水質検査結果表（浄水_水質基準項目）

NO	項目名	採水日	R05.04.17	R05.05.08	R05.06.05	R05.07.03	R05.08.07	R05.09.04	R05.10.11	R05.11.20	R05.12.04	R06.01.09	R06.02.05	R06.03.04
		施設名	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場
		水源点	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川
		採水地点	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所	振興公社事務所
		気温	5.0 ℃	11.0 ℃	16.0 ℃	24.0 ℃	25.0 ℃	25.0 ℃	16.0 ℃	16.0 ℃	1.0 ℃	−1.5 ℃	−7.0 ℃	−2.0 ℃
		水温	6.5 ℃	9.0 ℃	13.5 ℃	17.0 ℃	18.5 ℃	21.0 ℃	17.0 ℃	13.5 ℃	8.0 ℃	4.0 ℃	4.0 ℃	3.0 ℃
		基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下であること				< 0.0003								
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下であること				< 0.00005								
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下であること				< 0.001								
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/L以下であること				< 0.001								
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下であること				< 0.001								
8	六価クロム化合物	カドミウムの量に関して、0.05mg/L以下であること				< 0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下であること				< 0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/L以下であること	< 0.001			< 0.001			< 0.001					
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下であること				0.14								
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下であること				< 0.05								
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下であること				0.04								
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下であること				< 0.0002								
15	1，4-ジオキサン	0.05mg/L以下であること	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
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	0.04mg/L以下であること				< 0.001								
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下であること				< 0.001								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.0005								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.0005								
20	ベンゼン	0.01mg/L以下であること				< 0.001								
21	塩素酸	0.6mg/L以下であること	< 0.06			0.06			0.11			< 0.06		
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下であること	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下であること	0.002			0.012			0.011			0.001		
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下であること	0.002			0.002			< 0.001			0.001		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下であること	0.002			0.002			0.003			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/L以下であること	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下であること	0.006			0.02			0.022			0.005		
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下であること	0.001			0.008			0.006			< 0.001		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下であること	0.002			0.006			0.008			0.002		
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下であること	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下であること	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下であること				0.004								
33	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、0.2mg/L以下であること				0.02								
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下であること				0.01								
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/L以下であること				0.011								
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下であること				11.5								
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下であること				< 0.001								
38	塩化物イオン	200mg/L以下であること	15.9	14.7	12.9	14.6	17.8	22.5	17.3	17	19.7	18.9	19.6	19.8
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下であること				30.3								
40	蒸発残留物	500mg/L以下であること	84			86			101			102		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下であること				< 0.02								
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下であること				0.000002	0.000002	0.000002						
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下であること				< 0.000001	0.000001	0.000001						
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下であること				< 0.002								
45	フェノール類	フェノールの量に関して、0.005mg/L以下であること				< 0.0005								
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下であること	0.7	0.5	0.9	1	1.1	1.4	1.1	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7
47	ＰＨ値	5.8以上8.6以下であること	7.1	7.1	7.3	7.3	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2
48	味	異常でないこと	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
49	臭気	異常でないこと	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
50	色度	5度以下であること	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	2度以下であること	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	クリプトスポリジウム（個/10L）	基準値なし												
	ジアルジア（個/10L）	基準値なし												

結果
作

水質検査結果表(浄水_管理目標設定項目)

NO	項目名															
		採水日		R05.04.17	R05.05.08	R05.06.05	R05.07.03	R05.08.07	R05.09.04	R05.10.11	R05.11.20	R05.12.04	R06.01.09	R06.02.05	R06.03.04
		施設名		月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場
		水源点		石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川
		採水地点		月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場
		気温		3 ℃	9 ℃	13 ℃	21 ℃	21 ℃	22 ℃	18 ℃	8 ℃	0 ℃	-4 ℃	-13 ℃	-4 ℃
		水温		4 ℃	8 ℃	12 ℃	18 ℃	16 ℃	18 ℃	16 ℃	10 ℃	4 ℃	1 ℃	0 ℃	1 ℃
		検査機関		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		基準値		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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（目標値）	0.02				< 0.0003								
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（目標値）（暫定）	0.002				< 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（目標値）	0.02				0.001								
4															
5	1，2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下（目標値）	0.004				< 0.0004								
6															
7															
8	トルエン	0.4mg/L以下（目標値）	0.4				< 0.001								
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.1mg/L以下（目標値）	0.1				< 0.005								
10															
11															
12															
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下（目標値）（暫定）	0.01				0.001								
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下（目標値）（暫定）	0.02				0.003								
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	1				0								
16	残留塩素	1mg/L以下（目標値）	1				0.2								
17															
18															
19	遊離炭酸	20mg/L以下（目標値）	20				4								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下（目標値）	0.3				< 0.0005								
21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下（目標値）	0.02				< 0.001								
22	有機物（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/L以下（目標値）	3				2.1								
23	臭気強度（TON）	3以下（目標値）	3				< 1								
24															
25															
26															
27	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づけること（目標値）	-1				-1.9								
28	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下（暫定）					0								
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下（目標値）	0.1				< 0.001								
31	ＰＦＯＳ及びＰＦＯＡ	0.00005mg/L以下（目標値）	0.00005				< 0.000002								

水質検査結果表(浄水_管理目標設定項目(農薬))

NO	項目名	用途	採水日		R05.04.17	R05.05.08	R05.06.05	R05.07.03	R05.08.07	R05.09.04	R05.10.11	R05.11.20	R05.12.04	R06.01.09	R06.02.05	R06.03.04
			施設名		月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場
			水源点		石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川	石狩川水系須部都川
			採水地点		月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場	月新浄水場
			気温		3 ℃	9 ℃	13 ℃	21 ℃	21 ℃	22 ℃	18 ℃	8 ℃	0 ℃	-4 ℃	-13 ℃	-4 ℃
			水温		4 ℃	8 ℃	12 ℃	18 ℃	16 ℃	18 ℃	16 ℃	10 ℃	4 ℃	1 ℃	0 ℃	1 ℃
			検査機関		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			基準値		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	MCPA		0.005mg/L以下 (目標値)	0.005				< 0.00005								
2	アトラジン		0.01mg/L以下 (目標値)	0.01				< 0.0001								
3	エトフェンプロックス		0.08mg/L以下 (目標値)	0.08				< 0.0001								
4	カフェンストロール		0.008mg/L以下 (目標値)	0.008				< 0.00008								
5	クミルロン		0.03mg/L以下 (目標値)	0.03				< 0.0001								
6	グリホサート		2mg/L以下 (目標値)	2				< 0.002								
7	アミノメチルリン酸 (AMPA)		目標値なし (ｸﾞﾘﾎｻｰﾄに合計)	0.002				< 0.002								
8	トリシクラゾール		0.1mg/L以下 (目標値)	0.1				< 0.0001								
9	ピロリキン		0.05mg/L以下 (目標値)	0.05				< 0.0001								
10	フェリムゾン		0.05mg/L以下 (目標値)	0.05				< 0.0005								
11	フサライド		0.1mg/L以下 (目標値)	0.1				< 0.0001								
12	ベンゾビシクロン		0.09mg/L以下 (目標値)	0.09				< 0.0001								
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26																
27																
28																
29																
30																
31																
32																
33																
34																
35																
36																
37																
38																
39																
40																
41																
42																
43																
44																
45																
46																
47																