39 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.0未満 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 74 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.3 | -1.4 | -1.2 | -1.3 | -1.3 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.05 | 0.03 | 0.06 | 0.03 | 0.03 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 20.3 | 19.6 | 20.0 | 19.4 | 19.4 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | 24 | 24 | 25 | 25 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 135 | 130 | 135 | 133 | 133 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.0未満 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.4 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.4 | -2.0 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.03 | 0.04 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.5 | 18.7 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 25 | 126 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | 26 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年5月9日 天気 曇 場内気温 14.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:40 | | | |
| - | 水温 | | 18.7 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 新家 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 180 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 17 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08未満 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromokロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromozジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.48 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.61 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.1 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.16 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.6 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 34 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 78 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000004 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000008 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.3 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 21 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 16 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 34 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.16 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 78 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 16 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1000 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.48 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 18.7 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 111 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 29 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年5月9日

天気 曇

場内気温 14.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 9:25 | 10:50 | 12:35 | 9:35 | 11:55 |
| - | 水温 | | 15.5 | 15.1 | 15.6 | 15.6 | 16.8 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 西佐古 | 水野 | 西佐古 | 水野 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | 14 | 15 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:35 | | | |
| - | 水温 | | 17.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 水野 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 15.5 | 15.1 | 15.6 | 15.6 | 16.8 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 132 | 132 | 132 | 135 | 135 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 17.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 135 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分水工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:05 | | | |
| - | 水温 | | 16.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 140 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 2.0 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.4 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.0 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.9 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 9.9 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 8.0 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 8.0 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.9 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 550 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 122 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年5月9日

天気 曇

場内気温 14.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:05 | 8:25 | 8:10 | 8:45 |
| - | 水温 | | 19.3 | 19.1 | 19.9 | 18.1 | 18.3 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 |
| - | 採水者 | | 石井 | 串田 | 浅川 | 串田 | 石井 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | 14 | 14 | 14 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年5月9日 天気 曇 場内気温 14.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 11:10 | 8:50 | 9:20 | |
| - | 水温 | | 17.2 | 19.9 | 19.2 | |
| - | 残留塩素 | | 0.5 | 0.7 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 水野 | 浅川 | 浅川 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 15 | 15 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気 曇

場内気温

14.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|--|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.3 | 19.1 | 19.9 | 18.1 | 18.3 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 18 | 17 | 18 | 17 | 17 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 118 | 120 | 120 | 117 | 117 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.6 | 7.4 | 7.4 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 17.2 | 19.9 | 19.2 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 18 | 19 | 19 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 114 | 122 | 121 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:50 | | | |
| - | 水温 | | 14.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 串田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 48 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 5.2 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.0 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 3.0 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.9 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年5月9日～令和4年5月23日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年5月9日

天気

曇

場内気温

14.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.9 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1300 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 14.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 22 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 97 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年6月6日

天気 雨

場内気温 18.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:30 | 10:10 | 9:20 | 9:20 | 8:35 |
| - | 水温 | | 20.5 | 20.1 | 21.2 | 19.9 | 20.6 |
| - | 残留塩素 | | 1.2 | 0.6 | 1.0 | 1.0 | 1.1 |
| - | 採水者 | | 飯坂 | 飯坂 | 前田 | 飯坂 | 飯坂 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 17 | 16 | 16 | 16 | 17 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:10 | 7:35 | | |
| - | 水温 | | 20.8 | 20.4 | | |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 1.0 | | |
| - | 採水者 | | 前田 | 前田 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 16 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.006 | 0.003 | 0.004 | 0.002 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1, 2 | 0.6 | 1.0 | 1.0 | 1.1 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.6 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 20.5 | 20.1 | 21.2 | 19.9 | 20.6 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | 36 | 35 | 36 | 36 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 157 | 159 | 158 | 159 | 160 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.002 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.003 | 0.003 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 1.0 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.6 | 7.6 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 20.8 | 20.4 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | 35 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 158 | 157 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 7:00 | | | |
| - | 水温 | | 20.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 飯坂 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 2100 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 630 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.6 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000003 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.2 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 土臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 15 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 17 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 17 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 180 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 20.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 39 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 132 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 1 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年6月6日 天気 雨 場内気温 18.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:55 | 8:45 | 8:05 | 9:15 | 11:10 |
| - | 水温 | | 22.2 | 22.4 | 22.2 | 23.0 | 22.3 |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 19 | 18 | 19 | 19 | 18 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:45 | 9:10 | | |
| - | 水温 | | 22.5 | 21.8 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | | |
| - | 採水者 | | 山本 | 水島 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 18 | 18 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|---------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 目14 | 抱水コロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002 | 0.004 | 0.002 | 0.004 | 0.004 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.1 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 22.2 | 22.4 | 22.2 | 23.0 | 22.3 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 27 | 24 | 26 | 25 | 24 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 143 | 135 | 140 | 137 | 135 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.004 | 0.004 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 22.5 | 21.8 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | 25 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 135 | 128 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 7:20 | | | |
| - | 水温 | | 21.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 山本 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 2900 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 260 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.1 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000004 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000002 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.8 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 19 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 13 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 13 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 390 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 21.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 30 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 102 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年6月6日

天気 雨

場内気温 19.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:55 | 9:10 | 9:05 | 10:15 |
| - | 水温 | | 18.2 | 17.8 | 18.2 | 18.2 | 19.5 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 青木 | 渡辺 | 青木 | 渡辺 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.30 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.11 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06 | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.009 | 0.009 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.005 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.011 | 0.012 | 0.015 | 0.016 | 0.016 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 11 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | 14 | 14 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 37 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 77 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

* 三木市の亜硝酸態窒素, 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素, フッ素及びその化合物, 塩素酸, 塩化物イオン項目については、6月15日の採水になります。

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

19.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 11:10 | | | |
| - | 水温 | | 20.1 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | | | |
| - | 採水者 | | 渡辺 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.07 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.012 | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.021 | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.006 | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.007 | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

19.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 目14 | 抱水コロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 37 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.6 | 3.0 | 2.9 | 2.9 | 2.9 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 77 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.6 | -1.6 | -1.6 | -1.6 | -1.6 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 18.2 | 17.8 | 18.2 | 18.2 | 19.5 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 31 | 31 | 31 | 31 | 30 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 136 | 136 | 137 | 137 | 137 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

* 三木市の亜塩素酸項目については、6月15日の採水になります。

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

19.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.003 | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.9 | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.6 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 20.1 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 31 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 138 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

19.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分木工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 18.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 70 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 3.1 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.33 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.15 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.38 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.20 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 9.5 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.037 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.4 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 37 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 83 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 8.9 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.7 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

19.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 37 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.037 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 83 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.7 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 22 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.38 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 18.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 125 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年6月6日

天気 雨

場内気温 18.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:30 | 8:30 | 8:00 | 7:50 | 9:30 |
| - | 水温 | | 16.7 | 18.1 | 18.1 | 20.3 | 18.2 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 |
| - | 採水者 | | 渡辺 | 串田 | 水島 | 串田 | 渡辺 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.51 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.08 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.004 | 0.008 | 0.008 | 0.012 | 0.009 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.008 | 0.015 | 0.015 | 0.020 | 0.016 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003未満 | 0.004 | 0.003 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.005 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 7.6 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 30 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 62 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 11:55 | 8:40 | 9:05 | |
| - | 水温 | | 19.0 | 18.3 | 18.1 | |
| - | 残留塩素 | | 0.5 | 0.7 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 渡辺 | 水島 | 水島 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.014 | 0.007 | 0.008 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.023 | 0.013 | 0.015 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.003未満 | 0.003未満 | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.007 | 0.004 | 0.005 | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 12 | 12 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

*西脇市(船津系)の亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、フッ素及びその化合物、塩素酸、塩化物イオン項目については、6月15日の採水になります。

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|--------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 目14 | 抱水コロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.6 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 30 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.2 | 2.4 | 2.0 | 2.2 | 2.3 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 62 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.9 | -2.0 | -1.9 | -1.8 | -1.9 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.7 | 18.1 | 18.1 | 20.3 | 18.2 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 20 | 21 | 20 | 21 | 21 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 110 | 110 | 110 | 114 | 113 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.004 | 0.003 | 0.003 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.1 | 2.1 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | -1.7 | -1.9 | -1.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.0 | 18.3 | 18.1 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 21 | 21 | 21 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 113 | 112 | 111 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

*西脇市(船津系)の亜塩素酸項目については、6月15日の採水になります。

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 19.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 串田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 1500 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 250 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.002 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.64 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08未満 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.26 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.19 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 5.5 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.027 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.4 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 26 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 60 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.2 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 8.5 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 7.3 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年6月6日～令和4年6月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年6月6日

天気

雨

場内気温

18.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 26 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.027 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 60 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 7.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 400 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.26 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 20 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 84 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年7月4日

天気 雨

場内気温 25.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|-----------|------------|----------|------------|----------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:45 | 10:00 | 9:20 | 8:55 | 7:45 |
| - | 水温 | | 25.6 | 23.3 | 26.0 | 24.6 | 25.9 |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 0.5 | 0.8 | 1.0 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 太田 | 福井 | 太田 | 福井 | 福井 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.40 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.12 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.14 | 0.13 | 0.13 | 0.14 | 0.13 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.016 | 0.028 | 0.024 | 0.018 | 0.023 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.009 | 0.006 | 0.010 | 0.008 | 0.010 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.003 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.025 | 0.044 | 0.038 | 0.032 | 0.037 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.010 | 0.010 | 0.011 | 0.007 | 0.011 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.007 | 0.012 | 0.011 | 0.010 | 0.011 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.06 | 0.07 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 9.5 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 16 | 17 | 16 | 17 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 43 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 95 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000002 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000002 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.2 | 0.8 | 1.2 | 0.9 | 1.3 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|--|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:05 | 7:00 | | |
| - | 水温 | | 26.0 | 25.3 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 太田 | 太田 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.13 | 0.14 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.025 | 0.024 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.010 | 0.010 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.040 | 0.039 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.011 | 0.011 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.012 | 0.012 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.07 | 0.07 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 17 | 17 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000002 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.3 | 1.2 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.004 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.005 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 0.5 | 0.8 | 1.0 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 43 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.2 | 2.2 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 95 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.4 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | -1.3 | -1.1 | -1.0 | -1.1 | -1.0 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 5 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.06 | 0.07 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 25.6 | 23.3 | 26.0 | 24.6 | 25.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 34 | 38 | 41 | 38 | 40 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 145 | 159 | 172 | 159 | 170 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.002 | 0.002 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.005 | 0.005 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.3 | 2.0未満 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | -1.0 | -1.0 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.07 | 0.07 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 26.0 | 25.3 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 40 | 40 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 172 | 172 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:40 | | | |
| - | 水温 | | 25.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 太田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 3200 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 340 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.003 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.46 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.17 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.38 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.53 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.4 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.082 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.1 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 43 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 100 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.8 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 土臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 18 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 13 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水コロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 43 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.082 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 100 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 13 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 9900 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.38 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 25.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 39 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年7月4日 天気 雨 場内気温 25.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--------------|-------------|---------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:05 | 8:00 | 7:30 | 8:40 | 10:20 |
| - | 水温 | | 27.5 | 27.6 | 27.6 | 27.7 | 27.4 |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 0.9 | 1.2 | 0.9 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 松田 | 松田 | 松田 | 松田 | 松田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.40 | 0.15 | 0.39 | 0.10 | 0.13 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.22 | 0.17 | 0.21 | 0.16 | 0.17 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.021 | 0.015 | 0.021 | 0.017 | 0.014 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.009 | 0.007 | 0.010 | 0.007 | 0.007 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.005 | 0.007 | 0.005 | 0.007 | 0.006 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.040 | 0.034 | 0.039 | 0.037 | 0.032 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.009 | 0.006 | 0.009 | 0.005 | 0.005 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.014 | 0.012 | 0.013 | 0.013 | 0.012 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 11 | 9.1 | 10 | 9.5 | 9.3 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 20 | 17 | 20 | 16 | 17 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 46 | 33 | 46 | 33 | 34 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 110 | 76 | 100 | 70 | 74 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.5 | 0.9 | 1.5 | 0.8 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:10 | 10:05 | | |
| - | 水温 | | 27.6 | 26.2 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | | |
| - | 採水者 | | 松田 | 名瀧 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.15 | 0.1未満 | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | 0.08未満 | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.17 | 0.15 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.015 | 0.017 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.007 | 0.008 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.007 | 0.006 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.035 | 0.036 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.006 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.013 | 0.013 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.04 | 0.05 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 9.2 | 9.4 | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 17 | 16 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 34 | 32 | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 78 | 71 | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.1 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--------------|-------------|---------------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 0.9 | 1.2 | 0.9 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 46 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 3.0 | 2.6 | 3.0 | 2.4 | 2.7 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 110 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.5 | -1.7 | -1.4 | -1.6 | -1.7 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.05 | 0.05 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.5 | 27.6 | 27.6 | 27.7 | 27.4 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 33 | 25 | 32 | 26 | 26 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 163 | 127 | 161 | 126 | 127 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.005 | 0.005 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.8 | 2.5 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.2 | 7.1 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | -1.7 | -1.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.04 | 0.05 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.6 | 26.2 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 25 | 25 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 127 | 126 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:10 | | | |
| - | 水温 | | 27.1 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 松田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 2800 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 310 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.002 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.007 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.77 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromokロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromोजクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.45 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.47 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.2 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.059 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 11 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | 37 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 100 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000006 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000003 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 3.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 21 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 14 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 37 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.059 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 100 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 14 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 12000 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.45 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.1 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 31 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 127 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年7月4日

天気 曇

場内気温 24.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|--|---------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 10:15 | 11:25 | 9:20 | 10:40 |
| - | 水温 | | 22.2 | 21.9 | 22.5 | 22.3 | 23.2 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 小林 | 荊尾 | 小林 | 荊尾 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

曇

場内気温

24.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:10 | | | |
| - | 水温 | | 23.4 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 荊尾 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

曇

場内気温

24.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|---|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 22.2 | 21.9 | 22.5 | 22.3 | 23.2 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | 37 | 36 | 36 | 37 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 139 | 140 | 141 | 141 | 141 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

曇

場内気温

24.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 23.4 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 142 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

曇

場内気温

24.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分水工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:10 | | | |
| - | 水温 | | 22.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 88 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.6 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.8 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 8.6 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.3 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

曇

場内気温

24.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 200 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 22.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 40 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年7月4日

天気 雨

場内気温 25.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:20 | 9:00 | 8:25 | 8:50 |
| - | 水温 | | 24.3 | 21.6 | 21.7 | 23.6 | 21.7 |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 長田 | 浅川 | 名瀬 | 浅川 | 長田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年7月4日

天気 雨

場内気温 25.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 9:50 | 9:30 | 9:55 | |
| - | 水温 | | 22.3 | 22.0 | 21.7 | |
| - | 残留塩素 | | 0.5 | 0.7 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 荊尾 | 名瀨 | 名瀨 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 12 | 12 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 24.3 | 21.6 | 21.7 | 23.6 | 21.7 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 20 | 21 | 21 | 22 | 23 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 115 | 114 | 115 | 117 | 116 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 22.3 | 22.0 | 21.7 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | 23 | 21 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 120 | 115 | 115 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:30 | | | |
| - | 水温 | | 23.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 浅川 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 1700 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 220 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 5.9 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.0 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 8.8 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 5.6 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年7月4日～令和4年7月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年7月4日

天気

雨

場内気温

25.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 5.6 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.0 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 9400 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 23.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 18 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 82 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年8月8日

天気 曇

場内気温 30.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:05 | 8:45 | 7:30 | 7:50 | 7:00 |
| - | 水温 | | 27.0 | 26.4 | 28.0 | 26.5 | 27.9 |
| - | 残留塩素 | | 1.2 | 0.5 | 1.1 | 0.8 | 1.2 |
| - | 採水者 | | 太田 | 太田 | 山中 | 太田 | 太田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 16 | 15 | 15 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000002 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年8月8日 天気 曇 場内気温 30.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:40 | 8:30 | | |
| - | 水温 | | 28.4 | 28.1 | | |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 1.1 | | |
| - | 採水者 | | 山中 | 山中 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1, 2 | 0.5 | 1.1 | 0.8 | 1.2 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 26 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタナ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.0 | 26.4 | 28.0 | 26.5 | 27.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | 35 | 34 | 35 | 35 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 143 | 155 | 146 | 148 | 147 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

* 多田浄水池のクリプトスポリジウム、ジアルジアの項目については、8月22日の採水になります

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 1.1 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.6 | 7.6 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 28.4 | 28.1 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | 34 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 148 | 147 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:30 | | | |
| - | 水温 | | 27.5 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 太田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 2200 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 470 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 6.5 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000003 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000003 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.4 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 11 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 9.8 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 9.8 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 20000 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.5 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 40 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 123 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

* クリプトスポリジウム、ジアルジアの項目については、8月22日の採水になります

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年8月8日

天気 曇

場内気温 30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:15 | 7:35 | 6:55 | 8:05 | 10:20 |
| - | 水温 | | 29.7 | 27.9 | 29.2 | 28.4 | 28.1 |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | 16 | 15 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年8月8日

天気 曇

場内気温 30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:35 | 10:10 | | |
| - | 水温 | | 28.3 | 28.4 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 山本 | 串田 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 29.7 | 27.9 | 29.2 | 28.4 | 28.1 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 25 | 24 | 25 | 24 | 24 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 127 | 123 | 126 | 124 | 123 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

* 三田浄水池のクリプトスポリジウム、ジアルジアの項目については、8月22日の採水になります

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 28.3 | 28.4 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | 24 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 123 | 119 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:00 | | | |
| - | 水温 | | 29.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 山本 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 180 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 6.3 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.9 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 10 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.3 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 3400 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 29.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 34 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 113 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

* クリプトスポリジウム、ジアルジアの項目については、8月22日の採水になります

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年8月8日

天気 晴

場内気温 30.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 10:00 | 11:40 | 9:00 | 10:50 |
| - | 水温 | | 26.3 | 26.3 | 26.6 | 26.5 | 27.1 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 西佐古 | 水野、荊尾 | 西佐古 | 水野、荊尾 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.33 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.09 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.009 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.014 | 0.015 | 0.015 | 0.015 | 0.017 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.006 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 9.3 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 35 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 80 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

* 神出浄水池の四塩化炭素項目については、8月22日の採水になります

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

晴

場内気温

30.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 26.9 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 水野、荊尾 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.09 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.010 | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.018 | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.006 | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.03 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

晴

場内気温

30.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 35 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.9 | 3.2 | 3.0 | 3.1 | 3.3 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 80 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | -1.7 | -1.6 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 26.3 | 26.3 | 26.6 | 26.5 | 27.1 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 28 | 29 | 28 | 28 | 29 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 128 | 129 | 129 | 129 | 130 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

晴

場内気温

30.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002 | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 3.3 | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.6 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.03 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 26.9 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 28 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

晴

場内気温

30.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 26.4 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 35 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0未満 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.35 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.13 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.37 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.20 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.1 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.020 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.0 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 35 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 84 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000004 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000004 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.0 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 11 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 3.5 | | | |

| | | | | |
|---------|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

* 四塩化炭素項目については、8月22日の採水になります

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

晴

場内気温

30.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 35 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.020 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 84 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 3.5 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 790 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.37 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 26.4 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 115 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年8月8日

天気 曇

場内気温 30.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:25 | 9:20 | 8:40 | 8:00 | 9:20 |
| - | 水温 | | 16.5 | 22.2 | 21.8 | 26.2 | 24.6 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 浅川 | 名瀬 | 串田 | 名瀬 | 浅川 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.40 | 0.38 | 0.38 | 0.41 | 0.41 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06 | 0.08 | 0.07 | 0.09 | 0.06 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.004 | 0.007 | 0.007 | 0.011 | 0.008 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.007 | 0.013 | 0.013 | 0.019 | 0.015 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.004 | 0.003未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.002 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.005 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 8.2 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.3 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 11 | 11 | 12 | 11 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 33 | 32 | 32 | 33 | 33 |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 74 | 63 | 64 | 66 | 68 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

* 四塩化炭素項目については、8月22日の採水になります

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年8月8日

天気 曇

場内気温 30.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 9:45 | 9:20 | 10:00 | |
| - | 水温 | | 25.5 | 22.6 | 22.6 | |
| - | 残留塩素 | | 0.4 | 0.8 | 0.8 | |
| - | 採水者 | | 水野、荊尾 | 串田 | 串田 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.63 | 0.38 | 0.37 | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.10 | 0.07 | 0.07 | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.025 | 0.007 | 0.008 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.005 | 0.005 | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.037 | 0.013 | 0.015 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.008 | 0.003未満 | 0.003未満 | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.009 | 0.004 | 0.005 | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.04 | 0.01 | 0.02 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 8.4 | 7.6 | 7.6 | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | 11 | 11 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 33 | 32 | 32 | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 74 | 67 | 70 | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.2 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

* 四塩化炭素項目については、8月22日の採水になります

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|--------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水コロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 33 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.6 | 2.8 | 2.4 | 2.0未満 | 2.6 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 74 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.9 | -1.9 | -1.9 | -1.7 | -1.8 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.5 | 22.2 | 21.8 | 26.2 | 24.6 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 23 | 22 | 22 | 23 | 23 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 114 | 112 | 112 | 116 | 114 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.007 | 0.002 | 0.003 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.4 | 0.8 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.8 | 2.8 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.2 | 7.2 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.5 | -1.9 | -1.9 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.04 | 0.01 | 0.02 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 25.5 | 22.6 | 22.6 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 23 | 22 | 22 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 120 | 113 | 112 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:10 | | | |
| - | 水温 | | 22.0 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 名瀬 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 52 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 2.0 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.34 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08未満 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.02 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 5.7 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.012 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 6.8 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 31 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 61 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.0 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 2.3 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.5 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年8月8日～令和4年8月26日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

* 四塩化炭素項目については、8月22日の採水になります。

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年8月8日

天気

曇

場内気温

30.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 31 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.012 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 61 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 0.5 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.0 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 140 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.02 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 22.0 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 96 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年9月5日 天気 晴 場内気温 29.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:20 | 9:25 | 9:05 | 8:30 | 7:45 |
| - | 水温 | | 26.0 | 26.3 | 26.3 | 24.2 | 25.9 |
| - | 残留塩素 | | 1.2 | 0.8 | 1.1 | 0.9 | 1.2 |
| - | 採水者 | | 福井 | 福井 | 中村 | 福井 | 福井 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | 13 | 13 | 14 | 13 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:05 | 7:40 | | |
| - | 水温 | | 26.3 | 26.0 | | |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 1.0 | | |
| - | 採水者 | | 中村 | 中村 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | 13 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1, 2 | 0.8 | 1.1 | 0.9 | 1.2 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 26.0 | 26.3 | 26.3 | 24.2 | 25.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | 28 | 32 | 31 | 31 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 132 | 124 | 131 | 133 | 132 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 1.0 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 26.3 | 26.0 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 31 | 31 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 132 | 131 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:15 | | | |
| - | 水温 | | 25.7 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 福井 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 820 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 110 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 6.7 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.8 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 8.9 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 6.1 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 6.1 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 2600 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 25.7 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 39 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 123 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年9月5日

天気 晴

場内気温 30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:10 | 8:00 | 7:40 | 8:35 | 9:25 |
| - | 水温 | | 27.7 | 26.6 | 27.2 | 27.4 | 26.9 |
| - | 残留塩素 | | 1.2 | 0.9 | 1.2 | 0.9 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 松田 | 松田 | 松田 | 松田 | 松田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 15 | 16 | 15 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | 9:25 | | |
| - | 水温 | | 27.3 | 26.8 | | |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 松田 | 名瀨 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 15 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.4 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|--|--------------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1, 2 | 0.9 | 1.2 | 0.9 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.7 | 26.6 | 27.2 | 27.4 | 26.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 133 | 131 | 133 | 131 | 130 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.4 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.3 | 26.8 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 26 | 26 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | 128 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:10 | | | |
| - | 水温 | | 27.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 松田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 1300 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 22 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.7 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000003 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 9.6 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 3.6 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 3.6 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1800 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 117 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年9月5日

天気 晴

場内気温 30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:50 | 12:25 | 9:05 | 11:15 |
| - | 水温 | | 27.0 | 26.9 | 26.8 | 26.7 | 27.0 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 渡辺 | 浜崎 | 渡辺 | 浜崎 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:30 | | | |
| - | 水温 | | 27.1 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | | | |
| - | 採水者 | | 浜崎 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.0 | 26.9 | 26.8 | 26.7 | 27.0 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 30 | 31 | 30 | 30 | 31 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 123 | 124 | 125 | 125 | 125 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.1 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 30 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 127 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分水工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 11:00 | | | |
| - | 水温 | | 27.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 190 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 16 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 6.6 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000003 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 9.3 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 8.3 | | | |

| | | | | |
|---------|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 8.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 180 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 27.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 110 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年9月5日

天気 曇

場内気温 30.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 8:40 | 8:25 | 7:50 | 9:00 |
| - | 水温 | | 19.9 | 22.6 | 22.3 | 25.8 | 23.3 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 二宗 | 長田 | 名瀬 | 長田 | 二宗 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年9月5日 天気 曇 場内気温 30.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|-----------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 9:40 | 9:00 | 9:20 | |
| - | 水温 | | 24.7 | 22.2 | 22.5 | |
| - | 残留塩素 | | 0.5 | 0.8 | 0.8 | |
| - | 採水者 | | 浜崎 | 名瀨 | 名瀨 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 11 | 11 | 11 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

曇

場内気温

30.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | 1以下 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.9 | 22.6 | 22.3 | 25.8 | 23.3 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | 23 | 23 | 23 | 24 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 111 | 110 | 111 | 111 | 113 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

曇

場内気温

30.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.5 | 0.8 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 24.7 | 22.2 | 22.5 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 23 | 23 | 23 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 114 | 111 | 111 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

曇

場内気温

30.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:40 | | | |
| - | 水温 | | 21.8 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 長田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 640 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 24 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 6.2 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ゼオオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.8 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.0 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 3.0 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.4 | | | |

| | | | | |
|---------|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年9月5日～令和4年9月19日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年9月5日

天気

曇

場内気温

30.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | 1以下 | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.4 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.0 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 2300 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 21.8 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 95 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年10月4日

天気 曇

場内気温 25.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:10 | 7:45 | 10:00 | 8:50 | 8:05 |
| - | 水温 | | 23.9 | 24.8 | 23.8 | 22.9 | 23.6 |
| - | 残留塩素 | | 1.3 | 0.6 | 1.1 | 1.0 | 1.2 |
| - | 採水者 | | 飯坂 | 青木 | 飯坂 | 飯坂 | 飯坂 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.26 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.14 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.15 | 0.15 | 0.16 | 0.16 | 0.16 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.008 | 0.027 | 0.012 | 0.011 | 0.011 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.005 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.016 | 0.043 | 0.023 | 0.023 | 0.022 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.011 | 0.007 | 0.006 | 0.006 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.006 | 0.012 | 0.008 | 0.009 | 0.008 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.06 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 10 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 43 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 90 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年10月4日

天気 曇

場内気温 25.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 10:10 | 9:20 | | |
| - | 水温 | | 24.0 | 23.8 | | |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 1.0 | | |
| - | 採水者 | | 青木 | 青木 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.16 | 0.16 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.012 | 0.012 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.006 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.024 | 0.023 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.006 | 0.006 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.009 | 0.008 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.06 | 0.06 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 目14 | 抱水コロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.005 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.3 | 0.6 | 1.1 | 1.0 | 1.2 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 43 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.2 | 2.0未満 | 2.0未満 | 2.2 | 2.0未満 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 90 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.6 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.1 | -1.1 | -1.1 | -1.2 | -1.1 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.06 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 23.9 | 24.8 | 23.8 | 22.9 | 23.6 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 149 | 150 | 149 | 150 | 149 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001 | 0.001 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.003 | 0.003 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 1.0 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.1 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.6 | 7.6 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | -1.2 | -1.2 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.06 | 0.06 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 24.0 | 23.8 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 34 | 34 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 149 | 149 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:40 | | | |
| - | 水温 | | 23.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 飯坂 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 140 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 20 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.003 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.32 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.19 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.07 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.15 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.6 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.017 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.6 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 44 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 88 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.5 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 6.6 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.7 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 44 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.017 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 88 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.7 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1800 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.07 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 23.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 43 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 136 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年10月4日 天気 晴 場内気温 25.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:00 | 7:50 | 7:15 | 8:35 | 10:35 |
| - | 水温 | | 24.6 | 23.8 | 24.2 | 24.5 | 24.1 |
| - | 残留塩素 | | 1.1 | 0.9 | 1.1 | 0.8 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 森本 | 森本 | 森本 | 森本 | 森本 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.10 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.10 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.004 | 0.008 | 0.005 | 0.009 | 0.008 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.004 | 0.003未満 | 0.005 | 0.005 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.013 | 0.022 | 0.015 | 0.023 | 0.022 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003未満 | 0.004 | 0.004 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.009 | 0.006 | 0.009 | 0.009 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | 0.04 | 0.04 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 9.7 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 36 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 78 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年10月4日

天気 晴

場内気温 25.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:05 | 9:40 | | |
| - | 水温 | | 24.2 | 24.6 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | | |
| - | 採水者 | | 森本 | 串田 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.10 | 0.09 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.008 | 0.010 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.005 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.005 | 0.005 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.022 | 0.025 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.004 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.009 | 0.010 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.04 | 0.05 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 16 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.4 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--------------|-------------|---------------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.003 | 0.002未満 | 0.003 | 0.003 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.1 | 0.9 | 1.1 | 0.8 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 36 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.3 | 2.6 | 2.0 | 2.6 | 3.0 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 78 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.6 | -1.7 | -1.6 | -1.6 | -1.7 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | 0.04 | 0.04 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 24.6 | 23.8 | 24.2 | 24.5 | 24.1 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 29 | 28 | 29 | 28 | 28 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 133 | 130 | 134 | 130 | 129 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.003 | 0.003 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.6 | 2.9 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5程度 | 7.3 | 7.4 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1程度以上 | -1.6 | -1.5 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.04 | 0.05 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 24.2 | 24.6 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 27 | 29 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 129 | 122 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:10 | | | |
| - | 水温 | | 24.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 森本 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 690 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 11 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.17 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08未満 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.06 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.10 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 7.9 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.013 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.4 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 34 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 73 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000005 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 6.8 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.0 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 34 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.013 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 73 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.0 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 690 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.06 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 24.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 114 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年10月4日

天気 曇

場内気温 25.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:50 | 9:55 | 9:20 | 8:55 | 10:15 |
| - | 水温 | | 25.2 | 24.9 | 25.0 | 25.0 | 25.2 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 浜崎 | 渡辺 | 浜崎 | 渡辺 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 11:00 | | | |
| - | 水温 | | 25.5 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | | | |
| - | 採水者 | | 渡辺 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.00001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.00001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 25.2 | 24.9 | 25.0 | 25.0 | 25.2 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 125 | 126 | 126 | 126 | 127 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 25.5 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 127 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | | | |
| - | 水温 | | 25.1 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 190 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 6.8 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000007 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000002 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 7.8 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.3 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

25.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 500 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 25.1 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 114 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年10月4日

天気 曇

場内気温 26.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:05 | 9:00 | 8:30 | 8:10 | 8:50 |
| - | 水温 | | 23.2 | 23.8 | 23.9 | 24.4 | 23.6 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 渡辺(昌) | 渡辺(孝) | 串田 | 渡辺(孝) | 渡辺(昌) |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 11 | 11 | 12 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年10月4日 天気 曇 場内気温 26.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 11:35 | 9:05 | 9:35 | |
| - | 水温 | | 23.9 | 23.6 | 23.8 | |
| - | 残留塩素 | | 0.5 | 0.7 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 渡辺 | 串田 | 串田 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 11 | 11 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日～令和4年10月18日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

26.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 23.2 | 23.8 | 23.9 | 24.4 | 23.6 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 108 | 109 | 109 | 111 | 110 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

26.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.7 | 7.5 | 7.5 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 23.9 | 23.6 | 23.8 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 22 | 22 | 22 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 113 | 109 | 109 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

26.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:50 | | | |
| - | 水温 | | 24.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 渡辺(孝) | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 450 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 68 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.2 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.8 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 3.2 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.3 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年10月4日~令和4年10月18日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年10月4日

天気

曇

場内気温

26.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 9100 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 24.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 25 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 97 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年11月7日

天気 晴

場内気温 14.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:20 | 10:15 | 7:50 | 9:20 | 8:25 |
| - | 水温 | | 16.2 | 20.7 | 16.4 | 16.6 | 16.1 |
| - | 残留塩素 | | 1.2 | 0.6 | 1.0 | 0.9 | 1.0 |
| - | 採水者 | | 徳原 | 徳原 | 鈴木 | 徳原 | 徳原 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 15 | 14 | 14 | 14 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:50 | 9:00 | | |
| - | 水温 | | 16.5 | 16.6 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 鈴木 | 鈴木 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 15 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.2 | 0.6 | 1.0 | 0.9 | 1.0 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.2 | 20.7 | 16.4 | 16.6 | 16.1 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | 36 | 34 | 35 | 34 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 143 | 147 | 142 | 144 | 143 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.6 | 7.6 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.5 | 16.6 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 34 | 34 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 142 | 142 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 7:10 | | | |
| - | 水温 | | 15.0 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 徳原 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 170 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 50 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.6 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.2 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 4.7 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.7 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.7 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1000 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 15.0 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 42 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 131 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年11月7日

天気 晴

場内気温 13.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 7:05 | 8:00 | 7:30 | 8:35 | 10:30 |
| - | 水温 | | 16.0 | 16.6 | 16.0 | 17.6 | 17.1 |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 0.7 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 川原 | 川原 | 川原 | 川原 | 川原 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 16 | 15 | 16 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|--|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | 9:35 | | |
| - | 水温 | | 17.5 | 17.9 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.7 | | |
| - | 採水者 | | 川原 | 浅川 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.9 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 0.7 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.0 | 16.6 | 16.0 | 17.6 | 17.1 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 26 | 27 | 26 | 27 | 26 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 125 | 125 | 125 | 125 | 124 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 17.5 | 17.9 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 27 | 27 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 125 | 117 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 7:00 | | | |
| - | 水温 | | 15.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 川原 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 160 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 36 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.4 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000003 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.0 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 6.8 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.4 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.4 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 660 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 15.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 33 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 109 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年11月7日

天気 晴

場内気温 15.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:40 | 12:50 | 8:55 | 11:45 |
| - | 水温 | | 19.6 | 19.2 | 19.4 | 19.5 | 19.8 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 路 | 荊尾 | 西佐古 | 荊尾 | 西佐古 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.34 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.14 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 | 0.08 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.005 | 0.006 | 0.007 | 0.008 | 0.008 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003未満 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.011 | 0.013 | 0.014 | 0.015 | 0.016 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.004 | 0.004 | 0.004 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.006 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 9.8 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 11 | 11 | 11 | 12 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 36 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 80 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

15.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:15 | | | |
| - | 水温 | | 20.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 西佐吉 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.08 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.010 | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.018 | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.006 | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.04 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

15.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 30 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.4 | 2.3 | 2.6 | 2.3 | 2.4 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 80 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.7 | -1.9 | -1.9 | -1.9 | -1.8 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.6 | 19.2 | 19.4 | 19.5 | 19.8 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | 35 | 35 | 35 | 34 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 128 | 128 | 129 | 130 | 130 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

15.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.5 | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.9 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.04 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 20.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

15.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 19.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 120 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0未満 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.35 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.16 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.03 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.4 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.2 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 36 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 80 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000003 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 8.1 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.7 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

15.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 30 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.002 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 80 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.7 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 100 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.03 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 39 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 119 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年11月7日

天気 晴

場内気温 14.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:10 | 8:45 | 8:10 | 7:50 | 8:40 |
| - | 水温 | | 15.5 | 17.6 | 16.7 | 19.2 | 18.4 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 渡辺(昌) | 石井 | 浅川 | 石井 | 渡辺(昌) |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.46 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.002 | 0.004 | 0.004 | 0.007 | 0.005 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003未満 | 0.004 | 0.004 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.005 | 0.009 | 0.008 | 0.014 | 0.011 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.004 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 8.0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 13 | 12 | 13 | 13 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 29 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 68 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年11月7日

天気 晴

場内気温 14.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 10:30 | 8:50 | 9:30 | |
| - | 水温 | | 19.2 | 16.2 | 17.6 | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | 0.7 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 西佐吉 | 浅川 | 浅川 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.009 | 0.004 | 0.004 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003 | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.016 | 0.008 | 0.009 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.003未満 | 0.003未満 | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 13 | 13 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|--------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水コロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 24 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.2 | 2.4 | 2.4 | 2.0 | 2.6 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 68 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -2.3 | -2.3 | -2.4 | -2.3 | -2.3 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.02 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 15.5 | 17.6 | 16.7 | 19.2 | 18.4 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 108 | 109 | 109 | 110 | 111 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.003 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0未満 | 2.6 | 2.5 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.3 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -2.3 | -2.1 | -2.3 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 19.2 | 16.2 | 17.6 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 20 | 20 | 20 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 109 | 110 | 110 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:30 | | | |
| - | 水温 | | 15.5 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 石井 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 230 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 23 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.005 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.48 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.09 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 6.8 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.6 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 29 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 68 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.8 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年11月7日～令和4年11月21日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年11月7日

天気

晴

場内気温

14.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 24 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 68 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 2300 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 15.5 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 23 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 98 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日

天気 曇

場内気温 10.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:30 | 9:15 | 9:35 | 8:35 | 7:45 |
| - | 水温 | | 11.5 | 18.4 | 11.6 | 12.0 | 11.5 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.5 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 福井 | 前田 | 前田 | 福井 | 福井 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日

天気 曇

場内気温 10.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:20 | 7:45 | | |
| - | 水温 | | 11.6 | 11.5 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 前田 | 前田 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

10.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.5 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.5 | 18.4 | 11.6 | 12.0 | 11.5 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | 39 | 37 | 37 | 37 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 153 | 154 | 152 | 153 | 152 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

10.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.6 | 11.5 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | 36 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 151 | 152 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

10.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:35 | | | |
| - | 水温 | | 11.1 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 福井 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 250 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 91 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.4 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.2 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 5.4 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 3.1 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

10.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 3.1 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 2300 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.1 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 45 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 146 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日

天気 曇

場内気温 9.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:15 | 9:05 | 7:15 | 7:55 | 11:10 |
| - | 水温 | | 10.5 | 11.2 | 10.5 | 12.6 | 11.9 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.7 | 0.9 | 0.7 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 山本 | 巽 | 山本 | 山本 | 山本 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 17 | 15 | 15 | 16 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.9 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 7.1 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

* 神戸市(北神戸)の測定項目については、12月27日の採水になります。

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日

天気 曇

場内気温 9.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:20 | 10:35 | | |
| - | 水温 | | 12.2 | 9.4 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | | |
| - | 採水者 | | 山本 | 巽 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 17 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.9 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.1 | 7.2 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

* 西脇市(三田系)の測定項目については、12月27日の採水になります。

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

9.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|---|--------------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.7 | 0.9 | 0.7 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.3 | 7.1 | 7.1 | 7.1 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.5 | 11.2 | 10.5 | 12.6 | 11.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 25 | 28 | 24 | 24 | 24 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 129 | 141 | 128 | 128 | 129 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

* 神戸市(北神戸)の測定項目については、12月27日の採水になります。

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

9.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.1 | 7.2 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.2 | 9.4 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | 30 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 128 | 146 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

* 西脇市(三田系)の測定項目は、12月27日の採水になり、従属栄養細菌については欠測です。

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

9.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:35 | | | |
| - | 水温 | | 10.9 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 山本 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 420 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 82 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.1 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.6 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 7.4 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.3 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

9.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1400 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.9 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 118 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日

天気 晴

場内気温 11.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:50 | 11:10 | 9:00 | 10:30 |
| - | 水温 | | 16.2 | 15.5 | 16.1 | 15.9 | 16.5 |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 路 | 渡辺 | 荊尾 | 渡辺 | 荊尾 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | 14 | 15 | 14 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日

天気 晴

場内気温 11.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:10 | | | |
| - | 水温 | | 17.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 荊尾 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

晴

場内気温

11.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|---|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.2 | 15.5 | 16.1 | 15.9 | 16.5 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 136 | 137 | 137 | 138 | 138 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

晴

場内気温

11.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 17.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 138 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

晴

場内気温

11.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分水工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 16.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 170 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 29 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.2 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000002 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 7.5 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 23 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

晴

場内気温

11.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 23 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1200 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 40 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 124 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日 天気 曇 場内気温 8.8℃

水質基準項目

Table with 8 columns: 番号, 項目, 基準値, 船津浄水池, 姫路市(夢前), 加西市(明神山), 福崎町, 太子町. Rows 1-51 detailing water quality parameters and their compliance status.

Summary table with 6 columns: 所見, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合. Includes inspection method, date, name, address, and responsible person.

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和4年12月5日

天気 曇

場内気温 8.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 9:40 | 10:10 | 9:15 | |
| - | 水温 | | 16.8 | 12.5 | 12.9 | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | 0.7 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 荊尾 | 水島 | 水島 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 11 | 12 | 12 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.3 | 0.3未満 | 0.3未満 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.2 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

8.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|--|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.9 | 13.1 | 12.3 | 15.9 | 14.7 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 95 | 104 | 104 | 105 | 106 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

8.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|---|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.2 | 7.2 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 16.8 | 12.5 | 12.9 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 18 | 18 | 18 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 103 | 105 | 106 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

8.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:05 | | | |
| - | 水温 | | 10.7 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 石井 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 420 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 150 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 6.9 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 2.3 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.3 | | | |

| | | | | |
|---------|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和4年12月5日～令和4年12月19日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和4年12月5日

天気

曇

場内気温

8.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.3 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 2800 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.7 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 21 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 90 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年1月10日

天気 晴

場内気温 4.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:10 | 10:00 | 9:45 | 8:50 | 7:55 |
| - | 水温 | | 8.4 | 14.3 | 8.0 | 8.8 | 8.3 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.6 | 1.0 | 0.8 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 徳原 | 徳原 | 中村 | 徳原 | 徳原 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.24 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.16 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.001 | 0.007 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.005 | 0.018 | 0.007 | 0.010 | 0.007 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.002 | 0.007 | 0.003 | 0.004 | 0.003 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 10 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | 15 | 14 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 45 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 74 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日～令和5年1月24日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年1月10日

天気 晴

場内気温 4.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:40 | 8:00 | | |
| - | 水温 | | 7.6 | 7.6 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 中村 | 中村 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.002 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.007 | 0.007 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 15 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日～令和5年1月24日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|---------|---------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.003 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.6 | 1.0 | 0.8 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 45 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.9 | 2.9 | 3.1 | 3.4 | 2.9 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 74 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.4 | -1.3 | -1.4 | -1.4 | -1.4 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 8.4 | 14.3 | 8.0 | 8.8 | 8.3 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | 38 | 37 | 39 | 37 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 151 | 152 | 150 | 152 | 151 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 3.0 | 2.6 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.6 | 7.6 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.3 | -1.3 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 7.6 | 7.6 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | 37 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 150 | 150 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.8℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:00 | | | |
| - | 水温 | | 7.7 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 徳原 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 120 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 29 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.002 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.27 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.21 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.04 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.10 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 9.5 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.020 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.2 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 45 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 74 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ゼオクシン | mg/L | 0.00001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.00001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.2 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 4.0 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.1 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日~令和5年1月24日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.8℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 45 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.020 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 74 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.1 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 740 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.04 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 7.7 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 45 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 142 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年1月10日

天気 晴

場内気温 4.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:15 | 7:20 | 6:55 | 7:55 | 9:35 |
| - | 水温 | | 7.7 | 7.1 | 6.8 | 8.4 | 7.9 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 山本 | 山本 | 松田 | 松田 | 松田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.18 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.003 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.007 | 0.011 | 0.009 | 0.012 | 0.012 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 10 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 17 | 16 | 17 | 17 | 16 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 36 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 62 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ゼオオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日～令和5年1月24日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年1月10日

天気 晴

場内気温 4.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:25 | 9:45 | | |
| - | 水温 | | 8.0 | 8.7 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.7 | | |
| - | 採水者 | | 松田 | 水島 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.004 | 0.004 | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.012 | 0.012 | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | 0.005 | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 17 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日～令和5年1月24日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--------------|-------------|---------------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 36 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.8 | 2.8 | 2.6 | 2.6 | 3.1 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 62 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.7 | -1.8 | -1.8 | -1.8 | -1.8 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.02 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|---------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 7.7 | 7.1 | 6.8 | 8.4 | 7.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 28 | 29 | 28 | 29 | 29 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 138 | 136 | 136 | 137 | 137 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 3.3 | 2.8 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.8 | -1.8 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.02 | 0.02 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 8.0 | 8.7 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 29 | 29 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 137 | 124 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|-----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:10 | | | |
| - | 水温 | | 7.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 山本 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 77 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 45 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.19 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.06 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.12 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.3 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.020 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.2 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 33 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 47 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000004 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 2.1 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 6.8 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 2.9 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日~令和5年1月24日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 33 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.020 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 47 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 2.9 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 680 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.06 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 7.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 115 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年1月10日

天気 曇

場内気温 6.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:30 | 9:50 | 11:35 | 9:00 | 10:50 |
| - | 水温 | | 10.0 | 9.7 | 10.1 | 10.1 | 10.9 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 路 | 小林 | 青木 | 小林 | 青木 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | 13 | 13 | 13 | 14 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日~令和5年1月24日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:20 | | | |
| - | 水温 | | 12.3 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 青木 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日～令和5年1月24日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|--|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.0 | 9.7 | 10.1 | 10.1 | 10.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | 35 | 36 | 35 | 35 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 137 | 137 | 137 | 138 | 138 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.3 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 139 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.5℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分水工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 10.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 64 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.7 | | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 9.3 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 12 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日~令和5年1月24日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.5℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 12 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.8 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 72 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 42 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 127 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年1月10日

天気 曇

場内気温 6.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 9:45 | 9:30 | 8:30 | 8:30 | 8:40 |
| - | 水温 | | 9.5 | 10.0 | 10.2 | 10.8 | 10.7 |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.6 |
| - | 採水者 | | 石井 | 名淵 | 水島 | 名淵 | 石井 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 13 | 13 | 13 | 12 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日～令和5年1月24日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年1月10日

天気 曇

場内気温 6.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 9:55 | 9:10 | 9:35 | |
| - | 水温 | | 12.0 | 10.2 | 10.6 | |
| - | 残留塩素 | | 0.5 | 0.6 | 0.6 | |
| - | 採水者 | | 青木 | 水島 | 水島 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 12 | 13 | 13 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日～令和5年1月24日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.6 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 9.5 | 10.0 | 10.2 | 10.8 | 10.7 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 108 | 112 | 113 | 113 | 113 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.7 | 7.3 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.0 | 10.2 | 10.6 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 23 | 22 | 21 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 117 | 114 | 114 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:20 | | | |
| - | 水温 | | 10.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 名瀬 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 84 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 11 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.8 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 1.7 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.7 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年1月10日~令和5年1月24日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年1月10日

天気

曇

場内気温

6.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 0.7 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 930 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 24 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 98 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年2月6日

天気 晴

場内気温 4.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:50 | 9:30 | 8:15 | 8:50 | 8:00 |
| - | 水温 | | 6.3 | 11.7 | 7.0 | 7.3 | 7.0 |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 大西 | 大西 | 前田 | 大西 | 大西 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 15 | 17 | 16 | 16 | 16 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:30 | | |
| - | 水温 | | 7.2 | 7.2 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 前田 | 前田 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 16 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 6.3 | 11.7 | 7.0 | 7.3 | 7.0 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 38 | 37 | 36 | 38 | 37 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 153 | 159 | 153 | 155 | 153 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 7.2 | 7.2 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | 36 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 153 | 154 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 11:00 | | | |
| - | 水温 | | 5.6 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 大西 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 40 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 32 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 10 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000001 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.3 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 3.9 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.9 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

4.9℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.9 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 660 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 5.6 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 43 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 143 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年2月6日

天気 晴

場内気温 1.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:35 | 7:55 | 7:25 | 8:30 | 10:10 |
| - | 水温 | | 7.4 | 6.1 | 6.7 | 7.3 | 6.8 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 | 山本 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.7 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

1.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:55 | 9:05 | | |
| - | 水温 | | 6.6 | 7.8 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.7 | | |
| - | 採水者 | | 山本 | 名瀧 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 20 | 21 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

1.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|--|--------------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.7 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 7.4 | 6.1 | 6.7 | 7.3 | 6.8 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 27 | 28 | 25 | 29 | 28 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 145 | 152 | 144 | 154 | 152 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

1.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 6.6 | 7.8 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 28 | 30 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 150 | 147 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

1.4℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:50 | | | |
| - | 水温 | | 4.5 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 山本 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 75 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 35 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 13 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000003 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000002 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.6 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 5.7 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.9 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

1.4℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.9 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 590 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 4.5 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 139 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年2月6日 天気 晴 場内気温 7.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市(西神) | 明石市(第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:20 | 9:40 | 11:25 | 8:40 | 10:35 |
| - | 水温 | | 8.3 | 7.6 | 8.2 | 8.2 | 9.3 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 路 | 西佐古 | 荊尾 | 西佐古 | 荊尾 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.38 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.13 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.010 | 0.010 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 11 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | 14 | 15 | 14 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 40 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 74 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:00 | | | |
| - | 水温 | | 10.7 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 荊尾 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.006 | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.013 | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.004 | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.005 | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.01 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|-------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 40 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 3.4 | 3.7 | 3.6 | 3.8 | 3.6 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 74 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 7.2 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.8 | -1.7 | -1.7 | -1.8 | -1.8 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 8.3 | 7.6 | 8.2 | 8.2 | 9.3 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | 35 | 35 | 36 | 35 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 3.6 | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -1.6 | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.01 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.7 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 35 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 142 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分木工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:30 | | | |
| - | 水温 | | 8.5 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 36 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0未満 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.38 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.16 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.34 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.18 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 9.9 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.022 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 8.8 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 40 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 70 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ゼオクシン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 6.9 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 5.0 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0003 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 40 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.022 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 70 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 5.0 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 50 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.34 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 8.5 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 41 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 130 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年2月6日

天気 曇

場内気温 4.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:15 | 7:55 | 8:15 | 8:20 |
| - | 水温 | | 7.9 | 8.7 | 8.8 | 8.9 | 8.7 |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 石井 | 水島 | 名瀨 | 水島 | 石井 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | 0.0003未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | 0.00005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | 0.44 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | 0.08未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | 0.005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | 0.004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.003 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003 |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.003 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | 9.5 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 16 | 15 | 16 | 18 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | 30 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | 62 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | 0.02未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | 0.0005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.5 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年2月6日 天気 曇 場内気温 4.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 9:50 | 8:35 | 9:10 | |
| - | 水温 | | 10.2 | 8.8 | 9.2 | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | 0.6 | 0.6 | |
| - | 採水者 | | 荊尾 | 名瀧 | 名瀧 | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003 | 0.003 | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | 0.003未満 | 0.003未満 | 0.003未満 | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 18 | 16 | 15 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

曇

場内気温

4.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|------------|-------------|--------------|---------|---------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | 0.0002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | 0.0004未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | 0.008未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | 30 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.3 | 2.6 | 2.8 | 2.1 | 2.5 |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | 0.03未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | 0.002未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | 62 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -2.2 | -2.1 | -2.1 | -2.2 | -2.0 |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | 0.01未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|---------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 7.9 | 8.7 | 8.8 | 8.9 | 8.7 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 16 | 19 | 19 | 17 | 19 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 118 | 118 | 121 | 128 | 120 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | 0.007未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | 0.04未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | 1未満 | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

曇

場内気温

4.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | 2.0 | 2.6 | 2.6 | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | -2.0 | -2.1 | -2.1 | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.2 | 8.8 | 9.2 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 19 | 19 | 19 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 131 | 121 | 121 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

曇

場内気温

4.3℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:05 | | | |
| - | 水温 | | 8.7 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 水島 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 55 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 12 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003未満 | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005未満 | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.44 | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08未満 | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005未満 | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | 0.004未満 | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | 0.001未満 | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.08 | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.03 | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.1未満 | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.0 | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.004 | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 12 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 30 | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | 61 | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02未満 | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | 0.0005未満 | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 2.4 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 1.8 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年2月6日～令和5年2月20日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年2月6日

天気

曇

場内気温

4.3℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|------------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0002未満 | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004未満 | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.008未満 | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | 30 | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.004 | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | 0.03未満 | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | 0.002未満 | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | 61 | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 1.8 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.2 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 1400 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.01未満 | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.08 | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | 0.000005未満 | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | 0.000005未満 | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|---------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 8.7 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 20 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 109 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | 0.007未満 | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | 0.04未満 | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年3月14日

天気 晴

場内気温 8.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | T-1 | T-2 | T-3 | T-4 | T-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:10 | 9:15 | 7:55 | 8:25 | 7:40 |
| - | 水温 | | 10.1 | 12.7 | 11.5 | 11.2 | 10.9 |
| - | 残留塩素 | | 1.0 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| - | 採水者 | | 福井 | 福井 | 辰巳 | 福井 | 福井 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 18 | 16 | 27 | 17 | 21 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.6 | 0.8 | 0.6 | 0.8 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日～令和5年3月28日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年3月14日

天気 晴

場内気温 8.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|----|------------------------------------|---------------|-------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-6 | T-7 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 9:35 | 9:00 | | |
| - | 水温 | | 10.7 | 11.0 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | | |
| - | 採水者 | | 辰巳 | 辰巳 | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 21 | 21 | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.8 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.4 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日～令和5年3月28日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 1.0 | 0.6 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | 0 | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 多田浄水池 | 尼崎市 | 西宮市 | 伊丹市 | 宝塚市 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.1 | 12.7 | 11.5 | 11.2 | 10.9 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 39 | 38 | 31 | 37 | 36 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 170 | 159 | 189 | 158 | 173 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.4 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 川西市 (一庫) | 猪名川町 (白金) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.7 | 11.0 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 36 | 35 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 174 | 173 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.6℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | T-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:05 | | | |
| - | 水温 | | 8.9 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 福井 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 120 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 110 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 12 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000002 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 7.2 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.2 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日~令和5年3月28日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.6℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.2 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 3300 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 多田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 8.9 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 45 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 156 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年3月14日

天気 晴

場内気温 8.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 三田浄水池 | 神戸市(北神戸) | 三田市(第2) | 三木市(吉川第2) | 小野市 |
|----|------------------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| - | 試料の番号 | | S-1 | S-2 | S-3 | S-4 | S-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 6:45 | 7:45 | 7:25 | 8:20 | 9:15 |
| - | 水温 | | 11.5 | 12.5 | 11.4 | 12.4 | 12.6 |
| - | 残留塩素 | | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| - | 採水者 | | 松田 | 松田 | 松田 | 松田 | 松田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブromクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブromジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 23 | 21 | 23 | 19 | 20 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 | 0.00001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 1.0 | 0.8 | 0.9 | 1.1 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日～令和5年3月28日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年3月14日

天気 晴

場内気温 8.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|----|------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-7 | S-8 | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | | |
| - | 採水時刻 | | 8:45 | 9:50 | | |
| - | 水温 | | 12.6 | 12.6 | | |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.7 | | |
| - | 採水者 | | 松田 | 渡辺(孝) | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 25 | ジブromokロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 29 | ブromोजジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 30 | ブromホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 22 | 19 | | |
| 39 | カルシウム, マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | 0.9 | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | 7.3 | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |

| | | | | |
|---------|--|--------------------|--|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日~令和5年3月28日 | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|---|--------------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.8 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 三田浄水池 | 神戸市 (北神戸) | 三田市 (第2) | 三木市 (吉川第2) | 小野市 |
|-----|------------------------------------|----------------|-------|--------------|-------------|---------------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.5 | 12.5 | 11.4 | 12.4 | 12.6 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 29 | 30 | 28 | 31 | 33 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 160 | 159 | 158 | 150 | 162 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.2 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | 0 | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 加東市 (東条第1) | 西脇市 (三田系) | | |
|-----|-----------------|----------------|---------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.6 | 12.6 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 32 | 29 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 164 | 134 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.1℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|----------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | S-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 6:45 | | | |
| - | 水温 | | 10.2 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 松田 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 92 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 44 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 16 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | mg/L | 0.000003 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | かび臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 11 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.5 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日~令和5年3月28日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.1℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.5 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.4 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 440 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 三田取水口 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 10.2 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 34 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 145 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年3月14日

天気 晴

場内気温 8.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | K-1 | K-2 | K-3 | K-4 | K-5 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:20 | 10:05 | 9:15 | 9:15 | 10:05 |
| - | 水温 | | 9.5 | 9.0 | 9.8 | 9.9 | 11.3 |
| - | 残留塩素 | | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 |
| - | 採水者 | | 路 | 清水 | 渡辺 | 清水 | 渡辺 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | 14 | 14 | 14 | 15 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日～令和5年3月28日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 播磨町 | | | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-6 | | | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 10:50 | | | |
| - | 水温 | | 12.7 | | | |
| - | 残留塩素 | | 0.6 | | | |
| - | 採水者 | | 渡辺 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | | | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | | | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 14 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | | | |
| 42 | ジェオスミン | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.0001mg/L以下 | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 1.0 | | | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | | | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | | | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日～令和5年3月28日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.6 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.4 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 神出浄水池 | 神戸市 (西神) | 明石市 (第1) | 三木市 | 稲美町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|-------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 9.5 | 9.0 | 9.8 | 9.9 | 11.3 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 37 | 38 | 37 | 38 | 38 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 143 | 143 | 144 | 144 | 144 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.6 | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.5 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 播磨町 | | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.7 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 39 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 145 | | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.0℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | K-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:20 | | | |
| - | 水温 | | 9.9 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 路 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 24 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0未満 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 9.7 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 1.7 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 5.0 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 4.4 | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|
| 所 見 | ----- | | | | |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日~令和5年3月28日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.0℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 4.4 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.7 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 33 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 神出分土工 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 9.9 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 42 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 135 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年3月14日

天気 晴

場内気温 8.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 船津浄水池 | 姫路市(夢前) | 加西市(明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|----|------------------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| - | 試料の番号 | | F-1 | F-3 | F-4 | F-5 | F-6 |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 | 浄水 |
| - | 採水時刻 | | 10:00 | 9:00 | 8:30 | 8:10 | 8:35 |
| - | 水温 | | 9.3 | 12.8 | 11.0 | 12.0 | 11.5 |
| - | 残留塩素 | | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.7 |
| - | 採水者 | | 長田 | 水島 | 渡辺(孝) | 水島 | 長田 |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 11 | 11 | 13 | 13 | 11 |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001未満 |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.6 |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日～令和5年3月28日 | | | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 令和5年3月14日

天気 晴

場内気温 8.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 基準値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | |
|----|------------------------------------|---------------|------------|-------------|--------------|--|
| - | 試料の番号 | | F-7 | F-8 | F-9 | |
| - | 試料の種別 | | 浄水 | 浄水 | 浄水 | |
| - | 採水時刻 | | 11:20 | 9:20 | 9:40 | |
| - | 水温 | | 12.4 | 11.1 | 11.2 | |
| - | 残留塩素 | | 0.5 | 0.6 | 0.7 | |
| - | 採水者 | | 渡辺 | 渡辺(孝) | 渡辺(孝) | |
| 1 | 一般細菌 | 100 個/mL以下 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 陰性 | 陰性 | 陰性 | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.003 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.8 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 14 | 四塩化炭素 | 0.002 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.04 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 20 | ベンゼン | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 21 | 塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 22 | クロロ酢酸 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 23 | クロロホルム | 0.06 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 25 | ジブロモクロロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 26 | 臭素酸 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 29 | ブロモジクロロメタン | 0.03 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 30 | ブロモホルム | 0.09 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 35 | 銅及びその化合物 | 1.0 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 200 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.05 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 38 | 塩化物イオン | 200 mg/L以下 | 13 | 12 | 12 | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 40 | 蒸発残留物 | 500 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 42 | ジェオスミン | 0.00001mg/L以下 | 0.000002 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | 0.00001mg/L以下 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 45 | フェノール類 | 0.005 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | 3 mg/L以下 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | |
| 47 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 味 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 49 | 臭気 | 異常でないこと | 異常を認めない | 異常を認めない | 異常を認めない | |
| 50 | 色度 | 5 度以下 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | |
| 51 | 濁度 | 2 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | |

| | | | |
|---------|--|--------------------|--------------------|
| 所 見 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 | 上記試験項目については水質基準に適合 |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) | | |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日～令和5年3月28日 | | |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター | | |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 | | |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 | | |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 0.7 |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.3 | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | 0 | ----- | ----- | 0 | ----- |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | ペルフルオロオクタノ酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 船津浄水池 | 姫路市 (夢前) | 加西市 (明神山) | 福崎町 | 太子町 |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|-------|-------|
| 独1 | 水温 | ℃ | 9.3 | 12.8 | 11.0 | 12.0 | 11.5 |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 21 | 22 | 21 | 21 | 22 |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 111 | 108 | 114 | 116 | 111 |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | 0 | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | ----- | ----- |

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | 0.002 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | 0.004 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目8 | トルエン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | 0.08 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | 0.6 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | 0.01 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目14 | 抱水クロラール | 0.02 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | 1 以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目16 | 残留塩素 | 1 mg/L以下 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | 10mg/L以上100mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | 0.01 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | 20 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | 0.3 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | 0.02 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | 30mg/L以上200mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目25 | 濁度 | 1 度以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | |
| 目26 | pH値 | 7.5 程度 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | -1 程度以上 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 2000 個/mL以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | 0.1 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | ----- | ----- | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 目標値 | 高砂市 | 加東市 (滝野) | 西脇市 (船津系) | | |
|-----|-----------------|----------------|-------|-------------|--------------|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 12.4 | 11.1 | 11.2 | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 23 | 21 | 21 | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 117 | 113 | 113 | | |
| 独4 | モリブデン | 0.07 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | 1pgTEQ/L以下(暫定) | ----- | ----- | ----- | | |
| 独6 | キシレン | 0.4 mg/L以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/20L | ----- | ----- | ----- | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | ----- | ----- | ----- | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | 10 Bq/kg以下 | ----- | ----- | ----- | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | ----- | ----- | | |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.7℃

水質基準項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|----|------------------------------------|-----------|------------|--|--|--|
| - | 試料の番号 | | F-0 | | | |
| - | 試料の種別 | | 原水 | | | |
| - | 採水時刻 | | 9:30 | | | |
| - | 水温 | | 11.5 | | | |
| - | 残留塩素 | | ----- | | | |
| - | 採水者 | | 水島 | | | |
| 1 | 一般細菌 | 個/mL | 6 | | | |
| 2 | 大腸菌 | MPN/100ml | 1.0未満 | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | ----- | | | |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | ----- | | | |
| 12 | フッ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 14 | 四塩化炭素 | mg/L | ----- | | | |
| 15 | 1,4-ジオキサン | mg/L | ----- | | | |
| 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 17 | ジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 18 | テトラクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 19 | トリクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 20 | ベンゼン | mg/L | ----- | | | |
| 21 | 塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 22 | クロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 23 | クロロホルム | mg/L | ----- | | | |
| 24 | ジクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 25 | ジブromクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 26 | 臭素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 27 | 総トリハロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 28 | トリクロロ酢酸 | mg/L | ----- | | | |
| 29 | ブromジクロロメタン | mg/L | ----- | | | |
| 30 | ブromホルム | mg/L | ----- | | | |
| 31 | ホルムアルデヒド | mg/L | ----- | | | |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 34 | 鉄及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 35 | 銅及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 37 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 38 | 塩化物イオン | mg/L | 7.0 | | | |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 40 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 42 | ジオオスミン | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 43 | 2-メチルインボルネオール | mg/L | 0.000001未満 | | | |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | ----- | | | |
| 45 | フェノール類 | mg/L | ----- | | | |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)) | mg/L | 0.9 | | | |
| 47 | pH値 | --- | 7.6 | | | |
| 48 | 味 | --- | ----- | | | |
| 49 | 臭気 | --- | 藻臭 | | | |
| 50 | 色度 | 度 | 1.7 | | | |
| 51 | 濁度 | 度 | 0.9 | | | |

| | |
|---------|--|
| 所 見 | ----- |
| 検査の方法 | 平成15年厚生労働省告示第261号(令和4年3月31日厚生労働省告示第134号) |
| 検査の期日 | 令和5年3月14日~令和5年3月28日 |
| 検査機関名 | 兵庫県企業庁水質管理センター |
| 検査機関の住所 | 兵庫県神戸市西区神出町田井3-1 |
| 検査責任者 | 技術管理責任者 菅野 淳一 |

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和5年3月14日

天気

晴

場内気温

8.7℃

水質管理目標設定項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|------------------------|--------------------|-------|--|--|--|
| 目1 | アンチモン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目2 | ウラン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目3 | ニッケル及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目5 | 1,2-ジクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目8 | トルエン | mg/L | ----- | | | |
| 目9 | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | ----- | | | |
| 目10 | 亜塩素酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目13 | ジクロロアセトニトリル | mg/L | ----- | | | |
| 目14 | 抱水クロラール | mg/L | ----- | | | |
| 目15 | 農薬類(115項目) | --- | ----- | | | |
| 目16 | 残留塩素 | mg/L | ----- | | | |
| 目17 | カルシウム、マグネシウム(硬度) | mg/L | ----- | | | |
| 目18 | マンガン及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目19 | 遊離炭酸 | mg/L | ----- | | | |
| 目20 | 1,1,1-トリクロロエタン | mg/L | ----- | | | |
| 目21 | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) | mg/L | ----- | | | |
| 目24 | 蒸発残留物 | mg/L | ----- | | | |
| 目25 | 濁度 | 度 | 0.9 | | | |
| 目26 | pH値 | --- | 7.6 | | | |
| 目27 | 腐食性(ランゲリア指数) | --- | ----- | | | |
| 目28 | 従属栄養細菌 | 個/mL | 37 | | | |
| 目29 | 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | ----- | | | |
| 目30 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | ----- | | | |
| 目31 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) | 0.00005 mg/L以下(暫定) | ----- | | | |
| | ペルフルオロオクタタン酸(PFOA) | | ----- | | | |

独自検査項目

| 番号 | 項目 | 単位 | 船津集合井 | | | |
|-----|-----------------|---------|-------|--|--|--|
| 独1 | 水温 | ℃ | 11.5 | | | |
| 独2 | アルカリ度 | mg/L | 25 | | | |
| 独3 | 電気伝導率 | μS/cm | 99 | | | |
| 独4 | モリブデン | mg/L | ----- | | | |
| 独5 | ダイオキシン類 | pgTEQ/L | ----- | | | |
| 独6 | キシレン | mg/L | ----- | | | |
| 独7 | クリプトスポリジウム | 個/10L | 0 | | | |
| 独8 | ジアルジア | 個/10L | 0 | | | |
| 独9 | 嫌気性芽胞菌 | 個/mL | 0 | | | |
| 独10 | 放射性セシウム(Cs-134) | Bq/kg | ----- | | | |
| | 放射性セシウム(Cs-137) | | ----- | | | |