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		R7.4.7	R7.5.1	R7.6.2	R7.6.11	R7.7.2	R7.7.15	R7.8.4	R7.8.12	R7.9.1	R7.9.16	R7.10.14	R7.10.22	R7.11.4	R7.12.8	R8.1.6	R8.2.24	R8.3.2	水質基準値
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	-	0	-	0	-	0	-	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	-	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	-	0.0003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	-	0.001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	-	0.001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	-	0.001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	-	0.002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	-	0.004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	-	-	-	-	-	0.001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	0.29	0.28	0.27	-	0.28	-	0.27	-	0.32	-	0.31	-	0.29	0.28	0.26	0.27	0.48	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.05	-	0.05未満	-	0.05	-	0.05未満	-	0.05未満	-	0.05	0.05	0.06	0.07	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	-	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	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01mg/L以下
21	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	-	0.06	-	0.10	-	0.12	-	0.09	-	0.06	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	mg/L	-	0.002	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	0.004	-	-	0.004	-	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.1mg/L以下
26	臭素酸	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	mg/L	-	0.004	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	0.007	-	-	0.006	-	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.002	-	-	0.002	-	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.002	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.003	-	-	0.002	-	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	mg/L	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	mg/L	-	0.008未満	-	-	-	-	0.008未満	-	-	-	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	0.08mg/L以下
32	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	-	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
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	-	0.02	-	0.03	-	0.03	-	0.03	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.2mg/L以下
34	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	-	0.01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
35	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	-	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.9	5.6	5.7	-	5.3	-	5.6	-	5.8	-	5.4	-	5.8	5.7	5.6	6.2	5.9	200mg/L以下
37	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	-	0.001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
38	塩化物イオン	mg/L	7.2	7.0	7.0	-	6.6	-	6.8	-	7.2	-	6.6	-	7.0	6.4	6.2	6.2	6.8	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	23.3	24.2	23.9	-	22.8	-	23.2	-	23.5	-	22.5	-	24.2	24.4	25.6	28.2	29.6	300mg/L以下
40	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.00001mg/L以下
43	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未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02mg/L以下
45	フェノール類	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005mg/L以下
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.5	0.5	-	0.5	-	0.6	-	0.6	-	0.6	-	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	3mg/L以下
47	pH値	-	7.3	7.3	7.2	-	7.1	-	7.1	-	7.2	-	7.2	-	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	5.8以上8.6以下
48	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
49	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	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	-	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
51	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	-	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	℃	11.2	13.7	16.0	17.6	21.3	21.4	23.8	22.7	24.5	23.2	21.8	20.2	16.4	14.5	11.2	9.5	10.5	
	残留塩素	mg/L	0.55	0.64	0.74	0.65	0.83	0.68	0.65	0.55	0.67	0.78	0.56	0.58	0.68	0.60	0.62	0.72	0.59	
	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	-	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	1.1	1.2	1.2	-	1.1	-	1.2	-	1.1	-	1.1	-	1.2	1.2	1.3	1.4	1.5	
	カルシウム	mg/L	7.5	7.7	7.6	-	7.3	-	7.3	-	7.6	-	7.2	-	7.7	7.8	8.1	9.0	9.4	
	カリウム	mg/L	0.9	0.9	0.9	-	0.8	-	0.9	-	1.0	-	0.9	-	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	
	硫酸イオン	mg/L	5.4	5.4	5.4	-	5.5	-	5.6	-	5.4	-	5.3	-	5.3	5.3	5.4	5.9	5.7	
	電気伝導率	μS/cm	81	82	80	-	78	-	82	-	82	-	79	-	83	83	84	92	93	
	判　定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	