

大門系 令和3年度浄水処理等の工程管理に有用な項目検査結果表

番号	検査項目	単位	8月2日	2月7日	最大値	最小値	平均値
			導水ポンプ場 原水	導水ポンプ場 原水			
1	アンモニア態窒素	mg/l	0.07	<0.05	0.07	0.07	
2	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8
3	化学的酸素要求量(COD)	mg/l	2.8	1.9	2.8	1.9	2.4
4	紫外線吸光度	-	0.182	0.126	0.182	0.126	0.154
5	浮遊物質量(SS)	mg/l	8	1	8	1.000	4.5
6	侵食性遊離炭酸	mg/l	5.4	2.8	5.4	2.8	4.1
7	全窒素	mg/l	1.6	1.83	1.83	1.60	1.72
8	全りん	mg/l	0.05	0.040	0.050	0.040	0.045
9	トリハロメタン(THM)生成能	-				0	
	クロホルム	mg/l	0.0320	0.0140	0.0320	0.0140	0.0230
	ジプロモクロロメタン	mg/l	0.0006	0.0010	0.0010	0.0006	0.0008
	プロモジプロロメタン	mg/l	0.0056	0.0055	0.0056	0.0055	0.0056
	プロモホルム	mg/l	<0.0002	<0.0002	0.0000	0.0000	
	総トリハロメタン	mg/l	0.0380	0.0200	0.0380	0.0200	0.0290
10	生物	数/ml	594	3,136	3,136	594	1,865
	天気		晴	晴			
	気温	°C	24.5	-2.0	24.5	-2.0	11.3
	水温	°C	19.8	3.3	19.8	3.3	11.6

※ 生物の詳細については別途集計