

令和５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	0.52	0.49	0.48
１７	カルシウム、マグネシウム等（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	5.5	5.8	5.3	7.3
２０	１，１，１－トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
２１	メチル－ｔ－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	0.9	0.7
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	125	132	106	126
２５	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
２６	pH値	7.5程度	7.15	7.29	7.3	7.13
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						
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５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	0.43	0.37	0.36	0.48
１７	カルシウム、マグネシウム（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	***	51.9	***	***
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	5.5	5.8	5.2	7.5
２０	１，１，１－トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
２１	メチル－ｔ－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	0.8	0.6
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	125	106	124
２５	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
２６	pH値	7.5程度	7.13	7.33	7.4	7.16
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						
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５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	0.48	0.44	0.44	0.48
１７	カルシウム、マグネシウム（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	***	52.9	***	***
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	4.8	5.6	4.8	7.2
２０	１，１，１－トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
２１	メチル－ｔ－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	0.8	0.7
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	128	108	128
２５	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
２６	pH値	7.5程度	7.15	7.36	7.3	7.13
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						
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５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	0.49	0.48	0.47	0.47
１７	カルシウム、マグネシウム（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	***	52.7	***	***
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	4.9	5.3	4.8	7.7
２０	１，１，１－トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
２１	メチル－ｔ－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	0.8	0.7
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	125	132	106	129
２５	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
２６	pH値	7.5程度	7.22	7.35	7.28	7.13
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						
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５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	0.40	0.38	0.35	0.44
１７	カルシウム、マグネシウム（硬度）	10mg/L以上100mg/L以下	***	52.7	***	***
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	6.1	4.7	7.3
２０	１，１，１－トリクロロエタン	0.3mg/L以下	***	***	***	***
２１	メチル－ｔ－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	0.8	0.7
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	128	128	102	128
２５	濁度	1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
２６	pH値	7.5程度	7.19	7.33	7.29	7.18
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						
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