

水質検査結果表(原水)

NO	項 目 名	採 水 日	R07.04.21	R07.05.14	R07.06.18	R07.07.16	R07.08.04	R07.09.17	R07.10.15	R07.11.12					
		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	月新浄水場
		水 源 点	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川	石狩川水系須部郡川
		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	月新浄水場
		気 温	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
水 温	5.0℃	13.0℃	14.0℃	13.0℃	20.0℃	17.0℃	9.0℃	4.0℃							
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	190	140	210	700	790	2500	690	350					
2	大腸菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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				< 0.001									
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									
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下であること				< 0.5									
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				0.08									
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				0.03									
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				< 0.005									
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				< 0.0004									
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下であること				< 0.0002									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.0002									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.0002									
20	ベンゼン	0.01mg/L以下であること				< 0.0002									
21	塩素酸	0.6mg/L以下であること													
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下であること													
23	クロロホルム	0.06mg/L以下であること													
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下であること													
25	ジブromokクロロメタン	0.1mg/L以下であること													
26	臭素酸	0.01mg/L以下であること													
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下であること													
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下であること													
29	ブromोजクロロメタン	0.03mg/L以下であること													
30	ブromホルム	0.09mg/L以下であること													
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下であること													
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									
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				0.07									
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				1.9									
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									
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				7									
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				0.093									
38	塩化物イオン	200mg/L以下であること	7.1	6	5.7	5.8	6	6	8.5	8.2					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下であること				27									
40	蒸発残留物	500mg/L以下であること				116									
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				< 0.000001									
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									
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	1.4	1.3	1.7	1.5	2.6	2.8	1.9	1.7					
47	P H値	5.8以上8.6以下であること	7.1	7.4	-	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2					
48	味	異常でないこと	-	-		-	-								
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					
50	色度	5度以下であること	10	14	21	35	17	11	14	4.4					
51	濁度	2度以下であること	100	35	12	51	7.8	42	17	21					
	大腸菌数（MPN/100ml）	基準値なし（特定酵素基質培地法）								検出					
	嫌気性芽胞菌数（個/100ml）	基準値なし（ハッドフォード改良寒天培地法）								1					
	クリプトスポリジウム（個/10L）	基準値なし								0					
	ジアルジア（個/10L）	基準値なし								0					

水質檢查結果表(淨水_水質基準項目)

NO	項 目 名	採 水 日	R07.04.21	R07.05.14	R07.06.18	R07.07.16	R07.08.04	R07.09.17	R07.10.15	R07.11.12					
		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	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	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	振興公社事務所
		気 温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水 温	7.0 ℃	13.4 ℃	18.4 ℃	22.0 ℃	24.0 ℃	23.0 ℃	18.0 ℃	12.0 ℃							
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					
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					
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				< 0.001									
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				< 0.5									
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				< 0.008									
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				0.03									
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	< 0.005			< 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				< 0.0004									
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下であること				< 0.0002									
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.0002									
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下であること				< 0.0002									
20	ベンゼン	0.01mg/L以下であること				< 0.0002									
21	塩素酸	0.6mg/L以下であること	< 0.06			< 0.06			0.1						
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下であること	< 0.002			< 0.002			< 0.002						
23	クロロホルム	0.06mg/L以下であること	0.0013			0.0074			0.0058						
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下であること	< 0.003			< 0.003			< 0.003						
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下であること	0.0019			0.002			0.0031						
26	臭素酸	0.01mg/L以下であること	< 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	0.0058			0.0149			0.0154						
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下であること	< 0.003			0.005			< 0.003						
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下であること	0.0022			0.0052			0.0062						
30	ブromホルム	0.09mg/L以下であること	0.0004			0.0003			0.0003						
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						
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									
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				< 0.01									
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				0.02									
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				17									
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	28.1	16.5	14.5	18.2	15.8	19.3	17.8	22.6					
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									
40	蒸発残留物	500mg/L以下であること	110			77			87						
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				0.000001	< 0.000001	< 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							
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	0.6	0.6	0.9	0.6	1.3	1.1	0.8	0.8					
47	P H値	5.8以上8.6以下であること	7.1	7.2	7.1	7.2	7	6.9	7.2	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					
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					
50	色度	5度以下であること	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	< 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					
	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													

水質檢查結果表(淨水_管理目標設定項目)

[illegible]

水質檢查結果表(淨水_管理目標設定項目(農藥))

[illegible]