

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

10.1℃

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		10:25	10:20	8:10	8:40	7:55
-	水温		10.6	14.2	12.4	12.3	12.1
-	残留塩素		1.0	0.6	0.9	0.9	0.9
-	採水者		福井	福井	鈴木	福井	福井
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	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	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏				

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

10.1℃

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		9:55	9:15		
-	水温		11.6	11.9		
-	残留塩素		0.9	0.9		
-	採水者		鈴木	鈴木		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.6	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏			

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

10.1℃

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(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.6	0.9	0.9	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.4	7.3	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	℃	10.6	14.2	12.4	12.3	12.1
独2	アルカリ度	mg/L	26	26	24	24	24
独3	電気伝導率	uS/cm	120	122	120	120	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

10.1℃

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(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118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	℃	11.6	11.9		
独2	アルカリ度	mg/L	24	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	120	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

10.1℃

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		10:30			
-	水温		11.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		福井			
1	一般細菌	個/mL	48			
2	大腸菌	MPN/100ml	25			
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	1.1			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.8			
51	濁度	度	2.1			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏			

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年4月9日

天気

曇

場内気温

10.1℃

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(118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	2.1			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	150			
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	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	107			
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.3℃

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		7:30	8:25	8:00	8:55	9:45
-	水温		12.9	13.4	12.9	16.0	13.8
-	残留塩素		0.9	0.8	0.9	0.7	0.7
-	採水者		木村	早川	木村	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	16	17	16	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	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏				

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:20	9:55		
-	水温		14.2	14.9		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	採水者		早川	堀井		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	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	17		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏			

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	12.9	13.4	12.9	16.0	13.8
独2	アルカリ度	mg/L	22	22	22	22	22
独3	電気伝導率	uS/cm	132	136	137	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	14.2	14.9		
独2	アルカリ度	mg/L	22	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	136	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.3℃

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		7:30			
-	水温		12.0			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		早川			
1	一般細菌	個/mL	100			
2	大腸菌	MPN/100ml	3.1			
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romokロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromokロロホルム	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	0.000004			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000005			
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	8.7			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.3℃

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(118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	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	180			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	12.0			
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	-----			
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

12.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:40	10:25	11:40	9:35	11:00
-	水温		10.8	10.6	11.3	11.3	12.9
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		水野	鳥川	向井	鳥川	向井
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏				

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

12.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		10:20			
-	水温		13.9			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		向井			
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	7.3			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

12.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	7.3	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	℃	10.8	10.6	11.3	11.3	12.9
独2	アルカリ度	mg/L	28	28	28	28	28
独3	電気伝導率	uS/cm	125	126	126	127	127
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

12.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(118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	℃	13.9			
独2	アルカリ度	mg/L	28			
独3	電気伝導率	uS/cm	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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

12.0℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:30			
-	水温		11.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水野			
1	一般細菌	個/mL	38			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.7			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.0			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	9.3			
51	濁度	度	4.4			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年4月9日

天気

曇

場内気温

12.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	4.4			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	86			
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	℃	11.2			
独2	アルカリ度	mg/L	33			
独3	電気伝導率	uS/cm	116			
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.4℃

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	9:30	8:30	8:30	8:45
-	水温		13.0	14.1	14.1	14.2	15.9
-	残留塩素		0.8	0.7	0.8	0.6	0.6
-	採水者		長田	細川	堀井	細川	長田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	11	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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏				

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:40	9:05	9:40	
-	水温		15.0	14.5	15.1	
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7	
-	採水者		向井	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	12	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	0.5	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏		

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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.8	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	7.4
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	℃	13.0	14.1	14.1	14.2	15.9
独2	アルカリ度	mg/L	16	16	16	18	18
独3	電気伝導率	uS/cm	89	96	100	109	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(118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 (船津系)		
独1	水温	℃	15.0	14.5	15.1		
独2	アルカリ度	mg/L	18	16	16		
独3	電気伝導率	uS/cm	110	102	100		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.4℃

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		11.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		細川			
1	一般細菌	個/mL	370			
2	大腸菌	MPN/100ml	46			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.0			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	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	0.7			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.2			
51	濁度	度	0.8			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年4月9日～平成30年4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 原 明宏			

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年4月9日

天気

曇

場内気温

11.4℃

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(118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	0.8			
目26	pH値	---	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	1600			
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	℃	11.3			
独2	アルカリ度	mg/L	18			
独3	電気伝導率	uS/cm	76			
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30年5月7日 天気 雨 場内気温 17.6℃

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		7:00	10:30	8:10	9:35	8:40
-	水温		15.9	16.6	16.3	15.7	16.0
-	残留塩素		1.0	0.6	0.9	0.8	0.9
-	採水者		飯坂	飯坂	河田	飯坂	飯坂
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	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	0.10	-----	-----	-----	-----
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	0.06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	0.009	0.006	0.007	0.005
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.005	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	0.002	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	0.007	0.017	0.012	0.014	0.010
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.005	0.003	0.004	0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.006	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	1.0 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	8.0	-----	-----	-----	-----
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	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	32	-----	-----	-----	-----
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	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏				

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.6℃

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		10:30	9:30		
-	水温		16.1	16.1		
-	残留塩素		0.9	1.0		
-	採水者		河田	河田		
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	0.005	0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.001		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.011	0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	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		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	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	7.4	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏			

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.6	0.9	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	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	3.3	3.1	2.7	3.0	3.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	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	7.4	7.3	7.3
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.9	-1.8	-1.8	-1.8	-1.9
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

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	℃	15.9	16.6	16.3	15.7	16.0
独2	アルカリ度	mg/L	23	24	23	24	23
独3	電気伝導率	uS/cm	112	119	116	116	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	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(118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	2.9	3.2		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-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	-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		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	16.1	16.1		
独2	アルカリ度	mg/L	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	115	116		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.6℃

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		17.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		飯坂			
1	一般細菌	個/mL	770			
2	大腸菌	MPN/100ml	160			
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	0.48			
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	0.35			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.23			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.2			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.019			
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	33			
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	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.6			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	11			
51	濁度	度	5.3			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.6℃

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	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(118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	0.019			
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	5.3			
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	4000			
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	0.35			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	17.1			
独2	アルカリ度	mg/L	29			
独3	電気伝導率	uS/cm	99			
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:50	7:20	7:20	8:30	9:30
-	水温		18.5	17.4	18.2	17.9	17.6
-	残留塩素		0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
-	採水者		中森	中森	中森	中森	中森
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	0.11	-----	-----	-----	-----
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	0.07	0.07	0.07	0.06	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	0.004	0.006	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002	0.002	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	0.009	0.013	0.010	0.013	0.013
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満
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	0.005
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.5	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15	15	15	15
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	0.6	0.7	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏				

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:00	9:40		
-	水温		17.8	17.7		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		中森	木村		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.07	0.06		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.007		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.006		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.013	0.014		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.004		
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	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏			

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	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	3.2	3.2	2.9	2.9	2.9
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	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	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-2.0	-2.0	-2.1	-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	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	℃	18.5	17.4	18.2	17.9	17.6
独2	アルカリ度	mg/L	21	19	20	18	19
独3	電気伝導率	uS/cm	115	113	114	112	113
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118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	3.1	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		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.1		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-2.2		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	17.8	17.7		
独2	アルカリ度	mg/L	19	18		
独3	電気伝導率	uS/cm	114	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		6:45			
-	水温		17.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		中森			
1	一般細菌	個/mL	3500			
2	大腸菌	MPN/100ml	250			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001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	0.37			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブロモクロロメタン	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	0.96			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.67			
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	5.6			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.059			
38	塩化物イオン	mg/L	7.1			
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	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	0.000003			
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	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	2.9			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	24			
51	濁度	度	14			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年5月7日

天気

雨

場内気温

17.8℃

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	-----			
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(118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	0.059			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	84			
目25	濁度	度	14			
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	12000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.96			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	17.9			
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	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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	9:55	12:02	9:20	11:13
-	水温		15.1	14.9	15.3	15.1	16.2
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		水野	青木	丹田	青木	丹田
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	12	12	12	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏				

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:30			
-	水温		17.0			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		丹田			
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	7.3			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	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	℃	15.1	14.9	15.3	15.1	16.2
独2	アルカリ度	mg/L	27	27	27	27	27
独3	電気伝導率	uS/cm	121	121	121	122	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(118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	℃	17.0			
独2	アルカリ度	mg/L	27			
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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:00			
-	水温		15.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水野			
1	一般細菌	個/mL	58			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.3			
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未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.0			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	10			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日~平成30年5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 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	10			
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	600			
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	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	110			
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.3℃

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		10:15	9:05	8:35	8:15	8:45
-	水温		18.8	17.1	17.8	17.6	18.2
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.6	0.6
-	採水者		渡辺	佐々木	細川	佐々木	渡辺
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	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	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	0.4	0.4	0.4	0.5	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏				

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.3℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:13	9:10	9:50	
-	水温		17.4	17.7	17.7	
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年5月7日～平成30年5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 原 明宏		

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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	℃	18.8	17.1	17.8	17.6	18.2
独2	アルカリ度	mg/L	17	17	18	18	17
独3	電気伝導率	uS/cm	105	105	107	104	102
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
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(118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 (船津系)		
独1	水温	℃	17.4	17.7	17.7		
独2	アルカリ度	mg/L	18	18	18		
独3	電気伝導率	uS/cm	107	107	108		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.3℃

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		17.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		佐々木			
1	一般細菌	個/mL	5400			
2	大腸菌	MPN/100ml	260			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	5.9			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	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	1.1			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.8			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年5月7日~平成30年5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 原 明宏				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年5月7日

天気

雨

場内気温

18.3℃

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	-----			
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(118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	6.0			
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	16000			
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	℃	17.2			
独2	アルカリ度	mg/L	19			
独3	電気伝導率	uS/cm	76			
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:30	9:25	8:05	8:35	7:50
-	水温		19.3	19.0	20.7	18.8	20.1
-	残留塩素		1.2	0.7	1.0	1.0	1.0
-	採水者		八木	八木	前田	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	14	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	0.6	0.8	0.7	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:45	9:10		
-	水温		20.5	20.6		
-	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	0.8	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1, 2	0.7	1.0	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	19.3	19.0	20.7	18.8	20.1
独2	アルカリ度	mg/L	25	22	24	24	24
独3	電気伝導率	uS/cm	116	117	119	119	120
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118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	℃	20.5	20.6		
独2	アルカリ度	mg/L	24	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	120	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:30			
-	水温		22.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		八木			
1	一般細菌	個/mL	160			
2	大腸菌	MPN/100ml	12			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	6.9			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	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	1.3			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	7.3			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年6月4日~平成30年6月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	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(118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	2.6			
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	5500			
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	℃	22.1			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	104			
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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		7:30	8:45	8:25	9:15	10:05
-	水温		22.9	21.5	22.7	21.8	21.6
-	残留塩素		1.1	0.8	1.0	0.8	0.7
-	採水者		木村	波田野	波田野	波田野	波田野
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	17	17	17	17
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001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	7.1	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:35	8:30		
-	水温		21.6	20.7		
-	残留塩素		0.8	0.7		
-	採水者		波田野	木村		
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	1.0 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	18		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	1.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.8	1.0	0.8	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	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/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	℃	22.9	21.5	22.7	21.8	21.6
独2	アルカリ度	mg/L	22	22	22	22	22
独3	電気伝導率	uS/cm	127	126	126	128	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	21.6	20.7		
独2	アルカリ度	mg/L	22	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	126	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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		7:40			
-	水温		21.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		木村			
1	一般細菌	個/mL	170			
2	大腸菌	MPN/100ml	52			
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romokジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromokホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.0			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003			
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	2.4			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	かび臭			
50	色度	度	18			
51	濁度	度	8.0			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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	抱水クロラル	mg/L	-----			
目15	農薬類(118項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	8.0			
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	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	℃	21.6			
独2	アルカリ度	mg/L	28			
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)		-----			

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

24.3℃

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		10:00	11:05	12:42	9:30	11:44
-	水温		17.8	18.0	18.1	18.3	18.9
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
-	採水者		小松原	渡辺	丹田	渡辺	丹田
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	0.36	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.12	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06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	0.007	0.008	0.008	0.012
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	0.008	0.011	0.013	0.012	0.018
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	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	0.004	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	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	9.4	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	12	9.9	12
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	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	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

24.3℃

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		8:48			
-	水温		19.6			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		丹田			
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			
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	0.004			
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	0.017			
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	0.005			
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	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	1.1			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

24.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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(118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	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	4.1	4.1	3.9	3.7	3.9
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
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	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	-1.8	-1.8	-1.9	-1.9	-1.8
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	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	℃	17.8	18.0	18.1	18.3	18.9
独2	アルカリ度	mg/L	27	27	26	26	26
独3	電気伝導率	uS/cm	119	119	119	119	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
	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30年6月4日

天気

晴

場内気温

24.3℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(118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	3.7			
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			
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)	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	℃	19.6			
独2	アルカリ度	mg/L	27			
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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

24.3℃

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		10:00			
-	水温		17.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		小松原			
1	一般細菌	個/mL	84			
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	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	0.37			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.15			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブ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	0.52			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.27			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.2			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.050			
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	32			
40	蒸発残留物	mg/L	81			
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	2.0			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	12			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年6月4日

天気

晴

場内気温

24.3℃

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	-----			
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(118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	0.050			
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	81			
目25	濁度	度	5.7			
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	500			
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	0.52			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	17.9			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	108			
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)		-----			

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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	9:30	7:40	7:45	8:15
-	水温		16.3	17.8	17.8	19.9	18.6
-	残留塩素		0.8	0.8	0.8	0.6	0.7
-	採水者		長田	細川	木村	細川	長田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	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	0.08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	0.07	0.08	0.09	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	0.005	0.008	0.007	0.011	0.009
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.006	0.006	0.007	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	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	0.013	0.013	0.017	0.016
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003	0.003未満	0.004	0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	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	11	10	12	11	11
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	69	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:38	8:10	8:35	
-	水温		19.2	18.2	18.1	
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	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	0.10	0.09	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.013	0.009	0.010	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007	0.006	0.006	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002	0.002	
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	0.021	0.016	0.017	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.003	0.004	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	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	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	12	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	0.6	0.5	
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏		

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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.8	0.8	0.6	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	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	2.9	2.5	2.0	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	69	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.9	-2.0	-1.8	-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	0.02

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	℃	16.3	17.8	17.8	19.9	18.6
独2	アルカリ度	mg/L	22	21	22	22	22
独3	電気伝導率	uS/cm	113	113	114	112	113
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
	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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	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(118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	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.6	2.6		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.3	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6	-1.9	-1.9		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
独1	水温	℃	19.2	18.2	18.1		
独2	アルカリ度	mg/L	21	21	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	116	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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		10:30			
-	水温		16.0			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		細川			
1	一般細菌	個/mL	1800			
2	大腸菌	MPN/100ml	11			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005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	0.51			
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	0.09			
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	5.7			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.011			
38	塩化物イオン	mg/L	6.5			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	32			
40	蒸発残留物	mg/L	63			
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	0.9			
47	pH値	---	7.1			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	3.4			
51	濁度	度	2.3			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年6月4日～平成30年6月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年6月4日

天気

晴

場内気温

25.0℃

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	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(118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	0.011			
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	63			
目25	濁度	度	2.3			
目26	pH値	---	7.1			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	12000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.09			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	16.0			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	94			
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)		-----			

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

30.2℃

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		10:25	9:10	9:20	8:00	6:50
-	水温		20.2	22.4	21.1	20.1	19.9
-	残留塩素		1.2	0.7	1.1	1.0	1.2
-	採水者		辰巳	辰巳	青木	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.38	0.37	0.36	0.36	0.36
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07	0.08	0.07	0.09	0.07
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.017	0.004	0.007	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.006	0.003	0.005	0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.024	0.008	0.012	0.008
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.008	0.003	0.005	0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.006	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	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	10	10	11	11	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	15	13	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	20	21	20	19	19
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	58	59	59	61	58
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.9	0.6	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏				

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

30.2℃

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		7:55	6:50		
-	水温		20.5	20.5		
-	残留塩素		1.1	1.2		
-	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	0.0003未満	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.35	0.36		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	0.07		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006	0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.003		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001		
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	0.010	0.009		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.04	0.04		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	11	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		
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	19	19		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	55	58		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6		
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏			

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

30.2℃

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(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.004	0.002未満	0.003	0.002
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1, 2	0.7	1.1	1.0	1.2
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	20	21	20	19	19
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.2	2.0未満	2.0未満	2.0未満
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	58	59	59	61	58
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-2.1	-2.1	-2.1	-2.1
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	20.2	22.4	21.1	20.1	19.9
独2	アルカリ度	mg/L	16	14	16	15	16
独3	電気伝導率	uS/cm	96	103	100	102	100
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)	0.01 mg/L以下	0.001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30年7月9日

天気

晴

場内気温

30.2℃

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(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	1.2		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	19	19		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.0未満		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	55	58		
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	-2.0	-2.1		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	0.04		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	20.5	20.5		
独2	アルカリ度	mg/L	16	16		
独3	電気伝導率	uS/cm	100	99		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年7月9日

天気

晴

場内気温

30.2℃

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		10:40			
-	水温		24.7			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		辰巳			
1	一般細菌	個/mL	13000			
2	大腸菌	MPN/100ml	86			
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	0.007			
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	0.38			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10			
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	3.5			
34	鉄及びその化合物	mg/L	1.8			
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	5.0			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.065			
38	塩化物イオン	mg/L	4.6			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	24			
40	蒸発残留物	mg/L	110			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.1			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	38			
51	濁度	度	62			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年7月9日

天気

晴

場内気温

30.2℃

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	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(118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	24			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.065			
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	110			
目25	濁度	度	62			
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	40000			
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	3.5			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	24.7			
独2	アルカリ度	mg/L	20			
独3	電気伝導率	uS/cm	78			
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	0.001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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:00	8:45	8:15	9:25	-----
-	水温		21.3	21.8	21.5	23.2	-----
-	残留塩素		1.1	1.0	1.1	0.9	-----
-	採水者		松田	早川	松田	松田	-----
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	-----
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	-----
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	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	-----
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	0.37	-----	-----	-----	-----
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	1.0 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	0.10	0.10	0.11	0.10	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.006	0.004	0.008	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.005	0.003	0.005	-----
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	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.006	0.013	0.008	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	0.004	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.005	0.003	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	0.02	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	-----
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	9.2	-----	-----	-----	-----
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	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	11	12	11	-----
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	21	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	57	-----	-----	-----	-----
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	-----
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	-----
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6	0.6	0.6	-----
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.2	-----
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	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	-----
50	色度	5 度以下	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	-----

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏			

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:55	-----		
-	水温		23.4	-----		
-	残留塩素		0.9	-----		
-	採水者		松田	-----		
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	0.008	-----		
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	0.015	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	-----		
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	-----		
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	0.6	-----		
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002	-----
目15	農薬類(118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	-----
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	21	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.6	2.4	2.5	2.1	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
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	57	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	-----
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.1	7.2	-----
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.2	-2.4	-2.3	-2.4	-----
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	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	-----

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	℃	21.3	21.8	21.5	23.2	-----
独2	アルカリ度	mg/L	16	13	15	13	-----
独3	電気伝導率	uS/cm	78	67	76	67	-----
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)	0.01 mg/L以下	0.001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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	-----		
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)	0.003	-----		
目15	農薬類(118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	2.1	-----		
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	-----		
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	-2.3	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
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)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	23.4	-----		
独2	アルカリ度	mg/L	13	-----		
独3	電気伝導率	uS/cm	69	-----		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:00			
-	水温		20.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		松田			
1	一般細菌	個/mL	3400			
2	大腸菌	MPN/100ml	130			
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	0.43			
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	2.4			
34	鉄及びその化合物	mg/L	1.4			
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	5.0			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.11			
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	24			
40	蒸発残留物	mg/L	74			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.6			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	土臭			
50	色度	度	21			
51	濁度	度	14			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	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(118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	24			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.11			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	74			
目25	濁度	度	14			
目26	pH値	---	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	5000			
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	2.4			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	20.8			
独2	アルカリ度	mg/L	20			
独3	電気伝導率	uS/cm	63			
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	0.001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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.1℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:20	10:35	12:25	9:30	11:30
-	水温		21.3	21.0	21.4	21.2	21.6
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		小松原	清水	丹田	清水	丹田
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	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	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	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏				

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.1℃

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		9:35			
-	水温		22.4			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		丹田			
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	0.00001mg/L以下	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.1			
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002
目15	農薬類(118項目)	1以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
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	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-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	℃	21.3	21.0	21.4	21.2	21.6
独2	アルカリ度	mg/L	12	12	12	12	12
独3	電気伝導率	uS/cm	86	86	87	88	89
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)	0.01 mg/L以下	0.001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)		-----	-----	-----	-----	-----

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	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(118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	6.9			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-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	℃	22.4			
独2	アルカリ度	mg/L	13			
独3	電気伝導率	uS/cm	90			
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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.1℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:30			
-	水温		21.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		小松原			
1	一般細菌	個/mL	1400			
2	大腸菌	MPN/100ml	82			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	3.8			
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	0.000003			
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	2.0			
47	pH値	---	7.1			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	土臭			
50	色度	度	53			
51	濁度	度	81			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年7月9日

天気

晴

場内気温

29.1℃

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	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(118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	81			
目26	pH値	---	7.1			
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	神出分土工			
独1	水温	℃	21.3			
独2	アルカリ度	mg/L	17			
独3	電気伝導率	uS/cm	66			
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	0.001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)		-----			

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

28.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:30	9:10	8:50	8:25	8:45
-	水温		13.2	20.0	17.0	22.5	22.3
-	残留塩素		1.0	0.7	0.8	0.7	0.8
-	採水者		渡辺	木村	細川	木村	渡辺
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	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	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	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏				

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

28.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	小野市	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	S-6	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:20	10:30	9:30	10:30	
-	水温		22.1	18.4	18.0	22.0	
-	残留塩素		0.6	0.8	0.9	0.8	
-	採水者		丹田	細川	細川	松田	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	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	-----	-----	-----	0.08	
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	-----	-----	-----	0.006	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	0.005	
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	-----	-----	-----	0.012	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	0.004	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	0.004	
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	-----	-----	-----	0.06	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	0.04	
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	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	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	
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	0.5	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	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	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.8	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏			

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

28.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.003	0.002	0.002	0.002
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.7	0.8	0.7	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	℃	13.2	20.0	17.0	22.5	22.3
独2	アルカリ度	mg/L	24	25	26	23	26
独3	電気伝導率	uS/cm	111	112	115	109	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)	0.01 mg/L以下	0.001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)		-----	-----	-----	-----	-----

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30年7月9日

天気

晴

場内気温

28.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水クロラル	0.02 mg/L以下(暫定)	0.004	0.002	0.002未満	0.002
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.8	0.9	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	0.001
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	0.1未満	0.1未満	0.8
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4	7.4	7.3
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	-----	-----	-----	0.06

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	小野市
独1	水温	℃	22.1	18.4	18.0	22.0
独2	アルカリ度	mg/L	16	25	26	25
独3	電気伝導率	uS/cm	91	115	115	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----
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30年7月9日

天気

晴

場内気温

28.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:00			
-	水温		14.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		木村			
1	一般細菌	個/mL	110			
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romokロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromokロロホルム	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	0.000001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	---	7.1			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.8			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年7月9日～平成30年7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 原 明宏				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年7月9日

天気

晴

場内気温

28.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	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(118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	1.3			
目26	pH値	---	7.1			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	700			
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	℃	14.1			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	88			
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	0.001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)		-----			

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:15	9:00	7:45	8:25	7:40
-	水温		27.5	25.7	28.3	26.7	28.3
-	残留塩素		1.1	0.5	0.9	0.9	1.0
-	採水者		福井	福井	中村	福井	福井
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	15	14	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏				

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:25	8:50		
-	水温		28.6	28.5		
-	残留塩素		0.9	1.0		
-	採水者		中村	中村		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏			

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002未満	0.004	0.005	0.004
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.5	0.9	0.9	1.0
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	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	℃	27.5	25.7	28.3	26.7	28.3
独2	アルカリ度	mg/L	30	32	29	30	29
独3	電気伝導率	uS/cm	130	139	137	139	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)	0.01 mg/L以下	0.001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	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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.004	0.004		
目15	農薬類(118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	7.5	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	℃	28.6	28.5		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:10			
-	水温		29.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		福井			
1	一般細菌	個/mL	940			
2	大腸菌	MPN/100ml	6.3			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.0			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001			
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	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.7			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	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(118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	3.4			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	3400			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	29.8			
独2	アルカリ度	mg/L	37			
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	0.001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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:00	8:30	8:05	9:00	9:55
-	水温		29.5	28.5	30.0	29.8	28.6
-	残留塩素		1.1	0.9	1.0	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	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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.2	7.1	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏				

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:25	9:15		
-	水温		28.9	29.1		
-	残留塩素		0.9	0.8		
-	採水者		木村	木村		
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	1.0 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	0.9	1.0		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏			

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.006	0.003	0.006	0.006
目15	農薬類(118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	0.8
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	7.0	7.2	7.1	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	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	28.5	30.0	29.8	28.6
独2	アルカリ度	mg/L	18	20	17	21	20
独3	電気伝導率	uS/cm	106	112	118	116	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)	0.01 mg/L以下	0.001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	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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.006	0.006		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	28.9	29.1		
独2	アルカリ度	mg/L	19	21		
独3	電気伝導率	uS/cm	118	103		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:05			
-	水温		28.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		木村			
1	一般細菌	個/mL	360			
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	5.4			
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	0.000004			
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	2.3			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	かび臭			
50	色度	度	10			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.7℃

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(118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	---	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	5400			
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	℃	28.2			
独2	アルカリ度	mg/L	25			
独3	電気伝導率	uS/cm	86			
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	0.001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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市(西神)	明石市(第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		9:55	11:40	12:00	10:15	10:40
-	水温		24.3	24.6	24.4	25.4	24.7
-	残留塩素		0.9	0.8	0.9	0.8	0.7
-	採水者		水野	西佐古	丹田	西佐古	丹田
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.32	0.32	0.33	0.32	0.33
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.007	0.008	0.012	0.015	0.014
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.005	0.006	0.007	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	0.009	0.011	0.016	0.020	0.018
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.003	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	1.0 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	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	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	32	32	32	32	32
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	62	62	64	61	62
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏				

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		8:00			
-	水温		25.4			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		丹田			
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	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			
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			
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			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.32			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08			
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	0.015			
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	0.001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	0.019			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.009			
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004			
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	9.4			
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	11			
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	60			
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			
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	0.002未満			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.2			
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.8	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	32	32	32	32	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	4.1	4.8	4.7	4.7	4.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	62	62	64	61	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	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.2	-2.1	-2.1	-2.1	-2.1
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	℃	24.3	24.6	24.4	25.4	24.7
独2	アルカリ度	mg/L	19	19	19	19	19
独3	電気伝導率	uS/cm	95	98	98	99	99
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)	0.01 mg/L以下	0.001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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.004			
目15	農薬類(118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	32			
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	4.6			
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	60			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.0			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.1			
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	℃	25.4			
独2	アルカリ度	mg/L	18			
独3	電気伝導率	uS/cm	100			
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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:45			
-	水温		24.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水野			
1	一般細菌	個/mL	300			
2	大腸菌	MPN/100ml	3.1			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001			
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	0.34			
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	1.3			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.60			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.2			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.053			
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	32			
40	蒸発残留物	mg/L	72			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.7			
47	pH値	---	7.1			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	25			
51	濁度	度	14			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年8月6日

天気

晴

場内気温

31.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002			
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(118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	0.053			
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	72			
目25	濁度	度	14			
目26	pH値	---	7.1			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	600			
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	1.3			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	24.6			
独2	アルカリ度	mg/L	25			
独3	電気伝導率	uS/cm	86			
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	0.001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30年8月6日

天気

晴

場内気温

32.0℃

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		10:20	8:55	8:00	7:45	8:10
-	水温		22.0	24.1	24.2	27.6	26.1
-	残留塩素		1.1	0.9	0.8	0.7	0.7
-	採水者		佐々木	奥田	木村	奥田	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	0.34	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09	0.11	0.09	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	0.006	0.013	0.012	0.023	0.017
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	0.002	0.003	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.022	0.022	0.036	0.026
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.004	0.003	0.005	0.005
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.007	0.008	0.010	0.007
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.04	0.04
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	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	11	11	10	11	11
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	68	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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	0.7	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏				

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

32.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:10	8:40	9:25	
-	水温		25.5	24.9	25.0	
-	残留塩素		0.4	0.8	0.8	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	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	0.10	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	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.025	0.012	0.014	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.008	0.008	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.002	0.003	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.040	0.022	0.025	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	0.004	0.004	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.011	0.008	0.008	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 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	0.06	0.03	0.03	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
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	0.001未満	
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	0.000001	0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.7	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏		

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30年8月6日

天気

晴

場内気温

32.0℃

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	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.005	0.004	0.006	0.005
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.9	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	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	2.9	3.1	2.9	2.4	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	68	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.8	-1.8	-1.7	-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	0.04	0.04

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	℃	22.0	24.1	24.2	27.6	26.1
独2	アルカリ度	mg/L	24	25	24	26	26
独3	電気伝導率	uS/cm	115	118	119	122	121
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)	0.01 mg/L以下	0.001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30年8月6日

天気

晴

場内気温

32.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002	0.002		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.007	0.005	0.005		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.4	0.8	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	3.0	3.1		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-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	-1.5	-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	0.06	0.03	0.03		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
独1	水温	℃	25.5	24.9	25.0		
独2	アルカリ度	mg/L	26	25	25		
独3	電気伝導率	uS/cm	127	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年8月6日

天気

晴

場内気温

32.0℃

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		10:00			
-	水温		21.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		細川			
1	一般細菌	個/mL	25000			
2	大腸菌	MPN/100ml	13			
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	0.006			
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	0.42			
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	0.04			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.05			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.7			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.021			
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	32			
40	蒸発残留物	mg/L	64			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000002			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000003			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.1			
47	pH値	---	7.1			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.1			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年8月6日～平成30年8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 原 明宏

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年8月6日

天気

晴

場内気温

32.0℃

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	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(118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	0.021			
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	64			
目25	濁度	度	1.5			
目26	pH値	---	7.1			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	88000			
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	船津集合井			
独1	水温	℃	21.3			
独2	アルカリ度	mg/L	27			
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	0.001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

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年8月13日

天気

曇

場内気温

30.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:15			
-	水温		25.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		石原			
1	一般細菌	個/mL	-----			
2	大腸菌	MPN/100ml	-----			
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	-----			
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	-----			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	-----			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	-----			
47	pH値	---	-----			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	-----			
50	色度	度	-----			
51	濁度	度	-----			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年8月13日~平成30年8月16日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年9月10日

天気 雨

場内気温 21.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:50	9:35	8:05	8:45	8:00
-	水温		21.8	25.6	22.9	23.5	22.1
-	残留塩素		1.2	0.9	1.1	1.1	1.1
-	採水者		鈴木	鈴木	前田	鈴木	鈴木
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	15	15	15	16	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏				

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30年9月10日

天気

雨

場内気温

21.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:00	9:15		
-	水温		22.6	22.7		
-	残留塩素		1.1	1.1		
-	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	15	15		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.7	0.7		
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏			

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30年9月10日

天気

雨

場内気温

21.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1, 2	0.9	1.1	1.1	1.1
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4	7.4	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	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	21.8	25.6	22.9	23.5	22.1
独2	アルカリ度	mg/L	19	25	19	18	19
独3	電気伝導率	uS/cm	110	128	117	118	115
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年9月10日

天気

雨

場内気温

21.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	1.1		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	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	℃	22.6	22.7		
独2	アルカリ度	mg/L	19	19		
独3	電気伝導率	uS/cm	116	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年9月10日

天気

雨

場内気温

21.9℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:45			
-	水温		22.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		鈴木			
1	一般細菌	個/mL	3800			
2	大腸菌	MPN/100ml	200			
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	4.6			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.0			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	44			
51	濁度	度	66			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日~平成30年9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 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年9月10日

天気

雨

場内気温

21.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	66			
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	7800			
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	℃	22.9			
独2	アルカリ度	mg/L	21			
独3	電気伝導率	uS/cm	76			
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30年9月10日

天気 雨

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		7:35	8:50	8:25	9:20	10:45
-	水温		22.5	23.4	23.9	25.4	24.1
-	残留塩素		1.2	1.0	1.1	0.9	0.9
-	採水者		松田	松田	松田	松田	松田
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏				

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30年9月10日

天気

雨

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)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:15	9:25		
-	水温		24.5	26.1		
-	残留塩素		1.0	0.9		
-	採水者		松田	木村		
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	1.0 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	0.6	0.7		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏			

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30年9月10日

天気

雨

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	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	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	℃	22.5	23.4	23.9	25.4	24.1
独2	アルカリ度	mg/L	17	18	17	18	18
独3	電気伝導率	uS/cm	101	104	100	106	104
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年9月10日

天気

雨

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)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3		
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	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	24.5	26.1		
独2	アルカリ度	mg/L	18	18		
独3	電気伝導率	uS/cm	104	99		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年9月10日

天気

雨

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		7:40			
-	水温		24.4			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		松田			
1	一般細菌	個/mL	2900			
2	大腸菌	MPN/100ml	160			
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	3.9			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000005			
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	2.0			
47	pH値	---	7.1			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	17			
51	濁度	度	8.0			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日~平成30年9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 原 明宏				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年9月10日

天気

雨

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	-----			
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(118項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	8.0			
目26	pH値	---	7.1			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	5000			
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	℃	24.4			
独2	アルカリ度	mg/L	20			
独3	電気伝導率	uS/cm	73			
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30年9月10日

天気 雨

場内気温 22.3℃

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		10:00	9:55	12:05	9:20	11:10
-	水温		24.8	24.8	24.8	25.3	25.1
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		小松原	清水	丹田	清水	丹田
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	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	1.2	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏				

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30年9月10日

天気

雨

場内気温

22.3℃

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		9:25			
-	水温		25.8			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		丹田			
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	0.00001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	7.1			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏

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30年9月10日

天気

雨

場内気温

22.3℃

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	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
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	7.0	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	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/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	℃	24.8	24.8	24.8	25.3	25.1
独2	アルカリ度	mg/L	19	20	20	21	21
独3	電気伝導率	uS/cm	103	105	106	109	110
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年9月10日

天気

雨

場内気温

22.3℃

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(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(118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)	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	℃	25.8			
独2	アルカリ度	mg/L	22			
独3	電気伝導率	uS/cm	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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年9月10日

天気

雨

場内気温

22.3℃

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		10:00			
-	水温		24.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		小松原			
1	一般細菌	個/mL	1300			
2	大腸菌	MPN/100ml	56			
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	ジオオスミン	mg/L	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	2.9			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	28			
51	濁度	度	28			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日~平成30年9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 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年9月10日

天気

雨

場内気温

22.3℃

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	-----			
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(118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	28			
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	3100			
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	℃	24.5			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	89			
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30年9月10日

天気

曇

場内気温

22.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	9:20	8:25	8:20	8:40
-	水温		22.0	24.5	24.2	25.5	25.6
-	残留塩素		1.0	0.9	0.9	0.7	0.8
-	採水者		佐々木	細川	木村	細川	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	11	11	11	11	11
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏				

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30年9月10日

天気

曇

場内気温

22.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:10	8:50	9:15	
-	水温		25.0	24.9	25.3	
-	残留塩素		0.5	0.9	0.9	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
9	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	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	0.4	0.6	0.6	
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年9月10日～平成30年9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 原 明宏		

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30年9月10日

天気

曇

場内気温

22.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	1以下	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	0.7	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3	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	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	℃	22.0	24.5	24.2	25.5	25.6
独2	アルカリ度	mg/L	14	16	16	19	19
独3	電気伝導率	uS/cm	86	94	95	102	102
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年9月10日

天気

曇

場内気温

22.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	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		
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 (船津系)		
独1	水温	℃	25.0	24.9	25.3		
独2	アルカリ度	mg/L	19	16	16		
独3	電気伝導率	uS/cm	100	94	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年9月10日

天気

曇

場内気温

22.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:20			
-	水温		21.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		細川			
1	一般細菌	個/mL	2100			
2	大腸菌	MPN/100ml	260			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブ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romokジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromok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	3.0			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.1			
47	pH値	---	7.1			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	10			
51	濁度	度	9.0			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年9月10日~平成30年9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 原 明宏				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年9月10日

天気

曇

場内気温

22.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118項目)	---	1以下			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	9.0			
目26	pH値	---	7.1			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	14000			
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	℃	21.2			
独2	アルカリ度	mg/L	15			
独3	電気伝導率	uS/cm	55			
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

21.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:30	10:35	7:50	9:40	8:45
-	水温		20.8	23.5	20.4	20.5	20.1
-	残留塩素		1.0	0.6	0.9	0.9	0.9
-	採水者		飯坂	飯坂	尹	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	0.42	-----	-----	-----	-----
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	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11
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	0.010	0.005	0.007	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.005	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	0.003	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	0.007	0.020	0.010	0.013	0.011
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.005	0.003	0.004	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.007	0.004	0.004	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	0.02	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	1.0 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	9.2	-----	-----	-----	-----
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	14	14	13	14	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	26	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	76	-----	-----	-----	-----
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	0.7	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏				

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

21.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		10:15	9:20		
-	水温		20.4	20.8		
-	残留塩素		0.9	0.9		
-	採水者		尹	尹		
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	0.10	0.10		
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	0.005	0.005		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	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		
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	0.010	0.009		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	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		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	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	7.4	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏			

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

21.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002	0.002未満
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.6	0.9	0.9	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	26	-----	-----	-----	-----
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	3.3	2.7	3.2	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	76	-----	-----	-----	-----
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	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-1.5	-1.7	-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	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	20.8	23.5	20.4	20.5	20.1
独2	アルカリ度	mg/L	19	26	23	22	21
独3	電気伝導率	uS/cm	107	125	116	118	113
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	0.001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30年10月1日

天気

晴

場内気温

21.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.7	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		
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	-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	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	20.4	20.8		
独2	アルカリ度	mg/L	21	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	114	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

21.4℃

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		21.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		飯坂			
1	一般細菌	個/mL	3300			
2	大腸菌	MPN/100ml	210			
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	0.004			
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	0.50			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11			
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	1.5			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.85			
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	5.6			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.036			
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	26			
40	蒸発残留物	mg/L	93			
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	1.7			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	24			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏			

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年10月1日

天気

晴

場内気温

21.4℃

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(118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	26			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.036			
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	93			
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	7700			
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	1.5			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	21.5			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	uS/cm	83			
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	0.001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30年10月1日 天気 晴 場内気温 20.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:00	7:35	7:05	8:35	9:30
-	水温		20.9	20.8	20.9	22.4	21.4
-	残留塩素		1.1	0.9	1.0	0.9	0.9
-	採水者		高田	高田	高田	高田	高田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	2
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.30	0.29	0.29	0.28	0.30
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.12	0.13	0.13	0.13	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	0.004	0.009	0.005	0.011	0.011
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.007	0.004	0.008	0.008
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	0.008	0.015	0.010	0.019	0.019
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.007	0.003	0.008	0.008
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	0.03	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	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.2	7.0	8.1	6.7	6.6
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12	13	12	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	23	32	24	35	34
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	65	66	78	76	73
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.8	0.9	0.7	0.9	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏				

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.4℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		8:50	9:20		
-	水温		21.6	23.5		
-	残留塩素		0.9	0.8		
-	採水者		高田	木村		
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	0.0003未満	0.0003未満		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.29	0.26		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.13	0.13		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.009	0.013		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.008	0.008		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.016	0.022		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.007	0.008		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	0.007		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.0	7.1		
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		
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	31	36		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	74	78		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	1.0		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏			

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.002	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	0.003
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	0.9	1.0	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	23	32	24	35	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	2.4	2.8	3.6	3.3	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	65	-----	-----	-----	-----
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	7.1	7.2	7.2	7.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.1	-2.0	-2.1	-1.8	-1.9
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	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	0.02	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	℃	20.9	20.8	20.9	22.4	21.4
独2	アルカリ度	mg/L	19	23	19	25	23
独3	電気伝導率	uS/cm	100	113	100	117	114
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	0.001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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.002		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003	0.004		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	31	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		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.7	3.7		
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		
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-1.7		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	21.6	23.5		
独2	アルカリ度	mg/L	22	26		
独3	電気伝導率	uS/cm	111	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.4℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		6:05			
-	水温		19.6			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		高田			
1	一般細菌	個/mL	14000			
2	大腸菌	MPN/100ml	330			
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	0.002			
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	0.48			
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	2.1			
34	鉄及びその化合物	mg/L	1.4			
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	4.0			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.10			
38	塩化物イオン	mg/L	3.1			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16			
40	蒸発残留物	mg/L	96			
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	2.3			
47	pH値	---	7.0			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	36			
51	濁度	度	39			

所 見	-----			
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.4℃

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(118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	16			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.10			
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	96			
目25	濁度	度	39			
目26	pH値	---	7.0			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	40000			
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	2.1			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	19.6			
独2	アルカリ度	mg/L	15			
独3	電気伝導率	uS/cm	58			
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	0.001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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:30	12:25	9:38	11:35
-	水温		23.1	22.9	22.5	23.0	22.5
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		小松原	藤井	丹田	藤井	丹田
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	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	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.6	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏				

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		9:45			
-	水温		23.1			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		丹田			
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	0.000001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	1.2			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	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	℃	23.1	22.9	22.5	23.0	22.5
独2	アルカリ度	mg/L	25	25	25	24	25
独3	電気伝導率	uS/cm	114	115	115	114	115
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	23.1			
独2	アルカリ度	mg/L	25			
独3	電気伝導率	uS/cm	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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:05			
-	水温		23.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		小松原			
1	一般細菌	個/mL	100			
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	-----			
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	2.3			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	16			
51	濁度	度	6.6			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年10月1日~平成30年10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 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	6.6			
目26	pH値	---	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	260			
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	℃	23.1			
独2	アルカリ度	mg/L	30			
独3	電気伝導率	uS/cm	103			
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.9℃

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	8:50	8:10	8:10	8:40
-	水温		16.7	21.3	20.9	22.6	22.7
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.7	0.7
-	採水者		長田	細川	木村	細川	長田
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	9.9	9.8	9.4	9.6
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	0.5	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏				

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:30	8:45	9:10	
-	水温		22.5	22.1	22.7	
-	残留塩素		0.5	0.7	0.8	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.6	9.8	9.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.5	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年10月1日～平成30年10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 原 明宏		

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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	℃	16.7	21.3	20.9	22.6	22.7
独2	アルカリ度	mg/L	25	21	23	19	19
独3	電気伝導率	uS/cm	113	105	109	101	100
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.7	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
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 (船津系)		
独1	水温	℃	22.5	22.1	22.7		
独2	アルカリ度	mg/L	19	23	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	100	108	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.9℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:40			
-	水温		16.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		細川			
1	一般細菌	個/mL	2600			
2	大腸菌	MPN/100ml	52			
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	4.8			
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	0.000001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	---	6.9			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.1			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年10月1日~平成30年10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 原 明宏			

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年10月1日

天気

晴

場内気温

20.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	---	6.9			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	7800			
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	℃	16.9			
独2	アルカリ度	mg/L	22			
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

17.1℃

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		7:15	11:15	8:10	10:20	9:20
-	水温		16.1	20.5	16.5	16.1	16.3
-	残留塩素		1.0	0.6	1.0	0.9	1.0
-	採水者		山中	山中	前田	山中	山中
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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

17.1℃

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		9:55	9:15		
-	水温		16.5	16.5		
-	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	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		
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	7.5		
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

17.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.6	1.0	0.9	1.0
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
独1	水温	℃	16.1	20.5	16.5	16.1	16.3
独2	アルカリ度	mg/L	34	35	33	34	34
独3	電気伝導率	uS/cm	140	147	144	144	144
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

17.1℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118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	7.5	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	℃	16.5	16.5		
独2	アルカリ度	mg/L	33	33		
独3	電気伝導率	uS/cm	143	144		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

17.1℃

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		15.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		山中			
1	一般細菌	個/mL	160			
2	大腸菌	MPN/100ml	29			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	7.7			
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	0.9			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.7			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年11月5日

天気

晴

場内気温

17.1℃

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(118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	1.1			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	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	多田取水口			
独1	水温	℃	15.8			
独2	アルカリ度	mg/L	42			
独3	電気伝導率	uS/cm	130			
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30年11月5日

天気 晴

場内気温 13.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:25	8:30	8:10	9:00	9:45
-	水温		16.1	16.2	15.9	17.2	16.6
-	残留塩素		1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
-	採水者		高田	高田	高田	高田	高田
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	14	13	14	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	ゼオスミン	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	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	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.2	7.1	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:20	9:15		
-	水温		16.7	18.1		
-	残留塩素		0.9	0.8		
-	採水者		高田	細川		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.9		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	16.1	16.2	15.9	17.2	16.6
独2	アルカリ度	mg/L	22	23	22	24	23
独3	電気伝導率	uS/cm	113	113	116	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	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	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	16.7	18.1		
独2	アルカリ度	mg/L	23	23		
独3	電気伝導率	uS/cm	113	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:10			
-	水温		15.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		高田			
1	一般細菌	個/mL	200			
2	大腸菌	MPN/100ml	36			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	6.9			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	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	1.8			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	7.3			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年11月5日

天気

晴

場内気温

13.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	540			
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	℃	15.2			
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	-----			
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	10:10	12:10	9:20	11:05
-	水温		20.0	19.5	19.4	19.7	19.7
-	残留塩素		1.0	0.9	0.9	0.8	0.7
-	採水者		水野	青木	丹田	青木	丹田
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	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.52	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.08	0.09
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005
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	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	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	1.0 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	10	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	11	11	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	34	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	94	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001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	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2
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	0.6	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		8:40			
-	水温		20.2			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		丹田			
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	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----			
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	-----			
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	-----			
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	-----			
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	1.0 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			
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	7.3			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.002
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	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	2.9	3.3	3.3	3.4	3.5
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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	94	-----	-----	-----	-----
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	-1.7	-1.7	-1.7	-1.6	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.03	0.03	0.03	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	℃	20.0	19.5	19.4	19.7	19.7
独2	アルカリ度	mg/L	30	30	30	29	30
独3	電気伝導率	uS/cm	123	124	125	125	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)	0.01 mg/L以下	0.001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	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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	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)	0.004			
目15	農薬類(118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	3.7			
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			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.6			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	20.2			
独2	アルカリ度	mg/L	30			
独3	電気伝導率	uS/cm	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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:00			
-	水温		20.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水野			
1	一般細菌	個/mL	170			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0未満			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005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	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.52			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.16			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
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	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.61			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.31			
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	0.024			
38	塩化物イオン	mg/L	6.7			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34			
40	蒸発残留物	mg/L	104			
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	0.000001			
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	2.2			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	13			
51	濁度	度	7.1			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002			
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	-----			
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(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	34			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.024			
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	104			
目25	濁度	度	7.1			
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	220			
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	0.61			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	20.3			
独2	アルカリ度	mg/L	34			
独3	電気伝導率	uS/cm	115			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.001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)		-----			

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.9℃

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		9:15	9:10	8:00	7:45	8:40
-	水温		16.3	16.8	17.0	18.5	17.8
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
-	採水者		佐々木	木村	細川	木村	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.42	0.45	0.46	0.46	0.47
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.004	0.004	0.005	0.005
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	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	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満
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	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.2	7.3	7.3	7.6	7.7
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	10	9.9	9.9	10	10
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	29	29	29	30	30
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	80	80	77	80	76
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.9℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:35	8:40	9:25	
-	水温		19.1	17.3	17.7	
-	残留塩素		0.5	0.7	0.7	
-	採水者		丹田	細川	細川	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.47	0.45	0.45	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
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	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.004	0.004	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
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	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.003未満	0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
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	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.5	7.4	7.4	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	10	9.9	10	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	30	29	29	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	76	74	70	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏		

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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.9℃

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(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	0.001	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	0.003	0.003	0.004	0.004
目15	農薬類(118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	29	29	29	30	30
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.4	2.6	2.4	2.1	2.2
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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	80	80	77	80	76
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	-2.0	-1.9	-1.9	-1.8	-1.9
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	℃	16.3	16.8	17.0	18.5	17.8
独2	アルカリ度	mg/L	20	21	21	21	21
独3	電気伝導率	uS/cm	104	106	107	110	109
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)	0.01 mg/L以下	0.001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	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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.9℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001	0.001		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.004	0.003	0.004		
目15	農薬類(118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	30	29	29		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.0未満	2.6	2.5		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	76	74	70		
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	-1.7	-1.9	-1.9		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
独1	水温	℃	19.1	17.3	17.7		
独2	アルカリ度	mg/L	21	20	20		
独3	電気伝導率	uS/cm	108	106	106		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.9℃

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		10:05			
-	水温		15.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		木村			
1	一般細菌	個/mL	570			
2	大腸菌	MPN/100ml	68			
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	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.45			
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	-----			
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	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	0.05			
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	6.1			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.018			
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	28			
40	蒸発残留物	mg/L	80			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
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	0.6			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.6			
51	濁度	度	1.0			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年11月5日～平成30年11月19日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年11月5日

天気

晴

場内気温

16.9℃

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	-----			
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(118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	28			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.018			
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	80			
目25	濁度	度	0.1未満			
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	1600			
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	0.04			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	15.3			
独2	アルカリ度	mg/L	23			
独3	電気伝導率	uS/cm	95			
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	0.001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)		-----			

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30年12月4日

天気 曇

場内気温 16.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
-	試料の番号		T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:20	10:20	8:15	9:20	8:30
-	水温		13.8	17.8	13.2	13.2	13.4
-	残留塩素		1.0	0.6	0.9	0.8	0.8
-	採水者		山中	山中	大西	山中	山中
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	16	15	15	16	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001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	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:55	9:15		
-	水温		13.4	13.4		
-	残留塩素		0.9	0.9		
-	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	15	15		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.5		
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.6	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	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	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	℃	13.8	17.8	13.2	13.2	13.4
独2	アルカリ度	mg/L	39	39	38	38	39
独3	電気伝導率	uS/cm	151	156	154	156	156
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

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	℃	13.4	13.4		
独2	アルカリ度	mg/L	38	38		
独3	電気伝導率	uS/cm	155	155		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.8℃

水質基準項目

番号	項目	単位	多田取水口			
-	試料の番号		T-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:00			
-	水温		14.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		山中			
1	一般細菌	個/mL	110			
2	大腸菌	MPN/100ml	45			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	9.1			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001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	---	7.8			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.9			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年12月4日~平成30年12月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	---	7.8			
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	多田取水口			
独1	水温	℃	14.3			
独2	アルカリ度	mg/L	48			
独3	電気伝導率	uS/cm	143			
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30年12月4日

天気 曇

場内気温 17.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:30	8:20	8:00	8:55	10:25
-	水温		14.3	13.0	13.2	13.8	13.4
-	残留塩素		0.9	0.8	0.9	0.7	0.7
-	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	14	13	10	13	13
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年12月4日

天気

曇

場内気温

17.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:10	9:20		
-	水温		13.4	14.7		
-	残留塩素		0.7	0.7		
-	採水者		早川	木村		
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	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13	13		
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	1.0		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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30年12月4日

天気

曇

場内気温

17.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.9	0.7	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	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	℃	14.3	13.0	13.2	13.8	13.4
独2	アルカリ度	mg/L	27	25	27	24	25
独3	電気伝導率	uS/cm	122	115	124	112	114
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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30年12月4日

天気

曇

場内気温

17.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.1		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	13.4	14.7		
独2	アルカリ度	mg/L	25	24		
独3	電気伝導率	uS/cm	116	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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30年12月4日

天気

曇

場内気温

17.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:30			
-	水温		14.0			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		早川			
1	一般細菌	個/mL	78			
2	大腸菌	MPN/100ml	57			
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romokジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromok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	ジェオスミン	mg/L	0.000005			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.9			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	7.7			
51	濁度	度	4.5			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年12月4日

天気

曇

場内気温

17.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	4.5			
目26	pH値	---	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	680			
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	℃	14.0			
独2	アルカリ度	mg/L	33			
独3	電気伝導率	uS/cm	109			
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30年12月4日

天気 曇

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		10:20	10:13	13:00	9:09	11:55
-	水温		16.9	16.3	16.4	16.4	16.7
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		鳥川	福本	丹田	福本	丹田
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.006	0.007	0.008	0.009	0.010
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	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
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	0.011	0.012	0.014	0.015	0.016
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	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
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	0.5	0.6	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年12月4日

天気

曇

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		9:25			
-	水温		17.3			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		丹田			
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	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----			
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.010			
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	0.002			
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	0.017			
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	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	-----			
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	0.000001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	1.2			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

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30年12月4日

天気

曇

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(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	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	-----	-----	-----	-----	-----
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(118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	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	16.9	16.3	16.4	16.4	16.7
独2	アルカリ度	mg/L	33	33	33	33	33
独3	電気伝導率	uS/cm	132	133	133	134	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
	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30年12月4日

天気

曇

場内気温

19.4℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
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(118項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	17.3			
独2	アルカリ度	mg/L	33			
独3	電気伝導率	uS/cm	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)	0.01 mg/L以下	-----			
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30年12月4日

天気

曇

場内気温

19.4℃

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		10:20			
-	水温		16.7			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		鳥川			
1	一般細菌	個/mL	79			
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	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	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	-----			
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	2.1			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	9.0			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年12月4日

天気

曇

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	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(118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	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	-----			
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	80			
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	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	16.7			
独2	アルカリ度	mg/L	37			
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	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30年12月4日

天気 曇

場内気温 16.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:00	9:25	8:15	8:25	8:50
-	水温		14.5	14.2	14.2	15.1	14.5
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
-	採水者		長田	春名	木村	春名	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	0.003	0.005	0.004	0.007	0.006
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	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001
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	0.005	0.009	0.008	0.012	0.011
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	0.002	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	-----	-----	-----	-----	-----
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	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	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	0.5	0.4	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:55	8:45	9:10	
-	水温		16.1	14.5	14.8	
-	残留塩素		0.5	0.7	0.7	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
9	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
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	0.008	0.005	0.005	
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	0.002	0.001	0.001	
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	0.015	0.009	0.010	
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	0.005	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	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	12	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	0.4	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏		

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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	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	-----	-----	-----	-----	-----
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(118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	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	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.2	7.3	7.4	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	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
独1	水温	℃	14.5	14.2	14.2	15.1	14.5
独2	アルカリ度	mg/L	19	19	20	20	21
独3	電気伝導率	uS/cm	110	106	110	108	109
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	-----	-----
	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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(118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 (船津系)		
独1	水温	℃	16.1	14.5	14.8		
独2	アルカリ度	mg/L	20	20	19		
独3	電気伝導率	uS/cm	112	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		10:20			
-	水温		14.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		春名			
1	一般細菌	個/mL	220			
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	0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	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	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	6.5			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
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	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	3.4			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成30年12月4日～平成30年12月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成30年12月4日

天気

曇

場内気温

16.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	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(118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	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	-----			
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	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	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	14.1			
独2	アルカリ度	mg/L	21			
独3	電気伝導率	uS/cm	92			
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	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31年1月7日

天気

晴

場内気温

5.5℃

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		10:45	9:35	7:50	8:40	7:50
-	水温		7.2	14.4	7.9	8.5	7.6
-	残留塩素		0.9	0.5	0.8	0.8	0.8
-	採水者		八木	八木	福井	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	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	0.26	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.16	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001未満	0.003	0.001	0.001	0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.004	0.002	0.003	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.012	0.006	0.007	0.005
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.005	0.003	0.003	0.002
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	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	15	16	15	15	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	48	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	100	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏				

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31年1月7日

天気

晴

場内気温

5.5℃

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		9:45	9:05		
-	水温		7.6	8.0		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		福井	福井		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満		
9	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	0.001	0.001未満		
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	0.006	0.004		
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	0.002		
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏			

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31年1月7日

天気

晴

場内気温

5.5℃

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(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(118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	48	-----	-----	-----	-----
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	3.2	3.7	3.2	3.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
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	100	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4	-1.1	-1.4	-1.3	-1.3
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

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	℃	7.2	14.4	7.9	8.5	7.6
独2	アルカリ度	mg/L	40	41	40	41	40
独3	電気伝導率	uS/cm	154	164	160	160	160
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	0.007未満	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	0.001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31年1月7日

天気

晴

場内気温

5.5℃

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(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満		
目15	農薬類(118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	3.4	3.3		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.6	7.6		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.3	-1.3		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.02	0.02		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	7.6	8.0		
独2	アルカリ度	mg/L	40	40		
独3	電気伝導率	uS/cm	159	159		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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31年1月7日

天気

晴

場内気温

5.5℃

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		10:45			
-	水温		8.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		八木			
1	一般細菌	個/mL	34			
2	大腸菌	MPN/100ml	20			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001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	0.28			
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	0.05			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.05			
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	0.004			
38	塩化物イオン	mg/L	9.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	48			
40	蒸発残留物	mg/L	100			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオオスミン	mg/L	0.000001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	---	7.8			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	3.6			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年1月7日

天気

晴

場内気温

5.5℃

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(118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	48			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.004			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	100			
目25	濁度	度	1.1			
目26	pH値	---	7.8			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	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	0.05			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	8.2			
独2	アルカリ度	mg/L	47			
独3	電気伝導率	uS/cm	148			
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	0.001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31年1月7日

天気

晴

場内気温

1.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:03	8:05	7:40	8:40	10:25
-	水温		7.8	7.6	6.8	8.7	8.4
-	残留塩素		0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
-	採水者		上村	上村	上村	上村	上村
1	一般細菌	100 個/mL以下	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	0.33	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.001	0.003	0.001	0.003	0.002
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002	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	0.005	0.009	0.006	0.010	0.009
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.004	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	0.01	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	10	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15	15	15	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	32	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	82	-----	-----	-----	-----
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	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	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏				

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31年1月7日

天気

晴

場内気温

1.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:05	9:35		
-	水温		8.3	9.3		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		上村	木村		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.003	0.003		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満		
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.003		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010	0.010		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満		
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004		
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		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001	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	0.8		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏			

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31年1月7日

天気

晴

場内気温

1.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
目15	農薬類(118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	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	3.2	3.4	3.1	3.3	3.4
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
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	82	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.1	-2.0	-2.1	-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	0.01	0.01	0.01	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	℃	7.8	7.6	6.8	8.7	8.4
独2	アルカリ度	mg/L	24	25	24	25	24
独3	電気伝導率	uS/cm	122	122	124	122	122
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)	0.01 mg/L以下	0.001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31年1月7日

天気

晴

場内気温

1.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	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(118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	3.4	3.5		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.3		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-2.0	-2.0		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	8.3	9.3		
独2	アルカリ度	mg/L	25	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	122	124		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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31年1月7日

天気

晴

場内気温

1.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:05			
-	水温		6.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		上村			
1	一般細菌	個/mL	120			
2	大腸菌	MPN/100ml	15			
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	0.006			
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	0.32			
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	0.10			
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	8.1			
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	8.5			
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	55			
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	0.000006			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000003			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.7			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.9			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年1月7日

天気

晴

場内気温

1.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	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(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	30			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.025			
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	55			
目25	濁度	度	3.8			
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	260			
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	0.10			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	6.9			
独2	アルカリ度	mg/L	28			
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	0.001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31年1月7日

天気

晴

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		10:50	10:10	11:40	9:26	10:40
-	水温		11.7	11.0	11.5	11.0	12.5
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.8	0.7
-	採水者		水野	藤井	福本	藤井	福本
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	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	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
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	0.7	0.6	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏				

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31年1月7日

天気

晴

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		9:35			
-	水温		13.5			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		福本			
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romクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----			
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----			
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13			
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	1.3			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏

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31年1月7日

天気

晴

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	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	℃	11.7	11.0	11.5	11.0	12.5
独2	アルカリ度	mg/L	37	36	37	37	36
独3	電気伝導率	uS/cm	142	144	145	145	146
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年1月7日

天気

晴

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(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(118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	℃	13.5			
独2	アルカリ度	mg/L	37			
独3	電気伝導率	uS/cm	146			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----			
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31年1月7日

天気

晴

場内気温

5.7℃

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		10:40			
-	水温		11.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水野			
1	一般細菌	個/mL	39			
2	大腸菌	MPN/100ml	1.0未満			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブロモホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	8.5			
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	2.0			
47	pH値	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	6.5			
51	濁度	度	4.4			

所見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年1月7日

天気

晴

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	-----			
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(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	4.4			
目26	pH値	---	7.5			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	45			
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	℃	11.8			
独2	アルカリ度	mg/L	41			
独3	電気伝導率	uS/cm	136			
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31年1月7日

天気

晴

場内気温

6.0℃

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	8:55	8:15	8:10	8:40
-	水温		11.5	11.0	10.9	11.5	11.7
-	残留塩素		0.8	0.7	0.7	0.5	0.6
-	採水者		長田	春名	木村	春名	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	9.2	9.5	9.8	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	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏				

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31年1月7日

天気

晴

場内気温

6.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		8:40	8:55	9:20	
-	水温		12.5	10.8	11.4	
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7	
-	採水者		福本	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	11	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	0.0001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
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	7.4	7.4	7.4	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏		

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31年1月7日

天気

晴

場内気温

6.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	0.7	0.7	0.5	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.3	7.2	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	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	11.0	10.9	11.5	11.7
独2	アルカリ度	mg/L	23	22	23	20	21
独3	電気伝導率	uS/cm	107	107	108	110	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年1月7日

天気

晴

場内気温

6.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.4	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 (船津系)		
独1	水温	℃	12.5	10.8	11.4		
独2	アルカリ度	mg/L	22	22	22		
独3	電気伝導率	uS/cm	110	107	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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31年1月7日

天気

晴

場内気温

6.0℃

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		9:30			
-	水温		11.0			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		春名			
1	一般細菌	個/mL	14			
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	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	0.000001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	1.1			
47	pH値	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.6			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成31年1月7日～平成31年1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 原 明宏

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年1月7日

天気

晴

場内気温

6.0℃

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(118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	---	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	120			
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	℃	11.0			
独2	アルカリ度	mg/L	25			
独3	電気伝導率	uS/cm	95			
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.7℃

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		7:10	9:40	7:50	8:50	8:10
-	水温		7.1	12.6	6.5	7.3	6.7
-	残留塩素		1.0	0.6	0.8	0.8	0.9
-	採水者		河田	河田	鈴木	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	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	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	20	17	18	18	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001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	0.6	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:40	9:00		
-	水温		6.4	6.6		
-	残留塩素		0.8	0.8		
-	採水者		鈴木	鈴木		
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0		
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性		
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----		
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
8	六価クロム化合物	0.05 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	18		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.5		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.6	0.8	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	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	℃	7.1	12.6	6.5	7.3	6.7
独2	アルカリ度	mg/L	39	42	39	38	39
独3	電気伝導率	uS/cm	162	164	166	166	165
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118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	7.4	7.5		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/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	℃	6.4	6.6		
独2	アルカリ度	mg/L	39	39		
独3	電気伝導率	uS/cm	166	165		
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.7℃

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		8.3			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		河田			
1	一般細菌	個/mL	42			
2	大腸菌	MPN/100ml	200			
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	17			
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	1.1			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	4.7			
51	濁度	度	1.6			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.7℃

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(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	1.6			
目26	pH値	---	7.7			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	380			
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	46			
独3	電気伝導率	uS/cm	170			
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	1			
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31年2月4日 天気 曇 場内気温 10.6℃

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		7:35	----	8:25	8:55	8:24
-	水温		6.9	----	6.3	7.4	6.9
-	残留塩素		0.9	----	0.8	0.8	0.8
-	採水者		松田	----	松田	松田	松田
1	一般細菌	100個/mL以下	0	----	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	----	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	----	----	----	----	----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	----	----	----	----	----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----	----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----	----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	----	----	----	----	----
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	----	----	----	----	----
9	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	23	----	23	28	27
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	ゼオスミン	0.0001mg/L以下	0.00001未満	----	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	0.00001	----	0.00001	0.00002	0.00002
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	----	----	----	----	----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	----	----	----	----	----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	----	0.6	0.5	0.5
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	----	7.2	7.1	7.1
48	味	異常でないこと	異常を認めない	----	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	----	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
51	濁度	2度以下	0.1未満	----	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所見	上記試験項目については水質基準に適合	----	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:15	8:40		
-	水温		6.9	8.0		
-	残留塩素		0.9	0.8		
-	採水者		松田	木村		
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	1.0 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	27	28		
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	0.000002	0.000002		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.6℃

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(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	-----	0.8	0.8	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-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
目26	pH値	7.5 程度	7.2	-----	7.2	7.1	7.1
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	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	℃	6.9	-----	6.3	7.4	6.9
独2	アルカリ度	mg/L	28	-----	28	20	22
独3	電気伝導率	uS/cm	163	-----	163	165	163
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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.1	7.1		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	6.9	8.0		
独2	アルカリ度	mg/L	21	17		
独3	電気伝導率	uS/cm	162	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.6℃

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		7:30			
-	水温		7.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		松田			
1	一般細菌	個/mL	300			
2	大腸菌	MPN/100ml	340			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブロモホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	19			
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	0.000006			
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	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	かび臭			
50	色度	度	17			
51	濁度	度	8.9			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年2月4日

天気

曇

場内気温

10.6℃

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(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	-----			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	-----			
目24	蒸発残留物	mg/L	-----			
目25	濁度	度	8.9			
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	1400			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	7.9			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	159			
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.8℃

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		10:30	11:15	12:05	9:59	11:05
-	水温		9.5	8.9	9.2	9.0	10.5
-	残留塩素		0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
-	採水者		小松原	西佐古	丹田	西佐古	丹田
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	0.56	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.20	-----	-----	-----	-----
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	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.003	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	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	0.009	0.009	0.011	0.010	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	0.004	0.006
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	13	-----	-----	-----	-----
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	44	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	96	-----	-----	-----	-----
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	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
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	0.6	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.8℃

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		9:00			
-	水温		11.7			
-	残留塩素		0.6			
-	採水者		丹田			
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	0.009			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004			
25	ジブrom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	0.008			
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	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	1.3			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.8℃

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	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
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(118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	44	-----	-----	-----	-----
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	3.3	3.3	3.6	2.9	3.3
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	96	-----	-----	-----	-----
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	-1.5	-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	0.02	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	℃	9.5	8.9	9.2	9.0	10.5
独2	アルカリ度	mg/L	41	41	41	40	40
独3	電気伝導率	uS/cm	152	154	154	155	155
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)	0.01 mg/L以下	0.001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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.8℃

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(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003			
目15	農薬類(118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	3.5			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.4			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.4			
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	0.02			

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町			
独1	水温	℃	11.7			
独2	アルカリ度	mg/L	41			
独3	電気伝導率	uS/cm	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)	0.01 mg/L以下	-----			
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.8℃

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		10:35			
-	水温		9.5			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		小松原			
1	一般細菌	個/mL	46			
2	大腸菌	MPN/100ml	4.1			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満			
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005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	0.56			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.23			
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	0.19			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.17			
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	11			
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	9.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	44			
40	蒸発残留物	mg/L	100			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000003			
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	2.2			
47	pH値	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	6.0			
51	濁度	度	5.3			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.8℃

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	0.002未満			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0004			
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(118項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	44			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.026			
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	100			
目25	濁度	度	5.3			
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	49			
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	0.19			

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	44			
独3	電気伝導率	uS/cm	145			
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	0.001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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.2℃

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		10:10	8:40	9:10	7:40	8:10
-	水温		8.4	8.6	8.2	10.2	8.8
-	残留塩素		0.7	0.7	0.7	0.6	0.6
-	採水者		渡辺	春名	木村	春名	渡辺
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	0.08未満	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.002	0.003	0.002	0.004	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003	0.003未満	0.004	0.004
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	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	0.006	0.006	0.004	0.008	0.006
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01	0.01	0.01未満	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	12	-----	-----	-----	-----
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	20	20	20	19	17
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	84	-----	-----	-----	-----
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	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	7.3	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.2℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:50	7:55	8:25	
-	水温		11.1	8.6	9.1	
-	残留塩素		0.5	0.7	0.6	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
9	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	0.005	0.002	0.005	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	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	0.002	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.009	0.006	0.011	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	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	
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未満	0.01未満	0.01未満	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	18	19	19	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.4	0.4	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.2	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏		

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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.2℃

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	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002
目15	農薬類(118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	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	2.8	2.7	2.5	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	84	-----	-----	-----	-----
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	-2.2	-2.2	-2.2	-2.0	-2.3
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	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	℃	8.4	8.6	8.2	10.2	8.8
独2	アルカリ度	mg/L	16	17	17	18	15
独3	電気伝導率	uS/cm	127	131	131	133	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)	0.01 mg/L以下	0.001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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.2℃

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 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.003	0.003	0.002		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.7	0.6		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.2	2.5	2.6		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-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	7.1	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.9	-2.2	-2.2		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満		

独自検査項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
独1	水温	℃	11.1	8.6	9.1		
独2	アルカリ度	mg/L	19	21	17		
独3	電気伝導率	uS/cm	131	165	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.2℃

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		10:00			
-	水温		8.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		春名			
1	一般細菌	個/mL	97			
2	大腸菌	MPN/100ml	170			
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	0.62			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満			
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満			
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002未満			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満			
20	ベンゼン	mg/L	0.001未満			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブロモホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1未満			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.05			
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	0.007			
38	塩化物イオン	mg/L	12			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	29			
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	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.002未満			
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.7			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.6			
51	濁度	度	2.0			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年2月4日～平成31年2月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年2月4日

天気

曇

場内気温

11.2℃

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	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(118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	29			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.007			
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	2.0			
目26	pH値	---	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	1200			
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	船津集合井			
独1	水温	℃	8.1			
独2	アルカリ度	mg/L	19			
独3	電気伝導率	uS/cm	109			
独4	モリブデン	mg/L	0.007未満			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	mg/L	0.001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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.6℃

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		7:15	9:30	8:00	8:50	8:15
-	水温		9.1	12.1	9.3	9.8	9.1
-	残留塩素		1.0	0.6	0.8	0.8	0.9
-	採水者		辰巳	辰巳	飯坂	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	15	16	15	15	15
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001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	0.6	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.6℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
-	試料の番号		T-6	T-7		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:40	9:00		
-	水温		8.9	9.2		
-	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	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.6	0.6		
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	多田浄水池	尼崎市	西宮市	伊丹市	宝塚市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.0	0.6	0.8	0.8	0.9
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	0	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	9.1	12.1	9.3	9.8	9.1
独2	アルカリ度	mg/L	38	41	40	40	39
独3	電気伝導率	uS/cm	150	161	157	159	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118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	7.6	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	℃	8.9	9.2		
独2	アルカリ度	mg/L	40	39		
独3	電気伝導率	uS/cm	156	155		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.6℃

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		7:10			
-	水温		10.4			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		辰巳			
1	一般細菌	個/mL	120			
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	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	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	1.2			
47	pH値	---	7.7			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	8.1			
51	濁度	度	9.0			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.6℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	多田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	9.0			
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	250			
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	℃	10.4			
独2	アルカリ度	mg/L	37			
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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	三田浄水池	神戸市(北神戸)	三田市(第2)	三木市(吉川第2)	小野市
-	試料の番号		S-1	S-2	S-3	S-4	S-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:25	8:20	7:50	8:50	10:15
-	水温		10.9	10.2	10.1	10.7	10.5
-	残留塩素		1.0	0.9	0.9	0.9	0.8
-	採水者		新家	新家	新家	新家	新家
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	19	19	19	19	19
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.5℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
-	試料の番号		S-7	S-8		
-	試料の種別		浄水	浄水		
-	採水時刻		9:10	9:10		
-	水温		10.6	10.6		
-	残留塩素		0.9	0.9		
-	採水者		新家	木村		
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	1.0 mg/L以下	-----	-----		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----		
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----		
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----		
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----		
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----		
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----		
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	19	19		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	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	0.3未満	0.3		
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2		
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない		
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満		
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満		

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合		
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)			
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日			
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター			
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1			
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏			

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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)	小野市
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	10.9	10.2	10.1	10.7	10.5
独2	アルカリ度	mg/L	28	26	27	27	27
独3	電気伝導率	uS/cm	139	142	141	143	143
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.9		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	0		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	10.6	10.6		
独2	アルカリ度	mg/L	26	26		
独3	電気伝導率	uS/cm	142	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----		
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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.5℃

水質基準項目

番号	項目	単位	三田取水口			
-	試料の番号		S-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		7:30			
-	水温		10.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		新家			
1	一般細菌	個/mL	660			
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romokジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromok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	9.4			
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	0.000004			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
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	---	7.5			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	土臭			
50	色度	度	21			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.5℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	三田取水口			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	1700			
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	℃	10.1			
独2	アルカリ度	mg/L	31			
独3	電気伝導率	uS/cm	115			
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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
-	試料の番号		K-1	K-2	K-3	K-4	K-5
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:30	10:31	11:40	9:46	10:45
-	水温		10.1	9.5	9.7	9.8	11.0
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
-	採水者		水野	鳥川	丹田	鳥川	丹田
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	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	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	0.6	0.7	0.7
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	播磨町			
-	試料の番号		K-6			
-	試料の種別		浄水			
-	採水時刻		8:55			
-	水温		11.9			
-	残留塩素		0.7			
-	採水者		丹田			
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	11			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----			
42	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	0.000001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30年3月28日厚生労働省告示第138号)
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏

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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118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	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	神出浄水池	神戸市 (西神)	明石市 (第1)	三木市	稲美町
独1	水温	℃	10.1	9.5	9.7	9.8	11.0
独2	アルカリ度	mg/L	22	19	20	17	19
独3	電気伝導率	uS/cm	89	90	91	93	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	播磨町			
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----			
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----			
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----			
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----			
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----			
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----			
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----			
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----			
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----			
目25	濁度	1 度以下	0.1未満			
目26	pH値	7.5 程度	7.3			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----			
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0			
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----			

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	20			
独3	電気伝導率	uS/cm	98			
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----			
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----			
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----			
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31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.0℃

水質基準項目

番号	項目	単位	神出分水工			
-	試料の番号		K-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		11:00			
-	水温		10.1			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		水野			
1	一般細菌	個/mL	92			
2	大腸菌	MPN/100ml	6.3			
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-----			
4	水銀及びその化合物	mg/L	-----			
5	セレン及びその化合物	mg/L	-----			
6	鉛及びその化合物	mg/L	-----			
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-----			
8	六価クロム化合物	mg/L	-----			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-----			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-----			
12	フッ素及びその化合物	mg/L	-----			
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	-----			
14	四塩化炭素	mg/L	-----			
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-----			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
17	ジクロロメタン	mg/L	-----			
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-----			
19	トリクロロエチレン	mg/L	-----			
20	ベンゼン	mg/L	-----			
21	塩素酸	mg/L	-----			
22	クロロ酢酸	mg/L	-----			
23	クロロホルム	mg/L	-----			
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-----			
25	ジブromクロロメタン	mg/L	-----			
26	臭素酸	mg/L	-----			
27	総トリハロメタン	mg/L	-----			
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-----			
29	ブromジクロロメタン	mg/L	-----			
30	ブromホルム	mg/L	-----			
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-----			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	-----			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
34	鉄及びその化合物	mg/L	-----			
35	銅及びその化合物	mg/L	-----			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	-----			
38	塩化物イオン	mg/L	5.9			
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	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	---	7.6			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	5.0			
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日~平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年3月4日

天気

雨

場内気温

9.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	神出分土工			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	---	7.6			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	150			
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	℃	10.1			
独2	アルカリ度	mg/L	23			
独3	電気伝導率	uS/cm	85			
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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		10:10	8:40	8:10	8:00	8:40
-	水温		11.4	10.9	11.2	9.8	11.2
-	残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.5	0.6
-	採水者		二宗	名淵	木村	名淵	二宗
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
8	六価クロム化合物	0.05 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	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	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	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30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.7℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)	
-	試料の番号		F-7	F-8	F-9	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		9:45	8:40	9:00	
-	水温		11.4	11.0	11.4	
-	残留塩素		0.6	0.7	0.7	
-	採水者		丹田	木村	木村	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	-----	-----	-----	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	-----	-----	-----	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15	15	15	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.3	0.3	0.3	
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30年3月28日厚生労働省告示第138号)		
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日		
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター		
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1		
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏		

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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	姫路市 (夢前)	加西市 (明神山)	福崎町	太子町
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	7.3
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	℃	11.4	10.9	11.2	9.8	11.2
独2	アルカリ度	mg/L	16	17	17	16	16
独3	電気伝導率	uS/cm	113	116	117	115	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)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (船津系)		
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	-----	-----	-----		
目8	トルエン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----		
目10	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
目15	農薬類(118項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.6	0.7	0.7		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----		
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----		
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----		
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
目26	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	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 (船津系)		
独1	水温	℃	11.4	11.0	11.4		
独2	アルカリ度	mg/L	16	17	17		
独3	電気伝導率	uS/cm	120	117	117		
独4	モリブデン	0.07 mg/L以下	-----	-----	-----		
独5	ダイオキシン類	1pgTEQ/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
独6	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
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31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.7℃

水質基準項目

番号	項目	単位	船津集合井			
-	試料の番号		F-0			
-	試料の種別		原水			
-	採水時刻		9:20			
-	水温		10.2			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		名瀬			
1	一般細菌	個/mL	580			
2	大腸菌	MPN/100ml	410			
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	8.8			
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	0.7			
47	pH値	---	7.4			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.7			
51	濁度	度	2.1			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(平成30年3月28日厚生労働省告示第138号)				
検査の期日	平成31年3月4日～平成31年3月18日				
検査機関名	兵庫県企業庁水質管理センター				
検査機関の住所	兵庫県神戸市西区神出町田井3-1				
検査責任者	技術管理責任者 原 明宏				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

平成31年3月4日

天気

曇

場内気温

9.7℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(118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	2.1			
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	480			
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	℃	10.2			
独2	アルカリ度	mg/L	19			
独3	電気伝導率	uS/cm	92			
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)		-----			