

原水(千歳川浄水場系) 令和2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17日 7時00分	浄水の目標値 (参考)
気		温(℃)	21.7	
水		温(℃)	19.5	
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)		< 0.005	0.08 mg/L以下
7	カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)		49.3	10mg/L以上100mg/L以下
8	遊離炭酸(mg/L)		2.0	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)		1.9	3 mg/L以下
12	臭気強度(TON)		2	3 以下
13	濁度(度)		0.5	1 度以下
14	pH値		7.59	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)		< 0.000002	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)
19	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(mg/L)		< 0.000001	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)
20	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)(mg/L)		< 0.000001	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)		
		一般財団法人 北海道薬剤師会公衆衛生検査センター (項目6、18~20)		