

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 令和6年10月7日

天気 曇

場内気温 25.9℃

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		11:05	9:35	9:35	8:45	7:45
-	水温		23.7	26.6	23.1	23.1	23.6
-	残留塩素		1.1	0.6	0.9	0.8	0.9
-	採水者		福井	福井	前田	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	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	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	0.41	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.15	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1未満	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004未満	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.15	0.13	0.16	0.17	0.16
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	0.018	0.014	0.017	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	0.004	0.007	0.005	0.005	0.004
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.019	0.037	0.029	0.033	0.022
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	0.007	0.012	0.010	0.011	0.008
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0 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	0.04	0.06	0.04	0.04	0.05
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	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	16	18	17	17	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	50	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	110	-----	-----	-----	-----
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	0.5	0.9	1.0	0.9
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	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(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)				
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正				

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

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

25.9℃

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		8:20	7:35		
-	水温		23.4	23.2		
-	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	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	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002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	0.16	0.16		
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	0.014	0.013		
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	0.005	0.005		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.029	0.028		
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	0.010	0.010		
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	-----	-----		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001未満	0.001未満		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	17	17		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----		
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満		
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----		
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----		
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.9	0.8		
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(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)			
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正			

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

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

25.9℃

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	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	0.002	0.001
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002未満	0.004	0.003	0.004	0.002未満
目15	農薬類(115項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.1	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	50	-----	-----	-----	-----
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	2.7	3.5	3.3	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	110	-----	-----	-----	-----
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	7.5	7.5
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2	-1.2
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	0.04	0.06	0.04	0.04	0.05
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)		-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	23.7	26.6	23.1	23.1	23.6
独2	アルカリ度	mg/L	38	36	38	38	36
独3	電気伝導率	μ S/cm	170	162	170	175	170
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	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独7	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独8	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独10	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----
独11	プロモクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	プロモジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----

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

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

25.9℃

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	0.06未満	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.001	0.001		
目14	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.002	0.002		
目15	農薬類(115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	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	2.9	3.6		
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		
目26	pH値	7.5 程度	7.5	7.4		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.2	-1.3		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	0.04		
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----	-----		
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)		-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	川西市 (一庫)	猪名川町 (白金)		
独1	水温	℃	23.4	23.2		
独2	アルカリ度	mg/L	38	38		
独3	電気伝導率	μ S/cm	169	169		
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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----		
独7	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----		
独8	ジアルジア	個/20L	-----	-----		
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----		
独10	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----		
独11	ブロモクロロ酢酸	mg/L	-----	-----		
独12	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----		

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

25.9℃

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		10:55			
-	水温		24.0			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		福井			
1	一般細菌	個/mL	2300			
2	大腸菌	MPN/100ml	54			
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	0.002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	0.41			
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	0.05			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.08			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.4			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.038			
38	塩化物イオン	mg/L	8.2			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	50			
40	蒸発残留物	mg/L	98			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジオスミン	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	---	7.8			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	6.9			
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(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)				
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正				

多田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

25.9℃

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	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(115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	50			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.038			
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	98			
目25	濁度	度	3.1			
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	11000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.01未満			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05			
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----			
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)		-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	多田取水口			
独1	水温	℃	24.0			
独2	アルカリ度	mg/L	48			
独3	電気伝導率	μ S/cm	153			
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	キシレン	mg/L	0.04未満			
独7	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独8	ジアルジア	個/10L	0			
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独10	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			
独11	プロモクロロ酢酸	mg/L	-----			
独12	プロモジクロロ酢酸	mg/L	-----			

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 令和6年10月7日 天気 曇 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)	西宮市 (第2)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
-	試料の番号		S-1	S-2	S-9	S-3	S-4
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		6:55	8:20	9:20	8:20	9:30
-	水温		23.3	22.7	23.1	23.6	24.2
-	残留塩素		1.2	0.9	0.8	1.2	0.8
-	採水者		吉田	山本	山本	吉田	吉田
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	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
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	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	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	0.11	0.11	0.10	0.11
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	0.017	0.021	0.006	0.019
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	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.017	0.033	0.038	0.018	0.036
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	0.006	0.011	0.012	0.007	0.012
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	0.04	0.03	0.04	0.04	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	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	18	18	18	18	18
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	37	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	95	-----	-----	-----	-----
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	1.0	1.1	0.8	1.0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4	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(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)				
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正				

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 令和6年10月7日

天気 曇

場内気温 25.0℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	小野市	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)	
-	試料の番号		S-6	S-7	S-8	
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	
-	採水時刻		10:30	10:25	8:50	
-	水温		23.2	23.4	24.8	
-	残留塩素		0.9	1.0	0.8	
-	採水者		山本	吉田	長田	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 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	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002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	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	-----	-----	-----	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	0.11	0.11	0.11	
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	0.018	0.017	0.023	
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	0.005	0.006	0.005	
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	0.035	0.035	0.040	
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	0.012	0.012	0.012	
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	0.03	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	
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	18	18	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	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	1.0	0.9	1.1	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)		
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正		

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

令和6年10月7日

天気

曇

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)	西宮市 (第2)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 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	0.002	0.001未満	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	0.004	0.002未満	0.004
目15	農薬類(115項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	1.2	0.9	0.8	1.2	0.8
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	37	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.0	3.5	2.2	3.0	3.0
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	0.03未満	-----	-----	-----	-----
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	95	-----	-----	-----	-----
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	7.4	7.2	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-1.7	-1.8	-1.6	-1.7	-1.7
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	-----	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.01未満	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)		-----	-----	-----	-----	-----

独自検査項目

番号	項目	目標値	三田浄水池	神戸市 (北神戸)	西宮市 (丸山)	三田市 (第2)	三木市 (吉川第2)
独1	水温	℃	23.3	22.7	23.1	23.6	24.2
独2	アルカリ度	mg/L	26	25	23	26	25
独3	電気伝導率	μ S/cm	145	147	147	145	148
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	キシレン	0.4 mg/L以下	0.04未満	-----	-----	-----	-----
独7	クリプトスポリジウム	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独8	ジアルジア	個/20L	0	-----	-----	-----	-----
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独10	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----	-----	-----
独11	ブロモクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----

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

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

25.0℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)	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	0.06未満		
目13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	0.002	0.001	0.002		
目14	抱水コロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	0.004	0.003	0.004		
目15	農薬類(115項目)	1以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	1.0	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	3.6	3.1	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	0.1未満		
目26	pH値	7.5程度	7.2	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上	-1.8	-1.8	-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		
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)		-----	-----	-----		

独自検査項目

番号	項目	目標値	小野市	加東市 (東条第1)	西脇市 (三田系)		
独1	水温	℃	23.2	23.4	24.8		
独2	アルカリ度	mg/L	25	25	25		
独3	電気伝導率	μ S/cm	147	146	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独7	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独8	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独10	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		
独11	ブロモクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----		

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

曇

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		6:50			
-	水温		23.9			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		山本			
1	一般細菌	個/mL	3700			
2	大腸菌	MPN/100ml	40			
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	0.002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	0.36			
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	0.08			
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.21			
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1未満			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.8			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.092			
38	塩化物イオン	mg/L	8.3			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	37			
40	蒸発残留物	mg/L	92			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000002			
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	2.2			
47	pH値	---	7.3			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	11			
51	濁度	度	5.0			

所 見	-----				
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)				
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正				

三田浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

曇

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	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(115項目)	---	-----			
目16	残留塩素	mg/L	-----			
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	37			
目18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.092			
目19	遊離炭酸	mg/L	-----			
目20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.03未満			
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.002未満			
目24	蒸発残留物	mg/L	92			
目25	濁度	度	5.0			
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	21000			
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	0.08			
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----			
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)		-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	三田取水口			
独1	水温	℃	23.9			
独2	アルカリ度	mg/L	34			
独3	電気伝導率	μ S/cm	125			
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	キシレン	mg/L	0.04未満			
独7	クリプトスポリジウム	個/10L	0			
独8	ジアルジア	個/10L	0			
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	0			
独10	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			
独11	プロモクロロ酢酸	mg/L	-----			
独12	プロモジクロロ酢酸	mg/L	-----			

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 令和6年10月7日

天気 曇

場内気温 24.9℃

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		10:40	9:10	10:00	8:15	9:00
-	水温		25.7	25.4	25.8	25.5	26.0
-	残留塩素		0.8	0.9	0.8	0.7	0.7
-	採水者		西佐吉	荒木	渡辺	荒木	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	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16	16	16	16	16
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	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	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
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(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)				
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正				

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 令和6年10月7日

天気 曇

場内気温 24.9℃

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					
-	水温					
-	残留塩素					
-	採水者					
1	一般細菌	100 個/mL以下				
2	大腸菌	検出されないこと				
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	0.02 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				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下				
40	蒸発残留物	500 mg/L以下				
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下				
42	ジオオスミン	0.0001mg/L以下				
43	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下				
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				
47	pH値	5.8以上8.6以下				
48	味	異常でないこと				
49	臭気	異常でないこと				
50	色度	5 度以下				
51	濁度	2 度以下				

採水無し

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正

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

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

24.9℃

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	-----	-----	-----	-----	-----
目2	ウラン及びその化合物	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(115項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.8	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	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
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	-----	-----	-----	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	-----	-----	-----	-----	-----
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオktan酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	25.7	25.4	25.8	25.5	26.0
独2	アルカリ度	mg/L	36	36	36	35	37
独3	電気伝導率	μ S/cm	152	152	153	153	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独7	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独10	放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
独11	ブロモクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----

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

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

24.9℃

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	採水無し				
目2	ウラン及びその化合物	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(115項目)	1 以下					
目16	残留塩素	1 mg/L以下					
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下					
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下					
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下					
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					
目26	pH値	7.5 程度					
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-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					
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下(暫定)					

独自検査項目

番号	項目	目標値	播磨町				
独1	水温	℃	採水無し				
独2	アルカリ度	mg/L					
独3	電気伝導率	μ S/cm					
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	キシレン	0.4 mg/L以下					
独7	クリプトスポリジウム	個/20L					
独8	ジアルジア	個/20L					
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL					
独10	放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137)	10 Bq/kg以下					
独11	ブロモクロロ酢酸	mg/L					
独12	ブロモジクロロ酢酸	mg/L					

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

24.9℃

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		10:50			
-	水温		25.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		西佐吉			
1	一般細菌	個/mL	750			
2	大腸菌	MPN/100ml	8.6			
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	7.4			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----			
40	蒸発残留物	mg/L	-----			
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-----			
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000016			
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	---	7.2			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	かび臭			
50	色度	度	7.7			
51	濁度	度	8.5			

所 見	-----
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正

神出浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

曇

場内気温

24.9℃

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	-----			
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(115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	8.5			
目26	pH値	---	7.2			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	930			
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	-----			
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----			
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)		-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	神出分土工			
独1	水温	℃	25.8			
独2	アルカリ度	mg/L	43			
独3	電気伝導率	μ S/cm	134			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	キシレン	mg/L	-----			
独7	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独8	ジアルジア	個/10L	-----			
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独10	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			
独11	ブロモクロロ酢酸	mg/L	-----			
独12	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	-----			

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 令和6年10月7日

天気 雨

場内気温 22.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	船津浄水池	姫路市(夢前)	加西市(明神山)	福崎町	太子町
-	試料の番号		F-1	F-3	F-4	F-5	F-6
-	試料の種別		浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
-	採水時刻		7:15	8:45	7:50	7:45	9:20
-	水温		17.8	20.4	19.0	23.9	21.6
-	残留塩素		0.9	0.8	0.8	0.6	0.7
-	採水者		串田	佐々木	長田	佐々木	石井
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	0.02 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	12	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)				
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正				

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 令和6年10月7日

天気 雨

場内気温 22.8℃

水質基準項目

番号	項目	基準値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (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		8:05	8:20	8:45	
-	水温		23.2	19.7	19.8	
-	残留塩素		0.5	0.8	0.8	
-	採水者		石井	長田	長田	
1	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 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	0.02 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	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	-----	-----	-----	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	-----	-----	-----	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	-----	-----	-----	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	-----	-----	-----	
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.6	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	
48	味	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
49	臭気	異常でないこと	異常を認めない	異常を認めない	異常を認めない	
50	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

所 見	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	上記試験項目については水質基準に適合	
検査の方法	平成15年厚生労働省告示第261号(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)			
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正			

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

令和6年10月7日

天気

雨

場内気温

22.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	船津浄水池	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(115項目)	1 以下	-----	-----	-----	-----	-----
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.9	0.8	0.8	0.6	0.7
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目25	濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
目26	pH値	7.5 程度	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----	-----	-----
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	0	-----	-----	0	-----
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----	-----	-----

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	℃	17.8	20.4	19.0	23.9	21.6
独2	アルカリ度	mg/L	22	22	23	21	21
独3	電気伝導率	μ S/cm	111	111	114	113	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----	-----	-----
独7	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独8	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----	-----	-----
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----	-----	-----
独10	放射性セシウム(Cs-134) 放射性セシウム(Cs-137)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----	-----	-----
独11	プロモクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----
独12	プロモジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----	-----	-----

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

令和6年10月7日

天気

雨

場内気温

22.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	目標値	高砂市	加東市 (滝野)	西脇市 (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(115項目)	1 以下	-----	-----	-----		
目16	残留塩素	1 mg/L以下	0.5	0.8	0.8		
目17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	-----	-----	-----		
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	-----	-----	-----		
目19	遊離炭酸	20 mg/L以下	-----	-----	-----		
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	7.2	7.2		
目27	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上	-----	-----	-----		
目28	従属栄養細菌	2000 個/mL以下(暫定)	-----	-----	-----		
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	-----	-----	-----		
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----	-----	-----		
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)		-----	-----	-----		

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	℃	23.2	19.7	19.8		
独2	アルカリ度	mg/L	22	23	23		
独3	電気伝導率	μ S/cm	115	113	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	キシレン	0.4 mg/L以下	-----	-----	-----		
独7	クリプトスポリジウム	個/20L	-----	-----	-----		
独8	ジアルジア	個/20L	-----	-----	-----		
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----	-----	-----		
独10	放射性セシウム(Cs-134)	10 Bq/kg以下	-----	-----	-----		
	放射性セシウム(Cs-137)		-----	-----	-----		
独11	ブロモクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----		
独12	ブロモジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	-----		

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

雨

場内気温

22.8℃

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		7:40			
-	水温		17.8			
-	残留塩素		-----			
-	採水者		串田			
1	一般細菌	個/mL	3500			
2	大腸菌	MPN/100ml	26			
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	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	0.000001未満			
43	2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000001未満			
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-----			
45	フェノール類	mg/L	-----			
46	有機物(全有機炭素(TOC))	mg/L	0.8			
47	pH値	---	7.0			
48	味	---	-----			
49	臭気	---	藻臭			
50	色度	度	2.9			
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(令和5年3月24日厚生労働省告示第85号)				
検査の期日	令和6年10月7日～令和6年10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 中西 正				

船津浄水場

水質検査結果書(定期検査)

採水年月日

令和6年10月7日

天気

雨

場内気温

22.8℃

水質管理目標設定項目

番号	項目	単位	船津集合井			
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	-----			
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	-----			
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	-----			
目5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-----			
目8	トルエン	mg/L	-----			
目9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-----			
目10	亜塩素酸	mg/L	-----			
目13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	-----			
目14	抱水クロラール	mg/L	-----			
目15	農薬類(115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	---	7.0			
目27	腐食性(ランゲリア指数)	---	-----			
目28	従属栄養細菌	個/mL	18000			
目29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-----			
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-----			
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	0.00005 mg/L以下(暫定)	-----			
	ペルフルオロオクタタン酸(PFOA)		-----			

独自検査項目

番号	項目	単位	船津集合井			
独1	水温	℃	17.8			
独2	アルカリ度	mg/L	24			
独3	電気伝導率	μ S/cm	92			
独4	モリブデン	mg/L	-----			
独5	ダイオキシン類	pgTEQ/L	-----			
独6	キシレン	mg/L	-----			
独7	クリプトスポリジウム	個/10L	-----			
独8	ジアルジア	個/10L	-----			
独9	嫌気性芽胞菌	個/mL	-----			
独10	放射性セシウム(Cs-134)	Bq/kg	-----			
	放射性セシウム(Cs-137)		-----			
独11	プロモクロロ酢酸	mg/L	-----			
独12	プロモジクロロ酢酸	mg/L	-----			