

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27年4月6日

天気 雨

場内気温 15.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:50	9:25	9:30	8:45	8:10
-	水温		13.1	12.8	13.7	13.2	13.2
-	残留塩素		0.8	0.5	0.8	0.7	0.7
-	採水者		辰巳	飯坂	辰巳	辰巳	辰巳
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	12	13	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年4月6日

天気

雨

場内気温

15.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:15	7:30		
-	水温		12.8	12.9		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		飯坂	飯坂		
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年4月6日

天気

雨

場内気温

15.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.5	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-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.5	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	13.1	12.8	13.7	13.2	13.2
独2	アルカリ度	mg/L	25	32	25	26	24
独3	電気伝導率	uS/cm	120	133	122	124	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

15.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.3	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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	12.8	12.9		
独2	アルカリ度	mg/L	25	24		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137)	10 Bq/kg以下	-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

15.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:00			
-	水温		11.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		辰巳			
1	一般細菌	個/mL	930			
2	大腸菌	MPN/100ml	110			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	6.8			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.5			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	10			
51	濁度	度	5.4			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

15.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	5.4			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	10000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	11.9			
独2	アルカリ度	mg/L	32			
独3	電気伝導率	uS/cm	108			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年4月6日 天気 雨 場内気温 14.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:10	9:15	8:50	9:50	10:40
-	水温		16.7	16.0	15.9	16.5	15.3
-	残留塩素		1.0	0.8	0.9	0.7	0.8
-	採水者		水溜	水溜	水溜	水溜	水溜
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16	16	15	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.0	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:15			
-	水温		15.3			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.8	0.9	0.7	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	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)	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	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	16.7	16.0	15.9	16.5	15.3
独2	アルカリ度	mg/L	21	22	21	19	20
独3	電気伝導率	uS/cm	126	125	127	116	117
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.1			
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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	15.3			
独2	アルカリ度	mg/L	21			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:15			
-	水温		15.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	個/mL	1800			
2	大腸菌	MPN/100ml	210			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.1			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000004			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.5			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	17			
51	濁度	度	13			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	17			
目26	pH値	---	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	19000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	15.6			
独2	アルカリ度	mg/L	26			
独3	電気伝導率	uS/cm	106			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年4月6日

天気 雨

場内気温 14.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:10	10:35	11:55	9:30	11:00
-	水温		11.6	11.1	11.3	11.3	12.4
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		菅宮	越知	阿部	越知	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:10			
-	水温		13.3			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	11.6	11.1	11.3	11.3	12.4
独2	アルカリ度	mg/L	31	31	31	30	31
独3	電気伝導率	uS/cm	123	128	132	132	132
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	13.3			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分土工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:25			
-	水温		11.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	個/mL	470			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0未満			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.7			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	6.4			
51	濁度	度	3.1			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

雨

場内気温

14.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.1			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	2000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	11.5			
独2	アルカリ度	mg/L	36			
独3	電気伝導率	uS/cm	125			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年4月6日

天気 曇

場内気温 15.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	8:45	8:20	8:00	8:40
-	水温		14.7	14.7	15.7	13.6	13.4
-	残留塩素		0.8	0.6	0.6	0.5	0.6
-	採水者		長田	長田	堀井	長田	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.6	11	11	10	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年4月6日

天気

曇

場内気温

15.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:00	9:00	9:35	
-	水温		12.8	15.3	15.5	
-	残留塩素		0.5	0.6	0.6	
-	採水者		阿部	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	11	11	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.2	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年4月6日

天気

曇

場内気温

15.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.6	0.6	0.5	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.2	7.2	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	14.7	14.7	15.7	13.6	13.4
独2	アルカリ度	mg/L	12	14	15	21	15
独3	電気伝導率	uS/cm	90	94	93	109	101
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

曇

場内気温

15.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.6	0.6		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	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	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	12.8	15.3	15.5		
独2	アルカリ度	mg/L	21	14	15		
独3	電気伝導率	uS/cm	110	95	94		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

曇

場内気温

15.0℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:50			
-	水温		13.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		長田			
1	一般細菌	個/mL	1400			
2	大腸菌	MPN/100ml	170			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	4.5			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.8			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.8			
51	濁度	度	3.6			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年4月6日～平成27年4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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年4月6日

天気

曇

場内気温

15.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.6			
目26	pH値	---	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	9600			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	13.9			
独2	アルカリ度	mg/L	12			
独3	電気伝導率	uS/cm	59			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年5月11日

天気 晴

場内気温 19.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:15	10:20	10:45	10:00	9:05
-	水温		14.5	15.6	16.8	15.0	15.7
-	残留塩素		1.0	0.4	0.8	0.8	0.8
-	採水者		前田	大西	前田	前田	前田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.43	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.10	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.012	0.006	0.007	0.005
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.007	0.005	0.006	0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.021	0.012	0.015	0.010
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.009	0.005	0.006	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.007	0.004	0.006	0.004
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.7	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	13	13	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	37	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	85	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:50	8:00		
-	水温		15.1	15.2		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		大西	大西		
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.006		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.005		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.013	0.012		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.004		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.004		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.4	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	37	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.7	2.2	2.0未満	2.2	2.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	85	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	14.5	15.6	16.8	15.0	15.7
独2	アルカリ度	mg/L	28	31	28	28	28
独3	電気伝導率	uS/cm	123	132	126	126	126
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0	2.1		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5		
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)	-----	-----		
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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	15.1	15.2		
独2	アルカリ度	mg/L	27	27		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.2℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:15			
-	水温		14.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		前田			
1	一般細菌	個/mL	550			
2	大腸菌	MPN/100ml	35			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.43			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.06			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013			
38	塩化物イオン	mg/L	7.7			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	37			
40	蒸発残留物	mg/L	92			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.2			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.3			
51	濁度	度	2.7			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年5月11日~平成27年5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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	37			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.013			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	92			
目25	濁度	度	2.7			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	11000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	14.2			
独2	アルカリ度	mg/L	34			
独3	電気伝導率	uS/cm	106			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年5月11日

天気 晴

場内気温 19.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:20	9:25	9:00	10:05	11:10
-	水温		18.7	18.3	19.3	21.6	18.6
-	残留塩素		1.0	0.9	0.9	0.7	0.8
-	採水者		水溜	水溜	水溜	水溜	水溜
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.13	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.006	0.004	0.006	0.006
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.008	0.013	0.010	0.015	0.015
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003	0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.3	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16	16	16	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	32	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:45			
-	水温		18.8			
-	残留塩素		0.8			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006			
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.015			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003			
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006			
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	32	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.6	2.5	2.3	2.4	2.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.8	-1.8	-1.7	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	18.7	18.3	19.3	21.6	18.6
独2	アルカリ度	mg/L	22	24	22	24	24
独3	電気伝導率	uS/cm	123	124	122	128	128
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.6			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7			
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	0.02			

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	18.8			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.6℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:15			
-	水温		16.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	個/mL	980			
2	大腸菌	MPN/100ml	36			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.12			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブロモホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.24			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.26			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.7			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.078			
38	塩化物イオン	mg/L	8.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31			
40	蒸発残留物	mg/L	79			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000004			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000008			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	7.2			
51	濁度	度	5.7			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

19.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	31			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.078			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	79			
目25	濁度	度	7.2			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	11000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.24			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	16.8			
独2	アルカリ度	mg/L	28			
独3	電気伝導率	uS/cm	106			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.4℃

水質基準項目

Table with 7 columns: 番号, 項目, 基準値, 神出浄水池, 神戸市(西神), 明石市(第1), 三木市, 稲美町. Rows include items like 試料の番号, 水温, 残留塩素, and various chemical compounds with their respective values and status (e.g., 陰性, 未満).

Table with 6 columns: 所見, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合, 上記試験項目については水質基準に適合. Rows include 検査の方法, 検査の期日, 検査機関名, 検査機関の住所, 検査責任者.

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27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:25			
-	水温		17.0			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジオキシミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	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)	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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	14.9	14.7	15.1	15.4	16.3
独2	アルカリ度	mg/L	31	32	31	31	31
独3	電気伝導率	uS/cm	135	135	136	136	134
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	17.0			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	136			
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.4℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:15			
-	水温		15.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	個/mL	70			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0未満			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.4			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.8			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	9.7			
51	濁度	度	5.7			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年5月11日~平成27年5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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	5.7			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	1300			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	15.6			
独2	アルカリ度	mg/L	35			
独3	電気伝導率	uS/cm	123			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年5月11日

天気 晴

場内気温 18.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	8:40	8:20	7:55	8:53
-	水温		14.7	15.7	16.2	17.9	16.1
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.5	0.7
-	採水者		長田	長田	堀井	長田	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	11	10	10	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年5月11日 天気 晴 場内気温 18.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:10	9:00	9:25	
-	水温		15.8	16.4	16.3	
-	残留塩素		0.5	0.7	0.7	
-	採水者		阿部	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	10	10	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年5月11日～平成27年5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3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.5	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	14.7	15.7	16.2	17.9	16.1
独2	アルカリ度	mg/L	21	20	21	22	21
独3	電気伝導率	uS/cm	110	99	110	109	109
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	15.8	16.4	16.3		
独2	アルカリ度	mg/L	22	21	21		
独3	電気伝導率	uS/cm	112	109	109		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:10			
-	水温		13.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		長田			
1	一般細菌	個/mL	2300			
2	大腸菌	MPN/100ml	73			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.1			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.8			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.9			
51	濁度	度	2.4			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年5月11日~平成27年5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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年5月11日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	2.4			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	28000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	13.9			
独2	アルカリ度	mg/L	21			
独3	電気伝導率	uS/cm	101			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年6月8日 天気 曇 場内気温 23.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:30	9:55	11:00	10:05	9:05
-	水温		18.2	18.4	17.9	18.1	18.6
-	残留塩素		1.0	0.5	0.9	0.8	0.9
-	採水者		巽	中村	中村	巽	巽
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	14	13	14	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年6月8日

天気

曇

場内気温

23.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:35	7:55		
-	水温		17.5	17.8		
-	残留塩素		0.8	0.9		
-	採水者		中村	中村		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年6月8日

天気

曇

場内気温

23.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.002	0.001	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	0.005	0.002未満	0.003	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.5	0.9	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	18.2	18.4	17.9	18.1	18.6
独2	アルカリ度	mg/L	30	30	28	30	29
独3	電気伝導率	uS/cm	129	131	131	130	132
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

23.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	17.5	17.8		
独2	アルカリ度	mg/L	29	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	132	132		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

23.6℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:30			
-	水温		18.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		巽			
1	一般細菌	個/mL	1400			
2	大腸菌	MPN/100ml	31			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.8			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000005			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.3			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	7.9			
51	濁度	度	3.4			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

23.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.4			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	7300			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	18.6			
独2	アルカリ度	mg/L	29			
独3	電気伝導率	uS/cm	121			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年6月8日 天気 曇 場内気温 21.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:00	9:00	8:40	9:40	10:40
-	水温		20.8	19.6	20.7	22.6	20.1
-	残留塩素		1.1	0.9	1.0	0.8	0.9
-	採水者		水溜	水溜	水溜	水溜	水溜
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	18	18	17	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.2	1.0	1.3	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年6月8日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:00			
-	水温		21.1			
-	残留塩素		0.8			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年6月8日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.002	0.001未満	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	0.003	0.002未満	0.004	0.004
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.9	1.0	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	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	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	20.8	19.6	20.7	22.6	20.1
独2	アルカリ度	mg/L	21	21	21	21	21
独3	電気伝導率	uS/cm	127	129	128	129	129
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.004			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	21.1			
独2	アルカリ度	mg/L	21			
独3	電気伝導率	uS/cm	129			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:05			
-	水温		20.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	個/mL	1700			
2	大腸菌	MPN/100ml	19			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.2			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000004			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.0			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	13			
51	濁度	度	9.3			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	13			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	6100			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	20.1			
独2	アルカリ度	mg/L	29			
独3	電気伝導率	uS/cm	105			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年6月8日 天気 曇 場内気温 22.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:30	10:40	11:30	9:25	10:30
-	水温		18.6	18.6	19.1	18.9	19.7
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		青木	鳥川	阿部	鳥川	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.44	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.11	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.011	0.012	0.013	0.015
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	11	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	36	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	88	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年6月8日 天気 曇 場内気温 22.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		8:20			
-	水温		20.5			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.009			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.017			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年6月8日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	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	36	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.3	2.5	2.5	2.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	88	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.4	7.3	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	-1.6	-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	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	18.6	18.6	19.1	18.9	19.7
独2	アルカリ度	mg/L	32	32	32	32	32
独3	電気伝導率	uS/cm	137	138	138	139	139
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.3			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-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			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	20.5			
独2	アルカリ度	mg/L	32			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分木工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:50			
-	水温		18.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		青木			
1	一般細菌	個/mL	410			
2	大腸菌	MPN/100ml	2.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.46			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.29			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.28			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.058			
38	塩化物イオン	mg/L	8.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	36			
40	蒸発残留物	mg/L	94			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.7			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	12			
51	濁度	度	9.5			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	36			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.058			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	94			
目25	濁度	度	9.5			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	1300			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.29			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	18.8			
独2	アルカリ度	mg/L	36			
独3	電気伝導率	uS/cm	126			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年6月8日

天気 晴

場内気温 18.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:05	9:03	8:05	8:04	8:30
-	水温		15.3	18.0	16.8	20.5	18.5
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.6	0.7
-	採水者		佐々木	佐々木	堀井	佐々木	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.58	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.08	0.07	0.07	0.07
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004	0.006	0.005	0.008	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.008	0.007	0.009	0.009
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.008	0.013	0.010	0.015	0.013
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.004	0.004	0.005	0.005
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.005	0.004	0.005	0.004
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.0	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	10	9.8	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	34	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	71	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年6月8日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:20	8:50	9:30	
-	水温		19.2	17.0	16.9	
-	残留塩素		0.6	0.8	0.8	
-	採水者		阿部	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.07	0.07	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.011	0.005	0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.012	0.007	0.007	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.001	0.001	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.019	0.010	0.011	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.008	0.004	0.004	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	0.004	0.004	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.9	9.9	9.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年6月8日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002	0.002
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	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	34	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.1	2.2	2.0未満	2.0未満
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	71	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.8	-1.8	-1.6	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	15.3	18.0	16.8	20.5	18.5
独2	アルカリ度	mg/L	24	23	23	21	20
独3	電気伝導率	uS/cm	115	115	113	119	115
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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	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	2.3	2.3		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.3	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-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	0.02	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	19.2	17.0	16.9		
独2	アルカリ度	mg/L	22	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	111	114	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:50			
-	水温		19.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		佐々木			
1	一般細菌	個/mL	8500			
2	大腸菌	MPN/100ml	88			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.87			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.23			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.19			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.4			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.025			
38	塩化物イオン	mg/L	7.5			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	32			
40	蒸発残留物	mg/L	86			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.00001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.8			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.1			
51	濁度	度	8.6			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年6月8日～平成27年6月22日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年6月8日

天気

晴

場内気温

18.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	32			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.025			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	86			
目25	濁度	度	8.6			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	24000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.23			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	19.5			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	107			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:50	10:55	11:50	10:30	9:35
-	水温		21.0	18.6	21.7	20.8	21.3
-	残留塩素		1.1	0.6	1.0	0.9	1.0
-	採水者		河田	青木	青木	河田	河田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.51	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.10	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.08	0.08	0.10	0.08
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004	0.011	0.008	0.009	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.007	0.007	0.008	0.006
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.008	0.020	0.015	0.017	0.015
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.008	0.007	0.007	0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.007	0.005	0.006	0.005
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.0	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	15	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	41	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	91	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		7:50	7:00		
-	水温		17.7	18.2		
-	残留塩素		0.9	1.0		
-	採水者		青木	青木		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09	0.08		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.008	0.008		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007	0.007		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.015	0.015		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007	0.006		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.005		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.001
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.004	0.002未満	0.003	0.002
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.6	1.0	0.9	1.0
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	41	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.6	2.1	2.6	2.4
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	91	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.5	-1.3	-1.4	-1.4
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	1	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	21.0	18.6	21.7	20.8	21.3
独2	アルカリ度	mg/L	31	25	30	29	30
独3	電気伝導率	uS/cm	137	129	135	135	136
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001		
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003	0.002		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.3	2.4		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.4		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	17.7	18.2		
独2	アルカリ度	mg/L	29	29		
独3	電気伝導率	uS/cm	136	136		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		6:45			
-	水温		20.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		河田			
1	一般細菌	個/mL	1800			
2	大腸菌	MPN/100ml	50			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.53			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromokロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromोजクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.12			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.14			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.6			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.026			
38	塩化物イオン	mg/L	7.1			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	41			
40	蒸発残留物	mg/L	91			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000006			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.4			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.2			
51	濁度	度	3.2			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	41			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.026			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	91			
目25	濁度	度	3.2			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	2800			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.12			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	20.6			
独2	アルカリ度	mg/L	39			
独3	電気伝導率	uS/cm	124			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年7月6日 天気 曇 場内気温 22.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:00	9:00	8:40	9:40	10:40
-	水温		21.8	22.4	23.3	22.3	22.7
-	残留塩素		1.2	1.0	1.1	0.8	1.0
-	採水者		水溜	水溜	水溜	水溜	水溜
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	16	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.40	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.10	0.12	0.10	0.12	0.12
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.005	0.009	0.007	0.008	0.008
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006	0.008	0.007	0.009	0.009
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.017	0.014	0.018	0.019
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.007	0.005	0.007	0.007
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.006	0.005	0.007	0.008
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.2	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	16	15	16	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	33	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:00			
-	水温		21.3			
-	残留塩素		0.9			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.12			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.010			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.009			
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.020			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007			
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007			
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.002	0.001	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	0.004	0.002未満	0.004	0.004
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1, 2	1.0	1.1	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	33	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.1	3.0	2.9	2.7	2.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	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	-1.8	-1.8	-1.8	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	21.8	22.4	23.3	22.3	22.7
独2	アルカリ度	mg/L	22	23	22	25	24
独3	電気伝導率	uS/cm	123	128	123	132	130
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.8			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-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	0.02			

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	21.3			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.4℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:05			
-	水温		22.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	個/mL	4100			
2	大腸菌	MPN/100ml	53			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.39			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.26			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.40			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.6			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.063			
38	塩化物イオン	mg/L	6.8			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	32			
40	蒸発残留物	mg/L	84			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000005			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	12			
51	濁度	度	8.6			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	32			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.063			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	84			
目25	濁度	度	12			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	6000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.26			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	22.3			
独2	アルカリ度	mg/L	29			
独3	電気伝導率	uS/cm	104			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年7月6日 天気 曇 場内気温 21.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:15	10:45	11:45	9:40	11:00
-	水温		20.8	21.1	21.4	21.4	21.6
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
-	採水者		菅宮	西佐古	越知	西佐古	越知
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年7月6日 天気 曇 場内気温 21.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:25			
-	水温		22.1			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		越知			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年7月6日

天気

曇

場内気温

21.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	20.8	21.1	21.4	21.4	21.6
独2	アルカリ度	mg/L	33	33	33	32	33
独3	電気伝導率	uS/cm	136	137	137	137	135
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

21.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	22.1			
独2	アルカリ度	mg/L	33			
独3	電気伝導率	uS/cm	138			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

21.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分土工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:40			
-	水温		20.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	個/mL	460			
2	大腸菌	MPN/100ml	4.1			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.1			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.00004			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.7			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.4			
51	濁度	度	4.1			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

21.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	4.1			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	670			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	20.9			
独2	アルカリ度	mg/L	36			
独3	電気伝導率	uS/cm	124			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	8:50	8:30	8:10	8:40
-	水温		20.8	20.9	21.0	22.2	21.5
-	残留塩素		0.9	0.8	0.7	0.6	0.7
-	採水者		長田	長田	堀井	長田	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.8	9.3	8.9	8.5	9.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:00	9:05	9:40	
-	水温		21.2	21.2	21.2	
-	残留塩素		0.6	0.8	0.7	
-	採水者		越知	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	8.5	9.0	9.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.7	0.6	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	20.8	20.9	21.0	22.2	21.5
独2	アルカリ度	mg/L	16	18	16	17	19
独3	電気伝導率	uS/cm	88	97	90	90	97
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.8	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	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	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	21.2	21.2	21.2		
独2	アルカリ度	mg/L	18	16	16		
独3	電気伝導率	uS/cm	91	91	91		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:35			
-	水温		19.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		長田			
1	一般細菌	個/mL	4200			
2	大腸菌	MPN/100ml	190			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	4.9			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.7			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	3.4			
51	濁度	度	2.5			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年7月6日～平成27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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年7月6日

天気

曇

場内気温

22.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	2.5			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	8100			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	19.9			
独2	アルカリ度	mg/L	19			
独3	電気伝導率	uS/cm	80			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年8月10日

天気 晴

場内気温 30.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:00	9:40	10:05	9:10	8:30
-	水温		27.3	25.1	28.0	25.8	27.8
-	残留塩素		1.1	0.3	0.9	0.8	0.9
-	採水者		八木	辰巳	八木	八木	八木
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	3	3	1	4
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16	17	16	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	1.2	0.9	0.9	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年8月10日

天気 晴

場内気温 30.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:30	8:00		
-	水温		27.7	28.0		
-	残留塩素		1.0	1.0		
-	採水者		辰巳	辰巳		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	1		
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.3	0.9	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	36	-----	-----	-----
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	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	27.3	25.1	28.0	25.8	27.8
独2	アルカリ度	mg/L	33	30	29	32	30
独3	電気伝導率	uS/cm	147	148	148	150	149
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	1.0		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	27.7	28.0		
独2	アルカリ度	mg/L	29	30		
独3	電気伝導率	uS/cm	149	149		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:00			
-	水温		27.0			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		八木			
1	一般細菌	個/mL	1200			
2	大腸菌	MPN/100ml	38			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.1			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.0			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.4			
51	濁度	度	4.2			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日~平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	4.2			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	7500			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	27.0			
独2	アルカリ度	mg/L	43			
独3	電気伝導率	uS/cm	137			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年8月10日

天気 晴

場内気温 31.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:40	9:10	8:50	9:55	10:50
-	水温		29.5	28.7	29.7	29.2	28.7
-	残留塩素		1.2	1.0	1.1	0.9	0.9
-	採水者		森本	森本	森本	森本	森本
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16	16	16	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:20			
-	水温		28.8			
-	残留塩素		0.9			
-	採水者		森本			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.2	1.0	1.1	0.9	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	29.5	28.7	29.7	29.2	28.7
独2	アルカリ度	mg/L	22	23	22	24	23
独3	電気伝導率	uS/cm	124	129	126	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----			
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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	28.8			
独2	アルカリ度	mg/L	23			
独3	電気伝導率	uS/cm	129			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.1℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:55			
-	水温		27.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		森本			
1	一般細菌	個/mL	3000			
2	大腸菌	MPN/100ml	16			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.3			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000003			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000003			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.1			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.4			
51	濁度	度	4.1			

所見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日~平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	4.1			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	11000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	27.6			
独2	アルカリ度	mg/L	30			
独3	電気伝導率	uS/cm	106			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	1			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年8月10日

天気 晴

場内気温 31.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:30	10:30	11:40	9:35	10:40
-	水温		24.2	24.3	24.7	24.9	25.1
-	残留塩素		0.9	0.9	0.7	0.8	0.7
-	採水者		青木	越知	阿部	越知	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.38	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.008	0.008	0.010	0.009	0.010
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007	0.007	0.008	0.009	0.008
25	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未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	0.011	0.013	0.013	0.014
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.0	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	11	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	27	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	72	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジオオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		8:40			
-	水温		25.7			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.011			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.008			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.015			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.010			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.3			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	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	27	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.0	2.9	3.0	2.9	2.9
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	72	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	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	-2.1	-2.0	-2.0	-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	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	24.2	24.3	24.7	24.9	25.1
独2	アルカリ度	mg/L	20	20	20	20	20
独3	電気伝導率	uS/cm	106	105	104	104	106
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.0			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.1			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-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			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	25.7			
独2	アルカリ度	mg/L	20			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.2℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分木工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:45			
-	水温		24.4			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		青木			
1	一般細菌	個/mL	540			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0未満			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.26			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.78			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.42			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.8			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.048			
38	塩化物イオン	mg/L	6.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27			
40	蒸発残留物	mg/L	87			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.6			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	25			
51	濁度	度	13			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日~平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

31.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	27			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.048			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	87			
目25	濁度	度	13			
目26	pH値	---	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	320			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.78			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	24.4			
独2	アルカリ度	mg/L	26			
独3	電気伝導率	uS/cm	92			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年8月10日

天気 晴

場内気温 30.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	8:25	8:00	7:36	8:10
-	水温		13.5	19.8	17.3	27.6	23.7
-	残留塩素		1.0	0.8	0.8	0.7	0.8
-	採水者		佐々木	佐々木	堀井	佐々木	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.37	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.11	0.14	0.12	0.14	0.13
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.007	0.005	0.009	0.009
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.008	0.007	0.010	0.009
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.014	0.010	0.017	0.016
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.005	0.004	0.005	0.005
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.005	0.004	0.006	0.005
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.7	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.2	9.5	9.1	10	9.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	72	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年8月10日

天気 晴

場内気温 30.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:40	8:50	9:35	
-	水温		25.1	18.3	18.1	
-	残留塩素		0.5	0.8	0.8	
-	採水者		阿部	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.14	0.12	0.12	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.013	0.006	0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.007	0.007	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.001	0.001	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.023	0.011	0.011	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006	0.004	0.004	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.004	0.004	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.01	0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	9.2	9.2	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.7	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年8月10日～平成27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3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001
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	0.004	0.002
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	35	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.5	2.8	2.5	2.0未満	2.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	72	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.7	-1.7	-1.5	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	13.5	19.8	17.3	27.6	23.7
独2	アルカリ度	mg/L	25	25	25	25	25
独3	電気伝導率	uS/cm	114	115	114	120	116
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.005	0.002	0.002		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.8	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.1	2.7		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.3	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-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	0.03	0.01	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	25.1	18.3	18.1		
独2	アルカリ度	mg/L	25	25	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	121	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.6℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:20			
-	水温		19.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		佐々木			
1	一般細菌	個/mL	9500			
2	大腸菌	MPN/100ml	6.3			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.39			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.18			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.2			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.049			
38	塩化物イオン	mg/L	5.2			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34			
40	蒸発残留物	mg/L	70			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.4			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.9			
51	濁度	度	2.3			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年8月10日~平成27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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年8月10日

天気

晴

場内気温

30.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	34			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.049			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	70			
目25	濁度	度	2.3			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	11000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	19.8			
独2	アルカリ度	mg/L	28			
独3	電気伝導率	uS/cm	110			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:10	9:30	10:10	9:35	8:50
-	水温		22.3	24.4	23.0	22.8	22.5
-	残留塩素		1.2	0.6	0.9	0.9	0.9
-	採水者		飯坂	前田	飯坂	飯坂	飯坂
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	13	13	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:25	7:50		
-	水温		23.1	23.1		
-	残留塩素		1.0	1.0		
-	採水者		前田	前田		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1, 2	0.6	0.9	0.9	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	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	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	22.3	24.4	23.0	22.8	22.5
独2	アルカリ度	mg/L	26	29	27	30	26
独3	電気伝導率	uS/cm	113	123	122	127	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	1.0		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.6	7.5		
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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	23.1	23.1		
独2	アルカリ度	mg/L	28	27		
独3	電気伝導率	uS/cm	123	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:00			
-	水温		23.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		飯坂			
1	一般細菌	個/mL	7900			
2	大腸菌	MPN/100ml	210			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	5.2			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.8			
47	pH値	---	7.8			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	14			
51	濁度	度	6.0			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	6.0			
目26	pH値	---	7.8			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	11000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	23.2			
独2	アルカリ度	mg/L	34			
独3	電気伝導率	uS/cm	93			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年9月7日 天気 曇 場内気温 21.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:40	10:05	9:40	10:45	11:35
-	水温		22.3	23.7	23.2	25.3	24.3
-	残留塩素		1.1	1.0	1.1	0.9	0.9
-	採水者		山本	山本	山本	山本	山本
1	一般細菌	100 個/mL以下	2	0	1	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		11:10			
-	水温		24.8			
-	残留塩素		0.9			
-	採水者		山本			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	1.0	1.1	0.9	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	22.3	23.7	23.2	25.3	24.3
独2	アルカリ度	mg/L	20	24	21	24	24
独3	電気伝導率	uS/cm	107	117	108	119	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----			
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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	24.8			
独2	アルカリ度	mg/L	23			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.0℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:45			
-	水温		21.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		山本			
1	一般細菌	個/mL	13000			
2	大腸菌	MPN/100ml	130			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	5.3			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.2			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	14			
51	濁度	度	6.7			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	6.7			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	31000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	21.9			
独2	アルカリ度	mg/L	26			
独3	電気伝導率	uS/cm	90			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年9月7日 天気 曇 場内気温 21.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:30	10:10	11:35	9:15	10:45
-	水温		24.5	24.6	24.5	24.8	24.2
-	残留塩素		0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
-	採水者		菅宮	青木	阿部	青木	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		8:55			
-	水温		24.7			
-	残留塩素		0.8			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	24.5	24.6	24.5	24.8	24.2
独2	アルカリ度	mg/L	25	24	24	24	24
独3	電気伝導率	uS/cm	116	116	116	116	117
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	24.7			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:45			
-	水温		24.7			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	個/mL	390			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	5.7			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.3			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	12			
51	濁度	度	3.2			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年9月7日~平成27年9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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

21.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.2			
目26	pH値	---	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	460			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	24.7			
独2	アルカリ度	mg/L	30			
独3	電気伝導率	uS/cm	102			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年9月7日 天気 曇 場内気温 22.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:30	8:20	8:05	7:40	8:25
-	水温		21.7	23.3	22.9	24.8	23.5
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		佐々木	佐々木	中野	佐々木	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	13	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	9.7	9.8	9.5	9.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.6	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:35	8:45	9:15	
-	水温		23.5	23.1	23.3	
-	残留塩素		0.7	0.8	0.8	
-	採水者		阿部	中野	中野	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	9.8	9.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.3未満	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.4	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.4	7.6	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	21.7	23.3	22.9	24.8	23.5
独2	アルカリ度	mg/L	18	19	19	19	19
独3	電気伝導率	uS/cm	97	98	98	95	95
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120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-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.6	7.4	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	23.5	23.1	23.3		
独2	アルカリ度	mg/L	18	19	19		
独3	電気伝導率	uS/cm	96	98	97		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.6℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:00			
-	水温		20.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		佐々木			
1	一般細菌	個/mL	13000			
2	大腸菌	MPN/100ml	250			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	3.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.0			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	6.7			
51	濁度	度	3.8			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年9月7日～平成27年9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3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年9月7日

天気

曇

場内気温

22.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.8			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	29000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	20.9			
独2	アルカリ度	mg/L	16			
独3	電気伝導率	uS/cm	62			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年10月6日

天気 晴

場内気温 19.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:50	9:50	11:50	10:50	9:55
-	水温		19.0	22.8	20.3	19.4	19.4
-	残留塩素		1.1	0.5	1.0	0.9	1.0
-	採水者		巽	八木	八木	巽	巽
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.36	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.24	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.13	0.12	0.13	0.13	0.12
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.010	0.005	0.007	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.007	0.006	0.007	0.005
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.007	0.022	0.012	0.016	0.010
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.008	0.005	0.006	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.008	0.005	0.006	0.004
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.3	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	41	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	85	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年10月6日 天気 晴 場内気温 19.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:25	7:35		
-	水温		19.8	20.0		
-	残留塩素		0.9	1.0		
-	採水者		八木	八木		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.13	0.12		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.006	0.005		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.002		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.014	0.011		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.004		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.004		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.03		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.5	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	41	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.7	2.3	2.0未満	2.3	2.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	85	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.3	-1.4	-1.5	-1.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	19.0	22.8	20.3	19.4	19.4
独2	アルカリ度	mg/L	32	33	31	31	30
独3	電気伝導率	uS/cm	138	140	135	135	138
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4	2.4		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.4		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	19.8	20.0		
独2	アルカリ度	mg/L	31	30		
独3	電気伝導率	uS/cm	134	135		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:35			
-	水温		19.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		巽			
1	一般細菌	個/mL	1000			
2	大腸菌	MPN/100ml	32			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.39			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.32			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.11			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.9			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017			
38	塩化物イオン	mg/L	6.9			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	41			
40	蒸発残留物	mg/L	82			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.1			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	7.3			
51	濁度	度	2.3			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	41			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	82			
目25	濁度	度	2.3			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	18000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	19.1			
独2	アルカリ度	mg/L	40			
独3	電気伝導率	uS/cm	126			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年10月6日 天気 曇 場内気温 19.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:10	9:55	9:20	10:50	12:05
-	水温		19.3	20.6	20.0	21.9	21.2
-	残留塩素		1.1	0.9	1.0	0.8	0.9
-	採水者		木村	木村	木村	木村	木村
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.24	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.10	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.006	0.004	0.007	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.007	0.005	0.007	0.007
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.008	0.014	0.010	0.016	0.015
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.005	0.004	0.005	0.005
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.6	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	31	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	67	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年10月6日

天気

曇

場内気温

19.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		11:25			
-	水温		21.7			
-	残留塩素		0.9			
-	採水者		木村			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.10			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007			
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.015			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005			
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006			
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジオキシシン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年10月6日

天気

曇

場内気温

19.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.9	1.0	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	31	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.7	2.5	2.3	2.6	2.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	67	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.8	-1.8	-1.7	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	19.3	20.6	20.0	21.9	21.2
独2	アルカリ度	mg/L	23	23	23	24	24
独3	電気伝導率	uS/cm	113	119	117	120	119
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

曇

場内気温

19.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	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			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.6			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8			
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	0.02			

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	21.7			
独2	アルカリ度	mg/L	23			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

曇

場内気温

19.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:15			
-	水温		18.7			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		福井			
1	一般細菌	個/mL	1200			
2	大腸菌	MPN/100ml	31			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.26			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.13			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.11			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.20			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.0			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.027			
38	塩化物イオン	mg/L	7.0			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	30			
40	蒸発残留物	mg/L	65			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000003			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000007			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.6			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.9			
51	濁度	度	3.4			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

曇

場内気温

19.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	30			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.027			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	65			
目25	濁度	度	3.4			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	5200			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.11			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	18.7			
独2	アルカリ度	mg/L	29			
独3	電気伝導率	uS/cm	100			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年10月6日 天気 晴 場内気温 19.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:45	10:00	12:05	9:20	11:20
-	水温		22.3	22.2	22.2	22.5	22.4
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		菅宮	向井	越知	向井	越知
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:50			
-	水温		22.9			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		越知			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未滿			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未滿			
51	濁度	2 度以下	0.1未滿			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5程度	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000個/mL以下(暫定)	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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	22.3	22.2	22.2	22.5	22.4
独2	アルカリ度	mg/L	28	27	28	27	27
独3	電気伝導率	uS/cm	121	121	122	121	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
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	播磨町			
独1	水温	℃	22.9			
独2	アルカリ度	mg/L	28			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.4℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分土工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:20			
-	水温		22.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	個/mL	1700			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	6.4			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.1			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	11			
51	濁度	度	7.9			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

19.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	7.9			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	1500			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	22.6			
独2	アルカリ度	mg/L	33			
独3	電気伝導率	uS/cm	108			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年10月6日

天気 晴

場内気温 20.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:10	8:55	8:30	8:10	8:50
-	水温		18.0	16.9	17.1	21.6	18.3
-	残留塩素		0.9	0.7	0.7	0.6	0.7
-	採水者		小寺	中野	堀井	中野	佐々木
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	10	9.7	11	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年10月6日

天気 晴

場内気温 20.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:25	9:15	9:50	
-	水温		20.9	17.3	17.7	
-	残留塩素		0.5	0.7	0.7	
-	採水者		越知	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	9.8	9.9	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.5	0.5	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年10月6日

天気

晴

場内気温

20.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	18.0	16.9	17.1	21.6	18.3
独2	アルカリ度	mg/L	19	26	22	28	27
独3	電気伝導率	uS/cm	100	114	108	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

20.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	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	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	20.9	17.3	17.7		
独2	アルカリ度	mg/L	27	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	121	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

20.1℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:00			
-	水温		16.4			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		中野			
1	一般細菌	個/mL	3500			
2	大腸菌	MPN/100ml	91			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	4.9			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.6			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.3			
51	濁度	度	1.1			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年10月6日～平成27年10月20日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年10月6日

天気

晴

場内気温

20.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	1.1			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	22000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	16.4			
独2	アルカリ度	mg/L	21			
独3	電気伝導率	uS/cm	84			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年11月9日

天気 曇

場内気温 18.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:00	9:20	12:20	8:50	8:10
-	水温		17.0	19.9	17.3	16.3	16.8
-	残留塩素		1.0	0.5	0.9	0.8	0.9
-	採水者		青木	大西	青木	青木	青木
1	一般細菌	100 個/mL以下	2	0	0	0	4
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	15	16	15	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:20	7:40		
-	水温		17.1	17.1		
-	残留塩素		0.9	1.0		
-	採水者		大西	大西		
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.5	0.9	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	17.0	19.9	17.3	16.3	16.8
独2	アルカリ度	mg/L	37	37	35	36	36
独3	電気伝導率	uS/cm	154	156	154	154	154
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	1.0		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
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)	-----	-----		
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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	17.1	17.1		
独2	アルカリ度	mg/L	35	35		
独3	電気伝導率	uS/cm	154	154		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.2℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		6:50			
-	水温		17.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		青木			
1	一般細菌	個/mL	3300			
2	大腸菌	MPN/100ml	610			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.2			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ゼオオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.4			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	12			
51	濁度	度	3.7			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.7			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	19000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	17.9			
独2	アルカリ度	mg/L	43			
独3	電気伝導率	uS/cm	131			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年11月9日

天気 曇

場内気温 18.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:40	9:35	9:20	10:05	11:05
-	水温		17.7	17.6	17.8	18.4	18.3
-	残留塩素		1.0	0.9	0.9	0.9	0.8
-	採水者		早川	早川	早川	早川	早川
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	17	18	17	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:30			
-	水温		18.3			
-	残留塩素		0.9			
-	採水者		早川			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	17.7	17.6	17.8	18.4	18.3
独2	アルカリ度	mg/L	30	30	30	27	29
独3	電気伝導率	uS/cm	138	131	139	125	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----			
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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	18.3			
独2	アルカリ度	mg/L	29			
独3	電気伝導率	uS/cm	129			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.6℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:40			
-	水温		17.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		早川			
1	一般細菌	個/mL	25000			
2	大腸菌	MPN/100ml	920			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.1			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000004			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.7			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	31			
51	濁度	度	24			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

曇

場内気温

18.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	24			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	110000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	17.8			
独2	アルカリ度	mg/L	33			
独3	電気伝導率	uS/cm	114			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年11月9日

天気 雨

場内気温 19.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:20	10:30	11:10	9:20	10:30
-	水温		19.7	19.5	19.5	19.5	19.3
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		菅宮	越知	阿部	越知	青木
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	1	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.47	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.14	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.007	0.008	0.008	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.005	0.005	0.005	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.011	0.013	0.014	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.005	0.007	0.007	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.005	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.03	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	12	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	61	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		8:30			
-	水温		20.0			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.009			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.016			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.008			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	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	35	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4	2.5	2.5	2.3	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	61	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.5	-1.5	-1.5	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.03	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	19.7	19.5	19.5	19.5	19.3
独2	アルカリ度	mg/L	31	31	30	30	31
独3	電気伝導率	uS/cm	127	128	127	127	129
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-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			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	20.0			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	127			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.3℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分木工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		12:00			
-	水温		19.4			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	個/mL	3100			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.48			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.17			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.15			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.15			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.6			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.025			
38	塩化物イオン	mg/L	6.6			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	35			
40	蒸発残留物	mg/L	65			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.0			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.3			
51	濁度	度	5.0			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	35			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.025			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	65			
目25	濁度	度	5.0			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	270			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.15			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	19.4			
独2	アルカリ度	mg/L	36			
独3	電気伝導率	uS/cm	118			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年11月9日

天気 雨

場内気温 19.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	8:25	8:00	7:35	8:20
-	水温		18.0	16.9	16.6	18.6	17.4
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
-	採水者		長田	長田	堀井	長田	清水
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.56	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.004	0.003	0.006	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.008	0.006	0.011	0.008
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.1	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	11	12	11	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	30	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	70	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年11月9日

天気 雨

場内気温 19.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:40	9:00	9:50	
-	水温		18.1	16.7	16.9	
-	残留塩素		0.6	0.6	0.7	
-	採水者		阿部	堀井	堀井	
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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07	0.07	0.07	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.003	0.003	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	0.007	0.007	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.003未満	0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.003	0.003	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	0.02	0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	12	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.2	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	30	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.6	2.8	2.6	2.4	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	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	70	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.1	-1.9	-1.9	-1.7	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	18.0	16.9	16.6	18.6	17.4
独2	アルカリ度	mg/L	20	24	22	26	26
独3	電気伝導率	uS/cm	109	118	117	120	120
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.6	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.2	3.5	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-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.3	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.5	-1.8	-1.9		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.02	0.01		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	18.1	16.7	16.9		
独2	アルカリ度	mg/L	26	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	122	119	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.9℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:20			
-	水温		18.4			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		長田			
1	一般細菌	個/mL	9400			
2	大腸菌	MPN/100ml	730			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.60			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.11			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.12			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.5			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.015			
38	塩化物イオン	mg/L	5.8			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27			
40	蒸発残留物	mg/L	54			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.9			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.0			
51	濁度	度	3.4			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年11月9日～平成27年11月23日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年11月9日

天気

雨

場内気温

19.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	27			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.015			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	54			
目25	濁度	度	3.4			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	41000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.11			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	18.4			
独2	アルカリ度	mg/L	21			
独3	電気伝導率	uS/cm	90			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	1			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年12月7日

天気 晴

場内気温 10.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:05	9:15	9:45	8:55	8:15
-	水温		10.9	17.7	10.7	10.8	10.7
-	残留塩素		0.9	0.6	0.9	0.9	0.9
-	採水者		辰巳	上山	辰巳	辰巳	辰巳
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	16	14	15	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年12月7日 天気 晴 場内気温 10.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:00	7:20		
-	水温		10.4	10.9		
-	残留塩素		1.0	0.9		
-	採水者		上山	上山		
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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27年12月7日

天気

晴

場内気温

10.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.6	0.9	0.9	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	10.9	17.7	10.7	10.8	10.7
独2	アルカリ度	mg/L	37	37	38	38	38
独3	電気伝導率	uS/cm	152	156	152	153	132
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

10.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	10.4	10.9		
独2	アルカリ度	mg/L	38	38		
独3	電気伝導率	uS/cm	151	150		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

10.0℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:10			
-	水温		10.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		辰巳			
1	一般細菌	個/mL	450			
2	大腸菌	MPN/100ml	39			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.2			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.0			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.3			
51	濁度	度	0.7			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年12月7日~平成27年12月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

10.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	0.7			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	670			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	10.9			
独2	アルカリ度	mg/L	45			
独3	電気伝導率	uS/cm	142			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年12月7日

天気 晴

場内気温 8.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:05	9:25	9:00	10:00	11:00
-	水温		10.7	11.0	10.4	12.0	12.0
-	残留塩素		1.0	0.8	0.9	0.7	0.8
-	採水者		森本	森本	森本	森本	森本
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年12月7日 天気 晴 場内気温 8.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:25			
-	水温		12.4			
-	残留塩素		0.8			
-	採水者		森本			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年12月7日

天気

晴

場内気温

8.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.8	0.9	0.7	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	10.7	11.0	10.4	12.0	12.0
独2	アルカリ度	mg/L	26	25	26	25	25
独3	電気伝導率	uS/cm	122	122	124	123	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

8.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----			
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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	12.4			
独2	アルカリ度	mg/L	25			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

8.4℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:20			
-	水温		10.0			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		森本			
1	一般細菌	個/mL	610			
2	大腸菌	MPN/100ml	33			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.5			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.2			
51	濁度	度	2.3			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

8.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	2.3			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	6600			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	10.0			
独2	アルカリ度	mg/L	32			
独3	電気伝導率	uS/cm	113			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年12月7日 天気 晴 場内気温 9.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:15	9:56	11:45	9:13	10:50
-	水温		15.6	15.3	15.5	15.5	16.0
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		菅宮	児山	阿部	児山	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	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	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	12	13	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:15			
-	水温		16.5			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジオオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	15.6	15.3	15.5	15.5	16.0
独2	アルカリ度	mg/L	33	33	33	33	33
独3	電気伝導率	uS/cm	133	134	134	135	135
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	16.5			
独2	アルカリ度	mg/L	33			
独3	電気伝導率	uS/cm	136			
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分土工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:35			
-	水温		15.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	個/mL	75			
2	大腸菌	MPN/100ml	3.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.1			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	6.8			
51	濁度	度	3.6			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.6			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	140			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	15.5			
独2	アルカリ度	mg/L	38			
独3	電気伝導率	uS/cm	125			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成27年12月7日

天気 晴

場内気温 9.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	9:00	8:50	8:15	8:45
-	水温		12.6	13.1	13.1	14.6	13.4
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
-	採水者		佐々木	佐々木	堀井	佐々木	長田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	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	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.8	9.9	9.7	11	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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27年12月7日

天気 晴

場内気温 9.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:55	9:30	9:55	
-	水温		15.5	13.4	13.6	
-	残留塩素		0.5	0.7	0.7	
-	採水者		阿部	堀井	堀井	
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	-----	-----	-----	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	9.7	9.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.3	0.5	0.5	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	12.6	13.1	13.1	14.6	13.4
独2	アルカリ度	mg/L	24	23	23	18	20
独3	電気伝導率	uS/cm	106	109	110	105	106
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	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	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	15.5	13.4	13.6		
独2	アルカリ度	mg/L	20	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	114	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.2℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:40			
-	水温		11.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		佐々木			
1	一般細菌	個/mL	3600			
2	大腸菌	MPN/100ml	48			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	6.2			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.8			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.5			
51	濁度	度	1.2			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成27年12月7日～平成27年12月21日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成27年12月7日

天気

晴

場内気温

9.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	1.2			
目26	pH値	---	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	8300			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	11.6			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	101			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年1月12日

天気 晴

場内気温 6.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:40	10:05	10:45	9:45	8:50
-	水温		8.2	14.2	8.3	8.2	8.5
-	残留塩素		0.9	0.5	0.8	0.8	0.8
-	採水者		飯坂	前田	飯坂	飯坂	飯坂
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.28	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.30	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.006	0.002	0.002	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.015	0.007	0.007	0.007
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.001	0.006	0.003	0.003	0.003
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	11	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	12	16	15	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	43	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:45	7:50		
-	水温		7.9	8.2		
-	残留塩素		0.9	0.9		
-	採水者		前田	前田		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.002		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.007	0.007		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003		
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.5	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	43	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.8	3.1	3.0	4.0	3.1
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-1.5	-1.5	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	8.2	14.2	8.3	8.2	8.5
独2	アルカリ度	mg/L	34	35	32	35	33
独3	電気伝導率	uS/cm	148	150	147	147	147
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.0	2.9		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4		
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)	-----	-----		
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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	7.9	8.2		
独2	アルカリ度	mg/L	33	32		
独3	電気伝導率	uS/cm	147	145		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:10			
-	水温		8.4			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		飯坂			
1	一般細菌	個/mL	200			
2	大腸菌	MPN/100ml	31			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.30			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.37			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.04			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.3			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005			
38	塩化物イオン	mg/L	8.3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	45			
40	蒸発残留物	mg/L	82			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.9			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.4			
51	濁度	度	0.7			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年1月12日~平成28年1月26日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	45			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	82			
目25	濁度	度	0.7			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	2100			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	8.4			
独2	アルカリ度	mg/L	44			
独3	電気伝導率	uS/cm	137			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年1月12日 天気 晴 場内気温 6.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:15	9:20	8:45	10:05	11:15
-	水温		7.1	7.9	7.6	8.7	8.9
-	残留塩素		0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
-	採水者		森本	森本	森本	森本	森本
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.21	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.11	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003	0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.007	0.010	0.007	0.010	0.010
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.3	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	33	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	70	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ゼオオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:35			
-	水温		9.1			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		森本			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003			
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.012			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003			
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005			
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	33	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.9	3.0	2.3	2.9	2.9
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	70	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-1.7	-1.6	-1.7	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	7.1	7.9	7.6	8.7	8.9
独2	アルカリ度	mg/L	26	25	25	26	25
独3	電気伝導率	uS/cm	123	122	124	124	124
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.8			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-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			

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	9.1			
独2	アルカリ度	mg/L	25			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.2℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:55			
-	水温		6.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		森本			
1	一般細菌	個/mL	560			
2	大腸菌	MPN/100ml	22			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.25			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.21			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.13			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.9			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.029			
38	塩化物イオン	mg/L	8.3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	33			
40	蒸発残留物	mg/L	70			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.4			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.0			
51	濁度	度	2.2			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年1月12日~平成28年1月26日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

6.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	33			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.029			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	70			
目25	濁度	度	2.2			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	3600			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	6.3			
独2	アルカリ度	mg/L	32			
独3	電気伝導率	uS/cm	110			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年1月12日

天気 晴

場内気温 5.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	10:15	12:05	9:25	11:20
-	水温		11.6	11.3	11.8	11.5	12.8
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
-	採水者		深町	向井	越知	向井	越知
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	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
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.011
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.004
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	12	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年1月12日

天気

晴

場内気温

5.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:10			
-	水温		13.7			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		越知			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジオオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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28年1月12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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	3.0
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-1.5
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

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	11.6	11.3	11.8	11.5	12.8
独2	アルカリ度	mg/L	35	34	34	34	34
独3	電気伝導率	uS/cm	139	139	139	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12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	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	13.7			
独2	アルカリ度	mg/L	35			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

5.2℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:00			
-	水温		11.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		深町			
1	一般細菌	個/mL	70			
2	大腸菌	MPN/100ml	2.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.5			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.8			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.9			
51	濁度	度	2.9			

所見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年1月12日~平成28年1月26日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

5.2℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	2.9			
目26	pH値	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	110			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	11.5			
独2	アルカリ度	mg/L	40			
独3	電気伝導率	uS/cm	129			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年1月12日

天気 晴

場内気温 7.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	9:05	8:35	8:15	9:22
-	水温		10.5	11.1	10.6	11.7	11.2
-	残留塩素		0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
-	採水者		中野	中野	堀井	中野	佐々木
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.9	8.3	10	10	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.4	0.6	0.6	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年1月12日

天気 晴

場内気温 7.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:00	9:10	9:40	
-	水温		12.6	10.8	11.1	
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7	
-	採水者		越知	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.6	10	7.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.5	0.6	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成28年1月12日～平成28年1月26日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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28年1月12日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	10.5	11.1	10.6	11.7	11.2
独2	アルカリ度	mg/L	21	21	21	22	21
独3	電気伝導率	uS/cm	104	108	111	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	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	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	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	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	12.6	10.8	11.1		
独2	アルカリ度	mg/L	22	21	21		
独3	電気伝導率	uS/cm	111	112	112		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:50			
-	水温		10.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		中野			
1	一般細菌	個/mL	250			
2	大腸菌	MPN/100ml	30			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	6.0			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.9			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	1.9			
51	濁度	度	0.9			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年1月12日~平成28年1月26日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年1月12日

天気

晴

場内気温

7.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	0.9			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	5100			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	10.3			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	101			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年2月1日 天気 曇 場内気温 6.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:15	10:15	10:50	9:25	8:40
-	水温		7.6	12.9	8.6	8.5	8.6
-	残留塩素		0.9	0.5	0.9	0.8	0.9
-	採水者		八木	巽	八木	八木	八木
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	12	14	15	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年2月1日

天気

曇

場内気温

6.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:40	7:50		
-	水温		8.4	8.4		
-	残留塩素		0.8	0.9		
-	採水者		巽	巽		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	14		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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28年2月1日

天気

曇

場内気温

6.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.5	0.9	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3	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)	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	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	7.6	12.9	8.6	8.5	8.6
独2	アルカリ度	mg/L	27	34	25	23	25
独3	電気伝導率	uS/cm	122	144	143	124	123
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

6.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.3	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	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	8.4	8.4		
独2	アルカリ度	mg/L	25	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	122	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

6.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:15			
-	水温		8.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		八木			
1	一般細菌	個/mL	380			
2	大腸菌	MPN/100ml	66			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.2			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.0			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.3			
51	濁度	度	2.6			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

6.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	2.6			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	4100			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	8.3			
独2	アルカリ度	mg/L	34			
独3	電気伝導率	uS/cm	114			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年2月1日 天気 曇 場内気温 4.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:15	9:20	9:05	10:00	10:50
-	水温		8.2	8.1	7.3	6.8	8.0
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		水溜	水溜	水溜	水溜	水溜
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	14	15	17	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.9	0.7	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年2月1日 天気 曇 場内気温 4.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:20			
-	水温		7.8			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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28年2月1日

天気

曇

場内気温

4.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	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)	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	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	8.2	8.1	7.3	6.8	8.0
独2	アルカリ度	mg/L	17	16	17	16	16
独3	電気伝導率	uS/cm	109	120	111	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

4.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.1			
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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	7.8			
独2	アルカリ度	mg/L	16			
独3	電気伝導率	uS/cm	117			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

4.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:10			
-	水温		7.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水溜			
1	一般細菌	個/mL	1200			
2	大腸菌	MPN/100ml	55			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.7			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.00001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.2			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	9.6			
51	濁度	度	4.1			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

4.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	4.1			
目26	pH値	---	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	9300			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	7.3			
独2	アルカリ度	mg/L	22			
独3	電気伝導率	uS/cm	99			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	2			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年2月1日 天気 曇 場内気温 5.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		11:18	10:30	12:05	9:35	11:05
-	水温		9.1	9.1	9.6	9.4	10.7
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
-	採水者		青木	越知	阿部	越知	阿部
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.50	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.30	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003	0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.007	0.007	0.008	0.008	0.011
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	11	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13	13	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:00			
-	水温		11.8			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		阿部			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.013			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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28年2月1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	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	38	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	79	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	9.1	9.1	9.6	9.4	10.7
独2	アルカリ度	mg/L	34	34	34	34	34
独3	電気伝導率	uS/cm	138	139	139	139	139
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1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	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	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-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	11.8			
独2	アルカリ度	mg/L	34			
独3	電気伝導率	uS/cm	139			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分木工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:56			
-	水温		9.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		青木			
1	一般細菌	個/mL	58			
2	大腸菌	MPN/100ml	3.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.49			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.36			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブロモホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.09			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.08			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017			
38	塩化物イオン	mg/L	7.8			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38			
40	蒸発残留物	mg/L	75			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.7			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.4			
51	濁度	度	3.7			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0003			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	38			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	75			
目25	濁度	度	3.7			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	670			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.09			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	9.1			
独2	アルカリ度	mg/L	39			
独3	電気伝導率	uS/cm	127			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年2月1日

天気 曇

場内気温 5.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	8:40	8:05	7:40	8:40
-	水温		8.8	8.9	9.0	9.6	9.4
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
-	採水者		小寺	小寺	堀井	小寺	佐々木
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.59	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.15	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.003	0.003	0.005	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.006	0.006	0.008	0.008
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.3	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	12	11	15	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	62	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:00	8:55	9:35	
-	水温		11.0	9.2	9.5	
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7	
-	採水者		阿部	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.003	0.003	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.004	0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	0.006	0.006	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.003未満	0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.002	0.002	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	0.01	0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	11	8.7	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.3	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	20	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.2	2.0未満	2.0未満	2.3	2.0未満
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	62	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.5
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	8.8	8.9	9.0	9.6	9.4
独2	アルカリ度	mg/L	16	13	13	13	12
独3	電気伝導率	uS/cm	89	89	90	104	95
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.2 mg/L以下(暫定)	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	-----	-----	-----	-----
独8	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	1未満	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		1未満	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4	2.1	2.0		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-2.4	-2.4		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.01	0.01		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	11.0	9.2	9.5		
独2	アルカリ度	mg/L	21	13	13		
独3	電気伝導率	uS/cm	118	92	91		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.3℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:50			
-	水温		7.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		小寺			
1	一般細菌	個/mL	1100			
2	大腸菌	MPN/100ml	290			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.59			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.14			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.04			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.1			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005			
38	塩化物イオン	mg/L	6.3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21			
40	蒸発残留物	mg/L	60			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.5			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.3			
51	濁度	度	1.5			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年2月1日～平成28年2月15日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年2月1日

天気

曇

場内気温

5.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満			
目8	トルエン	mg/L	0.04未満			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.008未満			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	21			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	60			
目25	濁度	度	1.5			
目26	pH値	---	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	5600			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	7.1			
独2	アルカリ度	mg/L	14			
独3	電気伝導率	uS/cm	72			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.02未満			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	0.05未満			
独8	キシレン	mg/L	0.04未満			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

16.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:00	9:25	10:10	9:00	8:25
-	水温		11.1	11.6	11.0	10.4	11.3
-	残留塩素		0.9	0.7	0.9	0.8	0.8
-	採水者		河田	上山	河田	河田	河田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15	16	15	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年3月7日

天気

曇

場内気温

16.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:00	7:10		
-	水温		10.6	10.9		
-	残留塩素		0.9	0.9		
-	採水者		上山	上山		
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

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28年3月7日

天気

曇

場内気温

16.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.4	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)	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	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	11.1	11.6	11.0	10.4	11.3
独2	アルカリ度	mg/L	30	29	28	30	28
独3	電気伝導率	uS/cm	138	131	135	137	135
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

多田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

16.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	10.6	10.9		
独2	アルカリ度	mg/L	28	28		
独3	電気伝導率	uS/cm	135	135		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

16.1℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:10			
-	水温		11.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		河田			
1	一般細菌	個/mL	210			
2	大腸菌	MPN/100ml	21			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.9			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.0			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.5			
51	濁度	度	1.3			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年3月7日~平成28年3月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

16.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	1.3			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	4300			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	11.6			
独2	アルカリ度	mg/L	40			
独3	電気伝導率	uS/cm	122			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年3月7日 天気 曇 場内気温 14.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		8:40	9:30	9:10	10:00	10:50
-	水温		12.5	11.5	11.6	11.4	11.4
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
-	採水者		木村	木村	木村	木村	木村
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14	15	14	15	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ゼオオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年3月7日 天気 曇 場内気温 14.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)			
-	試料の番号		S-7			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:25			
-	水温		11.1			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		木村			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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28年3月7日

天気

曇

場内気温

14.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	0
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
独1	水温	℃	12.5	11.5	11.6	11.4	11.4
独2	アルカリ度	mg/L	23	22	22	23	23
独3	電気伝導率	uS/cm	115	115	115	121	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

三田浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

14.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----			
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	加東市 (東条第1)			
独1	水温	℃	11.1			
独2	アルカリ度	mg/L	23			
独3	電気伝導率	uS/cm	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

14.9℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		8:35			
-	水温		11.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		木村			
1	一般細菌	個/mL	600			
2	大腸菌	MPN/100ml	33			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	9.5			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.6			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	6.1			
51	濁度	度	3.3			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年3月7日~平成28年3月21日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

14.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	3.3			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	9800			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	11.5			
独2	アルカリ度	mg/L	27			
独3	電気伝導率	uS/cm	106			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独10	ジアルジア	個/10L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年3月7日 天気 曇 場内気温 15.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	10:20	12:05	9:35	11:10
-	水温		9.6	9.5	10.0	10.3	10.9
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		藤井	渡辺	菅宮	渡辺	菅宮
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	14	14	14	14
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年3月7日

天気

曇

場内気温

15.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:25			
-	水温		11.9			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		菅宮			
1	一般細菌	100 個/mL以下	0			
2	大腸菌	検出されないこと	陰性			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4			
48	味	異常でないこと	異常を認めない			
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない			
50	色度	5 度以下	0.5未満			
51	濁度	2 度以下	0.1未満			

所 見	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博

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28年3月7日

天気

曇

場内気温

15.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	9.6	9.5	10.0	10.3	10.9
独2	アルカリ度	mg/L	31	31	31	31	31
独3	電気伝導率	uS/cm	134	135	135	135	135
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

神出浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

15.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	11.9			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	135			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----			
独10	ジアルジア	個/20L	-----			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

15.1℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分木工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:50			
-	水温		9.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		藤井			
1	一般細菌	個/mL	40			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0未満			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.8			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.8			
47	pH値	---	7.8			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.6			
51	濁度	度	6.3			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

曇

場内気温

15.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	6.3			
目26	pH値	---	7.8			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	1100			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	9.5			
独2	アルカリ度	mg/L	37			
独3	電気伝導率	uS/cm	125			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日 平成28年3月7日

天気 晴

場内気温 16.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	9:05	8:30	8:10	9:45
-	水温		11.5	10.8	11.5	10.7	10.4
-	残留塩素		0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
-	採水者		長田	佐々木	堀井	佐々木	長田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	10	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)				
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博				

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28年3月7日

天気

晴

場内気温

16.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:10	9:05	9:35	
-	水温		11.1	11.3	11.5	
-	残留塩素		0.5	0.6	0.6	
-	採水者		菅宮	堀井	堀井	
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	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	11	11	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)		
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博		

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28年3月7日

天気

晴

場内気温

16.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	11.5	10.8	11.5	10.7	10.4
独2	アルカリ度	mg/L	19	20	19	20	25
独3	電気伝導率	uS/cm	99	104	107	109	109
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独10	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0	-----	-----	-----	-----
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----

船津浄水場送水系統

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

晴

場内気温

16.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(120項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.6	0.6		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市		
独1	水温	℃	11.1	11.3	11.5		
独2	アルカリ度	mg/L	18	19	19		
独3	電気伝導率	uS/cm	110	108	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独9	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独10	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独12	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

晴

場内気温

16.0℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:10			
-	水温		13.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		長田			
1	一般細菌	個/mL	3000			
2	大腸菌	MPN/100ml	91			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.9			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.7			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.6			
51	濁度	度	1.5			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成27年3月12日厚生労働省告示第56号)			
検査の期日	平成28年3月7日～平成28年3月21日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 清瀬 助博			

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成28年3月7日

天気

晴

場内気温

16.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(120項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	1.5			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	10000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	13.1			
独2	アルカリ度	mg/L	20			
独3	電気伝導率	uS/cm	101			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	-----			
独7	フタル酸ブチルベンジル	mg/L	-----			
独8	キシレン	mg/L	-----			
独9	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独10	ジアルジア	個/10L	0			
独11	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独12	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			