

### 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23年4月11日

天気

曇

場内気温

16.5

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:20	6:20	9:30	10:25	9:05
-	水温		13.2	13.4	13.4	13.7	12.4
-	残留塩素		-----	0.9	0.5	0.8	0.8
-	採水者		上山	上山	上山	上山	上山
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	120	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	9.4	15	17	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	0.000001未満	0.000002	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	1.4	0.8	0.7	0.8	0.9
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	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	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	2.5	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23年4月11日～平成23年4月27日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

### 水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11日

天気

曇

場内気温

16.5

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		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:40	7:35	7:05		
-	水温		13.7	13.1	12.3		
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8		
-	採水者		上山	上山	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	0.003 mg/L以下	----	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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		
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	0.8		
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23年4月11日～平成23年4月27日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

### 水質検査結果書(定期検査)

多田浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11日

天気 曇

場内気温

16.5

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.5	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.6	7.3	7.5	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	7700	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		13.2	13.4	13.4	13.7	12.4
独2	アルカリ度	mg/L	38	27	37	24	24
独3	電気伝導率	uS/cm	111	117	141	114	114
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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23年4月11日

天気

曇

場内気温

16.5

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.4	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		13.7	13.1	12.3		
独2	アルカリ度	mg/L	26	24	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	117	115	115		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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23年4月11日

天気

晴

場内気温

15.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:45	8:40	9:45	9:20	10:35
-	水温		11.9	14.6	13.3	13.9	13.4
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.9	0.6
-	採水者		福井	榊原	福井	榊原	榊原
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	33	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	19	17	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	0.000002	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.9	0.8	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	7.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成23年4月11日～平成23年4月27日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

### 水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11日

天気

晴

場内気温

15.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		11:40	11:05		
-	水温		13.3	13.3		
-	残留塩素		0.7	0.6		
-	採水者		榊原	榊原		
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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	19	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	1.0	0.9		
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23年4月11日～平成23年4月27日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

### 水質検査結果書(定期検査)

三田浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11日

天気

晴

場内気温

15.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.7	0.9	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	7.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	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)	1000	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		11.9	14.6	13.3	13.9	13.4
独2	アルカリ度	mg/L	24	17	19	16	17
独3	電気伝導率	uS/cm	98	110	116	109	120
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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23年4月11日

天気

晴

場内気温

15.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----			
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.1			
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		13.3	13.3			
独2	アルカリ度	mg/L	19	16			
独3	電気伝導率	uS/cm	118	115			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----			
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----			
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----			
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----			
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----			
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----			
独13	ジアルジア		-----	-----			
独14	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23年4月11日

天気

曇

場内気温

15.4

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:15	11:05	10:05	10:40	9:20
-	水温		11.4	10.9	10.4	11.0	10.9
-	残留塩素		-----	0.7	0.7	0.7	0.7
-	採水者		深田	塩澤	青木	山口	青木
1	一般細菌	100 個/mL以下	67	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	5	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	19	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	0.000002	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	0.000001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	7.7	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	6.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	4.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成23年4月11日~平成23年4月27日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

### 水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11日

天気

曇

場内気温

15.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:55	9:05		
-	水温		12.1	12.8		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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	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	1.0	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23年4月11日～平成23年4月27日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

### 水質検査結果書(定期検査)

神出浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11日

天気

曇

場内気温

15.4

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.7	0.7	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	4.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	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)	430	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		11.4	10.9	10.4	11.0	10.9
独2	アルカリ度	mg/L	43	36	37	38	37
独3	電気伝導率	uS/cm	146	150	153	154	156
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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23年4月11日

天気

曇

場内気温

15.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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		12.1	12.8		
独2	アルカリ度	mg/L	37	37		
独3	電気伝導率	uS/cm	158	156		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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23年4月11日

天気

晴

場内気温

14.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:50	10:10	8:20	8:50	9:00
-	水温		12.5	14.3	12.8	12.2	12.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.5
-	採水者		清水	清水	清水	堀井	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	1600	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	70	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	9.6	15	19	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	0.000002	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	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	0.6	0.6	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	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	3.3	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23年4月11日～平成23年4月27日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

### 水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11日

天気

晴

場内気温

14.4

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:25	8:30	9:30	10:00
-	水温		14.8	12.1	12.7	13.0
-	残留塩素		0.6	0.5	0.6	0.6
-	採水者		北川	山口	堀井	堀井
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	14	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	0.000002	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
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	0.7	0.6	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	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	異常を認めない	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23年4月11日～平成23年4月27日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

### 水質検査結果書(定期検査)

船津浄水場送水系統

採水年月日

平成23年4月11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	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	2.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.2	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)	21000	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	14.3	12.8	12.2	12.0
独2	アルカリ度	mg/L	18	14	14	15	20
独3	電気伝導率	uS/cm	90	101	116	109	125
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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23年4月11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	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.5	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	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
独1	水温		14.8	12.1	12.7	13.0
独2	アルカリ度	mg/L	16	24	14	14
独3	電気伝導率	uS/cm	121	123	111	111
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:20	6:25	11:40	12:50	10:50
-	水温		19.0	19.3	16.0	19.1	17.1
-	残留塩素		-----	1.0	0.5	0.8	0.8
-	採水者		大原、中村	大原、中村	大原、中村	大原、中村	大原、中村
1	一般細菌	100 個/mL以下	110	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	17	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
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	0.60	0.52	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.23	0.17	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	-----	0.003	0.010	0.007	0.007
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.006	0.005	0.006
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	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	-----	0.009	0.023	0.017	0.019
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	-----	0.004	0.008	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	0.05	0.03	0.02	0.03	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.10	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
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	0.019	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	18	18	18	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	47	46	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	110	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	0.000001	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	1.4	0.8	0.7	0.8	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.5	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	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	6.3	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23年5月10日~平成23年5月26日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		10:10	9:05	8:20		
-	水温		19.1	18.7	18.9		
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8		
-	採水者		大原、中村	大原、中村	大原、中村		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.007	0.007	0.007		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.004	0.006	0.005		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	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	総トリハロメタン	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	0.008		
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	0.03	0.03	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	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	0.9		
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23年5月10日~平成23年5月26日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015未満	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.003	0.002未満	0.003
目15	農薬類(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.5	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	47	46	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.019	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.2	2.8	2.7	2.3	2.8
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	110	110	-----	-----	-----
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	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.0	-1.3	-1.4	-1.2	-1.3
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	4400	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	0.05	0.03	0.02	0.03	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		19.0	19.3	16.0	19.1	17.1
独2	アルカリ度	mg/L	43	35	34	35	32
独3	電気伝導率	uS/cm	146	158	152	157	159
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000008	0.000007	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000023	0.000023	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	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	2.6	2.8		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-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	-1.3	-1.3	-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	0.03	0.03	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		19.1	18.7	18.9		
独2	アルカリ度	mg/L	30	29	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	158	156	156		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.1

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:15	7:10	12:10	9:55	11:30
-	水温		19.8	21.0	19.3	20.2	18.6
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	1.0	0.6
-	採水者		澤田	高田	澤田	澤田	澤田
1	一般細菌	100 個/mL以下	190	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.25	0.23	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08	0.08未満	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	-----	0.007	0.014	0.009	0.016
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.009	0.006	0.008
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.006	0.004	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	-----	0.018	0.033	0.022	0.038
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	-----	0.008	0.013	0.009	0.016
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	0.15	0.04	0.04	0.04	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.25	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	9.1	11	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.069	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	18	20	18	20
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	83	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	0.000004	0.000001	0.000004	0.000001	0.000003
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	2.0	1.1	1.2	1.1	1.2
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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	11	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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23年5月10日~平成23年5月26日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.1

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:10	10:50		
-	水温		18.8	18.5		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.012	0.014		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.009	0.008		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.007	0.006		
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	0.029	0.032		
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	0.012		
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	0.001		
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	21	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	0.000003	0.000004		
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	1.2		
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	0.5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23年5月10日~平成23年5月26日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015未満	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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	0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.004	0.002未満	0.004
目15	農薬類(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	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	37	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.069	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4	2.6	2.6	2.5	2.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	83	86	-----	-----	-----
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	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.3	-1.7	-1.4	-1.5	-1.4
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	8600	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	0.15	0.04	0.04	0.04	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		19.8	21.0	19.3	20.2	18.6
独2	アルカリ度	mg/L	30	20	27	25	31
独3	電気伝導率	uS/cm	122	137	151	140	163
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000014	0.000007	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	0.000044	0.000030	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 22.1

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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)	0.004	0.004		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001	0.001		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.6	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	7.4	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.4		
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	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		18.8	18.5		
独2	アルカリ度	mg/L	35	30		
独3	電気伝導率	uS/cm	164	154		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 21.7

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:35	12:25	10:45	10:45	9:45
-	水温		15.2	14.9	14.3	14.9	14.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.8
-	採水者		山口	山口	深田	塩澤	深田
1	一般細菌	100 個/mL以下	420	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	2	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	-----	陰性	陰性	陰性	陰性
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	11	19	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	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	1.8	0.8	0.8	0.8	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	15	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	13	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成23年5月10日~平成23年5月26日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 21.7

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:00	9:05		
-	水温		15.6	16.2		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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		
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	7.3	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23年5月10日～平成23年5月26日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 21.7

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	0.8
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	13	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	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)	9000	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		15.2	14.9	14.3	14.9	14.8
独2	アルカリ度	mg/L	32	26	26	27	26
独3	電気伝導率	uS/cm	125	142	143	142	143
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000007	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000020	0.000015	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 21.7

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-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		15.6	16.2		
独2	アルカリ度	mg/L	26	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	142	140		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 20.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:00	10:50	8:55	9:05	9:50
-	水温		20.0	15.0	17.0	18.0	16.5
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.5
-	採水者		堀井	堀井	堀井	水島	堀井
1	一般細菌	100 個/mL以下	2500	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	11	14	14	14	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	0.000002	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	1.2	0.7	0.6	0.6	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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	4.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	3.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成23年5月10日~平成23年5月26日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 20.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:15	8:25	9:40	10:20
-	水温		17.5	16.0	17.8	17.5
-	残留塩素		0.5	0.4	0.6	0.6
-	採水者		北川	塩澤	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	16	16	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	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	0.4	0.6	0.6
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23年5月10日～平成23年5月26日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 20.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	3.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.6	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)	68000	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		20.0	15.0	17.0	18.0	16.5
独2	アルカリ度	mg/L	21	21	21	21	16
独3	電気伝導率	uS/cm	113	122	125	126	122
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000009	0.000014	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年5月10日

天気 雨

場内気温 20.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	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	-----	-----	-----	-----
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	7.3	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	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
独1	水温		17.5	16.0	17.8	17.5
独2	アルカリ度	mg/L	17	17	21	20
独3	電気伝導率	uS/cm	120	118	125	126
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 24.3

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:05	6:15	9:30	10:30	9:00
-	水温		18.4	18.2	17.9	18.9	18.0
-	残留塩素		-----	1.0	0.6	0.9	0.8
-	採水者		絹川、中村	絹川、中村	絹川、中村	絹川、中村	絹川、中村
1	一般細菌	100 個/mL以下	770	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	-----	陰性	-----	-----	-----
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	7.2	16	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	0.00001mg/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	1.4	0.7	0.7	0.7	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.3	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	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	7.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	2.0	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23年6月6日～平成23年6月23日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 24.3

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		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:35	7:35	7:10		
-	水温		18.5	18.2	18.4		
-	残留塩素		0.8	0.8	0.9		
-	採水者		絹川、中村	絹川、中村	絹川、中村		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	----	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	16	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	0.7	0.7		
46	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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23年6月6日～平成23年6月23日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 24.3

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.6	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	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	7.6	7.3	7.3	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	13000	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		18.4	18.2	17.9	18.9	18.0
独2	アルカリ度	mg/L	26	22	19	23	23
独3	電気伝導率	uS/cm	106	127	121	128	130
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 24.3

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3		
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	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		18.5	18.2	18.4		
独2	アルカリ度	mg/L	21	22	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	130	131	130		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年6月6日

天気

晴

場内気温

18.9

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:45	8:40	9:55	9:30	10:40
-	水温		19.1	20.5	20.2	20.2	20.3
-	残留塩素		-----	1.0	0.8	0.9	0.8
-	採水者		垣内	垣内	垣内	垣内	垣内
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	22	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	10	17	16	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	0.000002	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	1.1	1.0	1.1	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	16	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	8.4	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23年6月6日～平成23年6月23日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 18.9

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		11:50	11:20		
-	水温		19.9	20.0		
-	残留塩素		0.8	0.7		
-	採水者		福井	垣内		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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		
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23年6月6日～平成23年6月23日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年6月6日

天気

晴

場内気温

18.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	0.8
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	8.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.6	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)	25000	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		19.1	20.5	20.2	20.2	20.3
独2	アルカリ度	mg/L	29	24	23	23	23
独3	電気伝導率	uS/cm	124	138	133	136	133
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 18.9

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クローラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-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	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		19.9	20.0		
独2	アルカリ度	mg/L	23	24		
独3	電気伝導率	uS/cm	132	133		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 22.9

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:15	11:50	10:10	11:25	9:25
-	水温		17.4	17.0	16.4	17.0	16.7
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		塩澤	塩澤	塩澤	上野	塩澤
1	一般細菌	100 個/mL以下	230	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.60	0.59	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.16	0.12	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	-----	0.005	0.006	0.006	0.008
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.006	0.006	0.006	0.006
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001
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	0.010	0.010	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	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.003	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	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	0.61	0.02	0.02	0.02	0.02
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.30	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	8.1	10	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.057	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	7.9	15	15	15	15
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	28	28	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	88	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	0.000001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	2.7	1.2	1.2	1.2	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	16	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度以下	9.7	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23年6月6日～平成23年6月23日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 22.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:25	9:15		
-	水温		17.8	18.4		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.007	0.008		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.002		
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	0.013	0.017		
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	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	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		
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	7.2	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23年6月6日～平成23年6月23日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年6月6日

天気

晴

場内気温

22.9

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	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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(102項目)	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	28	28	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.057	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	3.9	3.8	4.1	4.3	4.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	88	79	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	9.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	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	-1.9	-2.0	-2.0	-2.1	-2.0
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1100	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	0.61	0.02	0.02	0.02	0.02

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		17.4	17.0	16.4	17.0	16.7
独2	アルカリ度	mg/L	25	22	21	20	21
独3	電気伝導率	uS/cm	104	118	119	119	120
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 22.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	4.5	4.3		
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	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-2.0		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		17.8	18.4		
独2	アルカリ度	mg/L	20	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	121	118		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 22.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	10:00	8:05	8:25	9:05
-	水温		18.2	18.9	18.5	19.6	18.5
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.5
-	採水者		清水	清水	清水	堀井	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	5000	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.002	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.1	1.2	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	-----	0.004	0.007	0.006	0.008
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.007	0.006	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	0.002
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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.009	0.014	0.012	0.014
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	0.005	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	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	0.16	0.03	0.03	0.03	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	5.9	9.5	-----	-----	-----
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	7.2	14	14	14	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	30	30	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	70	76	-----	-----	-----
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	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	0.4	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	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	4.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度以下	3.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成23年6月6日～平成23年6月23日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 22.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:35	8:25	9:15	10:05
-	水温		18.5	17.8	19.1	18.9
-	残留塩素		0.6	0.6	0.6	0.6
-	採水者		水島	上野	堀井	堀井
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.01 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	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	0.008	0.009	0.005	0.006
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.007	0.007	0.006	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	0.016	0.017	0.013	0.014
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	0.005	0.005	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	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	13	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	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	0.4	0.4	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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23年6月6日～平成23年6月23日			
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年6月6日

天気

晴

場内気温

22.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015未満	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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	0.002未満	0.002
目15	農薬類(102項目)	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	30	30	-----	-----	-----
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	2.1	2.7	2.6	2.3	2.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	70	76	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	3.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	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	-1.8	-1.8	-1.9	-1.8	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	94000	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	0.16	0.03	0.03	0.03	0.03

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		18.2	18.9	18.5	19.6	18.5
独2	アルカリ度	mg/L	20	18	18	19	17
独3	電気伝導率	uS/cm	101	121	120	121	111
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年6月6日

天気 晴

場内気温 22.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.002	0.002	0.002
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.3	2.0未満	2.8	2.9
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.6	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.7	-1.8	-1.8
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		18.5	17.8	19.1	18.9
独2	アルカリ度	mg/L	18	17	18	18
独3	電気伝導率	uS/cm	118	104	122	121
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 29.8

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:10	6:10	10:45	11:40	10:10
-	水温		24.8	24.2	21.8	25.1	23.5
-	残留塩素		-----	1.1	0.5	1.0	0.8
-	採水者		異	異	異	異	異
1	一般細菌	100 個/mL以下	1700	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	14	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.002	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	0.61	0.51	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.21	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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	-----	0.005	0.025	0.008	0.009
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.010	0.006	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.011	0.042	0.021	0.022
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	-----	0.004	0.013	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	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	0.04	0.04	0.04	0.03
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	0.011	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	8.6	17	17	17	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	41	41	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	97	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	0.000001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	1.6	0.8	0.8	0.8	0.8
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	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	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23年7月4日～平成23年7月20日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 29.8

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		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		9:45	8:05	7:30		
-	水温		24.1	24.3	24.5		
-	残留塩素		1.0	0.9	1.0		
-	採水者		異	異	異		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.008	0.011	0.008		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.006	0.007	0.006		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	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		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.020	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		
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	0.04	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	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	0.8	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23年7月4日～平成23年7月20日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 29.8

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	0.005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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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	0.002	0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.002未満	0.006	0.002	0.003
目15	農薬類(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.1	0.5	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	41	41	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.011	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.8	3.5	3.2	3.1	3.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	97	110	-----	-----	-----
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	7.7	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	-1.0	-1.4	-1.4	-1.3	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	36000	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	0.04	0.04	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		24.8	24.2	21.8	25.1	23.5
独2	アルカリ度	mg/L	36	31	29	30	29
独3	電気伝導率	uS/cm	134	152	151	153	153
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 29.8

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.002	0.001		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.003	0.002未満		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	1.0		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.5	3.4	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	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.3	-1.3		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	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		24.1	24.3	24.5		
独2	アルカリ度	mg/L	29	30	30		
独3	電気伝導率	uS/cm	154	151	152		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 29.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:10	7:05	9:20	8:35	10:10
-	水温		25.3	26.0	25.4	26.1	26.1
-	残留塩素		-----	1.2	0.8	1.1	0.7
-	採水者		上山	垣内	垣内	垣内	垣内
1	一般細菌	100 個/mL以下	3100	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	130	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
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	0.31	0.27	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.13	0.10	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.002未満	0.002
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	0.015	0.024	0.015	0.025
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.008	0.015	0.010	0.017
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.004	0.005	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.029	0.044	0.029	0.044
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	-----	0.010	0.015	0.010	0.015
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	0.16	0.04	0.03	0.04	0.03
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	8.3	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.076	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	9.6	20	20	20	20
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36	40	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	100	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	0.000016	0.000001	0.000003	0.000001	0.000003
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	0.000001未満	0.000001
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	1.5	1.7	1.5	1.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	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	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	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23年7月4日~平成23年7月20日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 29.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		12:00	11:10		
-	水温		25.3	25.5		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	採水者		垣内	垣内		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.002		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.027	0.024		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.016	0.016		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	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	0.046	0.045		
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	0.015	0.016		
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	0.001未満		
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	0.00001mg/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	0.000001		
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	1.6	1.6		
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23年7月4日～平成23年7月20日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年7月4日

天気

曇

場内気温

29.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015未満	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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)	-----	0.002	0.004	0.002	0.004
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	0.003	0.007	0.004	0.007
目15	農薬類(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.2	0.8	1.1	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	36	40	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.076	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	3.9	4.0	3.7	3.9
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	100	110	-----	-----	-----
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	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.3	-1.5	-1.6	-1.4	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	31000	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	0.16	0.04	0.03	0.04	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		25.3	26.0	25.4	26.1	26.1
独2	アルカリ度	mg/L	34	30	28	29	30
独3	電気伝導率	uS/cm	127	162	159	157	159
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00071	0.00008未満	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 29.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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)	0.004	0.004		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.007	0.007		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	4.0	4.0		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.6		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03		

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		25.3	25.5		
独2	アルカリ度	mg/L	29	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	157	155		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 27.2

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:20	9:25	10:40	8:50
-	水温		19.6	19.7	19.4	19.5	20.5
-	残留塩素		-----	0.9	0.9	0.8	0.8
-	採水者		上野	上野	上野	山口	上野
1	一般細菌	100 個/mL以下	110	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1.8未満	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	8.2	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	2.3	1.2	1.2	1.2	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	11	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	3.3	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23年7月4日～平成23年7月20日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 27.2

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:55	9:10		
-	水温		20.3	21.2		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.00001mg/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	7.2	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23年7月4日～平成23年7月20日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年7月4日

天気

曇

場内気温

27.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	3.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	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)	350	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		19.6	19.7	19.4	19.5	20.5
独2	アルカリ度	mg/L	28	24	23	23	23
独3	電気伝導率	uS/cm	114	127	127	127	128
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 27.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
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		20.3	21.2		
独2	アルカリ度	mg/L	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	129	127		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 28.5

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	10:30	8:45	8:45	10:00
-	水温		22.0	23.2	22.2	23.3	23.2
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.7	0.6
-	採水者		水島	水島	水島	堀井	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	21000	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	8.6	14	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	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	0.000001未満	0.000001未満	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	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.5	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	3.6	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23年7月4日～平成23年7月20日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 28.5

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-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:10	8:30	9:30	10:00
-	水温		23.2	21.9	23.0	23.0
-	残留塩素		0.6	0.4	0.7	0.7
-	採水者		清水	山口	堀井	堀井
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	0.003 mg/L以下	----	----	----	----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----	----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	13	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	0.6	0.6	0.6	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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23年7月4日～平成23年7月20日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 28.5

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.8	0.7	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.5	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)	37000	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		22.0	23.2	22.2	23.3	23.2
独2	アルカリ度	mg/L	26	23	24	24	22
独3	電気伝導率	uS/cm	124	137	137	138	141
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年7月4日

天気 曇

場内気温 28.5

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.6	7.4	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		23.2	21.9	23.0	23.0
独2	アルカリ度	mg/L	23	24	22	23
独3	電気伝導率	uS/cm	138	138	139	138
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 27.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:20	6:15	9:55	10:55	9:25
-	水温		27.3	27.6	25.1	28.4	26.1
-	残留塩素		-----	1.3	0.3	0.8	1.0
-	採水者		上山、青木	上山、青木	上山、青木	上山、青木	上山、青木
1	一般細菌	100 個/mL以下	720	0	0	0	6
2	大腸菌	検出されないこと	140	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	-----	陰性	-----	-----	-----
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	8.8	18	18	18	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	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	1.6	0.8	0.9	1.0	0.9
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.5	7.7	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	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	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23年8月8日～平成23年8月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年8月8日

天気

晴

場内気温

27.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:55	7:55	7:15		
-	水温		28.0	27.6	28.1		
-	残留塩素		0.8	0.9	0.9		
-	採水者		上山、青木	上山、青木	上山、青木		
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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	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	1.0	1.0	1.0		
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23年8月8日～平成23年8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		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 27.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.3	0.3	0.8	1.0
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	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	7.8	7.5	7.7	7.6	7.6
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	50000	0	62	-----	-----
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		27.3	27.6	25.1	28.4	26.1
独2	アルカリ度	mg/L	41	34	33	34	36
独3	電気伝導率	uS/cm	143	167	164	167	168
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000028	0.000017	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 27.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.6	7.6	7.6		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
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		28.0	27.6	28.1		
独2	アルカリ度	mg/L	35	34	34		
独3	電気伝導率	uS/cm	166	166	166		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 30.8

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:05	8:10	9:10	8:50	9:45
-	水温		27.8	29.1	27.7	29.1	28.9
-	残留塩素		-----	1.3	1.0	1.2	0.8
-	採水者		澤田	山本	山本	山本	山本
1	一般細菌	100 個/mL以下	1600	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	140	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	9.8	19	20	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	0.000017	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	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	1.2	1.2	1.2	1.2
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	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	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	9.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	3.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成23年8月8日～平成23年8月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 30.8

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:55	10:20		
-	水温		27.8	28.1		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.00001mg/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	1.2	1.2		
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23年8月8日～平成23年8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			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 30.8

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.3	1.0	1.2	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	3.2	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	7.4	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)	26000	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		27.8	29.1	27.7	29.1	28.9
独2	アルカリ度	mg/L	37	29	29	29	29
独3	電気伝導率	uS/cm	132	157	158	154	158
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00022	0.00008未満	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000040	0.000027	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 30.8

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クローラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-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		27.8	28.1		
独2	アルカリ度	mg/L	30	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	156	155		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 29.1

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:00	11:35	9:55	11:50	9:10
-	水温		25.4	25.3	24.8	25.3	25.3
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.8	0.8
-	採水者		山口	山口	山口	上野	山口
1	一般細菌	100 個/mL以下	260	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1.8未満	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----
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	0.52	0.51	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.20	0.17	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.07
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	-----	0.009	0.012	0.013	0.013
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.007	0.008	0.008	0.008
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.017	0.019	0.022	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	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.006	0.005	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	0.04	0.04	0.04	0.04
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.10	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
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	0.049	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	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	33	33	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	86	84	-----	-----	-----
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	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	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	1.2	1.2	1.2	1.2
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	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	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	8.1	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23年8月8日~平成23年8月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 29.1

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:50	9:45		
-	水温		25.1	25.8		
-	残留塩素		0.6	0.6		
-	採水者		上野	上野		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.09		
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	0.016	0.013		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.008	0.007		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002		
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	0.024		
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	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		
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	1.2	1.2		
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23年8月8日～平成23年8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			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年8月8日

天気

晴

場内気温

29.1

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	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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
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
目15	農薬類(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	33	33	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.049	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	5.6	3.6	4.1	3.6	3.8
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	86	84	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.5	-1.5	-1.5	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	1200	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	0.04	0.04	0.04	0.04

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		25.4	25.3	24.8	25.3	25.3
独2	アルカリ度	mg/L	34	29	30	30	29
独3	電気伝導率	uS/cm	125	139	138	138	138
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 29.1

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.003		
目15	農薬類(102項目)	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	4.4	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	7.4	7.4		
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	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		25.1	25.8		
独2	アルカリ度	mg/L	30	29		
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	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年8月8日

天気

晴

場内気温

29.6

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:00	10:10	8:20	8:30	9:40
-	水温		24.5	20.3	22.0	22.0	25.5
-	残留塩素		-----	1.0	0.9	0.7	0.7
-	採水者		水島	水島	水島	堀井	水島
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	17	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
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	0.73	0.59	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.11	0.08未満	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.09	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	-----	0.005	0.008	0.006	0.011
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.005	0.007	0.006	0.007
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	0.003	0.003	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	-----	0.011	0.017	0.015	0.024
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	-----	0.004	0.006	0.006	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	0.06	0.03	0.03	0.02	0.03
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	6.7	10	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.022	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.4	13	14	13	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	37	36	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	80	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	0.000001	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	0.000002	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	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	1.1	0.6	0.6	0.6	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	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	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	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23年8月8日~平成23年8月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 29.6

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-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:55	8:40	9:15	10:05
-	水温		23.1	23.8	23.0	22.9
-	残留塩素		0.8	0.5	0.7	0.7
-	採水者		北川	上野	堀井	堀井
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.01 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	0.07	0.06	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	0.009	0.011	0.007	0.007
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.006	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	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	0.018	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	0.011	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	0.02	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	14	14	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	0.6	0.7	0.6	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	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23年8月8日～平成23年8月24日			
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 29.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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	0.002未満	0.003
目15	農薬類(102項目)	1 以下	1以下	1以下	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.9	0.7	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	37	36	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.022	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	4.7	3.9	3.9	3.5	2.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	80	79	-----	-----	-----
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	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.6	-1.5	-1.4	-1.2
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	76000	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	0.06	0.03	0.03	0.02	0.03

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		24.5	20.3	22.0	22.0	25.5
独2	アルカリ度	mg/L	29	26	27	26	29
独3	電気伝導率	uS/cm	128	140	145	142	147
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00008未満	0.00008未満	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年8月8日

天気 晴

場内気温 29.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002
目15	農薬類(102項目)	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.4	2.0未満	3.7	3.4
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.7	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.1	-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	0.03	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		23.1	23.8	23.0	22.9
独2	アルカリ度	mg/L	30	27	28	27
独3	電気伝導率	uS/cm	146	149	141	142
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 雨

場内気温 25.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:10	6:10	10:25	11:25	9:30
-	水温		23.5	22.5	25.9	23.1	23.3
-	残留塩素		-----	1.3	0.4	1.0	1.1
-	採水者		大原	前田	大原	大原	前田
1	一般細菌	100 個/mL以下	5600	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	490	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	5.1	16	19	15	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	2.3	0.8	0.7	0.9	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.7	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	18	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23年9月5日～平成23年9月14日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外  
 尼崎市の一般細菌については9/12に採水

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年9月5日

天気

雨

場内気温

25.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		9:00	7:50	7:20		
-	水温		22.6	23.1	23.1		
-	残留塩素		1.1	1.1	1.1		
-	採水者		前田	前田	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	0.003 mg/L以下	----	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	16	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		
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	7.3	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		
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23年9月5日～平成23年9月14日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年9月5日

天気

雨

場内気温

25.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.3	0.4	1.0	1.1
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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	7.3	7.7	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)	22000	0	100	-----	-----
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		23.5	22.5	25.9	23.1	23.3
独2	アルカリ度	mg/L	23	18	38	20	18
独3	電気伝導率	uS/cm	92	123	173	120	126
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年9月5日

天気

雨

場内気温

25.0

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.3	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)	-----	-----	-----		
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		22.6	23.1	23.1		
独2	アルカリ度	mg/L	20	19	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	123	119	120		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 小雨

場内気温 24.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:35	8:30	9:30	9:10	10:10
-	水温		22.1	22.6	24.7	24.4	26.2
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	1.0	0.7
-	採水者		高田	高田	高田	高田	高田
1	一般細菌	100 個/mL以下	2900	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1100	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	5.3	14	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	0.000004	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000002
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	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	2.3	0.9	1.0	0.9	1.0
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.3	7.1	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	18	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	9.3	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23年9月5日～平成23年9月14日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 小雨

場内気温 24.1

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		11:00	10:25		
-	水温		25.6	25.9		
-	残留塩素		0.7	0.8		
-	採水者		高田	高田		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.00001mg/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23年9月5日～平成23年9月14日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 小雨

場内気温 24.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	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	9.3	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	7.1	7.3	7.1	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)	28000	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		22.1	22.6	24.7	24.4	26.2
独2	アルカリ度	mg/L	20	16	20	17	21
独3	電気伝導率	uS/cm	84	110	117	111	122
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 小雨

場内気温 24.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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		
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		25.6	25.9		
独2	アルカリ度	mg/L	20	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	118	116		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:05	10:40	9:30	10:45	8:50
-	水温		24.2	25.1	25.7	25.2	25.9
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.9	0.8
-	採水者		深田	深田	深田	上野	深田
1	一般細菌	100 個/mL以下	3800	0	2	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	5.6	14	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	0.000001	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	0.000004	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	3.4	0.9	0.8	0.8	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	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	21	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	24	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23年9月5日～平成23年9月14日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:00	9:00		
-	水温		25.2	25.7		
-	残留塩素		0.8	0.7		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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		
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	0.5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23年9月5日～平成23年9月14日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年9月5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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.8	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	24	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	26000	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		24.2	25.1	25.7	25.2	25.9
独2	アルカリ度	mg/L	24	23	27	26	29
独3	電気伝導率	uS/cm	91	122	130	126	137
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000007	0.000005未満	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-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	-----	-----		
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		25.2	25.7		
独2	アルカリ度	mg/L	29	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	139	144		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成23年9月5日

天気

曇

場内気温

27.2

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:10	11:00	9:00	9:15	9:55
-	水温		20.0	17.8	23.2	23.2	25.0
-	残留塩素		-----	0.9	0.9	0.7	0.7
-	採水者		水島	北川	水島	中野	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	55000	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	-----	陰性	陰性	-----	陰性
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	2.8	14	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	0.000008	0.000001未満	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	0.000006	0.000001未満	0.000001未満	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	4.2	0.6	0.6	0.6	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.4	7.5	7.5	7.7
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	310	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	120	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23年9月5日～平成23年9月14日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 曇

場内気温 27.2

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-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:25	8:25	10:00	10:35
-	水温		25.0	24.8	24.3	24.5
-	残留塩素		0.6	0.5	0.7	0.7
-	採水者		北川	上野	中野	中野
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	12	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
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	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	0.6	0.5	0.6	0.6
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23年9月5日～平成23年9月14日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 曇

場内気温 27.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.9	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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	120	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	7.4	7.5	7.5	7.7
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)	220000	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		20.0	17.8	23.2	23.2	25.0
独2	アルカリ度	mg/L	11	28	25	25	24
独3	電気伝導率	uS/cm	52	145	127	132	133
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000012	0.000005未満	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年9月5日

天気 曇

場内気温 27.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.6	7.7	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----

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		25.0	24.8	24.3	24.5
独2	アルカリ度	mg/L	17	27	25	27
独3	電気伝導率	uS/cm	100	137	130	128
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.7

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:10	6:15	10:15	11:30	9:40
-	水温		18.5	18.1	23.8	20.9	19.3
-	残留塩素		-----	1.2	0.7	1.0	1.0
-	採水者		辰巳	辰巳	辰巳	辰巳	辰巳
1	一般細菌	100 個/mL以下	560	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	94	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.53	0.50	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.18	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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.12	0.09	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	-----	0.002	0.016	0.004	0.004
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.006	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	0.005	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.006	0.031	0.013	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	-----	0.002	0.010	0.006	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	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	0.08	0.02	0.03	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	7.3	11	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.004	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	7.2	17	16	17	16
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35	36	-----	-----	-----
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	1.2	0.5	0.6	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.2	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	5.1	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23年10月4日~平成23年10月25日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.7

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		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		9:15	8:20	7:40		
-	水温		19.0	19.5	19.6		
-	残留塩素		1.0	1.1	1.1		
-	採水者		辰巳	辰巳	辰巳		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	-----	-----	-----		
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	0.01 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	0.09	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		
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.004	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		
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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.013	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		
28	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.006	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		
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	0.03	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		
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	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	0.00001mg/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	0.5	0.5	0.5		
46	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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23年10月4日~平成23年10月25日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.2	0.7	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	35	36	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.004	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	4.0	2.5	3.2	3.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	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	7.2	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.3	-1.9	-1.6	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	2900	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	0.08	0.02	0.03	0.03	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		18.5	18.1	23.8	20.9	19.3
独2	アルカリ度	mg/L	33	24	25	25	26
独3	電気伝導率	uS/cm	115	133	130	133	135
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	0.00009	0.00008未満	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		18	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採年年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.7

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	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	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	3.3		
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	7.3	7.4	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.7	-1.6		
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	0.03	0.03		

独自検査項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温		19.0	19.5	19.6		
独2	アルカリ度	mg/L	25	24	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	134	132	133		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:55	7:50	9:40	9:00	10:25
-	水温		16.8	18.3	19.7	19.2	21.4
-	残留塩素		-----	1.0	0.9	1.0	0.8
-	採水者		福井	高田	高田	高田	高田
1	一般細菌	100 個/mL以下	450	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	790	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.31	0.31	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.14	0.14	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	-----	0.005	0.009	0.005	0.010
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004未満	0.005	0.004未満	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.003	0.005	0.004	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	-----	0.013	0.022	0.015	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	0.008	0.006	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	0.07	0.03	0.03	0.03	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.19	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	8.1	10	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.022	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.1	17	16	16	16
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35	36	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	88	91	-----	-----	-----
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	0.000011	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	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	1.6	0.9	0.8	0.9	0.8
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	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23年10月4日~平成23年10月25日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		11:40	11:00		
-	水温		20.9	21.4		
-	残留塩素		0.9	0.8		
-	採水者		高田	高田		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.13	0.15		
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	0.009	0.009		
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	0.005	0.006		
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	0.025	0.025		
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	0.011	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	0.03	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	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	0.000002		
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	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23年10月4日～平成23年10月25日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015未満	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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(102項目)	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	35	36	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.022	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.8	3.2	3.2	3.3	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	88	91	-----	-----	-----
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	7.7	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	-1.3	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	6200	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	0.03	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		16.8	18.3	19.7	19.2	21.4
独2	アルカリ度	mg/L	32	27	27	28	27
独3	電気伝導率	uS/cm	121	138	136	139	137
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		1	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.2	3.2		
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	7.4	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	0.03	0.03		

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	21.4		
独2	アルカリ度	mg/L	27	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	136	137		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.2

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:05	10:45	10:00	10:45	9:25
-	水温		22.3	21.8	21.3	21.4	21.9
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		西佐古	西佐古	西佐古	山口	西佐古
1	一般細菌	100 個/mL以下	290	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1.8未満	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	6.3	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	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	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	2.7	1.4	1.3	1.3	1.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	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	14	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	5.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成23年10月4日～平成23年10月25日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.2

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:50	9:05		
-	水温		21.9	22.5		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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	0.000002		
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	1.3	1.3		
46	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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23年10月4日～平成23年10月25日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	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	5.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	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)	1300	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		22.3	21.8	21.3	21.4	21.9
独2	アルカリ度	mg/L	27	24	23	24	22
独3	電気伝導率	uS/cm	100	115	116	115	116
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3		
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		21.9	22.5		
独2	アルカリ度	mg/L	22	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	117	114		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
-	試料の番号		F-0	F-1	F-3	F-4	F-5
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:40	11:00	9:20	9:10	10:05
-	水温		17.0	18.4	21.0	20.3	23.0
-	残留塩素		-----	0.7	0.6	0.6	0.5
-	採水者		堀井	堀井	堀井	水島	堀井
1	一般細菌	100 個/mL以下	2600	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	6.3	12	11	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	0.000001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	0.4	0.4	0.4	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	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	2.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.0	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23年10月4日～平成23年10月25日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:20	8:15	9:45	10:15
-	水温		21.7	22.3	21.0	21.2
-	残留塩素		0.6	0.5	0.6	0.6
-	採水者		清水	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	11	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	0.000001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	0.3
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23年10月4日～平成23年10月25日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	1.0	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	7.4	7.4	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)	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		17.0	18.4	21.0	20.3	23.0
独2	アルカリ度	mg/L	22	19	19	18	19
独3	電気伝導率	uS/cm	104	117	113	112	114
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	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9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年10月4日

天気 晴

場内気温 18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.5	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		21.7	22.3	21.0	21.2
独2	アルカリ度	mg/L	18	20	18	18
独3	電気伝導率	uS/cm	113	113	112	113
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 17.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:10	6:15	9:15	10:15	8:50
-	水温		18.6	18.3	20.7	18.4	17.8
-	残留塩素		-----	0.9	0.5	0.9	0.7
-	採水者		辰巳	辰巳	辰巳	辰巳	辰巳
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	130	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 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	7.7	17	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	0.00001mg/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	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	0.6	0.7	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	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	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	1.3	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23年11月7日~平成23年11月25日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 17.9

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:25	7:35	7:00
-	水温		18.0	17.8	18.0
-	残留塩素		0.8	0.9	0.9
-	採水者		辰巳	辰巳	辰巳
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	----	----	----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----
8	六価クロム化合物	0.05 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
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	0.01 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	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	0.7	0.6	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	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
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23年11月7日～平成23年11月25日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 17.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.5	0.9	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	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	7.8	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)	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		18.6	18.3	20.7	18.4	17.8
独2	アルカリ度	mg/L	39	31	29	32	31
独3	電気伝導率	uS/cm	132	146	139	145	147
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000006	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000011	0.000007	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 17.9

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.4	7.3		
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		18.0	17.8	18.0		
独2	アルカリ度	mg/L	32	33	31		
独3	電気伝導率	uS/cm	147	145	147		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 16.4

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:00	8:15	9:15	8:50	9:55
-	水温		18.1	18.7	18.2	18.3	18.9
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.9	0.6
-	採水者		森本	森本	森本	森本	森本
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	330	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.01 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	8.9	17	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
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	1.1	1.3	1.1
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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	17	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23年11月7日~平成23年11月25日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 16.4

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:55	10:20		
-	水温		18.7	18.7		
-	残留塩素		0.6	0.7		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	7.3		
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23年11月7日～平成23年11月25日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 16.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.7	0.9	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	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	7.6	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)	15000	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		18.1	18.7	18.2	18.3	18.9
独2	アルカリ度	mg/L	40	31	30	30	30
独3	電気伝導率	uS/cm	128	144	142	144	142
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000007	0.000007	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000026	0.000026	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 16.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クローラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
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	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		18.7	18.7		
独2	アルカリ度	mg/L	28	29		
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	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.3

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:10	12:15	10:20	11:30	9:40
-	水温		19.9	19.8	19.6	19.4	19.9
-	残留塩素		-----	0.9	0.9	0.8	0.8
-	採水者		山口	山口	山口	上野	山口
1	一般細菌	100 個/mL以下	250	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1.8未満	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.62	0.60	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.19	0.15	-----	-----	-----
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	-----	-----	-----
13	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
14	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
15	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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.07	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	-----	0.008	0.010	0.011	0.012
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.007	0.007	0.008	0.008
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.001	0.001未満	0.001	0.001
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	-----	0.013	0.014	0.017	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	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.004	0.004	0.005	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	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	0.18	0.03	0.03	0.03	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.18	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	9.5	11	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.025	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	6.8	13	13	13	13
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	31	31	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	74	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	0.000001未満	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	0.000001	0.000001
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	2.5	1.2	1.3	1.2	1.2
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	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	11	0.6	0.5	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23年11月7日~平成23年11月25日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.3

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:30	9:30		
-	水温		19.6	20.1		
-	残留塩素		0.7	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.013	0.016		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.008	0.007		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001		
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	0.020	0.023		
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	0.006		
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	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	0.000002		
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	1.3	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23年11月7日～平成23年11月25日			
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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	0.001
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(102項目)	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	31	31	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.025	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.6	3.2	3.6	3.3	3.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	74	79	-----	-----	-----
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	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-1.8	-1.8	-1.8	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	590	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	0.18	0.03	0.03	0.03	0.03

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		19.9	19.8	19.6	19.4	19.9
独2	アルカリ度	mg/L	31	25	26	26	26
独3	電気伝導率	uS/cm	108	121	121	122	122
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000013	0.000007	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	0.002		
目15	農薬類(102項目)	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	3.6	3.4		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-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		19.6	20.1		
独2	アルカリ度	mg/L	26	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	122	121		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.5

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	11:30	8:35	8:45	9:35
-	水温		17.9	18.4	19.4	18.8	20.0
-	残留塩素		-----	0.8	0.6	0.6	0.5
-	採水者		堀井	堀井	堀井	中野	堀井
1	一般細菌	100 個/mL以下	3800	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.80	0.79	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.09	0.10	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	-----	0.006	0.006	0.005	0.009
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.007	0.005	0.006	0.006
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.001	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.010	0.011	0.010	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	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	0.003	0.003	0.003	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	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	0.02	0.02	0.02	0.03
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.09	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	5.1	7.6	-----	-----	-----
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	4.9	11	12	12	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	23	24	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	52	40	-----	-----	-----
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	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	0.5	0.5	0.5	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	7.2	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	3.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2度以下	2.3	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23年11月7日~平成23年11月25日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.5

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-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:35	8:40	9:35	10:20
-	水温		19.8	19.6	18.9	19.1
-	残留塩素		0.7	0.5	0.6	0.6
-	採水者		水島	上野	中野	中野
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.01 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	0.08	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	0.006	0.009	0.005	0.005
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.005	0.004未満	0.005	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.012	0.018	0.010	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	0.004	0.006	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
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	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	13	12	12	12
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
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	7.4	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23年11月7日～平成23年11月25日			
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.5

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015未満	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.005未満	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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	23	24	-----	-----	-----
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	2.0未満	2.6	2.7	2.7	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	52	40	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	2.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.2	7.2	7.2	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.9	-2.2	-2.1	-2.1	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	34000	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	0.09	0.02	0.02	0.02	0.03

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		17.9	18.4	19.4	18.8	20.0
独2	アルカリ度	mg/L	20	16	17	16	20
独3	電気伝導率	uS/cm	78	97	109	104	118
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年11月7日

天気 晴

場内気温 18.5

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.2	2.0未満	2.7	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	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	-1.7	-1.5	-2.0	-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	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		19.8	19.6	18.9	19.1
独2	アルカリ度	mg/L	20	21	18	17
独3	電気伝導率	uS/cm	119	116	106	106
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.8

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:15	6:15	9:40	10:35	9:05
-	水温		12.5	12.6	17.5	13.5	13.6
-	残留塩素		-----	0.9	0.5	0.8	0.8
-	採水者		中村、巽	中村、巽	中村、巽	中村、巽	中村、巽
1	一般細菌	100 個/mL以下	280	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	-----	陰性	陰性	陰性	陰性
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	7.3	15	16	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	1.1	0.6	0.6	0.6	0.6
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.4	7.4	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	4.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	0.8	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23年12月5日～平成23年12月13日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.8

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		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:35	7:45	7:15		
-	水温		13.1	13.3	13.4		
-	残留塩素		0.9	0.9	0.9		
-	採水者		中村、巽	中村、巽	中村、巽		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	----	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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	0.6	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23年12月5日～平成23年12月13日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	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	0.8	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	7.5	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)	8700	0	12	-----	-----
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		12.5	12.6	17.5	13.5	13.6
独2	アルカリ度	mg/L	36	28	29	28	29
独3	電気伝導率	uS/cm	109	120	126	120	122
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.8

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-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		13.1	13.3	13.4		
独2	アルカリ度	mg/L	29	26	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	123	123	123		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田取水口	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)
-	試料の番号		S-0	S-1	S-2	S-3	S-4
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:15	8:10	9:05	8:40	9:55
-	水温		10.3	11.4	12.3	11.6	13.3
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.8	0.7
-	採水者		澤田	澤田	澤田	澤田	澤田
1	一般細菌	100 個/mL以下	370	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	21	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	8.8	16	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	0.000005	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	0.000001	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.7	0.8	0.7	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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	7.7	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23年12月5日～平成23年12月13日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.3

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)		
-	試料の番号		S-6	S-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:50	10:15		
-	水温		13.1	13.3		
-	残留塩素		0.6	0.7		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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		
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	0.8	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23年12月5日～平成23年12月13日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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	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	7.4	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)	13000	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		10.3	11.4	12.3	11.6	13.3
独2	アルカリ度	mg/L	32	28	27	26	29
独3	電気伝導率	uS/cm	105	123	123	124	125
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.3

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クローラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
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		13.1	13.3		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	126	126		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.3

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	11:15	10:10	10:45	9:25
-	水温		15.3	15.2	15.1	15.4	15.4
-	残留塩素		-----	0.9	0.9	0.8	0.7
-	採水者		西佐古	西佐古	西佐古	山口	西佐古
1	一般細菌	100 個/mL以下	120	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	4.0	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	7.5	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	2.3	1.4	1.4	1.4	1.4
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	10	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	6.2	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23年12月5日～平成23年12月13日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.3

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:00	9:15		
-	水温		16.1	16.6		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.00001mg/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	7.4	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		
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23年12月5日～平成23年12月13日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.3

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	6.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4	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)	970	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		15.3	15.2	15.1	15.4	15.4
独2	アルカリ度	mg/L	34	32	31	31	31
独3	電気伝導率	uS/cm	113	123	123	123	125
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 10.3

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.3		
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		16.1	16.6		
独2	アルカリ度	mg/L	30	31		
独3	電気伝導率	uS/cm	125	125		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津集合井	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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:20	10:30	8:55	9:05	9:40
-	水温		11.0	11.8	13.2	13.5	14.8
-	残留塩素		-----	0.7	0.7	0.7	0.6
-	採水者		清水	水島	水島	中野	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	750	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	49	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	6.4	11	12	11	12
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	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.2	7.2	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	2.2	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23年12月5日～平成23年12月13日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.7

水質基準項目

番号	項目	基準値	太子町	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市
-	試料の番号		F-6	F-7	F-8	F-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:10	8:30	9:40	10:25
-	水温		14.3	15.9	14.0	14.5
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.7
-	採水者		清水	山口	中野	中野
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	0.003 mg/L以下	----	----	----	----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----	----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	12	12	11	12
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	0.3	0.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.6	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	異常を認めない	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23年12月5日～平成23年12月13日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	1.1	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	7.2	7.2	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	24000	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		11.0	11.8	13.2	13.5	14.8
独2	アルカリ度	mg/L	20	18	17	17	18
独3	電気伝導率	uS/cm	86	98	99	96	107
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成23年12月5日

天気 晴

場内気温 8.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.3	7.6	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)	-----	-----	-----	-----
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		14.3	15.9	14.0	14.5
独2	アルカリ度	mg/L	21	19	16	18
独3	電気伝導率	uS/cm	104	106	98	98
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 4.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:00	6:00	9:30	10:20	8:55
-	水温		6.9	7.2	12.8	7.6	7.3
-	残留塩素		-----	1.0	0.6	0.8	0.6
-	採水者		絹川	中村	絹川	絹川	絹川、中村
1	一般細菌	100 個/mL以下	250	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.41	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.20	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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.09	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	-----	0.001未満	0.007	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	-----	0.001	0.004	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	-----	0.003	0.018	0.008	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	0.007	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	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	0.01	0.01	0.01	0.01
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	9.1	11	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.010	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	17	17	18	17
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	37	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	92	98	-----	-----	-----
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	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	1.0	0.6	0.6	0.6	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	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	土臭	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	色度	5 度以下	3.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.0	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24年1月10日~平成24年1月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 4.8

水質基準項目

番号	項目	基準値	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		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:30	7:30	7:00		
-	水温		7.3	6.9	7.2		
-	残留塩素		0.7	0.8	0.9		
-	採水者		絹川、中村	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.14	0.15	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	0.002	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	0.003	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.008	0.009	0.007		
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	0.004	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		
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	0.01	0.01	0.01		
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		
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24年1月10日~平成24年1月24日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 4.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	1.0	0.6	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	38	37	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.010	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	3.1	2.6	2.7	2.7
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	92	98	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.0	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	7.3	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.3	-1.8	-1.6	-1.7	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	5200	0	4	-----	-----
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	0.01	0.01	0.01	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	7.2	12.8	7.6	7.3
独2	アルカリ度	mg/L	42	36	32	33	35
独3	電気伝導率	uS/cm	118	127	126	127	128
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採年年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 4.8

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.8	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.7	2.4	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	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	-1.7	-1.7	-1.7		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.01	0.01		

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		7.3	6.9	7.2		
独2	アルカリ度	mg/L	34	32	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	128	130	130		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 1.2

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:00	8:05	9:50	9:15	10:35
-	水温		4.8	6.1	6.1	5.4	6.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.8	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	250	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.31	0.30	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.10	0.10	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	-----	0.002	0.003	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	-----	0.003	0.004	0.003	0.004
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	-----	0.008	0.012	0.009	0.014
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	0.005	0.004	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	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	0.01	0.01	0.01	0.01
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	9.5	12	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.055	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	33	31	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	82	92	-----	-----	-----
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
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	1.6	0.9	0.9	0.9	0.9
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.3	7.3	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	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	5.6	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24年1月10日~平成24年1月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 1.2

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		11:50	11:10		
-	水温		6.9	6.9		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.08		
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	0.004	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	-----	-----		
26	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.014	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	0.006	0.006		
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	0.01	0.01		
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	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	0.9	0.9		
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24年1月10日~平成24年1月24日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 1.2

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	0.0015未満	0.0015未満	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	0.006	0.005未満	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	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	33	31	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.055	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	2.6	2.2	2.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	92	-----	-----	-----
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	7.3	7.3	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-2.0	-1.9	-1.9	-1.9
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	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	0.01	0.01	0.01	0.01

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	6.1	6.1	5.4	6.8
独2	アルカリ度	mg/L	36	27	28	26	28
独3	電気伝導率	uS/cm	116	113	114	118	119
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 1.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.2		
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	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.9	-1.9		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.01		

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	6.9		
独2	アルカリ度	mg/L	29	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	119	118		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.0

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:40	11:20	10:05	11:05	9:30
-	水温		9.5	9.4	9.3	9.0	9.9
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		山口	山口	山口	上野	山口
1	一般細菌	100 個/mL以下	110	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1.8未満	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	8.5	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	0.000001	0.000001	0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001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	1.3	1.3	1.3	1.3
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	6.9	0.7	0.7	0.6	0.6
50	濁度	2 度以下	4.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成24年1月10日~平成24年1月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.0

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:10	9:15		
-	水温		10.5	11.6		
-	残留塩素		0.7	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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		
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	1.3	1.3		
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	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24年1月10日~平成24年1月24日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.0

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	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	4.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.6	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)	500	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		9.5	9.4	9.3	9.0	9.9
独2	アルカリ度	mg/L	38	35	34	35	33
独3	電気伝導率	uS/cm	114	122	122	123	123
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.0

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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		10.5	11.6		
独2	アルカリ度	mg/L	33	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	126	123		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.2

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:30	10:20	8:50	9:05	9:35
-	水温		7.5	7.1	8.2	8.0	10.2
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.7	0.6
-	採水者		水島	清水	水島	中野	水島
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	110	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	10	16	16	16	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	0.6	0.3	0.4	0.3	0.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	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	1.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	0.6	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24年1月10日~平成24年1月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.2

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-8
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:05	8:40	9:50	10:25
-	水温		8.5	10.4	8.4	9.0
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.7
-	採水者		清水	上野	中野	中野
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	0.003 mg/L以下	----	----	----	----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----	----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	16	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	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	0.4	0.3	0.3
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	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	異常を認めない	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24年1月10日~平成24年1月24日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	0.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	11000	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		7.5	7.1	8.2	8.0	10.2
独2	アルカリ度	mg/L	18	15	16	17	17
独3	電気伝導率	uS/cm	90	103	106	108	113
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年1月10日

天気 晴

場内気温 5.2

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.3	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)	-----	-----	-----	-----
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	10.4	8.4	9.0
独2	アルカリ度	mg/L	16	18	18	18
独3	電気伝導率	uS/cm	107	107	108	108
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年2月6日

天気 曇

場内気温 6.4

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:30	6:30	10:50	11:45	10:20
-	水温		6.5	6.5	11.2	6.2	5.6
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.8	0.8
-	採水者		上山	上山	上山	上山	上山
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	490	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	9.4	18	18	20	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	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	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.4	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	3.9	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24年2月6日～平成24年2月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田取水口については水道G L P対象外

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

6.4

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		
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		9:55	8:00	7:30		
-	水温		5.9	6.0	6.2		
-	残留塩素		0.7	0.7	0.8		
-	採水者		上山	上山	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	0.003 mg/L以下	----	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	19	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	0.00001mg/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	0.5	0.4	0.5		
46	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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24年2月6日～平成24年2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			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

6.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	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	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	7.7	7.3	7.4	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	8000	0	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	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
独1	水温		6.5	6.5	11.2	6.2	5.6
独2	アルカリ度	mg/L	39	29	33	30	30
独3	電気伝導率	uS/cm	118	121	126	127	127
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000015	0.000014	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

6.4

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.3	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)	-----	-----	-----		
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		5.9	6.0	6.2		
独2	アルカリ度	mg/L	29	29	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	129	130	131		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年2月6日

天気 曇

場内気温 5.7

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:10	8:00	9:10	8:40	10:10
-	水温		5.3	5.8	4.7	4.9	5.4
-	残留塩素		-----	0.9	0.7	0.8	0.7
-	採水者		澤田	澤田	澤田	澤田	澤田
1	一般細菌	100 個/mL以下	370	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	-----	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	0.000002	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	0.000001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	0.9	0.9	0.8
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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	5.3	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	1.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成24年2月6日～平成24年2月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田取水口については水道G L P対象外

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年2月6日

天気 曇

場内気温 5.7

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		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		11:00	10:30		
-	水温		5.3	5.6		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	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	0.003 mg/L以下	----	----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.001未満	0.001未満		
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	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	0.8	0.8		
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24年2月6日～平成24年2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			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

5.7

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田取水口	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	0.7	0.8	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	1.8	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.6	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)	9000	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		5.3	5.8	4.7	4.9	5.4
独2	アルカリ度	mg/L	37	27	29	26	28
独3	電気伝導率	uS/cm	119	112	111	112	113
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005	0.000005	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000025	0.000025	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

5.7

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クローラル	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-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	小野市	加東市 (東条第1)		
独1	水温		5.3	5.6		
独2	アルカリ度	mg/L	27	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	114	114		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年2月6日

天気 雨

場内気温 5.6

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:35	10:55	9:55	11:30	9:15
-	水温		7.1	7.4	6.8	7.3	7.3
-	残留塩素		-----	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		上野	上野	上野	塩澤	上野
1	一般細菌	100 個/mL以下	72	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1.8未満	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
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	0.66	0.65	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.22	0.20	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.007	0.008	0.009
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	-----	0.004	0.005	0.005	0.005
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.002	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.012	0.014	0.014	0.019
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	-----	0.004	0.005	0.005	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	0.08	0.02	0.02	0.02	0.02
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	10	13	-----	-----	-----
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.021	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
37	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.1	14	14	14	14
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	33	33	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	99	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	0.000001未満	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	0.000001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	1.3	1.3	1.3	1.3
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	5.8	0.7	0.7	0.6	0.5
50	濁度	2 度以下	3.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成24年2月6日～平成24年2月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出分木工については水道G L P対象外

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年2月6日

天気 雨

場内気温 5.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	稲美町	播磨町		
-	試料の番号		K-5	K-6		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:35	9:40		
-	水温		9.0	10.3		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.010	0.011		
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/L以下	0.006	0.006		
24	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002		
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	0.019	0.021		
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	0.008		
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	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	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	1.3	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	0.6	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24年2月6日～平成24年2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			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

雨

場内気温

5.6

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	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)	0.0003	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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.9	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	33	33	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.021	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.5	2.5	2.8	2.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	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	94	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	3.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	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	-1.4	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	980	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	0.08	0.02	0.02	0.02	0.02

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		7.1	7.4	6.8	7.3	7.3
独2	アルカリ度	mg/L	38	35	35	36	35
独3	電気伝導率	uS/cm	114	118	119	120	121
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000006	0.000006	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000015	0.000014	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年2月6日

天気 雨

場内気温 5.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(102項目)	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	2.6	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	7.5	7.5		
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	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	稲美町	播磨町		
独1	水温		9.0	10.3		
独2	アルカリ度	mg/L	35	36		
独3	電気伝導率	uS/cm	122	124		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成24年2月6日

天気 曇

場内気温 5.1

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
-	試料の種別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:10	10:20	8:20	9:20	9:15
-	水温		7.0	6.6	6.2	6.6	7.8
-	残留塩素		-----	0.8	0.7	0.6	0.7
-	採水者		水島	水島	水島	中野	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	860	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	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.74	0.71	-----	-----	-----
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.13	0.10	-----	-----	-----
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	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001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	0.07	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	0.002	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	0.005	0.007	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	0.003	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	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	0.01	0.01	0.01未満	0.01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	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	0.007	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	13	19	19	19	18
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	27	27	-----	-----	-----
39	蒸発残留物	500 mg/L以下	78	76	-----	-----	-----
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	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	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	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	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24年2月6日~平成24年2月24日				
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津集合井については水道G L P対象外

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

5.1

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-8
-	試料の種類		浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:15	8:45	10:05	10:40
-	水温		7.1	9.1	6.9	7.2
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.6
-	採水者		北川	塩澤	中野	中野
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.01 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	0.09	0.09	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	0.002未満
22	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.004	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	0.002	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	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.008	0.010	0.007	0.009
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	0.004
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	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	0.01	0.01	0.01	0.01
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	19	16	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
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	0.3	0.4	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	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	異常を認めない	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24年2月6日～平成24年2月24日			
検査機関の名称	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

5.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	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)	0.002	0.001	-----	-----	-----
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8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.7	0.6	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	27	27	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.007	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	2.1	2.4	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	78	76	-----	-----	-----
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	7.4	7.2	7.2	7.2	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-2.3	-2.3	-2.2	-2.1
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	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	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
独1	水温		7.0	6.6	6.2	6.6	7.8
独2	アルカリ度	mg/L	23	17	16	19	18
独3	電気伝導率	uS/cm	101	113	114	115	117
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	0.007未満	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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7	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8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	0.04未満	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタナ酸	mg/L	0.000007	0.000005未満	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年2月6日

天気

曇

場内気温

5.1

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.1	2.0	2.2	2.0未満
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
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	7.3	7.4	7.3	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.2	-2.1	-2.1	-2.3
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	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		7.1	9.1	6.9	7.2
独2	アルカリ度	mg/L	16	16	19	16
独3	電気伝導率	uS/cm	115	112	116	116
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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



多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
-	試料の番号		T-0	T-1	T-2	T-3	T-4
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:15	6:20	9:55	10:45	9:20
-	水温		8.9	8.2	10.9	8.2	8.3
-	残留塩素		-----	0.8	0.6	0.8	0.8
-	採水者		辰巳	辰巳	辰巳	辰巳	辰巳
1	一般細菌	100 個/mL以下	2300	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	790	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	7.7	17	19	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	0.00001mg/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	1.3	0.5	0.5	0.5	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	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	8.3	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24年3月5日~平成24年3月12日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.6

水質基準項目

番号	項目	基準値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-5	T-6	T-7		
-	試料の種類別		浄水	浄水	浄水		
-	採水時刻		8:45	7:35	7:05		
-	水温		8.2	7.6	7.9		
-	残留塩素		0.7	0.8	0.8		
-	採水者		辰巳	辰巳	辰巳		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	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		
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	0.5	0.5	0.5		
46	pH値	5.8以上8.6以下	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		
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24年3月5日~平成24年3月12日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1		
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘		

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田取水口	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	-----	0.8	0.6	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	5.3	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	7.3	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)	15000	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		8.9	8.2	10.9	8.2	8.3
独2	アルカリ度	mg/L	29	30	27	26	28
独3	電気伝導率	uS/cm	99	119	118	121	121
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.6

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	宝塚市	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.3	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)	-----	-----	-----		
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		8.2	7.6	7.9		
独2	アルカリ度	mg/L	26	25	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	120	121	121		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----	-----		
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

9.6

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
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:30	8:25	9:20	8:55	10:35
-	水温		8.2	8.1	7.7	7.3	8.2
-	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	2400	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	310	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	9.9	19	21	20	23
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	0.000001	0.000001未満	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	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	2.5	0.8	0.7	0.8	0.7
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	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	29	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	19	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24年3月5日～平成24年3月12日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町井字原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

9.6

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		11:25	10:55		
-	水温		8.4	8.1		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	22	21		
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	0.7	0.7		
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24年3月5日~平成24年3月12日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

9.6

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	19	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.6	7.2	7.3	7.2	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)	57000	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		8.2	8.1	7.7	7.3	8.2
独2	アルカリ度	mg/L	27	23	19	21	21
独3	電気伝導率	uS/cm	98	118	120	116	124
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----	-----
独14	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

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

9.6

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
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		8.4	8.1		
独2	アルカリ度	mg/L	20	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	122	119		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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



神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.0

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出分水工	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市
-	試料の番号		K-0	K-1	K-2	K-3	K-4
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:35	11:25	9:40	10:45	9:15
-	水温		7.2	7.2	6.9	7.3	7.3
-	残留塩素		-----	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		塩澤	塩澤	塩澤	山口	塩澤
1	一般細菌	100 個/mL以下	210	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	1.8未満	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	9.8	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	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	0.000001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	0.9	0.9	0.9
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	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	4.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	-----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成21年厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成24年3月5日~平成24年3月12日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.0

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		9.1	10.2		
-	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	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	0.00001mg/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	0.9	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24年3月5日~平成24年3月12日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字長原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.0

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	4.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.7	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)	6000	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		7.2	7.2	6.9	7.3	7.3
独2	アルカリ度	mg/L	31	27	27	26	27
独3	電気伝導率	uS/cm	104	109	109	110	111
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.0

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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		9.1	10.2		
独2	アルカリ度	mg/L	27	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	112	111		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----		
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	-----	-----		
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----		
独13	ジアルジア		-----	-----		
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.1

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
-	試料の種類別		原水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:05	10:25	8:30	8:25	9:25
-	水温		7.1	7.3	8.3	8.8	8.8
-	残留塩素		-----	0.7	0.7	0.7	0.6
-	採水者		水島	水島	水島	堀井	水島
1	一般細菌	100 個/mL以下	4900	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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	6.8	17	13	13	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	1.0	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.1	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	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	12	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24年3月5日~平成24年3月12日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字原3-1				
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘				

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.1

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-8	
-	試料の種類別		浄水	浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:15	8:30	9:10	9:45	
-	水温		9.0	9.8	8.8	9.1	
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.7	
-	採水者		北川	山口	堀井	堀井	
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	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.01 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	14	19	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	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	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	異常を認めない	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24年3月5日～平成24年3月12日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井字原3-1			
検査責任者	技術管理責任者 井上 亘			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.1

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津集合井	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町
目1	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目4	亜硝酸態窒素	0.05 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	12	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	7.1	7.1	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)	41000	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		7.1	7.3	8.3	8.8	8.8
独2	アルカリ度	mg/L	14	12	13	13	17
独3	電気伝導率	uS/cm	66	79	80	82	104
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタ酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		0	0	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		0	0	-----	-----	-----
独14	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

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成24年3月5日

天気

雨

場内気温

10.1

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8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 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(102項目)	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	7.2	7.4	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)	-----	-----	-----	-----
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	8.8	9.1
独2	アルカリ度	mg/L	12	14	13	13
独3	電気伝導率	uS/cm	86	107	82	82
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独7	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独8	マイクロキスチン-LR	0.0008 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
独9	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
独10	パーフルオロオクタンスルホン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独11	パーフルオロオクタン酸	mg/L	-----	-----	-----	-----
独12	クリプトスポリジウム		-----	-----	-----	-----
独13	ジアルジア		-----	-----	-----	-----
独14	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