大迫田浄水場　浄水池

定期水質検査結果

	検査項目 ＼ 採水年月日		R8.4.9	R8.5.12	R8.6.1	R8.6.10	R8.7.1	R8.7.14	R8.8.3	R8.8.17	R8.9.8	R8.9.15								水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	-	0	0	-	-	0	0	-								100個/ｍｌ以下
2	大腸菌	-	陰性	陰性	-	陰性	陰性	-	-	陰性	陰性	-								検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	-	0.0003未満	0.0003未満	-	-	0.0003未満	0.0003未満	-								0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-								0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-								0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-								0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-								0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	-	0.002未満	0.002未満	-	-	0.002未満	0.002未満	-								0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	-	0.004未満	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	-								0.04mg/L以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.35	-	0.30	0.47	-	-	0.30	0.27	-								10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.05	-	0.06	0.05未満	-	-	0.06	0.06	-								0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	-	0.02未満	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	-								1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-								0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-								0.05mg/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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.01mg/L以下
20	PFOS及びPFOA	mg/L	-	0.000005未満	-	-	-	-	-	0.000005未満	-	-								0.00005mg/L以下
21	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.01mg/L以下
22	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06	-	0.09	0.07	-	-	0.07	0.06	-								0.6mg/L以下
23	クロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-								0.02mg/L以下
24	クロロホルム	mg/L	-	0.003	-	-	-	-	-	0.003	-	-								0.06mg/L以下
25	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-								0.03mg/L以下
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.1mg/L以下
27	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.01mg/L以下
28	総トリハロメタン	mg/L	-	0.005	-	-	-	-	-	0.005	-	-								0.1mg/L以下
29	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.002	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-								0.03mg/L以下
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.002	-	-	-	-	-	0.002	-	-								0.03mg/L以下
31	ブロモホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-								0.09mg/L以下
32	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.008未満	-	-	-	-	-	0.008未満	-	-								0.08mg/L以下
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	-	-	0.005未満	0.005未満	-								1.0mg/L以下
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.03	-	0.03	0.02	-	-	0.02	0.03	-								0.2mg/L以下
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	-	0.01未満	0.01未満	-	-	0.01未満	0.01未満	-								0.3mg/L以下
36	銅及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	-	0.005未満	0.005未満	-	-	0.005未満	0.005未満	-								1.0mg/L以下
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.7	5.5	-	5.8	4.9	-	-	5.3	5.8	-								200mg/L以下
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	-	0.001未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	-								0.05mg/L以下
39	塩化物イオン	mg/L	6.6	6.8	-	6.9	6.3	-	-	5.9	6.1	-								200mg/L以下
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	24.2	23.0	-	24.2	20.1	-	-	20.8	22.8	-								300mg/L以下
41	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-								500mg/L以下
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-								0.2mg/L以下
43	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000005	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001								0.00001mg/L以下
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001								0.00001mg/L以下
45	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-								0.02mg/L以下
46	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-								0.005mg/L以下
47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.6	-	0.7	0.6	-	-	0.5	0.5	-								3mg/L以下
48	pH値	-	7.3	7.3	-	7.3	7.1	-	-	7.1	7.1	-								5.8以上8.6以下
49	味	-	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	-	-	異常なし	異常なし	-								異常でないこと
50	臭気	-	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	-	-	異常なし	異常なし	-								異常でないこと
51	色度	度	0.5未満	0.5未満	-	0.5未満	0.5未満	-	-	0.5未満	0.5未満	-								5度以下
52	濁度	度	0.1未満	0.1未満	-	0.1未満	0.1未満	-	-	0.1未満	0.1未満	-								2度以下
	その他検査項目																			
	水温	℃	12.8	16.5	18.8	18.4	19.5	22.0	22.0	21.3	24.0	23.0								
	残留塩素	mg/L	0.58	0.59	0.83	0.92	0.75	0.68	0.70	0.69	0.82	0.70								
	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満	0.02未満	-	0.02未満	0.02未満	-	-	0.02未満	0.02未満	-								
	マグネシウム	mg/L	1.2	1.1	-	1.2	1.0	-	-	1.0	1.1	-								
	カルシウム	mg/L	7.7	7.4	-	7.7	6.4	-	-	6.7	7.3	-								
	カリウム	mg/L	0.8	0.9	-	1.0	0.9	-	-	0.9	0.9	-								
	硫酸イオン	mg/L	5.5	5.6	-	5.5	5.5	-	-	5.6	5.7	-								
	電気伝導率	μS/cm	82	81	-	83	71	-	-	74	79	-								
	判　定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合								