

令和2年度 古山配水池系統水質検査結果 (水質管理目標設定項目)

供給エリア : 古山・西三川の一部

番号	水質基準項目	目標値	5月	8月	11月	2月
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
4	(項目削除)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	***	***	***	***
6	(項目削除)					
7	(項目削除)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	***	***	***	***
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	***	***	***	***
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	***	***	***	***
11	(項目削除)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	***	***	***	***
13	ジクロロアセトニトル	0.01mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下	***	***	***	***
15	農薬類	検出値と目標の比の和として1以下	***	***	***	***
16	残留塩素	1mg/L以下	0.53	0.50	0.52	0.51
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	***	53.2	***	***
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.7	4.2	4.0	6.0
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	***	***	***	***
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.7	0.7	0.6	0.5
23	臭気強度(TON)	3以下	1	1	1	1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	122	132	116	130
25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値	7.5程度	7.24	7.33	7.17	7.20
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	***	***	***	***
28	従属栄養細菌	2,000集落数/mL以下(暫定)	***	***	***	***
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	***	***	***	***
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
採取年月日			令和2年5月25日	令和2年8月5日	令和2年11月4日	令和3年2月9日
検査依頼機関			石狩東部水道企業団事務局水質検査センター			

*** 検査未実施項目

令和2年度 展望配水池系統水質検査結果（水質管理目標設定項目）

供給エリア：由仁市街・山形・伏見・下古山・古川・山楨・岩内の一部

番号	水質基準項目	目標値	5月	8月	11月	2月
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
4	(項目削除)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	***	***	***	***
6	(項目削除)					
7	(項目削除)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	***	***	***	***
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	***	***	***	***
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	***	***	***	***
11	(項目削除)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	***	***	***	***
13	ジクロロアセトニトル	0.01mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下	***	***	***	***
15	農薬類	検出値と目標の比の和として1以下	***	***	***	***
16	残留塩素	1mg/L以下	0.44	0.34	0.30	0.43
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	***	53.5	***	***
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離炭酸	20mg/L以下	6.7	4.7	4.6	5.8
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	***	***	***	***
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.8	0.6	0.6	0.5
23	臭気強度(TON)	3以下	1	1	1	1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	122	132	118	128
25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値	7.5程度	7.32	7.23	7.13	7.21
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	***	***	***	***
28	従属栄養細菌	2,000集落数/mL以下(暫定)	***	***	***	***
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	***	***	***	***
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
採取年月日			令和2年5月25日	令和2年8月5日	令和2年11月4日	令和3年2月9日
検査依頼機関			石狩東部水道企業団事務局水質検査センター			

*** 検査未実施項目

令和2年度 ハーブ配水池系統水質検査結果 (水質管理目標設定項目)

供給エリア : 古山・熊本・山柵・岩内・伏見・下古山の一部

番号	水質基準項目	目標値	5月	8月	11月	2月
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
4	(項目削除)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	***	***	***	***
6	(項目削除)					
7	(項目削除)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	***	***	***	***
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	***	***	***	***
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	***	***	***	***
11	(項目削除)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	***	***	***	***
13	ジクロロアセトニトル	0.01mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下	***	***	***	***
15	農薬類	検出値と目標の比の和として1以下	***	***	***	***
16	残留塩素	1mg/L以下	0.55	0.44	0.45	0.47
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	***	132	***	***
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.7	3.6	4.0	5.5
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	***	***	***	***
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.7	0.6	0.7	0.5
23	臭気強度(TON)	3以下	1	1	1	1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	126	132	116	130
25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.01
26	pH値	7.5程度	7.35	7.33	7.23	7.30
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	***	***	***	***
28	従属栄養細菌	2,000集落数/mL以下(暫定)	***	***	***	***
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	***	***	***	***
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
採取年月日			令和2年5月25日	令和2年8月5日	令和2年11月4日	令和3年2月9日
検査依頼機関			石狩東部水道企業団事務局水質検査センター			

*** 検査未実施項目

令和2年度 三川配水池系統水質検査結果 (水質管理目標設定項目)

供給エリア : 三川市街・西三川・中三川・本三川の一部

番号	水質基準項目	目標値	5月	8月	11月	2月
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
4	(項目削除)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	***	***	***	***
6	(項目削除)					
7	(項目削除)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	***	***	***	***
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	***	***	***	***
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	***	***	***	***
11	(項目削除)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	***	***	***	***
13	ジクロロアセトニトル	0.01mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下	***	***	***	***
15	農薬類	検出値と目標の比の和として1以下	***	***	***	***
16	残留塩素	1mg/L以下	0.54	0.48	0.50	0.51
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	***	53.4	***	***
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.6	4.0	3.9	5.6
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	***	***	***	***
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.8	0.6	0.6	0.5
23	臭気強度(TON)	3以下	1	1	1	1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	124	130	114	131
25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値	7.5程度	7.35	7.32	7.21	7.19
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	***	***	***	***
28	従属栄養細菌	2,000集落数/mL以下(暫定)	***	***	***	***
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	***	***	***	***
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
採取年月日			令和2年5月25日	令和2年8月5日	令和2年11月4日	令和3年2月9日
検査依頼機関			石狩東部水道企業団事務局水質検査センター			

*** 検査未実施項目

令和2年度 川端配水池系統水質検査結果 (水質管理目標設定項目)

供給エリア : 川端市街・東三川・中三川・岩内・山楸の一部

番号	水質基準項目	目標値	5月	8月	11月	2月
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	***	***	***	***
4	(項目削除)					
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	***	***	***	***
6	(項目削除)					
7	(項目削除)					
8	トルエン	0.4mg/L以下	***	***	***	***
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	***	***	***	***
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	***	***	***	***
11	(項目削除)					
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下	***	***	***	***
13	ジクロロアセトニトル	0.01mg/L以下(暫定)	***	***	***	***
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下	***	***	***	***
15	農薬類	検出値と目標の比の和として1以下	***	***	***	***
16	残留塩素	1mg/L以下	0.42	0.35	0.37	0.49
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	***	53.9	***	***
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	遊離炭酸	20mg/L以下	5.8	3.7	4.2	6.1
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	***	***	***	***
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.5
23	臭気強度(TON)	3以下	1	1	1	1
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	127	132	110	128
25	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
26	pH値	7.5程度	7.31	7.33	7.20	7.25
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	***	***	***	***
28	従属栄養細菌	2,000集落数/mL以下(暫定)	***	***	***	***
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	***	***	***	***
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
採取年月日			令和2年5月25日	令和2年8月5日	令和2年11月4日	令和3年2月9日
検査依頼機関			石狩東部水道企業団事務局水質検査センター			

*** 検査未実施項目