

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																			水質基準値
		R6.4.4	R6.5.7	R6.6.4	R6.6.12	R6.7.9	R6.7.16	R6.8.5	R6.8.26	R6.9.2	R6.9.10	R6.10.7	R6.10.17	R6.11.5	R6.12.11	R7.1.8	R7.2.3	R7.3.24			
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0005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	0.002mg/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	0.36	0.36	0.32	-	-	0.34	0.27	-	0.41	-	0.31	0.40	0.33	0.34	0.38	0.34	10mg/L以下		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.06	0.05	-	-	0.05未満	0.05未満	-	0.05未満	-	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	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	0.06未満	0.07	-	-	0.08	0.16	-	0.11	-	0.11	0.09	0.06未満	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	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	0.006	-	-	0.007	-	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	緋トリハロメタン	mg/L	-	0.004	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	0.008	-	-	0.009	-	0.1mg/L以下		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	-	0.002未満	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	0.002	-	-	0.005	-	0.03mg/L以下		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	-	0.002	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	0.002	-	-	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	-	-	0.01	0.03	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	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	5.6	5.5	5.7	-	-	4.8	5.4	-	5.3	-	6.0	5.3	5.6	5.3	5.2	5.8	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	6.9	7.5	7.3	-	-	6.5	6.7	-	6.3	-	7.0	6.9	6.3	6.2	6.3	7.0	200mg/L以下		
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	22.5	24.4	24.2	-	-	18.4	22.3	-	20.3	-	23.3	20.3	22.5	22.5	24.4	24.7	300mg/L以下		
40	無発残留物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000007	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満		
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	0.000001	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	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	0.6	-	-	0.5	0.5	-	0.6	-	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	3mg/L以下		
47	pH値	-	7.2	7.2	7.1	-	-	7.0	7.1	-	7.0	-	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	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		
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	℃	12.2	14.8	17.3	17.5	20.5	20.0	24.5	24.2	22.8	23.5	23.4	22.2	19.4	12.3	10.2	8.6	9.5		
	残留塩素	mg/L	0.69	0.85	0.58	0.82	0.69	0.84	0.69	0.75	0.63	0.65	0.79	0.60	0.79	0.68	0.59	0.58	0.65		
	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		
	カリウム	mg/L	0.9	0.8	0.9	-	-	0.9	0.9	-	0.9	-	-	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9		
	マグネシウム	mg/L	1.1	1.2	1.2	-	-	0.9	1.1	-	1.0	-	-	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2		
	カルシウム	mg/L	7.2	7.8	7.7	-	-	5.9	7.1	-	6.5	-	-	7.5	6.5	7.2	7.2	7.8	7.9		
	硫酸イオン	mg/L	5.5	5.5	5.6	-	-	5.4	5.5	-	5.2	-	-	5.7	5.3	5.2	5.3	5.5	5.4		
	電気伝導率	μS/cm	79	83	82	-	-	67	77	-	72	-	-	83	73	78	77	81	81		
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		