水質検査結果表（浄水_水質基準項目）

NO	項目名	採水日	H30.04.19	H30.05.07	H30.06.04	H30.07.02	H30.08.06	H30.09.03	H30.10.01	H30.11.05	H30.12.04	H31.01.07	H31.02.04	H31.03.05	集計		
		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	最大	最小	平均
		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	12.0 ℃	16.0 ℃	21.0 ℃	20.0 ℃	22.0 ℃	21.0 ℃	16.0 ℃	16.0 ℃	9.0 ℃	11.0 ℃	10.0 ℃	10.0 ℃			
		水温	5.0 ℃	8.0 ℃	15.0 ℃	16.0 ℃	17.0 ℃	16.0 ℃	13.0 ℃	8.0 ℃	3.0 ℃	1.0 ℃	1.0 ℃	1.0 ℃			
		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	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	0	0	
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									< 0.0003	< 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									< 0.00005	< 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									< 0.001	< 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									< 0.001	< 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									< 0.001	< 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				< 0.005									< 0.005	< 0.005	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下であること				< 0.004									< 0.004	< 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			< 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				0.1									0.1	0.1	0.100
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									< 0.05	< 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				< 0.1									< 0.1	< 0.1	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下であること				< 0.0002									< 0.0002	< 0.0002	
15	1，4-ジオキサン	0.05mg/L以下であること				< 0.005									< 0.005	< 0.005	
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									< 0.001	< 0.001	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下であること				< 0.001									< 0.001	< 0.001	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.001									< 0.001	< 0.001	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.001									< 0.001	< 0.001	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下であること				< 0.001									< 0.001	< 0.001	
21	塩素酸	0.6mg/L以下であること	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	< 0.06	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下であること	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	< 0.002	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下であること	< 0.001			0.008			0.005			0.001			0.008	< 0.001	
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下であること	< 0.003			0.007			< 0.003			< 0.003			0.007	< 0.003	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下であること	0.001			0.001			0.003			0.002			0.003	0.001	0.002
26	臭素酸	0.01mg/L以下であること	< 0.001			< 0.001			< 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	0.002			0.013			0.014			0.005			0.014	0.002	0.009
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下であること	< 0.003			0.005			< 0.003			< 0.003			0.005	< 0.003	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下であること	0.001			0.004			0.006			0.002			0.006	0.001	0.003
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			< 0.001	< 0.001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下であること	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	< 0.008	
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				< 0.01									< 0.01	< 0.01	
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									< 0.02	< 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				< 0.03									< 0.03	< 0.03	
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				< 0.01									< 0.01	< 0.01	
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				13									13	13	13.000
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				< 0.005									< 0.005	< 0.005	
38	塩化物イオン	200mg/L以下であること	19	18	10	15	20	18	23	20	17	15	16	17	23	10	17.333
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下であること				29									29	29	29.000
40	蒸発残留物	500mg/L以下であること	86			84			120			120			120	84	102.500
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下であること				< 0.02									< 0.02	< 0.02	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下であること			< 0.000001	0.000002	< 0.000001								0.000002	< 0.000001	
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								< 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									< 0.002	< 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									< 0.0005	< 0.0005	
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/L以下であること	0.5	0.4	0.5	1	0.7	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	1	0.4	0.650
47	ＰＨ値	5.8以上8.6以下であること	7.1	7.3	7.3	7.1	7.3	7.1	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.1	7.4	7.1	7.225
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	0	0	
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	0	0	
50	色度	5度以下であること	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
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	< 0.1	< 0.1	
52	アンモニア性窒素														0	0	

結果作成日時	2019/6/17 13:55
作成者	月新水道企業団

水質検査結果表（浄水_管理目標設定項目）

NO	項目名	採水日		H30.04.19	H30.05.07	H30.06.04	H30.07.02	H30.08.06	H30.09.03	H30.10.01	H30.11.05	H30.12.04	H31.01.07	H31.02.04	H31.03.05
		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		12 ℃	16 ℃	21 ℃	20 ℃	22 ℃	21 ℃	16 ℃	16 ℃	9 ℃	11 ℃	10 ℃	12 ℃
		水温		5 ℃	7 ℃	15 ℃	16 ℃	17 ℃	16 ℃	13 ℃	9 ℃	3 ℃	1 ℃	1 ℃	1 ℃
		検査機関		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		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				< 0.002								
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				< 0.002								
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				< 0.04								
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.1mg/L以下（目標値）	0.1				< 0.008								
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				0.003								
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下（目標値）（暫定）	0.02				0.006								
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	1												
16	残留塩素	1mg/L以下（目標値）	1				0.8								
17															
18															
19	遊離炭酸	20mg/L以下（目標値）	20				3.1								
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下（目標値）	0.3				< 0.03								
21	メチル-t-ブチルエーテル（MTBE）	0.02mg/L以下（目標値）	0.02				< 0.002								
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				1.2								
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				< 0.01								

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		H30.04.19	H30.05.07	H30.06.04	H30.07.02	H30.08.06	H30.09.03	H30.10.01	H30.11.05	H30.12.04	H31.01.07	H31.02.04	H31.03.05
			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		12 ℃	16 ℃	21 ℃	20 ℃	22 ℃	21 ℃	16 ℃	16 ℃	9 ℃	11 ℃	10 ℃	12 ℃
			水温		5 ℃	7 ℃	15 ℃	16 ℃	17 ℃	16 ℃	13 ℃	9 ℃	3 ℃	1 ℃	1 ℃	1 ℃
			検査機関		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			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	アシュラム	除草	0.2mg/L以下（目標値）	0.2				< 0.009								
3	イソキサチオン	殺虫	0.008mg/L以下（目標値）	0.008				< 0.00005								
4	イソキサチオンオキソン		目標値なし（イソキサチオンに合計）													
5	イミノクタジン		0.006mg/L以下（目標値）	0.006				< 0.00006								
6	エトリジアゾール（エクロメゾール）	殺菌	0.004mg/L以下（目標値）	0.004				< 0.00004								
7	オキシン銅（有機銅）	殺菌	0.04mg/L以下（目標値）	0.04				< 0.0003								
8	キャプタン	殺菌	0.3mg/L以下（目標値）	0.3				< 0.003								
9	クロルピリホス	殺虫	0.003mg/L以下（目標値）	0.003				< 0.00003								
10	クロルピリホスオキソン		目標値なし（クロルピリホスに合計）													
11	クロロタロニル（TPN）	殺菌	0.05mg/L以下（目標値）	0.05				< 0.0005								
12	シマジン（CAT）	除草	0.003mg/L以下（目標値）	0.003				< 0.00003								
13	ダイアジノン	殺虫	0.005mg/L以下（目標値）	0.005				< 0.00003								
14	ダイアジノンオキソン		目標値なし（ダイアジノンに合計）													
15	チウラム	殺菌	0.02mg/L以下（目標値）	0.02				< 0.0002								
16	チオジカルブ	殺虫	0.08mg/L以下（目標値）	0.08				< 0.0008								
17	チオファネートメチル		0.3mg/L以下（目標値）	0.3				< 0.003								
18	トリクロピル	除草	0.006mg/L以下（目標値）	0.006				< 0.00006								
19	トリクロルホン（DEP）	殺虫	0.005mg/L以下（目標値）	0.03				< 0.00005								
20	ナプロパミド	除草	0.03mg/L以下（目標値）	0.03				< 0.0003								
21	フェニトロチオン（MEP）	殺虫	0.003mg/L以下（目標値）	0.003				< 0.0001								
22	フェニトロチオンオキソン		目標値なし（フェニトロチオンに合計）													
23	プロピコナゾール	殺菌	0.05mg/L以下（目標値）	0.05				< 0.0005								
24	プロピザミド	除草	0.05mg/L以下（目標値）	0.05				< 0.0005								
25	ベノミル		0.02mg/L以下（目標値）	0.02				< 0.0002								
26	ベンフルラリン（ベスロジン）	除草	0.01mg/L以下（目標値）	0.01				< 0.0001								
27	ペルメトリン		1mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	1				< 0.000017								
28	ベンスルタップ		0.9mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.9				< 0.009								
29	イプロジオン	殺菌	3mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	3				< 0.018								
30	クロロネブ	殺菌	0.5mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.5				< 0.005								
31	ジフェノコナゾール		0.3mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.3				< 0.0025								
32	シプロコナゾール		0.3mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.3				< 0.003								
33	チフルザミド		0.5mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.5				< 0.0037								
34	テトラコナゾール		0.1mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.1				< 0.001								
35	トリフルミゾール		0.5mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.5				< 0.0039								
36	トルクロホスメチル	殺菌	2mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	2				< 0.02								
37	トリクロホスメチルオキソン		指針値なし（トリクロホスメチルに合算）													
38	バリダマイシン		12mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	12				< 0.12								
39	ヒドロキシイソキサゾール（ヒメキサゾール）		1mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	1				< 0.01								
40	ボスカリド		1.1mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	1.1				< 0.011								
41	ホセチル	殺菌	23mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	23				< 0.23								
42	ポリカーバメート	殺菌	0.3mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.3				< 0.003								
43	エトキシスルフロン		1mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	1				< 0.014								
44	シクロスルファムロン		0.8mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.8				< 0.001								
45	シデュロン	除草	0.3mg/L以下	0.3				< 0.03								
46	フラザスルフロン	除草	0.3mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.3				< 0.0017								
47	トリメキサパックエチル		0.15mg/L以下（ゴルフ場農薬指針値）	0.15				< 0.0015								