

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気 曇

場内気温

14.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:55	10:55	8:15	7:20	8:40
-	水温		11.2	11.0	13.2	12.1	11.3
-	残留塩素		-----	0.9	0.5	0.8	0.7
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	740	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	230	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	17	17	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	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.1	0.8	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.3	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	7.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気 曇

場内気温

14.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		9:10	9:55	10:30		
-	水温		12.7	12.1	12.6		
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8		
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----		
29	ブromoj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 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 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	17	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	0.0001mg/L以下	0.00002	0.00002	0.00002		
43	2-メチルイソボルネオール	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	----	----	----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	5 mg/L以下	0.9	0.9	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気

曇

場内気温

14.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.5	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-t-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	3.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	7.3	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)	6200	0	1	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		11.2	11.0	13.2	12.1	11.3
独2	アルカリ度	mg/L	39	33	31	32	33
独3	電気伝導率	uS/cm	136	154	148	151	153
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気

曇

場内気温

14.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.5	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		12.7	12.1	12.6		
独2	アルカリ度	mg/L	31	31	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	151	151	152		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気 雨

場内気温

12.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:45	11:30	10:20	11:00	9:30
-	水温		12.1	12.9	12.4	12.8	13.2
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.8	0.7
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	670	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	14	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.000003	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.5	0.9	0.8	0.9	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	11	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	5.9	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気

雨

場内気温

12.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)	加東市 (滝野)		
-	試料の番号		S-6	S-7	F-8		
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		7:20	8:30	9:30		
-	水温		12.6	12.4	12.7		
-	残留塩素		0.7	0.7	0.6		
-	採水者		岩木	岩木	八代		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----		
29	ブromoj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 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 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	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	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.8	0.8	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気 雨

場内気温 12.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.7	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-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸気残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	5.9	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	7.2	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)	7500	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		12.1	12.9	12.4	12.8	13.2
独2	アルカリ度	mg/L	32	27	25	26	25
独3	電気伝導率	uS/cm	129	138	144	146	142
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気 雨

場内気温 12.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.3	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	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)	加東市 (滝野)		
独1	水温		12.6	12.4	12.7		
独2	アルカリ度	mg/L	25	25	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	142	145	140		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気

雨

場内気温

12.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:00	9:33	10:40	8:55
-	水温		10.3	10.1	10.6	10.2	11.3
-	残留塩素		-----	0.7	0.7	0.7	0.7
-	採水者		前川	前川	清水	平松	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	150	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	21	21	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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.6	0.9	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	4.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.5	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気

雨

場内気温

12.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:45	8:55		
-	水温		11.5	12.3		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		平松	平松		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	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))	5 mg/L以下	0.8	0.9		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気

雨

場内気温

12.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	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-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸気残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	3.5	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	7.3	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)	570	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		10.3	10.1	10.6	10.2	11.3
独2	アルカリ度	mg/L	31	26	26	25	25
独3	電気伝導率	uS/cm	134	153	155	155	156
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17- エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気 雨

場内気温 12.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		11.5	12.3		
独2	アルカリ度	mg/L	25	26		
独3	電気伝導率	uS/cm	156	155		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気

雨

場内気温

8.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:00	10:40	9:05	8:55	10:10
-	水温		11.0	12.8	12.0	13.2	12.5
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.6
-	採水者		水島、北川	八代	水島	八代	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	1700	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	17	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	8.6	13	12	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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	2.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.9	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年4月7日

天気

雨

場内気温

8.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市		
-	試料の番号		F-6	F-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:25	8:05		
-	水温		12.6	12.5		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		北川	平松		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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		
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		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	0.5未満	0.5未満		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年4月7日~平成20年4月17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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気

雨

場内気温

8.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	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-t-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	1.9	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)	11000	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		11.0	12.8	12.0	13.2	12.5
独2	アルカリ度	mg/L	19	14	14	14	14
独3	電気伝導率	uS/cm	105	110	107	110	107
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日 平成20年4月7日

天気 雨

場内気温 8.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市		
独1	水温		12.6	12.5		
独2	アルカリ度	mg/L	14	14		
独3	電気伝導率	uS/cm	108	108		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

曇

場内気温

17.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:40	10:40	7:15	6:30	7:45
-	水温		14.5	14.0	16.6	15.3	14.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.4	0.8	0.7
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	1100	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	3300	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.61	0.63	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.20	0.13	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.06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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.007	0.014	0.007	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.009	0.006	0.007
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	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	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.014	0.025	0.015	0.016
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.005	0.008	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	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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.10	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.10	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 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	8.5	10	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.012	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	9.9	17	17	17	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	41	41	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	90	93	-----	-----	-----
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	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	1.7	1.0	0.9	1.1	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	8.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.5	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年5月12日~平成20年5月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

伊丹市の一般細菌については、5月15日採水

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

曇

場内気温

17.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)	
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7	
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		8:15	9:30	10:00	
-	水温		14.7	14.7	15.0	
-	残留塩素		0.7	0.7	0.7	
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	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	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-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	0.03 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	0.007	0.006	0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.005	0.005	0.005	
25	ジブrom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	0.014	0.013	0.013	
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.005	0.005	
30	ブrom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 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 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	17	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	0.000002	0.000002	0.000002	
43	2-メチルイソボルネオール	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	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	5 mg/L以下	1.2	1.1	1.2	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	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	
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年5月12日～平成20年5月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気 曇

場内気温

17.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クローラル	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.004	0.003	0.003
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.4	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	41	41	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.012	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	2.9	2.5	2.6	3.4
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	90	93	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	7.3	7.4	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.7	-1.6	-1.6	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	7200	0	0	-----	-----

農薬類については5月26日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		14.5	14.0	16.6	15.3	14.8
独2	アルカリ度	mg/L	35	29	26	29	29
独3	電気伝導率	uS/cm	129	146	140	149	149
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	2	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気 曇

場内気温

17.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.3	2.7	3.1		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-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	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.6	-1.7		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		14.7	14.7	15.0		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	147	147	147		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17- β -エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

18.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		12:00	11:30	10:10	10:50	9:10
-	水温		17.3	14.9	15.8	15.6	17.1
-	残留塩素		-----	1.0	0.7	0.9	0.7
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	1600	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	22	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.42	0.45	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.11	0.08未満	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.07	0.08	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.006	0.012	0.006	0.014
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.008	0.005	0.009
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.003	0.002	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.013	0.023	0.013	0.025
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.005	0.008	0.005	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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.70	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.60	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 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	9.4	11	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.043	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	20	22	21	22
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40	37	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	110	88	-----	-----	-----
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	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	2.9	1.5	1.5	1.4	1.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.2	7.3	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	28	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	14	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年5月12日~平成20年5月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

18.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:00	8:15		
-	水温		16.8	16.7		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキシサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.09		
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	0.014	0.015		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.009	0.009		
25	ジブrom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	0.025	0.027		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.008	0.009		
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 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未満	0.02未満		
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 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	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	0.000002	0.000002		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.6	1.5		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年5月12日~平成20年5月30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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.004	0.003未満	0.004
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.7	0.9	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	37	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.043	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	3.1	3.2	3.1	3.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	110	88	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	14	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.9	7.2	7.3	7.2	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.0	-1.9	-1.7	-1.9	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	17000	0	-----	-----	-----

農薬類については5月26日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		17.3	14.9	15.8	15.6	17.1
独2	アルカリ度	mg/L	30	23	26	22	28
独3	電気伝導率	uS/cm	130	142	151	141	151
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17- エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.004	0.004		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.9	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-t-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	-1.6	-1.6		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		16.8	16.7		
独2	アルカリ度	mg/L	29	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	155	150		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

16.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:00	10:10	10:50	9:20
-	水温		14.6	14.3	14.1	14.8	14.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.7
-	採水者		前川	前川	山口	菅原	山口
1	一般細菌	100 個/mL以下	52	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	19	20	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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.8	1.1	1.0	1.1	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.5	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年5月12日~平成20年5月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

16.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:27	8:27		
-	水温		15.8	16.5		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		菅原	菅原		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.00001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	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))	5 mg/L以下	1.1	1.1		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)	
検査の期日	平成20年5月12日~平成20年5月30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字長原3-1	
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘	

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

16.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	1.5	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	7.3	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)	400	0	-----	-----	-----

農薬類については5月26日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		14.6	14.3	14.1	14.8	14.8
独2	アルカリ度	mg/L	32	27	27	27	26
独3	電気伝導率	uS/cm	131	146	146	151	151
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

16.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		15.8	16.5		
独2	アルカリ度	mg/L	26	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	152	152		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

17.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:35	10:55	8:55	9:40	9:40
-	水温		16.8	15.4	16.8	17.3	17.5
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.5	0.5
-	採水者		清水	八代	清水	八代	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	3000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	49	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	8.4	15	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.2	0.7	0.6	0.5未満	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	4.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年5月12日~平成20年5月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

17.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:35	7:46	9:05
-	水温		16.7	17.5	18.0
-	残留塩素		0.6	0.5	0.5
-	採水者		阿部	菅原	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	14	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未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
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))	5 mg/L以下	0.7	0.8	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	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
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未滿	0.5未滿	0.5未滿
51	濁度	2 度以下	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿

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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年5月12日~平成20年5月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

17.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	0.6	0.5	0.5
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-t-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	4.3	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	7.4	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)	24000	0	-----	-----	0

農薬類については5月26日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		16.8	15.4	16.8	17.3	17.5
独2	アルカリ度	mg/L	19	17	21	19	23
独3	電気伝導率	uS/cm	97	114	136	136	139
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年5月12日

天気

晴

場内気温

17.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.5	0.5		
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-t-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	7.6	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		16.7	17.5	18.0		
独2	アルカリ度	mg/L	23	23	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	141	138	140		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.5

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:15	10:15	7:35	6:50	8:05
-	水温		18.9	18.0	18.6	18.8	17.6
-	残留塩素		-----	0.9	0.4	0.8	0.7
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	1200	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	170	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	8.1	15	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	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.6	0.8	0.9	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	8.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.4	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.5

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:35	9:20	9:55		
-	水温		17.8	17.9	18.1		
-	残留塩素		0.7	0.7	0.8		
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----		
14	1,4-ジオキシサン	0.05 mg/L以下	----	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----		
29	ブromoj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 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 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		
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	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.8	0.8	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.5

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.4	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-t-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	4.4	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	7.2	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)	1100	0	0	-----	-----

農薬類については6月23日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		18.9	18.0	18.6	18.8	17.6
独2	アルカリ度	mg/L	30	24	24	24	26
独3	電気伝導率	uS/cm	111	125	128	128	133
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.5

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.2	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		17.8	17.9	18.1		
独2	アルカリ度	mg/L	24	24	24		
独3	電気伝導率	uS/cm	126	126	126		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:40	11:20	10:10	10:50	9:10
-	水温		22.1	21.4	19.7	21.5	20.2
-	残留塩素		-----	1.0	0.8	1.0	0.8
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	1400	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	11	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	9.8	17	17	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	0.000007	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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))	5 mg/L以下	2.3	0.9	0.9	0.8	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	19	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	10	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:10	8:15		
-	水温		19.6	19.3		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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		
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		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	0.9	0.9		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.8	1.0	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-t-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	10	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	7.2	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)	5000	0	-----	-----	-----

農薬類については6月23日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
独1	水温		22.1	21.4	19.7	21.5	20.2
独2	アルカリ度	mg/L	30	25	22	24	22
独3	電気伝導率	uS/cm	119	139	129	132	129
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

24.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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-t-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	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		19.6	19.3		
独2	アルカリ度	mg/L	21	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	127	126		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気

曇

場内気温

23.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:15	10:15	10:30	11:40	9:25
-	水温		18.1	17.9	17.9	18.3	18.4
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.7
-	採水者		前川	前川	清水	菅原	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	130	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.59	0.55	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.16	0.13	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.08	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.006	0.007	0.008	0.009
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	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
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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.011	0.014	0.015	0.016
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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
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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.15	0.02	0.03	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.13	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 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	12	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.033	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	18	18	18	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35	35	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	110	100	-----	-----	-----
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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	2.2	1.2	1.2	1.2	1.2
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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	6.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.4	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

23.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:03	8:57		
-	水温		18.7	19.1		
-	残留塩素		0.6	0.5		
-	採水者		菅原	菅原		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.08		
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	0.014	0.015		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.006	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	0.022	0.023		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
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 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 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	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	0.000002	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.2	1.2		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気

曇

場内気温

23.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.007	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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	35	35	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.033	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	3.3	3.0	2.8	2.8	2.8
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	110	100	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	4.4	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	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	340	0	-----	-----	-----

農薬類については6月23日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		18.1	17.9	17.9	18.3	18.4
独2	アルカリ度	mg/L	32	28	28	28	28
独3	電気伝導率	uS/cm	133	145	147	149	150
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17- エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

23.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.5		
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	2.9		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-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	-1.7	-1.7		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		18.7	19.1		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	150	150		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気

曇

場内気温

22.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:20	11:00	9:30	9:40	8:10
-	水温		20.3	21.1	19.2	21.2	20.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.7	0.5
-	採水者		阿部	八代	阿部	八代	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	3400	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	31	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.4	1.3	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09	0.09	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.09	0.11	0.11	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.005	0.008	0.006	0.010
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.006	0.006	0.007
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
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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.011	0.015	0.012	0.017
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.004	0.005	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	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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.16	0.03	0.02	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.15	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 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	6.5	9.4	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.019	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	8.2	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	34	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	100	100	-----	-----	-----
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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	6.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	5.2	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

22.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:20	8:13	8:55
-	水温		19.6	18.8	21.0
-	残留塩素		0.7	0.5	0.6
-	採水者		北川	菅原	八代
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	3	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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.11	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.010	0.010	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.007	0.006	0.006
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.018	0.019	0.015
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	0.006	0.005
30	ブrom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 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未満	0.02未満	0.02未満
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 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	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	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.5	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年6月9日~平成20年6月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気

曇

場内気温

22.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.009	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	0.6	0.7	0.5
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	35	34	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.019	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	2.0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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	100	100	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	5.2	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	7.4	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.7	-1.8	-1.7	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	8100	0	-----	-----	0

農薬類については6月23日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		20.3	21.1	19.2	21.2	20.0
独2	アルカリ度	mg/L	23	21	20	20	19
独3	電気伝導率	uS/cm	114	129	128	129	126
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年6月9日

天気 曇

場内気温

22.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水コロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	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	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		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-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	7.6	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.5	-1.7		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		19.6	18.8	21.0		
独2	アルカリ度	mg/L	20	21	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	129	137	128		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気 曇

場内気温

30.5

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:25	11:25	8:15	7:00	8:40
-	水温		24.0	23.1	21.2	24.0	22.3
-	残留塩素		-----	1.1	0.3	0.8	0.7
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	1500	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	130	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.003	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.43	0.45	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.20	0.16	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.10	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.006	0.023	0.014	0.014
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004	0.006	0.008	0.008
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.005	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.015	0.041	0.026	0.026
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.006	0.013	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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.03	0.05	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.15	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 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	8.7	11	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.022	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	9.5	16	16	16	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	42	43	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	120	120	-----	-----	-----
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	0.000007	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	1.7	0.8	0.7	1.0	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	8.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.6	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

曇

場内気温

30.5

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)	
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7	
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:20	10:10	10:35	
-	水温		23.5	23.7	23.9	
-	残留塩素		0.8	0.8	0.9	
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	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	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	1,4-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-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	0.03 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	0.09	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	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.015	0.020	0.015	
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.007	0.009	0.008	
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	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	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.026	0.032	0.028	
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.008	0.009	0.010	
30	ブrom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 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	0.06	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	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1 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	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	0.000002	0.000002	0.000002	
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.0	1.0	1.0	
47	pH値	5.8以上8.6以下	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	
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気 曇

場内気温

30.5

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クローラル	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.005	0.004	0.004
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.1	0.3	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	42	43	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.022	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	120	120	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	3.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	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	-0.9	-1.4	-1.3	-1.3	-1.2
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	2100	0	2	-----	-----

農薬類については7月28採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		24.0	23.1	21.2	24.0	22.3
独2	アルカリ度	mg/L	41	37	36	36	38
独3	電気伝導率	uS/cm	138	156	155	154	157
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		1	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気 曇

場内気温

30.5

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003	0.004	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	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	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		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-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	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.2	-1.2		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		23.5	23.7	23.9		
独2	アルカリ度	mg/L	39	37	37		
独3	電気伝導率	uS/cm	156	154	156		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

29.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		12:20	12:00	10:20	11:10	9:25
-	水温		28.0	26.3	26.2	26.8	25.9
-	残留塩素		-----	1.2	0.8	1.1	0.8
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	2300	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	14	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.21	0.26	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.11	0.08	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.11	0.12	0.12	0.15
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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.009	0.014	0.010	0.015
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.009	0.006	0.009
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.004	0.005	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.021	0.031	0.023	0.032
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.008	0.012	0.008	0.012
30	ブrom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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.12	0.02	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.27	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 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	8.9	12	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.061	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	21	21	21	20
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	41	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	110	120	-----	-----	-----
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	0.000008	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	2.7	1.0	1.0	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.3	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	13	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	5.1	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

29.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:15	8:30		
-	水温		25.6	24.5		
-	残留塩素		0.8	0.7		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.11	0.11		
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	0.016	0.016		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.009	0.009		
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	0.034	0.033		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	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		
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 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	0.03		
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 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	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-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.1	1.0		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

29.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.004	0.003未満	0.005
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.2	0.8	1.1	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	38	41	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.061	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	3.0	2.8	3.0	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	110	120	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	7.3	7.3	7.3	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-0.9	-1.5	-1.5	-1.5	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1200	0	-----	-----	-----

農薬類については7月28日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		28.0	26.3	26.2	26.8	25.9
独2	アルカリ度	mg/L	35	31	29	31	30
独3	電気伝導率	uS/cm	129	158	155	156	157
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17- エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気 晴

場内気温 29.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.005	0.005		
目15	農薬類	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	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.8	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-t-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	-1.5	-1.5		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		25.6	24.5		
独2	アルカリ度	mg/L	30	30		
独3	電気伝導率	uS/cm	156	154		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

28.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:15	10:15	10:15	11:05	9:20
-	水温		21.8	21.6	21.3	21.9	19.7
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		前川	前川	清水	山口	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	650	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	2.1	1.1	1.0	1.1	1.0
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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.2	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分土工については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

28.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:10	9:15		
-	水温		21.9	22.4		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		山口	山口		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	1.1	1.0		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気 晴

場内気温

28.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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	-----	-----	-----	-----	-----
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-t-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	3.2	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)	750	0	-----	-----	-----

農薬類については7月28日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市
独1	水温		21.8	21.6	21.3	21.9	19.7
独2	アルカリ度	mg/L	34	28	28	28	27
独3	電気伝導率	uS/cm	137	149	148	153	153
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気 晴

場内気温

28.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		21.9	22.4		
独2	アルカリ度	mg/L	28	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	155	152		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

29.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:45	10:45	8:55	9:05	9:45
-	水温		17.5	24.8	23.5	24.4	24.2
-	残留塩素		-----	0.8	0.6	0.6	0.6
-	採水者		箱崎	八代	箱崎	八代	箱崎
1	一般細菌	100 個/mL以下	5600	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	2	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	8.1	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	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	2.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

29.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:15	8:25	9:30
-	水温		23.0	21.7	23.6
-	残留塩素		0.5	0.5	0.5
-	採水者		北川	山口	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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
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	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年7月7日~平成20年7月29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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気

晴

場内気温

29.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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-t-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	2.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.3	7.4	7.4	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)	7400	0	-----	-----	0

農薬類については7月28日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		17.5	24.8	23.5	24.4	24.2
独2	アルカリ度	mg/L	27	21	21	21	21
独3	電気伝導率	uS/cm	118	126	125	128	127
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年7月7日

天気 晴

場内気温 29.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.5	0.5		
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-t-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	7.6	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		23.0	21.7	23.6		
独2	アルカリ度	mg/L	22	21	21		
独3	電気伝導率	uS/cm	129	124	128		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

31.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:20	10:20	7:50	6:55	8:15
-	水温		25.5	25.7	24.6	26.6	24.8
-	残留塩素		-----	1.2	0.4	0.9	0.9
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	3500	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	350	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	9.9	17	18	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.6	0.8	0.8	1.0	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	7.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.2	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

31.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:40	9:30	10:00		
-	水温		26.3	26.4	26.7		
-	残留塩素		0.9	0.8	1		
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

31.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.2	0.4	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-t-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	3.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	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)	6300	0	3	-----	-----

農薬類については8月25採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		25.5	25.7	24.6	26.6	24.8
独2	アルカリ度	mg/L	46	41	39	39	40
独3	電気伝導率	uS/cm	146	166	167	169	171
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

31.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	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-t-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	7.5	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		26.3	26.4	26.7		
独2	アルカリ度	mg/L	39	39	40		
独3	電気伝導率	uS/cm	168	168	168		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気 曇

場内気温

30.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:55	11:40	10:20	11:00	9:30
-	水温		29.6	28.6	27.7	29.1	28.4
-	残留塩素		-----	1.1	0.8	1.0	0.8
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	1700	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	14	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	8.7	17	18	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	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	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))	5 mg/L以下	2.1	0.7	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	11	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.6	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気 曇

場内気温

30.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:30	8:40		
-	水温		27.6	27.3		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	0.7	0.7		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4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	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.1	0.8	1.0	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-t-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	4.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.9	7.4	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)	1100	0	-----	-----	-----

農薬類については8月25採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
独1	水温		29.6	28.6	27.7	29.1	28.4
独2	アルカリ度	mg/L	31	26	26	27	27
独3	電気伝導率	uS/cm	114	137	141	140	142
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00009	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4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	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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-t-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	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		27.6	27.3		
独2	アルカリ度	mg/L	26	26		
独3	電気伝導率	uS/cm	140	140		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書 (定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

30.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:15	10:30	9:55	11:35	9:10
-	水温		25.4	25.6	25.6	25.9	25.6
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		前川	前川	川村	清水	川村
1	一般細菌	100 個/mL以下	420	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.43	0.42	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.19	0.15	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.07	0.07	0.06	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.008	0.009	0.010	0.014
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.006	0.006	0.006
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
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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.016	0.017	0.018	0.023
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.006	0.006	0.006	0.007
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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.04	0.04	0.04	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.07	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 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	12	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.039	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	18	18	18	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	38	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	98	100	-----	-----	-----
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	2.0	1.1	1.1	1.1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.9	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分土工については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

30.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:30	9:10		
-	水温		25.5	26.0		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		清水	清水		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.07		
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	0.014	0.016		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.007	0.006		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	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	0.023	0.027		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	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 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 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	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未満		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.1	1.1		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

30.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	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
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	38	38	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.039	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	2.0未満	2.3	2.1	2.1
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	98	100	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.9	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	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	92	0	-----	-----	-----

農薬類については8月25日採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		25.4	25.6	25.6	25.9	25.6
独2	アルカリ度	mg/L	36	31	30	30	30
独3	電気伝導率	uS/cm	137	148	154	156	156
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストロジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

30.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003	0.004		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.7		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-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	-1.5	-1.5		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		25.5	26.0		
独2	アルカリ度	mg/L	29	31		
独3	電気伝導率	uS/cm	153	157		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

29.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:05	11:10	9:10	9:45	10:10
-	水温		18.5	21.2	23.1	23.5	25.5
-	残留塩素		-----	0.9	0.6	0.7	0.6
-	採水者		水島	八代	水島	八代	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	3100	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	7.8	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.77	0.70	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.10	0.09	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.18	0.18	0.20	0.22
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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.004	0.008	0.006	0.014
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004	0.007	0.006	0.008
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.004	0.004	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.011	0.019	0.017	0.028
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.004	0.007	0.007	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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.03	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.08	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 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	6.3	8.6	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.025	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	8.4	13	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	42	42	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	94	97	-----	-----	-----
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	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.5	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	2.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.0	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

29.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:30	8:15	9:15
-	水温		25.8	24.8	24.5
-	残留塩素		0.6	0.5	0.7
-	採水者		北川	清水	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキシサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.20	0.22	0.18
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	0.014	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.007	0.008	0.006
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.006	0.004
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	0.031	0.019
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.009	0.011	0.007
30	ブrom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 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	0.03	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
35	銅及びその化合物	1 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	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	0.000001	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.7	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	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
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年8月4日~平成20年8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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

29.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003	0.004
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.6	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	42	42	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.025	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	3.7	2.0未満	2.3	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	94	97	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.0	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	7.5	7.5	7.6	7.6
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-1.4	-1.3	-1.2	-1.2
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	11000	0	-----	-----	0

農薬類については8月25採水

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		18.5	21.2	23.1	23.5	25.5
独2	アルカリ度	mg/L	31	29	29	29	30
独3	電気伝導率	uS/cm	131	142	149	149	152
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストロジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年8月4日

天気

晴

場内気温

29.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.004	0.005	0.003		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	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		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-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	7.6	7.6		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1	-1.2	-1.2		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		25.8	24.8	24.5		
独2	アルカリ度	mg/L	30	30	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	153	155	151		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

27.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:40	10:40	8:05	7:15	8:35
-	水温		24.8	25.1	25.1	26.0	24.6
-	残留塩素		-----	1.1	0.3	0.9	0.9
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	2000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	460	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	19	18	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未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.8	0.9	1.1	0.9	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.5	7.6	7.7	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	7.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.0	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

27.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		9:00	9:45	10:15		
-	水温		25.7	25.9	26.1		
-	残留塩素		1.0	0.8	1.0		
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----		
29	ブromoj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 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 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	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	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気 晴

場内気温

27.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.1	0.3	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-t-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	3.0	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.9	7.5	7.6	7.7	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)	6800	0	26	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		24.8	25.1	25.1	26.0	24.6
独2	アルカリ度	mg/L	50	46	42	44	46
独3	電気伝導率	uS/cm	159	179	172	179	180
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00024	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	2	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

27.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.8	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-t-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	7.6	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		25.7	25.9	26.1		
独2	アルカリ度	mg/L	44	44	45		
独3	電気伝導率	uS/cm	179	178	179		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

26.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:45	11:30	10:10	10:50	9:20
-	水温		27.3	26.2	26.6	26.8	26.9
-	残留塩素		-----	1.2	0.8	1.1	0.8
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	1500	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	23	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	10	22	22	22	22
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	0.000005	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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))	5 mg/L以下	2.5	1.1	1.5	1.2	1.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	13	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.9	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

26.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:20	8:30		
-	水温		26.6	26.4		
-	残留塩素		0.8	0.7		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	22		
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	0.00001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	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))	5 mg/L以下	1.5	1.5		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

26.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.2	0.8	1.1	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-t-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	4.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	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	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	4100	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		27.3	26.2	26.6	26.8	26.9
独2	アルカリ度	mg/L	36	29	27	28	27
独3	電気伝導率	uS/cm	126	129	157	158	156
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00066	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気 晴

場内気温 26.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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-t-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	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		26.6	26.4		
独2	アルカリ度	mg/L	27	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	155	157		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

25.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:10	10:05	10:40	9:20
-	水温		26.4	26.1	26.6	26.6	26.5
-	残留塩素		-----	0.9	0.9	0.8	0.8
-	採水者		前川	前川	平松	菅原	平松
1	一般細菌	100 個/mL以下	240	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	18	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未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	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))	5 mg/L以下	2.1	1.0	1.0	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分土工については水道G L P対象外

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

25.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:40	8:50		
-	水温		26.1	26.4		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	採水者		菅原	菅原		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	1.0	1.0		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気 晴

場内気温

25.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	3.3	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	7.4	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)	580	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		26.4	26.1	26.6	26.6	26.5
独2	アルカリ度	mg/L	39	35	35	34	34
独3	電気伝導率	uS/cm	150	159	162	165	165
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		1	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気

晴

場内気温

25.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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-t-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)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		26.1	26.4		
独2	アルカリ度	mg/L	34	34		
独3	電気伝導率	uS/cm	162	163		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気 曇

場内気温

27.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:10	10:55	8:35	9:45	9:20
-	水温		18.0	23.2	24.5	26.8	26.0
-	残留塩素		-----	0.9	0.6	0.7	0.6
-	採水者		清水	八代	清水	八代	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	4700	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	21	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及其化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及其化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.1	12	14	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	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.4	0.6	0.5	0.5未満	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	3.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.6	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道GLP対象外

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気 曇

場内気温

27.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	8:05	9:15
-	水温		25.2	24.1	26.3
-	残留塩素		0.6	0.4	0.7
-	採水者		箱崎	菅原	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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
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	0.000002	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.5未満	0.6	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	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
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年9月8日~平成20年9月29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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気 曇

場内気温

27.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.6	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-t-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	1.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.3	7.4	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)	13000	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		18.0	23.2	24.5	26.8	26.0
独2	アルカリ度	mg/L	30	26	24	24	27
独3	電気伝導率	uS/cm	127	134	138	135	145
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年9月8日

天気 曇

場内気温

27.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.4	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-t-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	7.5	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		25.2	24.1	26.3		
独2	アルカリ度	mg/L	25	25	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	139	137	137		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

曇

場内気温

20.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	10:50	7:45	6:50	8:15
-	水温		19.7	19.4	23.1	20.1	19.7
-	残留塩素		-----	1.0	0.3	1.0	0.9
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	26000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	790	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.002	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	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.82	0.70	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.16	0.12	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキシサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.16	0.15	0.10	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.005	0.018	0.007	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.007	0.005	0.005
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.006	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.011	0.034	0.020	0.020
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.004	0.010	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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.35	0.04	0.04	0.05	0.05
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.44	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 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	7.4	9.8	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.047	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	7.4	16	17	17	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	41	44	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	120	110	-----	-----	-----
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	3.2	1.0	1.0	0.8	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.5	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	26	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	13	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

尼崎市及び伊丹市のクロロホルム、ジブロモクロロメタン、総トリハロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムは、10月14日採水

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

曇

場内気温

20.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)	
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7	
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		8:45	9:30	10:15	
-	水温		19.0	19.4	19.6	
-	残留塩素		1.1	1.0	1.0	
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	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	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	1,4-ジオキシサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-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	0.03 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	0.12	0.09	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	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.007	0.007	
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.005	0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.005	0.004	
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	0.017	0.020	0.019	
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	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	
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 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	0.05	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	
35	銅及びその化合物	1 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	0.002	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	18	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未満	
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.8	0.8	0.7	
47	pH値	5.8以上8.6以下	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	
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気 曇

場内気温

20.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.006	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.3	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	41	44	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.047	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	2.7	2.0未満	2.0未満	2.0
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	120	110	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	13	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	7.3	7.5	7.6	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.6	-1.2	-1.1	-1.2
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	39000	1	3	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		19.7	19.4	23.1	20.1	19.7
独2	アルカリ度	mg/L	37	32	36	42	42
独3	電気伝導率	uS/cm	124	148	159	170	171
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00010	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気 曇

場内気温

20.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	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	0.001未満	0.002	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0	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-t-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	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.2	-1.2		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		19.0	19.4	19.6		
独2	アルカリ度	mg/L	40	40	40		
独3	電気伝導率	uS/cm	167	168	164		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		12:20	12:00	10:30	11:15	9:35
-	水温		19.6	19.0	20.8	19.6	21.8
-	残留塩素		-----	1.0	0.9	1.0	0.8
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	29000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	790	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.55	0.48	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.10	0.09	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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.004	0.009	0.008	0.009
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.006	0.006	0.005	0.006
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.004	0.006	0.002	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.013	0.025	0.016	0.023
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.005	0.010	0.006	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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.48	0.02	0.03	0.02未満	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.62	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 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	6.3	8.9	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.084	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	7.3	17	18	17	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	31	38	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	100	100	-----	-----	-----
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	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	3.4	1.2	0.9	1.1	0.8
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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	29	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	20	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田浄水池及び三木市のクロロホルム、ジブロモクロロメタン、総トリハロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムは、10月14日採水

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:30	8:45		
-	水温		21.3	21.8		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.009	0.010		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.006	0.006		
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	0.023	0.024		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	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		
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 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	0.03		
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 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	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未満		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.9	0.9		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

小野市及び加東市(東条第1)のクロロホルム、ジブロモクロロメタン、総トリハロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムは、10月14日採水

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.9	1.0	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	31	38	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.084	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	3.3	2.5	2.8	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	100	100	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	20.0	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	-1.9	-1.8	-1.6	-1.8	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	60000	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		19.6	19.0	20.8	19.6	21.8
独2	アルカリ度	mg/L	27	25	33	25	31
独3	電気伝導率	uS/cm	104	137	160	137	156
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストロジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	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	2.5	2.4		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-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	-1.5	-1.5		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		21.3	21.8		
独2	アルカリ度	mg/L	31	31		
独3	電気伝導率	uS/cm	154	151		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:45	10:50	9:50	10:35	9:10
-	水温		22.6	22.3	22.0	22.5	21.9
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.8
-	採水者		前川	前川	上野	菅原	上野
1	一般細菌	100 個/mL以下	750	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	18	18	18	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	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
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))	5 mg/L以下	2.1	1.2	1.2	1.1	1.1
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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	6.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	6.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:40	8:40		
-	水温		22.4	23.1		
-	残留塩素		0.7	0.5		
-	採水者		菅原	菅原		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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		
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	0.00002		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00002	0.00002		
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))	5 mg/L以下	1.1	1.1		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	6.3	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)	3400	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		22.6	22.3	22.0	22.5	21.9
独2	アルカリ度	mg/L	39	34	34	33	33
独3	電気伝導率	uS/cm	148	156	158	161	163
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00016	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

20.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.5		
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-t-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	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		22.4	23.1		
独2	アルカリ度	mg/L	33	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	162	163		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

22.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:20	10:50	8:40	9:45	9:30
-	水温		20.5	20.5	22.6	21.6	24.0
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.8	0.7
-	採水者		清水	八代	清水	八代	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	20000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	790	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	7.6	18	15	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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000003	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))	5 mg/L以下	1.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	7.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.6	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

22.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:50	8:05	9:15
-	水温		21.4	22.1	21.6
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7
-	採水者		箱崎	菅原	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	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
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年10月6日~平成20年10月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

22.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.7	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-t-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	4.6	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	7.4	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)	32000	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		20.5	20.5	22.6	21.6	24.0
独2	アルカリ度	mg/L	26	23	22	24	23
独3	電気伝導率	uS/cm	114	135	136	140	138
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年10月6日

天気

晴

場内気温

22.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.6	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		21.4	22.1	21.6		
独2	アルカリ度	mg/L	24	23	24		
独3	電気伝導率	uS/cm	140	133	139		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書 (定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

13.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:00	11:00	7:25	6:30	8:00
-	水温		13.5	14.0	19.8	14.9	14.8
-	残留塩素		-----	1.0	0.5	0.8	0.8
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	1100	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	240	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	17	18	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.7	1.0	1.0	1.0	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	8.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.4	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

13.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:30	9:25	10:00		
-	水温		14.2	14.2	14.6		
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8		
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

13.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	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-t-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	2.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.9	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)	4200	0	1	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		13.5	14.0	19.8	14.9	14.8
独2	アルカリ度	mg/L	49	45	43	44	44
独3	電気伝導率	uS/cm	157	173	176	176	176
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00032	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	4	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

13.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.6	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		14.2	14.2	14.6		
独2	アルカリ度	mg/L	43	42	44		
独3	電気伝導率	uS/cm	176	176	173		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		12:00	11:50	10:35	11:20	9:35
-	水温		13.9	13.4	15.9	14.1	17.2
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.9	0.7
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	1100	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	49	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	17	18	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	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	2.3	1.2	1.2	1.2	1.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	10	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.4	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:20	8:40		
-	水温		16.8	17.4		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	1.4	1.3		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.7	0.9	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-t-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	2.4	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	7.4	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)	4800	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		13.9	13.4	15.9	14.1	17.2
独2	アルカリ度	mg/L	36	34	33	34	34
独3	電気伝導率	uS/cm	134	154	154	155	154
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		4	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	1	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		16.8	17.4		
独2	アルカリ度	mg/L	33	34		
独3	電気伝導率	uS/cm	154	154		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

12.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:20	10:20	9:50	11:20	9:05
-	水温		18.4	18.1	17.9	18.3	18.3
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		前川	前川	菅原	山口	菅原
1	一般細菌	100 個/mL以下	620	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	4.5	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.58	0.56	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.17	0.12	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.06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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.005	0.005	0.007	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.014	0.014	0.017	0.017
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.006	0.006	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	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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.09	0.04	0.04	0.04	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.12	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 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	9.9	12	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.037	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	10	17	17	17	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	39	39	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	90	88	-----	-----	-----
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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	2.5	1.0	1.2	1.1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	7.7	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

12.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:20	9:20		
-	水温		18.8	19.4		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		山口	山口		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 mg/L以下	0.004	0.004未満		
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	0.020	0.021		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	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		
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 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 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	0.000002	0.000002		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.1	1.1		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

12.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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	39	39	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.037	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	2.1	2.7	2.3	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	90	88	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	7.7	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	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	630	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		18.4	18.1	17.9	18.3	18.3
独2	アルカリ度	mg/L	37	33	33	32	32
独3	電気伝導率	uS/cm	139	152	156	156	157
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17- β -エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00011	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

12.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4	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-t-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	-1.6	-1.6		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		18.8	19.4		
独2	アルカリ度	mg/L	32	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	158	155		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:30	11:00	8:25	9:35	9:25
-	水温		13.1	14.7	17.1	16.6	18.7
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.7
-	採水者		清水	金成	清水	八代	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	2200	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	79	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.0	0.78	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.10	0.08	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.06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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.003	0.004	0.004	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.004	0.004未満	0.006
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.008	0.012	0.012	0.015
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
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
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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.06	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 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	8.3	8.5	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.011	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	9.9	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	40	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	88	82	-----	-----	-----
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	0.9	0.6	0.6	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	2.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.8	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:05	8:30	8:50
-	水温		18.0	18.6	17.6
-	残留塩素		0.6	0.6	0.7
-	採水者		金成	山口	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.005	0.007	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004	0.006	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.015	0.018	0.012
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	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
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 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未満	0.02未満	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
35	銅及びその化合物	1 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	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
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.6	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年11月10日～平成20年12月1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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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	38	40	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.011	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	2.7	2.4	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	88	82	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.8	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	7.2	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.8	-1.6	-1.6	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	11000	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		13.1	14.7	17.1	16.6	18.7
独2	アルカリ度	mg/L	28	25	25	25	26
独3	電気伝導率	uS/cm	129	136	143	143	144
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストロジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年11月10日

天気

曇

場内気温

11.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水コロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	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	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		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-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	7.4	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.5	-1.5		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		18.0	18.6	17.6		
独2	アルカリ度	mg/L	26	26	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	144	145	144		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:20	11:20	7:20	6:30	7:55
-	水温		8.9	9.3	16.4	10.4	10.7
-	残留塩素		-----	0.9	0.3	0.7	0.8
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	490	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1100	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	18	18	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	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.5	0.7	0.8	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	6.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年12月1日~平成20年12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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:30	9:30	10:05		
-	水温		9.9	10.0	10.3		
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8		
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----		
29	ブromoj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 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 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	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	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	0.9	0.8	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年12月1日~平成20年12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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.3	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-t-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	3.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	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)	2400	0	0	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		8.9	9.3	16.4	10.4	10.7
独2	アルカリ度	mg/L	50	44	45	44	44
独3	電気伝導率	uS/cm	166	181	182	183	183
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00023	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	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	-----	-----	-----		
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-t-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	7.5	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		9.9	10.0	10.3		
独2	アルカリ度	mg/L	44	43	44		
独3	電気伝導率	uS/cm	183	183	183		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17- β -エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

6.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:40	11:25	10:15	10:55	9:20
-	水温		10.1	9.5	11.1	9.8	12.4
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.8	0.6
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	760	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	79	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	18	18	18	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	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	2.2	1.2	1.4	1.2	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	8.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年12月1日~平成20年12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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

6.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:30	8:35		
-	水温		11.9	12.9		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	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))	5 mg/L以下	1.3	1.3		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年12月1日~平成20年12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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

6.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.7	0.8	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-t-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	2.3	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	7.4	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)	2200	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		10.1	9.5	11.1	9.8	12.4
独2	アルカリ度	mg/L	38	33	32	33	32
独3	電気伝導率	uS/cm	143	157	157	151	160
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

6.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		11.9	12.9		
独2	アルカリ度	mg/L	32	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	160	161		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.5

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:00	10:20	11:45	9:30
-	水温		14.5	14.4	14.5	14.3	14.1
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.8
-	採水者		前川	前川	山口	上野	山口
1	一般細菌	100 個/mL以下	140	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	2.0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	10	17	17	17	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	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	2.2	1.1	1.1	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	7.0	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年12月1日~平成20年12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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.5

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:45	10:00		
-	水温		15.2	15.8		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		上野	上野		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	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))	5 mg/L以下	1.0	1.0		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成20年12月1日~平成20年12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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.5

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	7.0	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	7.3	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)	460	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		14.5	14.4	14.5	14.3	14.1
独2	アルカリ度	mg/L	39	34	34	34	34
独3	電気伝導率	uS/cm	145	157	159	158	158
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

9.5

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		15.2	15.8		
独2	アルカリ度	mg/L	34	34		
独3	電気伝導率	uS/cm	159	157		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

7.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:10	10:45	8:35	9:50	9:20
-	水温		10.7	11.3	13.4	13.1	14.6
-	残留塩素		-----	0.7	0.7	0.6	0.6
-	採水者		清水	八代	清水	八代	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	1300	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	170	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及其化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及其化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及其化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.6	15	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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.0	0.5未満	0.5	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	2.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.5	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成20年12月1日~平成20年12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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

7.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:30	9:15	9:20
-	水温		15.0	15.0	14.0
-	残留塩素		0.6	0.5	0.6
-	採水者		箱崎	上野	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.5	0.6	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成20年12月1日～平成20年12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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

7.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	1.5	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	7.4	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)	5200	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		10.7	11.3	13.4	13.1	14.6
独2	アルカリ度	mg/L	26	20	20	20	21
独3	電気伝導率	uS/cm	120	124	128	130	136
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成20年12月1日

天気

晴

場内気温

7.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.4	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		15.0	15.0	14.0		
独2	アルカリ度	mg/L	20	23	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	131	135	129		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		13:20	13:20	8:25	7:10	9:15
-	水温		6.1	6.0	12.6	6.6	7.0
-	残留塩素		-----	0.9	0.4	0.7	0.7
-	採水者		森鼻急配	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	200	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	2200	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.44	0.44	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.22	0.16	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.06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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.001	0.004	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.005	0.003	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.005	0.016	0.009	0.011
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.002	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	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
32	亜鉛及びその化合物	1 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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.06	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 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	13	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.012	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	17	19	19	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	51	51	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	91	95	-----	-----	-----
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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	1.3	0.6	0.5	0.7	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	8.0	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	3.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.4	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)	
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7	
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:40	11:35	12:15	
-	水温		6.7	6.5	6.7	
-	残留塩素		0.7	0.7	0.7	
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	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	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-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	0.03 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	0.002	0.003	0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	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	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.009	0.012	0.009	
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	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	
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 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未満	0.02未満	0.02未満	
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 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	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	0.000001未満	0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	
47	pH値	5.8以上8.6以下	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	
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	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.4	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	51	51	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.012	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	91	95	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	8.0	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	-0.8	-1.4	-1.4	-1.4	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1300	0	35	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		6.1	6.0	12.6	6.6	7.0
独2	アルカリ度	mg/L	47	42	41	41	41
独3	電気伝導率	uS/cm	157	173	173	175	176
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17- エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		1	0	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		1	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水コロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	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		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-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	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.4	-1.4		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		6.7	6.5	6.7		
独2	アルカリ度	mg/L	40	40	41		
独3	電気伝導率	uS/cm	174	174	173		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		12:30	12:15	10:45	11:30	9:45
-	水温		5.5	4.6	6.0	4.9	7.5
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.8	0.6
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	540	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	4.5	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.36	0.37	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.06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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.001	0.003	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.005	0.004	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.006	0.014	0.010	0.014
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.003	0.006	0.004	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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.17	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 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	12	13	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.031	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	19	19	19	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	41	42	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	86	84	-----	-----	-----
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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	1.7	0.9	0.9	0.9	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	7.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.0	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:30	8:50		
-	水温		6.6	7.7		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
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	0.014	0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
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 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未満	0.02未満		
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 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	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	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.9	0.9		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.006	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.7	0.8	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	41	42	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.031	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	2.1	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	86	84	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.0	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	7.4	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.3	-1.7	-1.7	-1.8	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	2100	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		5.5	4.6	6.0	4.9	7.5
独2	アルカリ度	mg/L	37	32	33	32	32
独3	電気伝導率	uS/cm	146	148	159	160	155
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17- エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		1	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	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-t-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	-1.6	-1.6		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		6.6	7.7		
独2	アルカリ度	mg/L	32	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	159	160		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:00	10:10	11:20	9:20
-	水温		9.1	8.8	8.4	9.0	8.6
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.7
-	採水者		前川	前川	山口	菅原	山口
1	一般細菌	100 個/mL以下	91	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	2.0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	17	17	17	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	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	2.0	1.0	0.9	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	3.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.6	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:50	8:55		
-	水温		10.6	11.8		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		菅原	菅原		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.0	1.0		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	4.6	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	7.4	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)	1700	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		9.1	8.8	8.4	9.0	8.6
独2	アルカリ度	mg/L	42	38	37	37	37
独3	電気伝導率	uS/cm	155	163	165	161	162
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		10.6	11.8		
独2	アルカリ度	mg/L	37	38		
独3	電気伝導率	uS/cm	165	163		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:40	10:45	8:55	9:50	9:45
-	水温		7.8	7.7	11.2	9.0	12.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.7	0.6
-	採水者		水島	八代	水島	八代	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	1400	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	49	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	9.8	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	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.2	0.5未満	0.5	0.6	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	2.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.5	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:25	8:05	9:15
-	水温		10.2	11.1	10.0
-	残留塩素		0.6	0.6	0.6
-	採水者		北川	菅原	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----
29	ブromoj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 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 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
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	0.000002	0.000002	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	0.5	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成21年1月13日~平成21年1月30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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	0.6	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-t-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	1.5	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	7.4
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)	3300	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		7.8	7.7	11.2	9.0	12.0
独2	アルカリ度	mg/L	28	22	22	21	21
独3	電気伝導率	uS/cm	116	134	136	135	137
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		8	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年1月13日

天気

晴

場内気温

2.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	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	-----	-----	-----		
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-t-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	7.4	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		10.2	11.1	10.0		
独2	アルカリ度	mg/L	21	21	21		
独3	電気伝導率	uS/cm	138	135	137		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気

晴

場内気温

4.2

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		12:00	12:00	8:15	7:15	8:50
-	水温		6.2	6.4	11.3	7.0	7.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.4	0.7	0.7
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	560	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	170	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	17	17	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.3	0.6	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	6.3	0.5	0.5未満	0.5	0.5未満
51	濁度	2 度以下	3.7	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年2月9日~平成21年2月27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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気

晴

場内気温

4.2

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)	
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7	
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:20	10:10	10:50	
-	水温		7.1	6.7	7.2	
-	残留塩素		0.7	0.7	0.7	
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----	
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----	
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----	
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----	
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成21年2月9日～平成21年2月27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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気 晴

場内気温

4.2

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	0.4	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-t-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	3.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	7.4	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)	1400	0	0	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		6.2	6.4	11.3	7.0	7.0
独2	アルカリ度	mg/L	44	39	33	37	35
独3	電気伝導率	uS/cm	147	162	154	163	165
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17- β -エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気 晴

場内気温 4.2

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		7.1	6.7	7.2		
独2	アルカリ度	mg/L	38	37	38		
独3	電気伝導率	uS/cm	163	163	163		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気 晴

場内気温

3.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		12:00	11:50	10:30	11:15	9:35
-	水温		6.0	5.7	6.8	5.8	7.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.6	0.7	0.6
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	270	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	13	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	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	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.3	0.7	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	6.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年2月9日~平成21年2月27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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気 晴

場内気温 3.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:30	8:45		
-	水温		7.2	7.1		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/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))	5 mg/L以下	0.6	0.6		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成21年2月9日~平成21年2月27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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気

晴

場内気温

3.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.6	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-t-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	2.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	7.4	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)	1600	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		6.0	5.7	6.8	5.8	7.8
独2	アルカリ度	mg/L	33	28	28	28	27
独3	電気伝導率	uS/cm	137	150	143	138	152
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気 晴

場内気温 3.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		7.2	7.1		
独2	アルカリ度	mg/L	27	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	151	152		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気 曇

場内気温

4.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:30	10:35	11:05	9:05
-	水温		7.6	7.3	7.7	7.6	8.4
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		前川	前川	上野	平松	上野
1	一般細菌	100 個/mL以下	160	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0.0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.62	0.59	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.12	0.08	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.06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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.002	0.002	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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
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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.007	0.007	0.008	0.009
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	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
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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	0.11	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.12	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 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	12	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.021	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	19	19	19	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	39	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	96	95	-----	-----	-----
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	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	1.7	0.7	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.7	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年2月9日~平成21年2月27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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気

曇

場内気温

4.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:10	9:20		
-	水温		9.5	10.6		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		平松	平松		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-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	0.03 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	0.004		
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
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	0.011	0.012		
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	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		
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 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未満	0.02未満		
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 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	20	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-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.7	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成21年2月9日~平成21年2月27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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9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	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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	38	39	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.021	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	2.1	3.1	2.9	2.8	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	96	95	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	4.7	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	7.2	7.2	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	570	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		7.6	7.3	7.7	7.6	8.4
独2	アルカリ度	mg/L	35	30	30	30	29
独3	電気伝導率	uS/cm	135	147	151	153	155
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9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	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	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-t-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	-1.6	-1.5		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		9.5	10.6		
独2	アルカリ度	mg/L	29	31		
独3	電気伝導率	uS/cm	153	155		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気

晴

場内気温

2.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:40	10:40	8:25	9:25	9:15
-	水温		7.0	7.7	9.4	9.8	9.8
-	残留塩素		-----	0.6	0.5	0.6	0.5
-	採水者		金成	八代	金成	八代	金成
1	一般細菌	100 個/mL以下	470	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	79	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	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	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	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
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.85	0.82	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08	0.08未満	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003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	-----	0.06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
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.001	0.002	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.003
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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.005	0.010	0.008	0.009
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.002	0.004	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	0.001
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
32	亜鉛及びその化合物	1 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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03	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 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	7.3	11	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.008	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	17	18	17	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	29	29	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	76	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	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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	0.005未満	0.005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))	5 mg/L以下	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	1.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	1.4	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年2月9日~平成21年2月27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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気

晴

場内気温

2.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:55	8:25	8:45
-	水温		9.2	10.1	10.2
-	残留塩素		0.6	0.5	0.6
-	採水者		箱崎	平松	八代
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	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
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	0.008	0.008
28	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	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 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未満	0.02未満	0.02未満
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 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	17	18	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
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	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
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成21年2月9日~平成21年2月27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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気

晴

場内気温

2.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015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	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目6	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	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	0.0006未満	0.0006未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01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
目13	ジクロロアセトニトリル	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.6	0.5	0.6	0.5
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	29	29	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.008	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	2.5	2.0未満	2.2	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	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	76	74	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.4	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	7.4	7.3	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.1	-2.1	-2.1	-2.0	-2.1
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1700	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		7.0	7.7	9.4	9.8	9.8
独2	アルカリ度	mg/L	21	15	16	17	14
独3	電気伝導率	uS/cm	95	119	123	128	125
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	0.000008未満	0.000008未満	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	0.05未満	0.05未満	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独14	ジアリジア		-----	-----	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年2月9日

天気 晴

場内気温 2.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	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		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-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	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-1.9	-2.0		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		9.2	10.1	10.2		
独2	アルカリ度	mg/L	16	16	16		
独3	電気伝導率	uS/cm	126	124	127		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアリジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

8.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:20	11:20	7:40	6:45	8:15
-	水温		8.9	9.3	11.6	9.0	8.9
-	残留塩素		-----	0.8	0.4	0.7	0.7
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	森鼻	森鼻
1	一般細菌	100 個/mL以下	260	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	170	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	9.1	16	17	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-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.4	0.7	0.5未満	0.8	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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
49	臭気	異常でないこと	土臭	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	5.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	2.3	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

取水口・浄水池のTOCについては、3月11日採水

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

8.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)	
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7	
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		8:45	9:40	10:25	
-	水温		9.2	9.0	9.4	
-	残留塩素		0.7	0.8	0.7	
-	採水者		森鼻	森鼻	森鼻	
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----	
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----	
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----	
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----	
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----	
29	ブromोज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 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 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	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未満	
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	
47	pH値	5.8以上8.6以下	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	
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

8.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.4	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-t-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	2.3	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	7.2	7.3	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)	580	0	41	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		8.9	9.3	11.6	9.0	8.9
独2	アルカリ度	mg/L	35	28	30	27	27
独3	電気伝導率	uS/cm	126	139	150	139	137
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17- α -エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		1	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	3	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

8.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	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	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	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-t-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	7.2	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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		9.2	9.0	9.4		
独2	アルカリ度	mg/L	27	27	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	139	139	140		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

7.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:50	11:40	10:25	11:05	9:30
-	水温		9.5	10.2	10.0	10.0	10.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.7	0.7	0.6
-	採水者		岩木	岩木	岩木	岩木	岩木
1	一般細菌	100 個/mL以下	910	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	22	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブromोज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 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 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	9.5	16	17	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未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.6	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.1	7.0	7.0	7.0
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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	9.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	7.2	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

7.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:30	8:35		
-	水温		9.7	9.6		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		岩木	岩木		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----		
29	ブromोज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 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 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	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	ジオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.7	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

7.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	7.2	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	7.1	7.0	7.0	7.0
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)	5000	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温		9.5	10.2	10.0	10.0	10.0
独2	アルカリ度	mg/L	24	18	15	18	15
独3	電気伝導率	uS/cm	102	113	108	117	114
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17- β -エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

7.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.0	7.0		
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	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		9.7	9.6		
独2	アルカリ度	mg/L	15	15		
独3	電気伝導率	uS/cm	114	115		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

7.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:20	10:00	11:00	9:55	11:50
-	水温		8.8	8.7	8.7	8.8	9.2
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		前川	前川	川村	川村	川村
1	一般細菌	100 個/mL以下	110	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	0.0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブromोज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 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 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	18	18	18	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	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	1.9	0.9	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	5.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	4.0	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

7.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種類		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:05	8:10		
-	水温		10.4	11.4		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	採水者		川村	川村		
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----		
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----		
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----		
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----		
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----		
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----		
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----		
29	ブromोज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 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 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		
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	ジオキシム	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルイソボルネオール	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))	5 mg/L以下	0.9	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)			
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

7.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.8	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-t-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	4.0	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	7.1	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)	350	0	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分土工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		8.8	8.7	8.7	8.8	9.2
独2	アルカリ度	mg/L	32	26	26	26	26
独3	電気伝導率	uS/cm	132	140	143	144	144
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17- β -エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	1	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気

曇

場内気温

7.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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-t-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	7.1		
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		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		10.4	11.4		
独2	アルカリ度	mg/L	26	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	144	144		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	17β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

6.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:20	10:10	8:50	9:10	9:30
-	水温		9.2	10.4	10.3	11.8	10.7
-	残留塩素		-----	0.6	0.6	0.6	0.6
-	採水者		箱崎	箱崎	箱崎	金成	箱崎
1	一般細菌	100 個/mL以下	1000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	220	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 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 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 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	6.6	14	15	14	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未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	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	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	5 mg/L以下	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	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
49	臭気	異常でないこと	藻臭	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	2.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	1.7	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
検査の方法	平成15年厚生労働省告示261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)				
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

6.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:10	7:30	9:40
-	水温		10.3	10.8	11.5
-	残留塩素		0.6	0.5	0.6
-	採水者		北川	川村	金成
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	0.01 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	0.05 mg/L以下	----	----	----
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	----	----	----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	----	----	----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	----	----	----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	----	----	----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	----	----	----
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/L以下	----	----	----
16	シス-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	0.03 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	0.04 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	0.2 mg/L以下	----	----	----
29	ブromोज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 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 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	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
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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))	5 mg/L以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	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	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261号(一部改正 平成19年11月14日厚生労働省告示第386号)		
検査の期日	平成21年3月9日～平成21年3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字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気 曇

場内気温

6.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	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-t-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	1.7	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	7.4	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)	6000	0	-----	-----	0

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		9.2	10.4	10.3	11.8	10.7
独2	アルカリ度	mg/L	16	15	13	14	16
独3	電気伝導率	uS/cm	72	103	108	106	119
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独13	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独14	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

原水については個/10L、浄水については個/20L

水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年3月9日

天気

曇

場内気温

6.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目6	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.04 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.03 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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-t-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	7.4		
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)	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)		
独1	水温		10.3	10.8	11.5		
独2	アルカリ度	mg/L	14	17	14		
独3	電気伝導率	uS/cm	108	126	105		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	ノニルフェノール	0.3 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ビスフェノールA	0.1 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独10	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独11	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独12	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独13	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独14	ジアルジア		-----	-----	-----		
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		

原水については個/10L、浄水については個/20L