## 令和5年度 水質管理目標設定項目検査結果

項目	目 標 値	原水	原水	原水	原水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
		内別川	千歳川	シリセツナイ川	深井戸	蘭越浄水場	上長都 高架配水池	臨空工業 団地配水池	公設市場	東丘増圧 ポンプ場	北コミュニティ センター	千歳アルカディ ア・プラザ	向陽台グルー プホーム	駒里増圧 ポンプ場	支笏湖畔汚水 中継ポンプ場
1 アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
2 ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4 1, 2ージクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5トルエン	0.4mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
7 亜塩素酸	0.6mg/L以下	_	_	-	_	_	_	_	-	-	_	_	-	-	_
8 二酸化塩素	0.6mg/L以下	-	_	_	-	-	_	_	_	-	_	_	_	_	_
9 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10 抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	<1	_	_	-	<1	_	_	_	-	_	_	_	_	_
12 残留塩素	1mg/L以下	_	-	-	-	0.48	0.50	0.48	0.40	0.42	0.42	0.40	0.42	0.40	0.28
13 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	24.8	49.5	44.0	55.4	24.0	21.9	50.0	21.9	37.7	24.1	48.2	25.6	24.1	45.4
14 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下	0.003	0.005	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
15 遊離炭酸	20mg/L以下	3.8	1.8	0.4	6.5	7.6	4.6	8.7	4.3	7.0	4.9	7.0	6.8	7.0	<0.3
16 1, 1, 1ートリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
17 メチルーtーブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	1.2	1.7	0.6	0.6	0.6	1.4	0.8	1.4	0.7	0.8	0.9	0.6	0.6	0.4
19 臭気強度(TON)	3以下	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	95	118	66	100	100	76	120	76	110	89	122	96	96	68
21 濁度	1度以下	0.4	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
22 pH値	7.5程度	7.48	7.87	8.10	7.41	6.88	6.95	7.17	7.01	7.03	7.01	7.23	6.95	6.99	8.00
23 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.8	-0.9	-0.8	-1.5	-2.6	-2.5	-1.8	-2.4	-2.0	-2.4	-1.7	-2.4	-2.5	-0.8
24 従属栄養細菌	集落数が2,000個/mL以下(暫定)	1,600	1900	36	8	0	0	2	0	0	1	0	2	1	1
25 1, 1ージクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
26 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	<0.02	0.02	0.03	0.03	<0.02	0.02	0.06	<0.02
27 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)	PFOS及びPFOAの量の和として 0.00005mg/L以下(暫定)	<0.000002	<0.000002	<0.00002	<0.000002	-	-	-	<0.000002	-	-	<0.000002	-	<0.000002	<0.000002
気温(℃)	_	25.5	25.2	21.2	23.0	26.8	21.8	26.0	23.5	22.8	20.6	24.6	26.4	24.5	22.8
水温(℃)	-	12.1	20.6	8.0	10.0	10.2	18.9	18.8	19.6	15.2	15.3	19.2	14.9	15.8	16.0

※検査月:7月