

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4月6日

天気 晴

場内気温

15.3

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		6:05	6:20	9:40	10:40	9:00
-	水温		9.0	10.2	12.7	11.4	9.9
-	残留塩素		-----	0.7	0.5	0.7	0.7
-	採水者		絹川・大原	絹川・大原	絹川・大原	絹川・大原	絹川・大原
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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.3	16	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	0.6	0.6	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.2	7.3	7.3	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気 晴

場内気温

15.3

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		8:35	7:45	7:15		
-	水温		10.8	10.2	10.4		
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7		
-	採水者		絹川・大原	絹川・大原	絹川・大原		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.2		
47	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		
48	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		
49	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気

晴

場内気温

15.3

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	0.5	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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	7.6	7.2	7.2	7.3	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	810	0	0	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		9.0	10.2	12.7	11.4	9.9
独2	アルカリ度	mg/L	32	23	24	23	24
独3	電気伝導率	uS/cm	121	137	140	137	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		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)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年4月6日

天気

晴

場内気温

15.3

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.7	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	7.2	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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		10.8	10.2	10.4		
独2	アルカリ度	mg/L	23	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	137	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4月6日

天気 晴

場内気温

14.4

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
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:18	8:34	9:52	9:31	10:30
-	水温		10.8	12.6	11.2	10.1	12.0
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.8	0.6
-	採水者		新家	新家	新家	福井	福井
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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	18	18	18	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.5	0.9	1.0	0.9	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.4	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	7.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	2.8	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気 晴

場内気温

14.4

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		11:31	10:58		
-	水温		11.6	11.7		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		福井	福井		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満		

所見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気

晴

場内気温

14.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.8	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	2.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	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)	180	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		10.8	12.6	11.2	10.1	12.0
独2	アルカリ度	mg/L	35	27	29	28	30
独3	電気伝導率	uS/cm	142	149	155	147	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)	-----	-----	-----	-----	-----
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4月6日

天気

晴

場内気温

14.4

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		11.6	11.7		
独2	アルカリ度	mg/L	30	30		
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	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4月6日

天気 晴

場内気温

14.2

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分木工	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		12:20	12:10	9:55	10:50	9:20
-	水温		10.4	10.3	10.1	10.6	10.7
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		菅原	菅原	八代	菅原	八代
1	一般細菌	100 個/mL以下	77	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	17	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.8	1.0	1.0	1.0	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気 晴

場内気温

14.2

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		9:55	8:55		
-	水温		11.8	12.7		
-	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気

晴

場内気温

14.2

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出分水工	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.7
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	2.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.6	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)	96	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出分水工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
独1	水温		10.4	10.3	10.1	10.6	10.7
独2	アルカリ度	mg/L	31	26	27	25	25
独3	電気伝導率	uS/cm	129	142	142	142	143
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4月6日

天気

晴

場内気温

14.2

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		11.8	12.7		
独2	アルカリ度	mg/L	27	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	144	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4月6日

天気 晴

場内気温

13.8

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
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:15	11:10	8:35	9:50	9:25
-	水温		12.5	12.9	13.0	12.2	14.1
-	残留塩素		-----	0.6	0.6	0.6	0.5
-	採水者		清水	阿部	清水	阿部	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	100	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	33	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.6	13	13	14	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.5	0.4	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5度以下	2.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度以下	1.2	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気 晴

場内気温 13.8

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		9:00	8:15	10:35
-	水温		12.8	12.6	12.3
-	残留塩素		0.5	0.5	0.6
-	採水者		水島	菅原	阿部
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.3
47	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
48	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
49	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年4月6日～平成21年4月24日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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4月6日

天気

晴

場内気温

13.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.5
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	1.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	220	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		12.5	12.9	13.0	12.2	14.1
独2	アルカリ度	mg/L	20	15	16	16	17
独3	電気伝導率	uS/cm	110	118	117	121	115
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4月6日

天気 晴

場内気温 13.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	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	7.5	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		12.8	12.6	12.3		
独2	アルカリ度	mg/L	17	16	16		
独3	電気伝導率	uS/cm	119	119	118		
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5月12日

天気

晴

場内気温

25.7

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		6:20	6:50	10:50	11:45	10:10
-	水温		15.7	16.5	16.5	17.8	15.5
-	残留塩素		-----	0.9	0.3	0.7	0.6
-	採水者		絹川	絹川	絹川	絹川	絹川
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	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	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	0.47	0.43	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.20	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.002	0.016	0.005	0.005
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.008	0.004未満	0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.002	0.003	0.003
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.007	0.024	0.013	0.013
27	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
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.003	0.006	0.005	0.005
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.4	11	-----	-----	-----
36	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
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.8	17	16	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	38	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	82	81	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.5	0.6	0.9	0.7	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.2	7.2	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	2.2	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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 巨				

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5月12日

天気

晴

場内気温

25.7

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		9:45	8:50	8:15		
-	水温		17.2	16.9	17.1		
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7		
-	採水者		絹川	絹川	絹川		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.005	0.006	0.005		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.003	0.003		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.013	0.015	0.012		
27	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		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.006	0.004		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
30	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		
31	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		
32	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		
33	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		
34	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		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.8	0.7		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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5月12日

天気

晴

場内気温

25.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.005	0.002未満	0.002
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	0.3	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	38	38	-----	-----	-----
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	2.9	3.2	2.4	2.7	3.1
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	82	81	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.2	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	-1.8	-1.9	-1.8	-1.9
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1100	0	38	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02

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		15.7	16.5	16.5	17.8	15.5
独2	アルカリ度	mg/L	34	29	25	26	27
独3	電気伝導率	uS/cm	118	138	134	136	135
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)	-----	-----	-----	-----	-----
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5月12日

天気

晴

場内気温

25.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.4	3.2	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	7.1	7.2	7.1		
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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02		

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		17.2	16.9	17.1		
独2	アルカリ度	mg/L	25	25	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	135	134	135		
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5月12日

天気

晴

場内気温

24.7

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		6:35	6:05	9:00	8:20	9:50
-	水温		19.1	21.5	19.2	20.6	19.8
-	残留塩素		-----	1.0	0.7	1.0	0.6
-	採水者		福井	福井	福井	福井	福井
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	33	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	0.25	0.21	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.10	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.07	0.06	0.06未満	0.07
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.008	0.018	0.009	0.017
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.006	0.010	0.007	0.010
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.005	0.003	0.004
25	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
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.017	0.032	0.019	0.029
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.006	0.009	0.007	0.008
29	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
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.24	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.9	11	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.038	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	17	18	17	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35	35	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	85	79	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.1	1.2	1.2	1.3	1.2
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	5.3	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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 巨				

三田浄水池・神戸市(北神戸)・三田市(第2)・三木市(吉川第2)の【一般細菌】【大腸菌】については、5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21年5月12日

天気

晴

場内気温

24.7

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		11:45	11:00		
-	水温		18.9	18.6		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		福井	福井		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07	0.06		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.020	0.017		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.009	0.009		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.004		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.032	0.029		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.008	0.008		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	1.2		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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・加東市(東条第1)の【一般細菌】【大腸菌】については、5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21年5月12日

天気

晴

場内気温

24.7

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	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001	0.002	0.001	0.002
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002	0.004	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	-----	1.0	0.7	1.0	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	35	35	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.038	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	2.6	2.9	2.6	2.9
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	85	79	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-1.8	-1.9	-1.8	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	4700	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.07	0.03	0.02	0.03	0.02

三田浄水池の【従属栄養細菌】については、5月14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		19.1	21.5	19.2	20.6	19.8
独2	アルカリ度	mg/L	30	24	24	25	25
独3	電気伝導率	uS/cm	121	133	136	135	137
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)	-----	-----	-----	-----	-----
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5月12日

天気

晴

場内気温

24.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.005	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	2.9	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	7.1	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.9	-1.8		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

加東市(東条第1)の【従属栄養細菌】については、5月14日採水

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		18.9	18.6		
独2	アルカリ度	mg/L	26	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	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	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5月12日

天気

晴

場内気温

23.0

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		11:10	11:10	10:05	10:55	9:20
-	水温		15.7	15.3	15.5	15.4	15.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.8
-	採水者		菅原	菅原	菅原	山口	菅原
1	一般細菌	100 個/mL以下	80	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	17	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.8	1.0	1.1	1.0	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	1.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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5月12日

天気

晴

場内気温

23.0

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		10:00	9:15		
-	水温		16.2	16.9		
-	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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5月12日

天気

晴

場内気温

23.0

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	0.8
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	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)	650	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		15.7	15.3	15.5	15.4	15.8
独2	アルカリ度	mg/L	33	29	29	29	28
独3	電気伝導率	uS/cm	125	139	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	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)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成21年5月12日

天気

晴

場内気温

23.0

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラル	0.02 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	7.1	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		16.2	16.9		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28		
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	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5月12日

天気

晴

場内気温

22.6

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		10:15	11:45	8:40	10:25	9:25
-	水温		19.2	21.5	18.2	19.6	19.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.5	0.6	0.5
-	採水者		清水	阿部	清水	阿部	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	690	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.7	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	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	0.00001未満	0.00001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	0.6	0.6	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	3.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	2.6	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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5月12日

天気

晴

場内気温

22.6

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		9:00	8:30	11:20
-	水温		19.2	17.2	18.7
-	残留塩素		0.5	0.5	0.5
-	採水者		八代	山口	阿部
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	7.3
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年5月12日～平成21年6月5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5月12日

天気

晴

場内気温

22.6

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	4800	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		19.2	21.5	18.2	19.6	19.0
独2	アルカリ度	mg/L	22	18	16	18	18
独3	電気伝導率	uS/cm	118	123	119	122	118
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)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成21年5月12日

天気

晴

場内気温

22.6

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	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	7.3	7.5	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		19.2	17.2	18.7		
独2	アルカリ度	mg/L	17	18	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	119	118	123		
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6月8日

天気

晴

場内気温

21.2

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		6:20	6:45	10:30	11:35	9:50
-	水温		18.7	19.1	18.8	19.9	18.5
-	残留塩素		-----	0.9	0.4	0.7	0.6
-	採水者		大原	大原	大原	大原	大原
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	20	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	18	19	19	19
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.8	0.8	0.9	0.9
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.3	7.4	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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 巨				

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6月8日

天気

晴

場内気温

21.2

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		9:25	8:20	7:55		
-	水温		18.8	18.8	19.2		
-	残留塩素		0.7	0.8	0.8		
-	採水者		大原	大原	大原		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	19	19		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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21年6月8日

天気

晴

場内気温

21.2

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.7	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	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	7.5	7.2	7.3	7.4	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)	4300	0	3	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		18.7	19.1	18.8	19.9	18.5
独2	アルカリ度	mg/L	39	33	32	32	32
独3	電気伝導率	uS/cm	133	154	158	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	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	クリプトスボリジウム		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)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年6月8日

天気 晴

場内気温 21.2

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	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	7.2	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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		18.8	18.8	19.2		
独2	アルカリ度	mg/L	32	31	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	155	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	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6月8日

天気 曇

場内気温

20.1

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		8:35	8:35	10:20	9:55	11:00
-	水温		20.6	21.3	20.9	21.3	21.7
-	残留塩素		-----	1.0	0.8	1.0	0.7
-	採水者		福井	福井	福井	福井	福井
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	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	24	24	24	24
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	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	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.3	1.1	1.3	1.1	1.2
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.1	7.1	7.1
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	10	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満
50	濁度	2 度以下	6.1	0.1未満	0.1未満	0.1	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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21年6月8日

天気

曇

場内気温

20.1

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		12:00	11:30		
-	水温		20.9	20.8		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	採水者		福井	福井		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	24	24		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3	1.2		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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21年6月8日

天気 曇

場内気温

20.1

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	0.7
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	6.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	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)	5700	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		20.6	21.3	20.9	21.3	21.7
独2	アルカリ度	mg/L	31	26	25	26	26
独3	電気伝導率	uS/cm	117	150	149	150	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)	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年6月8日

天気 曇

場内気温

20.1

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラル	0.02 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	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		20.9	20.8		
独2	アルカリ度	mg/L	25	26		
独3	電気伝導率	uS/cm	152	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	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6月8日

天気

晴

場内気温

21.8

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		12:15	11:10	10:15	11:45	9:10
-	水温		18.0	17.8	17.5	18.3	17.9
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.8
-	採水者		菅原	菅原	清水	上野	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	50	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	0.48	0.47	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.18	0.14	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	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
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.006	0.006	0.007	0.008
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004	0.004	0.004	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.002	0.002	0.003
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.013	0.013	0.015	0.017
27	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
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.005	0.005	0.006	0.006
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.05	0.03	0.03	0.03	0.04
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.026	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	16	16	16	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36	36	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	85	87	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.9	1.1	1.1	1.2	1.1
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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 巨				

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6月8日

天気

晴

場内気温

21.8

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		10:40	8:10		
-	水温		18.7	19.1		
-	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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.008	0.010		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.005	0.004		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.003		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.017	0.020		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	0.007		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	16		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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21年6月8日

天気

晴

場内気温

21.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	36	36	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.026	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	2.7	2.5	2.5	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	85	87	-----	-----	-----
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	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.7	-1.8	-1.7	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	510	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.05	0.03	0.03	0.03	0.04

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		18.0	17.8	17.5	18.3	17.9
独2	アルカリ度	mg/L	35	31	30	30	29
独3	電気伝導率	uS/cm	129	140	140	140	140
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)	0.00008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6月8日

天気

晴

場内気温

21.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.003		
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	2.0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	7.3	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.7		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03		

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	31	31		
独3	電気伝導率	uS/cm	141	141		
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6月8日

天気

晴

場内気温

21.7

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		10:45	11:30	8:35	8:40	9:40
-	水温		14.5	18.6	18.3	20.7	19.8
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.5
-	採水者		水島	阿部	水島	阿部	水島
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	4	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	0.84	0.92	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.07	0.07	0.08	0.07
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.005	0.009	0.006	0.009
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.007	0.006	0.006
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.003	0.003	0.003
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.012	0.018	0.014	0.018
27	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
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.004	0.006	0.005	0.006
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.06	0.03	0.03	0.03	0.03
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.3	9.4	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.017	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.2	14	15	15	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36	35	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	83	85	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.8	0.6	0.6	0.5	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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21年6月8日

天気

晴

場内気温

21.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:10	9:10	9:30	10:10
-	水温		17.0	18.8	20.2	20.3
-	残留塩素		0.6	0.4	0.6	0.6
-	採水者		北川	上野	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	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	----	----	----	----
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
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
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.06未満	0.08	0.09
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.008	0.012	0.007	0.007
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.007	0.007	0.007	0.007
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.005	0.003	0.003
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.017	0.026	0.016	0.016
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	0.009	0.006	0.006
29	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
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03	0.03	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	12	15	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.7	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.3	7.3
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年6月8日~平成21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21年6月8日

天気

晴

場内気温

21.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合併	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	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.003	0.003	0.002
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	0.6	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	36	35	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.017	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	3.1	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	83	85	-----	-----	-----
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	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.9	-1.9	-2.0	-1.8	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	8700	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.06	0.03	0.03	0.03	0.03

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合併	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		14.5	18.6	18.3	20.7	19.8
独2	アルカリ度	mg/L	24	22	20	22	21
独3	電気伝導率	uS/cm	113	127	124	128	131
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)	0.00008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6月8日

天気 晴

場内気温

21.7

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)	西脇市	
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	0.06未満	
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003	0.003	0.003	0.003	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.4	0.6	0.6	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	
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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.6	7.3	7.3	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.5	-1.8	-1.8	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03	0.03	0.03	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		17.0	18.8	20.2	20.3	
独2	アルカリ度	mg/L	27	21	23	21	
独3	電気伝導率	uS/cm	126	130	129	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	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7月6日

天気

曇

場内気温

27.3

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		6:20	6:25	11:25	13:10	10:45
-	水温		21.5	21.9	21.8	22.7	20.3
-	残留塩素		-----	1.2	0.4	0.8	0.7
-	採水者		大原、上山	大原、上山	大原、上山	大原、上山	大原、上山
1	一般細菌	100 個/mL以下	5100	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	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	0.51	0.46	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.24	0.18	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.20	0.12	0.11	0.12
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.005	0.028	0.013	0.012
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.008	0.005	0.007
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.004	0.004	0.004
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.012	0.042	0.025	0.026
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.005	0.010	0.008	0.010
29	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
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.11	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.3	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.017	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.8	18	18	18	19
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	46	45	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	99	110	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.7	0.8	1.0	0.8	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.8	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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 巨				

西宮市の濁度については、7月23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7月6日

天気

曇

場内気温

27.3

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		10:10	9:15	8:45		
-	水温		21.7	21.7	21.9		
-	残留塩素		0.9	0.9	1.0		
-	採水者		大原、上山	大原、上山	大原、上山		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.10	0.10	0.10		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.010	0.012	0.012		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.005	0.006	0.006		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.004	0.003		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.021	0.024	0.023		
27	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		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.008	0.008	0.008		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
30	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		
31	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		
32	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		
33	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		
34	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		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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7月6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	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.003	0.002	0.001
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.007	0.002	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	-----	1.2	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	46	45	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.017	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	2.7	3.5	3.0	2.8	3.2
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	99	110	-----	-----	-----
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	7.5	7.3	7.3	7.5	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.5	-1.6	-1.3	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1600	0	2	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04

西宮市の濁度については、7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		21.5	21.9	21.8	22.7	20.3
独2	アルカリ度	mg/L	41	35	27	35	32
独3	電気伝導率	uS/cm	134	156	141	155	154
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)	0.00008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7月6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	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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001	0.001		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002	0.002未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	1.0		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	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	3.2	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	7.4		
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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.05	0.05	0.05		

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		21.7	21.7	21.9		
独2	アルカリ度	mg/L	36	33	34		
独3	電気伝導率	uS/cm	155	154	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年7月6日

天気

曇

場内気温

26.7

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		6:05	6:05	8:20	7:50	9:00
-	水温		24.2	24.9	23.5	24.6	25.5
-	残留塩素		-----	1.0	0.8	0.9	0.7
-	採水者		水溜	山本	山本	山本	山本
1	一般細菌	100 個/mL以下	3200	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	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	0.51	0.51	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.13	0.11	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.11	0.11	0.11	0.11
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.008	0.014	0.012	0.014
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.008	0.006	0.007
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.004	0.005	0.004	0.005
25	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
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.019	0.029	0.025	0.029
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.007	0.010	0.009	0.010
29	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
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.7	11	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.014	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.7	18	18	18	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	38	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	99	100	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.2	1.4	1.1	1.1	0.9
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	11	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	6.1	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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7月6日

天気

曇

場内気温

26.7

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		10:30	9:40		
-	水温		23.8	23.9		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		山本	山本		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.12	0.11		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.014	0.015		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.008	0.008		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.005		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.029	0.030		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.010	0.010		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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7月6日

天気 曇

場内気温

26.7

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	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001	0.002	0.001	0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.003	0.002未満	0.003
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	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	38	38	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.014	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	3.2	3.4	2.8	3.1	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	99	100	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	6.1	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	-1.7	-1.8	-1.7	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	3100	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02

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		24.2	24.9	23.5	24.6	25.5
独2	アルカリ度	mg/L	35	28	26	28	25
独3	電気伝導率	uS/cm	126	142	138	141	138
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)	0.00008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7月6日

天気 曇

場内気温

26.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002		
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.7	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	4.1	3.5		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-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	-1.8	-1.8		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

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		23.8	23.9		
独2	アルカリ度	mg/L	25	24		
独3	電気伝導率	uS/cm	138	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	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7月6日

天気 曇

場内気温

26.1

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		11:30	11:30	10:10	10:20	9:25
-	水温		22.1	21.9	21.8	22.3	21.9
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		塩澤	塩澤	清水	塩澤	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	320	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	16	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.0	1.0	1.1	1.1	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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7月6日

天気 曇

場内気温

26.1

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		9:35	8:55		
-	水温		22.0	22.5		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		塩澤	塩澤		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00002	0.00002		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.0		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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7月6日

天気 曇

場内気温

26.1

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	550	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		22.1	21.9	21.8	22.3	21.9
独2	アルカリ度	mg/L	35	30	32	30	31
独3	電気伝導率	uS/cm	129	141	141	142	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)	0.00008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21年7月6日

天気 曇

場内気温

26.1

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラル	0.02 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		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		22.0	22.5		
独2	アルカリ度	mg/L	31	30		
独3	電気伝導率	uS/cm	143	143		
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7月6日

天気 曇

場内気温

25.2

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		10:15	11:00	8:35	9:05	9:20
-	水温		20.3	21.0	21.7	21.8	23.0
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.8	0.6
-	採水者		清水	阿部	清水	阿部	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	4600	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	6.2	11	12	11	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.3	7.3	7.3	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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7月6日

天気

曇

場内気温

25.2

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:00	8:15	9:45	10:25
-	水温		21.5	21.9	21.7	22.1
-	残留塩素		0.6	0.5	0.8	0.8
-	採水者		水島	塩澤	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----	----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----	----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	11	11
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.7	7.4	7.4
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年7月6日~平成21年7月31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7月6日

天気 曇

場内気温

25.2

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.7	0.8	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	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	7.1	7.3	7.3	7.3	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)	7800	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	21.0	21.7	21.8	23.0
独2	アルカリ度	mg/L	20	18	16	18	19
独3	電気伝導率	uS/cm	89	100	99	98	109
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		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7月6日

天気 曇

場内気温

25.2

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)	西脇市	
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	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	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	7.7	7.4	7.4	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		21.5	21.9	21.7	22.1	
独2	アルカリ度	mg/L	19	19	18	17	
独3	電気伝導率	uS/cm	105	108	98	98	
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	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8月3日

天気

晴

場内気温

29.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	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		6:25	6:25	9:35	11:00	9:05
-	水温		21.4	21.4	23.0	22.0	21.2
-	残留塩素		-----	1.1	0.6	0.9	0.9
-	採水者		大原	絹川	絹川、大原	絹川、大原	絹川、大原
1	一般細菌	100 個/mL以下	10000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	330	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.8	15	16	16	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	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	0.00001未満	0.00001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.0	0.8	0.7	0.8	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.4	7.3	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	15	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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8月3日

天気

晴

場内気温

29.7

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		8:50	7:55	7:25		
-	水温		21.0	21.2	21.2		
-	残留塩素		0.9	1.0	1.0		
-	採水者		絹川、大原	絹川、大原	絹川、大原		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16	16		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.9	0.9		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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8月3日

天気

晴

場内気温

29.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.6	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	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	7.5	7.2	7.4	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)	27000	0	42	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		21.4	21.4	23.0	22.0	21.2
独2	アルカリ度	mg/L	23	19	26	19	18
独3	電気伝導率	uS/cm	95	120	138	123	125
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		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)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年8月3日

天気 晴

場内気温 29.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	1.0	1.0		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		21.0	21.2	21.2		
独2	アルカリ度	mg/L	19	19	19		
独3	電気伝導率	uS/cm	122	124	122		
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8月3日

天気

晴

場内気温

28.4

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		9:05	8:50	10:25	10:00	11:00
-	水温		22.4	22.5	24.4	24.8	26.7
-	残留塩素		-----	1.0	0.9	0.9	0.8
-	採水者		上村	上村	上村	上村	上村
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	70	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	6.2	15	16	16	16
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00007	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	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	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.9	0.8	1.0	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.0	7.1	7.0	7.1
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	14	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	11	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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8月3日

天気

晴

場内気温

28.4

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		12:05	11:35		
-	水温		25.0	25.8		
-	残留塩素		0.8	0.7		
-	採水者		上村	上村		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	16		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.9		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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8月3日

天気

晴

場内気温

28.4

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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラル	0.02 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	0.9	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	11	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	7.0	7.1	7.0	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)	12000	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		22.4	22.5	24.4	24.8	26.7
独2	アルカリ度	mg/L	21	14	16	14	17
独3	電気伝導率	uS/cm	92	110	119	113	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	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		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8月3日

天気 晴

場内気温 28.4

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	7.1	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)	2	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		25.0	25.8		
独2	アルカリ度	mg/L	17	16		
独3	電気伝導率	uS/cm	117	115		
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8月3日

天気

晴

場内気温

28.7

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	11:00	10:40	11:20	9:35
-	水温		23.8	23.9	23.9	24.4	24.3
-	残留塩素		-----	0.9	0.9	0.8	0.7
-	採水者		塩澤	塩澤	塩澤	清水	塩澤
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	33	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	0.54	0.52	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.07	0.07	0.07	0.07
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.016	0.015	0.016	0.016
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.006	0.006	0.007	0.007
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.002	0.002	0.003
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.024	0.023	0.025	0.026
27	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
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.006	0.006	0.007	0.007
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.39	0.04	0.04	0.04	0.04
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.38	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.6	11	-----	-----	-----
36	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
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.3	16	16	16	16
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	32	34	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	120	94	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満
42	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未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.7	1.3	1.3	1.2	1.2
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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 巨				

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8月3日

天気

晴

場内気温

28.7

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	9:05		
-	水温		24.2	24.6		
-	残留塩素		0.6	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07	0.08		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.017	0.018		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.007	0.005		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.003		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.028	0.030		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.008	0.009		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.04	0.04		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001		
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	1.2		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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8月3日

天気

晴

場内気温

28.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001	0.001	0.001	0.001
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002
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	0.9	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	32	34	-----	-----	-----
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	4.3	4.1	4.0	3.9	4.1
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	120	94	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	20	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	-1.5	-1.7	-1.6	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	7900	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.39	0.04	0.04	0.04	0.04

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		23.8	23.9	23.9	24.4	24.3
独2	アルカリ度	mg/L	30	27	28	28	28
独3	電気伝導率	uS/cm	118	138	142	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)	0.00008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8月3日

天気 晴

場内気温 28.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.003		
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	4.1	4.2		
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	-1.6	-1.5		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	0.04		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		24.2	24.6		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	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	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8月3日

天気

晴

場内気温

28.0

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		10:30	11:50	8:20	8:55	9:20
-	水温		21.2	20.2	24.6	20.7	25.3
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.6
-	採水者		清水	阿部	清水	阿部	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	14000	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	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	0.94	0.73	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.17	0.19	0.20	0.19
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.004	0.006	0.004	0.011
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004	0.005	0.004未満	0.007
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.005	0.005	0.007	0.004
25	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
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.014	0.017	0.018	0.021
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.005	0.006	0.006	0.006
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.21	0.03	0.03	0.02	0.04
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.16	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	4.7	9.7	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.024	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	5.2	13	13	13	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	22	30	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	87	86	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.5	0.5	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	8.1	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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 巨				

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8月3日

天気

晴

場内気温

28.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:40	8:10	10:10	10:55
-	水温		24.0	23.3	21.9	22.2
-	残留塩素		0.7	0.5	0.7	0.7
-	採水者		水島	清水	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	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	-----	-----	-----	-----
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
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
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.22	0.18	0.21	0.21
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.011	0.013	0.004	0.004
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.008	0.006	0.004未満	0.004
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.004	0.008	0.008
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.023	0.025	0.019	0.020
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.008	0.006	0.007
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.04	0.03	0.02	0.02
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.5	7.5
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年8月3日~平成21年8月31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8月3日

天気

晴

場内気温

28.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合併	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	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	0.7	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	22	30	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.024	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	3.6	3.0	2.8	3.1	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	87	86	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	8.1	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	7.6
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.1	-1.8	-1.6	-1.5	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	15000	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.21	0.03	0.03	0.02	0.04

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合併	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		21.2	20.2	24.6	20.7	25.3
独2	アルカリ度	mg/L	16	22	25	28	20
独3	電気伝導率	uS/cm	79	124	131	144	118
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)	0.00008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8月3日

天気 晴

場内気温

28.0

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)	西脇市	
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	0.06未満	
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003	0.004	0.002未満	0.002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	0.7	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	0.001未満	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.0未満	3.0	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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.6	7.7	7.5	7.5	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.4	-1.4	-1.4	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	0.03	0.02	0.02	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		24.0	23.3	21.9	22.2	
独2	アルカリ度	mg/L	20	21	28	28	
独3	電気伝導率	uS/cm	118	117	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		-----	-----	-----	-----	
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9月7日

天気

晴

場内気温

28.5

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		6:20	6:20	9:40	10:35	9:10
-	水温		23.8	24.9	24.6	26.1	23.5
-	残留塩素		-----	1.3	0.5	1.0	1.0
-	採水者		八木、大原	八木、大原	八木、大原	八木、大原	八木、大原
1	一般細菌	100 個/mL以下	11000	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.3	18	18	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.5	0.8	0.7	0.8	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.5	7.6	7.5
47	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
48	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
49	色度	5度以下	5.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気

晴

場内気温

28.5

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		8:45	7:50	7:15		
-	水温		25.3	25.4	25.4		
-	残留塩素		1.1	1.1	1.1		
-	採水者		八木、大原	八木、大原	八木、大原		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気

晴

場内気温

28.5

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	-----	1.3	0.5	1.0	1.0
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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	2.0	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	7.5	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)	26000	1	55	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		23.8	24.9	24.6	26.1	23.5
独2	アルカリ度	mg/L	45	37	35	36	37
独3	電気伝導率	uS/cm	148	170	167	166	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	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00035	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21年9月7日

天気 晴

場内気温

28.5

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	1.1	1.1		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-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	7.5	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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		25.3	25.4	25.4		
独2	アルカリ度	mg/L	36	36	36		
独3	電気伝導率	uS/cm	168	166	167		
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9月7日

天気

晴

場内気温

28.5

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		8:50	8:40	9:50	9:30	10:25
-	水温		25.3	26.6	26.2	26.9	27.3
-	残留塩素		-----	1.0	0.9	1.0	0.8
-	採水者		上村	上村	上村	上村	上村
1	一般細菌	100 個/mL以下	1800	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	6.1	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.1	17	17	17	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00011	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000010	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.0	0.5	0.5	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	11	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	3.4	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気

晴

場内気温

28.5

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		11:35	11:00		
-	水温		26.5	26.8		
-	残留塩素		0.9	0.8		
-	採水者		上村	上村		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気

晴

場内気温

28.5

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラル	0.02 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	0.9	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	3.4	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	7.3	7.4	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)	2000	1	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		25.3	26.6	26.2	26.9	27.3
独2	アルカリ度	mg/L	31	26	26	26	26
独3	電気伝導率	uS/cm	112	137	140	139	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)	0.00063	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年9月7日

天気 晴

場内気温 28.5

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		26.5	26.8		
独2	アルカリ度	mg/L	26	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	141	141		
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9月7日

天気

晴

場内気温

26.8

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		11:30	11:30	10:15	10:50	9:20
-	水温		25.3	24.8	24.8	25.3	25.3
-	残留塩素		-----	0.9	0.9	0.8	0.8
-	採水者		川村	川村	清水	菅原	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	330	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.2	15	15	15	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.6	1.4	1.4	1.4	1.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.4	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気

晴

場内気温

26.8

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		9:55	8:55		
-	水温		25.1	25.6		
-	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	16		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001		
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.4	1.3		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気 晴

場内気温

26.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	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	7.3	7.3	7.2	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	520	2	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		25.3	24.8	24.8	25.3	25.3
独2	アルカリ度	mg/L	33	28	28	28	28
独3	電気伝導率	uS/cm	123	139	139	136	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	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00013	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21年9月7日

天気

晴

場内気温

26.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		25.1	25.6		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	140	141		
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9月7日

天気

晴

場内気温

27.8

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		10:40	11:05	9:00	9:10	9:50
-	水温		20.4	20.7	22.2	21.9	24.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.6
-	採水者		水島	阿部	水島	阿部	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	3300	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.4	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.3	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気

晴

場内気温

27.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:25	8:15	9:55	10:35
-	水温		24.2	23.9	22.1	22.6
-	残留塩素		0.6	0.5	0.7	0.7
-	採水者		北川	菅原	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----	----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----	----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.4	7.4
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年9月7日~平成21年9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9月7日

天気

晴

場内気温

27.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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	1.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	18000	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		20.4	20.7	22.2	21.9	24.8
独2	アルカリ度	mg/L	29	25	26	25	27
独3	電気伝導率	uS/cm	121	137	140	140	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	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		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9月7日

天気 晴

場内気温

27.8

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)	西脇市	
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.5	0.7	0.7	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目21	メチル-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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.6	7.4	7.4	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		24.2	23.9	22.1	22.6	
独2	アルカリ度	mg/L	26	28	25	25	
独3	電気伝導率	uS/cm	140	147	140	140	
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	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10月7日

天気

曇

場内気温

17.8

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		6:10	6:05	9:55	10:50	9:20
-	水温		20.3	20.5	23.2	20.9	20.5
-	残留塩素		-----	1.1	0.3	1.1	0.9
-	採水者		絹川、大原	絹川、大原	絹川、大原	絹川、大原	絹川、大原
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	110	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.9	17	17	17	16
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.6	0.8	1.2	0.8	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.4	7.4	7.5	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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21年10月7日

天気

曇

場内気温

17.8

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		8:50	7:45	6:50		
-	水温		20.1	20.4	20.5		
-	残留塩素		1.0	1.1	1.0		
-	採水者		絹川、大原	絹川、大原	絹川、大原		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.8		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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21年10月7日

天気 曇

場内気温

17.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	1.1	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	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	7.8	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)	10000	0	0	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		20.3	20.5	23.2	20.9	20.5
独2	アルカリ度	mg/L	44	38	31	37	37
独3	電気伝導率	uS/cm	150	170	162	168	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)	0.00008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10月7日

天気 曇

場内気温

17.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	1.1	1.0		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		20.1	20.4	20.5		
独2	アルカリ度	mg/L	37	37	37		
独3	電気伝導率	uS/cm	169	166	167		
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10月7日

天気

曇

場内気温

18.6

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		8:50	8:40	10:20	9:50	11:15
-	水温		20.3	20.6	21.2	20.8	21.7
-	残留塩素		-----	1.0	0.8	1.0	0.7
-	採水者		福井	福井	福井	福井	福井
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	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	20	20	20	20
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.0	1.1	1.1	1.1	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	11	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	3.4	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年10月7日

天気 曇

場内気温

18.6

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		12:20	11:50		
-	水温		22.1	22.9		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		福井	福井		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	20	20		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年10月7日

天気 曇

場内気温

18.6

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.8	1.0	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	3.4	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	7.3	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	2000	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		20.3	20.6	21.2	20.8	21.7
独2	アルカリ度	mg/L	36	28	29	28	29
独3	電気伝導率	uS/cm	137	154	159	154	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	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00030	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年10月7日

天気 曇

場内気温

18.6

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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)	1	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		22.1	22.9		
独2	アルカリ度	mg/L	30	30		
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	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10月7日

天気

雨

場内気温

19.0

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		12:10	11:25	10:30	11:00	9:25
-	水温		21.3	21.7	22.7	22.7	23.6
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.8	0.8
-	採水者		菅原	菅原	西佐古	塩澤	西佐古
1	一般細菌	100 個/mL以下	3900	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	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	-----	-----	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09	0.15	-----	-----	-----
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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.10	0.10	0.10	0.08
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.004	0.005	0.006	0.008
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.004未満	0.004	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.009	0.009	0.010	0.006
25	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
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.021	0.022	0.025	0.021
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.006	0.007	0.008	0.007
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.002	0.001	0.001	0.001未満
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	11	21	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	32	32	29	22
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36	47	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	100	130	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.9	0.9	1.0	1.0	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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 巨				

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10月7日

天気

雨

場内気温

19.0

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		9:55	8:55		
-	水温		22.8	23.4		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		塩澤	塩澤		
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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06	0.06		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.014	0.017		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.005	0.005		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.003		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.024	0.027		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.007		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	15		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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21年10月7日

天気

雨

場内気温

19.0

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	0.0004未満	0.0004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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	36	47	-----	-----	-----
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	2.0未満	3.1	3.2	3.3	3.2
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	130	-----	-----	-----
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	7.5	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.2	-1.3	-1.3	-1.4
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	7400	1	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		21.3	21.7	22.7	22.7	23.6
独2	アルカリ度	mg/L	32	37	38	37	33
独3	電気伝導率	uS/cm	141	220	210	200	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)	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)	0.00008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10月7日

天気 雨

場内気温

19.0

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002		
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	3.2	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	7.4	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.4		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		22.8	23.4		
独2	アルカリ度	mg/L	31	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	147	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	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10月7日

天気

曇

場内気温

20.0

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		10:40	11:45	8:30	9:10	9:25
-	水温		18.8	19.6	21.5	22.0	23.0
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		清水	阿部	清水	阿部	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	3300	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	33	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	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.12	0.12	0.12	0.11
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.002	0.005	0.004	0.008
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.006	0.004	0.007
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.003	0.003	0.003
25	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
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.008	0.012	0.011	0.016
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.003	0.004	0.004	0.005
29	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
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.9	9.1	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.3	13	13	13	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	33	30	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	79	75	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.3	0.3	0.3	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.3	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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21年10月7日

天気

曇

場内気温

20.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:45	8:10	10:10	11:00
-	水温		21.0	22.1	22.1	22.9
-	残留塩素		0.8	0.5	0.7	0.7
-	採水者		水島	塩澤	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	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	----	----	----	----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.11	0.13	0.13	0.13
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.016	0.004	0.005
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.005	0.005	0.004	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.004	0.003	0.003
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.014	0.027	0.011	0.012
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.007	0.004	0.004
29	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
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----	----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	13	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.3	0.5	0.3	0.3未満
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.3	7.4
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年10月7日~平成21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21年10月7日

天気

曇

場内気温

20.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合併	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	0.0004未満	0.0004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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	33	30	-----	-----	-----
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	2.7	2.7	2.3	2.0未満	2.1
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	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	79	75	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.3	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	7.3	7.3	7.4	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-1.9	-1.9	-1.8	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	9500	0	-----	-----	1
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合併	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		18.8	19.6	21.5	22.0	23.0
独2	アルカリ度	mg/L	24	19	18	19	17
独3	電気伝導率	uS/cm	113	119	111	115	106
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)	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)	0.00008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	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独15	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	0	-----	-----	-----

クリプトスポリジウム・ジアルジアについては、10月7日再検査結果です。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10月7日

天気 曇

場内気温

20.0

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)	西脇市	
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	0.06未満	
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002未満	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.5	0.7	0.7	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.1	2.0未満	2.1	2.2	
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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.6	7.3	7.4	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.7	-1.9	-1.8	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		21.0	22.1	22.1	22.9	
独2	アルカリ度	mg/L	19	17	17	19	
独3	電気伝導率	uS/cm	112	108	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	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11月9日

天気

曇

場内気温

16.7

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		6:25	6:30	11:05	12:20	10:30
-	水温		15.6	16.6	19.9	16.6	15.6
-	残留塩素		-----	1.1	0.5	0.8	0.8
-	採水者		大原、八木	大原、八木	大原、八木	大原、八木	大原、八木
1	一般細菌	100 個/mL以下	410	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	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	0.38	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.21	0.18	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.09	0.08	0.09	0.09
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.004	0.016	0.008	0.007
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.005	0.004	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.005	0.005	0.004
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.010	0.031	0.022	0.020
27	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
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.004	0.010	0.009	0.009
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.11	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.6	12	-----	-----	-----
36	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
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.4	16	17	17	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	48	48	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	94	100	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.5	0.8	0.8	0.8	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	5.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.3	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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 巨				

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11月9日

天気

曇

場内気温

16.7

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		9:50	8:45	8:05		
-	水温		16.4	16.2	16.2		
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8		
-	採水者		大原、八木	大原、八木	大原、八木		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09	0.08	0.08		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.007	0.007	0.007		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004	0.004	0.004		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.004	0.004		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.018	0.019	0.018		
27	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		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.008	0.007		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
30	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		
31	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		
32	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		
33	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		
34	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		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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11月9日

天気 曇

場内気温

16.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.1	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	48	48	-----	-----	-----
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	2.2	3.0	2.5	2.3	2.9
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	100	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.3	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	7.5	7.6	7.6	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.0	-1.3	-1.1	-1.2	-1.3
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	5400	0	21	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03

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		15.6	16.6	19.9	16.6	15.6
独2	アルカリ度	mg/L	45	39	40	37	38
独3	電気伝導率	uS/cm	146	159	160	159	162
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)	0.00008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פור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)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年11月9日

天気 曇

場内気温

16.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	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	-----	-----	-----		
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	-1.2	-1.2	-1.2		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.05	0.04	0.04		

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		16.4	16.2	16.2		
独2	アルカリ度	mg/L	38	37	37		
独3	電気伝導率	uS/cm	158	159	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年11月9日

天気

晴

場内気温

15.6

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		6:40	6:40	8:50	8:15	9:25
-	水温		15.1	16.8	16.1	16.1	16.8
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.8	0.7
-	採水者		森本	森本	森本	森本	森本
1	一般細菌	100 個/mL以下	590	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	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	0.22	0.19	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.08	0.08	0.09	0.09
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.005	0.011	0.006	0.012
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.006	0.004未満	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.004	0.005	0.005	0.005
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.016	0.025	0.018	0.027
27	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
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.007	0.009	0.007	0.010
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.14	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.7	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.038	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.3	17	17	18	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35	37	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	77	88	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000017	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.0	1.0	1.1	1.0	1.1
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	2.1	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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11月9日

天気

晴

場内気温

15.6

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		11:10	10:30		
-	水温		16.8	17.1		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		森本	森本		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.09		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.012	0.013		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.006	0.007		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.005		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.026	0.027		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.009	0.009		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000003	0.000003		
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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11月9日

天気

晴

場内気温

15.6

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	35	37	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.038	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4	2.8	2.7	2.6	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	77	88	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.1	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	-1.5	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1500	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03

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		15.1	16.8	16.1	16.1	16.8
独2	アルカリ度	mg/L	34	30	30	30	29
独3	電気伝導率	uS/cm	120	142	138	144	138
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)	0.00013	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年11月9日

天気

晴

場内気温

15.6

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002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		
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	2.7	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	7.4	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	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

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	17.1		
独2	アルカリ度	mg/L	30	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	138	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	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11月9日

天気

曇

場内気温

18.5

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		10:40	11:00	9:55	10:15	9:15
-	水温		17.2	17.4	17.1	17.6	17.3
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		山口	山口	山口	塩澤	山口
1	一般細菌	100 個/mL以下	600	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.1	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.6	0.7	0.7	0.7	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	4.5	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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11月9日

天気

曇

場内気温

18.5

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		9:35	8:55		
-	水温		18.0	18.9		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		塩澤	塩澤		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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11月9日

天気 曇

場内気温

18.5

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	4.5	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	7.4	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)	1400	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		17.2	17.4	17.1	17.6	17.3
独2	アルカリ度	mg/L	27	22	22	22	22
独3	電気伝導率	uS/cm	102	115	115	115	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	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11月9日

天気 曇

場内気温

18.5

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		18.0	18.9		
独2	アルカリ度	mg/L	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	115	115		
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11月9日

天気

曇

場内気温

17.6

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	10:45	9:00	9:10	9:45
-	水温		16.5	16.9	16.0	17.0	17.5
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.6
-	採水者		水島	阿部	水島	阿部	水島
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	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.0	13	14	13	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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11月9日

天気 曇

場内気温

17.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:25	8:10	9:45	10:10
-	水温		17.6	18.3	17	17.3
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.7
-	採水者		北川	塩澤	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----	----
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----	----
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.4
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年11月9日~平成21年11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11月9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	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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	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	7.3	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	6400	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		16.5	16.9	16.0	17.0	17.5
独2	アルカリ度	mg/L	20	17	17	18	18
独3	電気伝導率	uS/cm	90	106	111	109	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		-----	-----	-----	-----	-----
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11月9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	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.7	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目21	メチル-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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.4	7.4	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		17.6	18.3	17.0	17.3	
独2	アルカリ度	mg/L	16	19	18	18	
独3	電気伝導率	uS/cm	113	113	111	111	
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12月7日

天気

晴

場内気温

8.8

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		6:20	6:25	10:00	10:45	9:25
-	水温		10.2	11.0	16.3	11.7	11.7
-	残留塩素		-----	0.9	0.4	0.7	0.7
-	採水者		大原、八木	大原、八木	大原、八木	大原、八木	大原、八木
1	一般細菌	100 個/mL以下	590	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.1	16	17	17	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3	0.7	0.7	0.7	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.5	7.5	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	4.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	0.9	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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21年12月7日

天気

晴

場内気温

8.8

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		8:50	7:50	7:20		
-	水温		11.2	11.1	11.4		
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8		
-	採水者		大原、八木	大原、八木	大原、八木		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----		
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----		
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----		
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	----	----	----		
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.7		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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21年12月7日

天気

晴

場内気温

8.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.4	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	0.9	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	7.4	7.5	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)	5000	0	46	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		10.2	11.0	16.3	11.7	11.7
独2	アルカリ度	mg/L	43	36	36	35	35
独3	電気伝導率	uS/cm	129	137	137	137	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		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)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年12月7日

天気

晴

場内気温

8.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラル	0.02 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)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		11.2	11.1	11.4		
独2	アルカリ度	mg/L	36	34	35		
独3	電気伝導率	uS/cm	137	136	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年12月7日

天気 曇

場内気温

5.8

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		8:40	8:35	9:55	9:30	10:45
-	水温		8.3	9.3	10.6	9.5	11.2
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.8	0.6
-	採水者		新家	新家	新家	新家	新家
1	一般細菌	100 個/mL以下	530	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	18	18	18	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000006	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	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	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.6	0.8	0.8	0.8	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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21年12月7日

天気

曇

場内気温

5.8

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		12:00	11:25		
-	水温		11.4	11.7		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		新家	新家		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.9		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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21年12月7日

天気 曇

場内気温

5.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	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	7.6	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)	3900	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		8.3	9.3	10.6	9.5	11.2
独2	アルカリ度	mg/L	37	33	33	33	33
独3	電気伝導率	uS/cm	123	135	135	136	135
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		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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成21年12月7日

天気 曇

場内気温

5.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		11.4	11.7		
独2	アルカリ度	mg/L	33	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	136	134		
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12月7日

天気

晴

場内気温

7.8

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		8:45	8:50	9:20	9:15	8:45
-	水温		15.5	15.3	14.6	14.6	15.0
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.8	0.8
-	採水者		塩澤	塩澤	西佐古	山口	西佐古
1	一般細菌	100 個/mL以下	410	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.52	0.51	-----	-----	-----
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	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.09	0.03	0.03	0.03	0.03
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	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
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.9	15	15	15	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.2	1.3	1.3	1.3	1.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	8.0	0.7	0.6	0.6	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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 巨				

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12月7日

天気

晴

場内気温

7.8

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	10:45		
-	水温		15.3	15.8		
-	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	-----	-----		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	15		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.00001	0.00001		
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3	1.3		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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21年12月7日

天気

晴

場内気温

7.8

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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラル	0.02 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	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	0.031	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	7.6	7.4	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)	630	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.09	0.03	0.03	0.03	0.03

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		15.5	15.3	14.6	14.6	15.0
独2	アルカリ度	mg/L	39	35	35	34	34
独3	電気伝導率	uS/cm	119	127	128	128	129
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)	-----	-----	-----	-----	-----
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12月7日

天気

晴

場内気温

7.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	-----	-----		
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	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		15.3	15.8		
独2	アルカリ度	mg/L	34	34		
独3	電気伝導率	uS/cm	130	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	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12月7日

天気

晴

場内気温

8.2

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	8:45	8:25	8:00
-	水温		9.3	11.8	12.3	13.0	13.2
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.6
-	採水者		清水	阿部	清水	阿部	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	4000	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	33	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.77	0.81	-----	-----	-----
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	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	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
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.7	13	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.4	0.4	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.3	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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21年12月7日

天気

晴

場内気温

8.2

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:45	11:20	9:00	9:40
-	水温		13.2	14.8	13.5	13.8
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.7
-	採水者		水島	山口	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	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	----	----	----	----
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
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----	----
31	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
32	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	0.02未満
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.4
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成21年12月7日~平成21年12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21年12月7日

天気

晴

場内気温

8.2

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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	1.3	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	7.3	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	9600	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01

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		9.3	11.8	12.3	13.0	13.2
独2	アルカリ度	mg/L	24	19	19	19	19
独3	電気伝導率	uS/cm	100	105	109	108	110
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)	-----	-----	-----	-----	-----
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12月7日

天気 晴

場内気温

8.2

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)	西脇市	
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.7	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.4	7.4	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.01	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		13.2	14.8	13.5	13.8	
独2	アルカリ度	mg/L	20	21	19	19	
独3	電気伝導率	uS/cm	111	110	110	110	
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	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22年1月12日

天気

曇

場内気温

5.8

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		6:40	6:45	10:55	11:50	10:10
-	水温		6.9	7.5	12.7	7.3	7.3
-	残留塩素		-----	0.9	0.5	0.7	0.8
-	採水者		大原、八木	大原、八木	大原、八木	大原、八木	大原、八木
1	一般細菌	100 個/mL以下	76	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	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	0.42	0.43	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	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
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.001未満	0.004	0.002	0.002
23	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
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.004	0.003	0.003
25	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
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.004	0.012	0.008	0.008
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.002	0.004	0.003	0.003
29	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
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02未満
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.013	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.8	16	17	18	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	46	45	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	96	100	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3	0.7	0.6	0.7	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.4	7.5	7.5	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	4.1	0.6	0.5未満	0.7	0.5
50	濁度	2 度以下	0.9	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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 巨				

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22年1月12日

天気

曇

場内気温

5.8

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		9:30	8:30	7:40		
-	水温		7.2	6.6	6.9		
-	残留塩素		0.7	0.7	0.7		
-	採水者		大原、八木	大原、八木	大原、八木		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.002	0.001		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.003	0.003		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.007	0.008	0.006		
27	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		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.002		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
30	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		
31	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		
32	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		
33	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		
34	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		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.7		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.6	0.6	0.6		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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22年1月12日

天気

曇

場内気温

5.8

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	0.036	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.5	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	46	45	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.013	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	96	100	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.8	7.4	7.5	7.5	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.1	-1.6	-1.4	-1.5	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	2400	0	11	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.06	0.02	0.02	0.02	0.01

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		6.9	7.5	12.7	7.3	7.3
独2	アルカリ度	mg/L	45	37	37	35	36
独3	電気伝導率	uS/cm	139	151	155	154	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	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	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
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22年1月12日

天気 曇

場内気温

5.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類	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	-1.5	-1.5	-1.5		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02		

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		7.2	6.6	6.9		
独2	アルカリ度	mg/L	35	35	35		
独3	電気伝導率	uS/cm	150	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成22年1月12日

天気

曇

場内気温

4.7

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		7:10	7:10	8:55	8:20	9:40
-	水温		6.2	7.1	6.2	6.2	7.1
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.7	0.6
-	採水者		澤田	澤田	澤田	澤田	澤田
1	一般細菌	100 個/mL以下	330	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	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	0.32	0.28	-----	-----	-----
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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	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
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.002	0.003	0.002	0.003
23	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
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.003	0.003	0.004
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.008	0.010	0.009	0.011
27	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
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.003	0.004	0.004	0.004
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.05	0.02	0.02	0.03	0.02
33	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
34	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
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	11	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.034	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	17	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40	36	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	90	94	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.8	1.1	1.0	1.1	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.2	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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 巨				

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22年1月12日

天気

曇

場内気温

4.7

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		11:30	10:45		
-	水温		6.9	7.4		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		澤田	澤田		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.003		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.004		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	0.011		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
36	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		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.6	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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22年1月12日

天気

曇

場内気温

4.7

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	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	40	36	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.034	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	90	94	-----	-----	-----
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	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.7	-1.7	-1.7	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	3400	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.05	0.02	0.02	0.03	0.02

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		6.2	7.1	6.2	6.2	7.1
独2	アルカリ度	mg/L	39	29	30	30	30
独3	電気伝導率	uS/cm	134	133	132	132	131
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)	-----	-----	-----	-----	-----
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22年1月12日

天気 曇

場内気温

4.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
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	2.0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	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.6		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

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		6.9	7.4		
独2	アルカリ度	mg/L	27	30		
独3	電気伝導率	uS/cm	131	131		
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22年1月12日

天気 曇

場内気温

5.8

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		12:45	12:55	10:00	10:55	9:15
-	水温		10.3	10.3	9.6	10.1	10.1
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.8	0.8
-	採水者		塩澤	塩澤	清水	塩澤	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	47	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.1	15	15	15	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.1	1.4	1.4	1.4	1.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.0	0.9	0.7	0.7	0.7
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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22年1月12日

天気

曇

場内気温

5.8

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	9:05		
-	水温		11.1	11.7		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		塩澤	塩澤		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.4	1.4		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5	0.6		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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22年1月12日

天気 曇

場内気温

5.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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	3.5	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	7.5	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)	550	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	10.3	9.6	10.1	10.1
独2	アルカリ度	mg/L	41	37	37	36	37
独3	電気伝導率	uS/cm	128	138	139	139	140
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	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)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成22年1月12日

天気 曇

場内気温

5.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		11.1	11.7		
独2	アルカリ度	mg/L	36	36		
独3	電気伝導率	uS/cm	140	141		
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	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22年1月12日

天気 曇

場内気温

4.8

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		9:45	10:20	8:45	9:05	9:20
-	水温		9.2	8.8	9.8	10.1	10.5
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.7	0.6
-	採水者		水島	水島	水島	阿部	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	320	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.6	13	13	14	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	0.7	0.6	0.6	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	3.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.1	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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22年1月12日

天気

曇

場内気温

4.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:25	8:15	9:45	10:15
-	水温		8.5	10.9	10.0	10.3
-	残留塩素		0.6	0.6	0.7	0.7
-	採水者		北川	塩澤	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----	----
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----	----
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.4
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成22年1月12日~平成22年1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22年1月12日

天気 曇

場内気温

4.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	1.1	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	7.5
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)	3000	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	8.8	9.8	10.1	10.5
独2	アルカリ度	mg/L	27	24	23	23	24
独3	電気伝導率	uS/cm	104	118	121	122	124
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)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成22年1月12日

天気 曇

場内気温

4.8

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)	西脇市	
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.7	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目21	メチル-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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5	7.4	7.4	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		8.5	10.9	10.0	10.3	
独2	アルカリ度	mg/L	24	22	23	23	
独3	電気伝導率	uS/cm	123	119	123	122	
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	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22年2月8日

天気 曇

場内気温

4.4

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		6:25	6:30	10:45	11:50	10:10
-	水温		5.3	5.9	11.4	6.3	5.9
-	残留塩素		-----	0.8	0.5	0.8	0.7
-	採水者		大原、前田	大原、前田	大原、前田	大原、前田	大原、前田
1	一般細菌	100 個/mL以下	330	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.8	19	18	19	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	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	0.00001未満	0.00001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	0.5	0.7	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.3	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	4.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.2	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気

曇

場内気温

4.4

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		9:30	8:25	7:40		
-	水温		6.0	5.2	5.6		
-	残留塩素		0.7	0.7	0.8		
-	採水者		大原、前田	大原、前田	大原、前田		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	19	19	20		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気 曇

場内気温

4.4

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.5	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	1.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	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)	6100	0	0	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		5.3	5.9	11.4	6.3	5.9
独2	アルカリ度	mg/L	39	34	29	33	32
独3	電気伝導率	uS/cm	134	133	124	132	130
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)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成22年2月8日

天気 曇

場内気温

4.4

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	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	7.4	7.4	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		6.0	5.2	5.6		
独2	アルカリ度	mg/L	33	33	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	134	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)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成22年2月8日

天気 曇

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		8:30	8:35	9:55	9:25	10:40
-	水温		4.8	4.9	5.2	4.3	5.3
-	残留塩素		-----	0.7	0.7	0.7	0.6
-	採水者		山本	山本	山本	山本	山本
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	33	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	18	18	18	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	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	0.00001未満	0.00001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3	0.8	0.8	0.8	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気 曇

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		11:50	11:10		
-	水温		5.7	5.9		
-	残留塩素		0.6	0.5		
-	採水者		山本	山本		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気 曇

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	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	7.6	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)	7600	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		4.8	4.9	5.2	4.3	5.3
独2	アルカリ度	mg/L	36	29	28	28	28
独3	電気伝導率	uS/cm	130	124	124	126	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	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22年2月8日

天気 曇

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	-----	-----		
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	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		5.7	5.9		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	126	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	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22年2月8日

天気

曇

場内気温

5.5

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		11:45	12:10	10:20	11:35	9:40
-	水温		8.0	7.9	7.4	7.8	8.0
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.8
-	採水者		塩澤	塩澤	西佐古	山口	西佐古
1	一般細菌	100 個/mL以下	100	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	0.48	0.47	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.18	0.15	-----	-----	-----
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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	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
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.002	0.003	0.003	0.005
23	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
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.001	0.002	0.001	0.002
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.005	0.007	0.007	0.011
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.002	0.002	0.003	0.004
29	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
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.5	16	16	16	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	39	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	90	89	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.8	1.0	1.0	1.0	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.4	7.5	7.5	7.5
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	6.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	4.2	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気

曇

場内気温

5.5

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		10:25	9:30		
-	水温		9.3	10.0		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.005	0.005		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.003		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	0.013		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.005		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気

曇

場内気温

5.5

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)	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002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	0.8	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	38	39	-----	-----	-----
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	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	90	89	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	4.2	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	7.4	7.5	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.6	-1.5	-1.5	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1400	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		8.0	7.9	7.4	7.8	8.0
独2	アルカリ度	mg/L	38	34	33	33	33
独3	電気伝導率	uS/cm	123	126	131	131	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)	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)	-----	-----	-----	-----	-----
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22年2月8日

天気 曇

場内気温

5.5

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	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
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	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	7.5	7.5		
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		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		9.3	10.0		
独2	アルカリ度	mg/L	34	34		
独3	電気伝導率	uS/cm	135	135		
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22年2月8日

天気 曇

場内気温

3.1

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		10:05	10:40	8:00	8:30	9:00
-	水温		7.2	7.1	9.0	8.5	10.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.5
-	採水者		清水	清水	清水	水島	清水
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	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	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	0.68	0.59	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09	0.08未満	-----	-----	-----
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	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	0.13	0.16	0.19	0.16
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.002	0.004	0.002	0.004
23	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
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.001	0.002	0.002	0.002
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.005	0.010	0.007	0.010
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.002	0.004	0.003	0.004
29	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
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.0	9.0	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.8	14	14	15	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	34	37	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	81	88	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.1	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気

曇

場内気温

3.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:50	8:40	9:20	10:00
-	水温		9.0	9.8	8.0	9.0
-	残留塩素		0.5	0.5	0.6	0.6
-	採水者		北川	山口	水島	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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	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	----	----	----	----
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.13	0.16	0.15
21	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
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.005	0.003	0.003
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004	0.004	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.003	0.002	0.002
25	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
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.009	0.012	0.008	0.008
27	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
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.004	0.003	0.003
29	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
30	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
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----	----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	14	15	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.3
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成22年2月8日~平成22年3月8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22年2月8日

天気 曇

場内気温

3.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合併	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)	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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	0.5
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	34	37	-----	-----	-----
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	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	81	88	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.1	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	7.3	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.9	-1.9	-1.9	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	6500	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合併	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		7.2	7.1	9.0	8.5	10.0
独2	アルカリ度	mg/L	23	22	23	21	22
独3	電気伝導率	uS/cm	108	116	115	117	116
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)	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)	-----	-----	-----	-----	-----
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22年2月8日

天気 曇

場内気温

3.1

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)	西脇市	
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	0.06未満	
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.6	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	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	-----	-----	-----	-----	
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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.4	7.3	
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.7	-1.8	-1.9	
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		9.0	9.8	8.0	9.0	
独2	アルカリ度	mg/L	22	23	22	22	
独3	電気伝導率	uS/cm	117	118	119	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	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22年3月8日

天気

曇

場内気温

6.7

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		6:30	6:30	11:10	12:05	10:25
-	水温		8.3	9.2	12.5	9.9	10.7
-	残留塩素		-----	0.9	0.5	0.7	0.7
-	採水者		上山・前田	上山・前田	上山・前田	上山・前田	上山・前田
1	一般細菌	100 個/mL以下	880	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.0	15	15	15	16
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	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	0.00001未満	0.00001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.4	0.7	0.7	0.7	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.3	7.2	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	8.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	2.8	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気

曇

場内気温

6.7

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		9:50	8:45	7:50		
-	水温		9.5	9.4	9.4		
-	残留塩素		0.7	0.8	0.7		
-	採水者		上山・前田	上山・前田	上山・前田		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.01 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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	16	15		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----		
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.8		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2		
47	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		
48	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		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.7

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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 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	0.7	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	2.8	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	7.3	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	6	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		8.3	9.2	12.5	9.9	10.7
独2	アルカリ度	mg/L	27	21	21	20	19
独3	電気伝導率	uS/cm	87	102	102	103	104
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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.7

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類	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	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

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		9.5	9.4	9.4		
独2	アルカリ度	mg/L	21	19	19		
独3	電気伝導率	uS/cm	103	102	102		
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22年3月8日

天気

曇

場内気温

5.4

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		8:30	8:15	9:50	9:35	10:20
-	水温		7.4	8.4	10.1	8.4	9.9
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.6
-	採水者		山本	山本	山本	山本	山本
1	一般細菌	100 個/mL以下	640	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	58	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及其化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.0	16	15	16	16
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.6	0.9	1.1	0.9	1.1
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.0	7.2	7.0	7.2
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	13	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気 曇

場内気温

5.4

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		11:45	11:00		
-	水温		10.4	9.8		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		山本	山本		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	16		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5	0.7		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)	
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日	
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター	
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気 曇

場内気温

5.4

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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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	7.0	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.0	7.2	7.0	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)	5100	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		7.4	8.4	10.1	8.4	9.9
独2	アルカリ度	mg/L	22	16	20	17	20
独3	電気伝導率	uS/cm	81	99	103	99	104
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22年3月8日

天気 曇

場内気温

5.4

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類	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	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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		10.4	9.8		
独2	アルカリ度	mg/L	20	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	103	104		
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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.3

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		12:00	11:50	10:10	10:05	9:25
-	水温		9.5	9.3	8.6	9.1	9.2
-	残留塩素		-----	0.8	0.9	0.8	0.7
-	採水者		塩澤	塩澤	西佐古	塩澤	西佐古
1	一般細菌	100 個/mL以下	77	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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	17	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
42	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	0.00001未満	0.00001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	2.1	1.1	1.1	1.1	1.1
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	7.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	2.7	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.3

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		9:25	8:40		
-	水温		10.9	11.8		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		塩澤	塩澤		
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----		
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----		
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----		
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----		
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----		
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----		
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----		
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----		
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----		
29	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----		
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----		
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----		
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----		
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----		
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----		
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----		
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----		
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----		
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
42	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		
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----		
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----		
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
47	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.3

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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.9	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	2.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	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)	1600	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		9.5	9.3	8.6	9.1	9.2
独2	アルカリ度	mg/L	38	33	33	33	32
独3	電気伝導率	uS/cm	110	124	123	123	124
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)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.3

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラル	0.02 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		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		10.9	11.8		
独2	アルカリ度	mg/L	33	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	123	123		
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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.8

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		10:30	10:10	8:50	9:40	9:45
-	水温		7.7	9.7	11.4	11.1	11.6
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.6
-	採水者		水島	水島	水島	阿部	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	490	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.5	13	13	13	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.5	0.4	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4
47	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
48	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
49	色度	5 度以下	2.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-9
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:10	8:00	9:00	8:30
-	水温		11.6	11.6	11.2	11.5
-	残留塩素		0.6	0.5	0.6	0.6
-	採水者		北川	塩澤	阿部	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	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-ジオキサソ	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
16	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
18	トリクロロエチレン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
19	ベンゼン	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
20	塩素酸	0.6 mg/L以下	----	----	----	----
21	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	----	----	----	----
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	----	----	----	----
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
25	臭素酸	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
26	縦トリハロメタン	0.1 mg/L以下	----	----	----	----
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
28	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	----	----	----	----
29	プロモホルム	0.09 mg/L以下	----	----	----	----
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	----	----	----	----
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	----	----	----	----
34	銅及びその化合物	1 mg/L以下	----	----	----	----
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	----	----	----	----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	----	----	----	----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	----	----	----	----
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	----	----	----	----
41	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
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----
44	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----
45	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4
47	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
48	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	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年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成22年3月8日~平成22年3月24日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原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22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.8

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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類	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	1.5	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	7.4	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)	5200	0	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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		7.7	9.7	11.4	11.1	11.6
独2	アルカリ度	mg/L	17	17	16	16	18
独3	電気伝導率	uS/cm	74	92	91	94	88
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	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)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成22年3月8日

天気 曇

場内気温

6.8

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)	西脇市	
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	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	
目15	農薬類	1 以下	-----	-----	-----	-----	
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.5	0.6	0.6	
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目21	メチル-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	0.1未満	
目26	pH値	7.5 程度	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)	-----	-----	-----	-----	
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	

独自検査項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
独1	水温		11.6	11.6	11.2	11.5	
独2	アルカリ度	mg/L	17	16	16	16	
独3	電気伝導率	uS/cm	92	87	94	92	
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	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