

原水(千歳川浄水場系) 令和3年度 管理目標設定項目検査結果

測定項目		採水月日 及び 採水時刻	8月16日 6時50分	浄水の目標値 (参考値)
気 温 (°C)			18.4	
水 温 (°C)			18.9	
1	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		< 0.0002	0.02 mg/L以下
2	ウラン及びその化合物 (mg/L)		< 0.0002	0.002 mg/L以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		< 0.001	0.02 mg/L以下
4	1, 2 - ジクロロエタン (mg/L)		< 0.0004	0.004 mg/L以下
5	トルエン (mg/L)		< 0.001	0.4 mg/L以下
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		< 0.008	0.08 mg/L以下
7	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		49.2	10mg/L以上100mg/L以下
8	遊離炭酸 (mg/L)		1.6	20 mg/L以下
9	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/L)		< 0.001	0.3 mg/L以下
10	メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)		< 0.001	0.02 mg/L以下
11	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		1.1	3 mg/L以下
12	臭気強度 (TON)		2	3 以下
13	濁度 (度)		0.7	1 度以下
14	pH 値		7.56	7.5 程度
15	腐食性 (ランゲリア指数) (mg/L)		- 1.2	-1程度以上とし、極力0に近づける
16	従属栄養細菌 (個/mL)		1300	2000 個/mL以下(暫定)
17	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/L)		< 0.002	0.1 mg/L以下
18	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) (mg/L)		< 0.000005	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として0.00005mg/L以下(暫定)
検査機関		石狩東部広域水道企業団事務局水質検査センター (項目1~5、7~17)		
		株式会社 第一岸本臨床検査センター (項目6、18)		