

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	両津地区									
					両津給水区域			岩首給水区域	東鵜島給水区域	柿野浦給水区域	つぼね給水区域	前浜給水区域		
					歌代給水系	吉井給水系	久知川・原黒給水系	岩首給水系	東鵜島給水系	柿野浦給水系	豊岡給水系	赤玉給水系	立強給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.1	0.1未満	0.1	0.7	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.10	0.10	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		消毒剤・消毒副生成物	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	塩素酸		0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.06未満	0.07	0.41	0.13	
	クロロ酢酸		0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	クロロホルム		0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	
	ジクロロ酢酸		0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	ジブromクロロメタン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.002	0.008	0.002	0.001	0.001未満	0.003	0.003	0.006	
	臭素酸		0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	総トリハロメタン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.004	0.019	0.003	0.002	0.001	0.006	0.007	0.015	
	トリクロロ酢酸		0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	ブromジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.003	
	ブromホルム		0.09以下	mg/l	0.001未満	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.005	
ホルムアルデヒド	0.08以下		mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満		
性状に関する項目	金属類		亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
			アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.08	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	16	15	14	12	11	9	10	11	10	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	55	52	29	45	67	39	30	67	41	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	160	150	83	100	120	75	74	110	80	
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	19	19	19	15	15	12	12	14	12
	有機物(TOC)		3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	0.4	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.3	0.4	
	pH値		5.8～8.6	-	7.2	7.1	7.1	7.2	7.9	7.4	7.5	7.8	7.7	
	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	
	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	
色度	5以下		度	0.5未満	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
濁度	2以下		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3		
検査年月日				令和3年6月8日	令和3年6月8日	令和3年6月8日	令和3年5月17日	令和3年5月17日	令和3年7月19日	令和3年7月12日	令和3年8月16日	令和3年8月16日		

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	両津地区								
					野浦給水区域	月布施給水区域	片野尾給水区域	水津給水区域	両津大川給水区域	両津北部給水区域	平松給水区域	浦川給水区域	歌見給水区域
					野浦給水系	月布施給水系	片野尾給水系	水津給水系	両津大川給水系	両津北部給水系	平松給水系	浦川給水系	歌見給水系
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1未満	0.1	0.2
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	有機物	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.07	0.09	0.06未満	0.11	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001	0.002	0.001未満	0.010	0.007	0.003	0.001未満	0.001未満	0.004
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.004	0.001未満	0.025	0.020	0.007	0.001未満	0.001未満	0.007
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.005	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.009	0.007	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001	0.002	0.001未満	0.001	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
性状に関する項目		金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
			アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
			鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06
	銅及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	
	マンガン及びその化合物		0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	11	12	14	13	15	8	11	14	10
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	24	22	30	33	26	17	12	28	18
		蒸発残留物	500以下	mg/l	77	79	95	87	93	50	64	88	59
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	13	14	14	17	28	11	14	14	14
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.7	0.4	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2
		pH値	5.8～8.6	－	7.0	7.2	6.9	7.5	6.9	6.7	7.1	7.5	7.1
		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
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	
色度		5以下	度	0.6	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
濁度		2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	
検査年月日				令和3年11月8日	令和3年11月8日	令和3年12月7日	令和3年12月7日	令和3年12月7日	令和3年7月13日	令和3年5月18日	令和3年5月18日	令和3年6月9日	

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	両津地区								
					黒姫給水区域	虫崎給水区域	北小浦給水区域	見立給水区域	鷺崎給水区域	藻浦給水区域	願給水区域	北鶴島給水区域	真更川給水区域
					黒姫給水系	虫崎給水系	北小浦給水系	見立給水系	鷺崎給水系	藻浦給水系	願給水系	北鶴島給水系	真更川給水系
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	0	0	1	0	3
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.7	0.2	0.3	0.1未満	
	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.15	0.12	0.12	0.09	0.06
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.005	0.001未満	0.003	0.001未満	0.020	0.001未満	0.001未満	0.001	0.005
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.009	0.001未満	0.005	0.001未満	0.043	0.003	0.003	0.008	0.014
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.012	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.003	0.001未満	0.002	0.001未満	0.006	0.003	0.003	0.007	0.009
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
	性状に関する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.05
アルミニウム及びその化合物			0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物			0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物			1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
マンガン及びその化合物			0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
無機物		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	12	11	11	12	18	34	36	50	22
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	15	10	10	9	44	97	100	68	61
		蒸発残留物	500以下	mg/l	63	58	88	71	120	220	230	260	140
有機物		陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
その他		塩化物イオン	200以下	mg/l	18	15	14	17	24	58	63	93	38
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.8	0.2	0.2未満	0.3	0.4
		pH値	5.8～8.6	－	7.2	6.7	6.9	6.6	7.7	6.7	8.0	7.5	7.4
		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
		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
		色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6
濁度		2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	
検査年月日					令和3年6月9日	令和3年7月13日	令和3年7月13日	令和3年8月17日	令和3年8月17日	令和3年11月15日	令和3年11月9日	令和3年12月8日	令和3年12月8日

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	相川地区								
					相川給水区域			二見給水区域	達者姫津給水区域	金泉北部給水区域	北川内北立島給水区域		入川給水区域
					相川地区給水系	七浦地区給水系	小川地区給水系	二見給水系	達者姫津給水系	戸地給水系	北川内給水系	北立島給水系	入川給水系
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	2	0	0	0	0	0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.006	0.003
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.3	0.1	0.2	0.1未満	0.4	0.2	0.2	0.1未満	0.3
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	0.13	0.08未満	0.12	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.11	0.08未満
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.12	0.06未満	0.26	0.06未満	0.14	0.09	0.08	0.06未満	0.07
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.012	0.001未満	0.013	0.001未満	0.005	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.009	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.011	0.005	0.026	0.002	0.024	0.010	0.003	0.002	0.004
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.038	0.017	0.065	0.006	0.052	0.019	0.007	0.005	0.009
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.007	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.013	0.001未満	0.021	0.001未満	0.015	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.002	0.012	0.005	0.004	0.008	0.004	0.004	0.003	0.004
ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
性状に関する項目		金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物		0.2以下	mg/l	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.05	0.02未満
	鉄及びその化合物		0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.07	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.06	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	マンガン及びその化合物		0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	19	34	18	28	17	11	16	18	8
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	40	80	35	49	50	31	64	130	62
		蒸発残留物	500以下	mg/l	130	230	100	180	110	80	130	230	110
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	31	48	30	43	27	14	26	29	13
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.8	0.2	0.8	0.2未満	0.6	0.4	0.2未満	0.2	0.2未満
		pH値	5.8～8.6	－	7.2	7.5	7.2	6.6	7.4	7.2	7.2	7.6	7.7
		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
		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
		色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5	2.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2
	検査年月日				令和3年7月7日	令和3年7月7日	令和3年8月18日	令和3年7月7日	令和3年8月18日	令和3年8月18日	令和3年7月7日	令和3年8月18日	令和3年7月7日

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	相川地区			
					高千給水区域	高千南部給水区域		
					小野見給水系	片辺給水系	石花給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	1	2	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001	0.001	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.3	0.2	0.3	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.08	0.06未満	0.06未満	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.004	0.005	0.001未満	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.011	0.017	0.004	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.025	0.038	0.016	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.008	0.010	0.001未満	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.002	0.006	0.012	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
		性状に関する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物				0.2以下	mg/l	0.02未満	0.07	0.02未満
鉄及びその化合物	0.3以下			mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
銅及びその化合物	1.0以下			mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
マンガン及びその化合物	0.05以下			mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
無機物	ナトリウム及びその化合物		200以下	mg/l	10	18	17	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300以下	mg/l	40	57	79	
	蒸発残留物		500以下	mg/l	73	140	150	
有機物	陰イオン界面活性剤		0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	ジオオクシン		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	非イオン界面活性剤		0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	フェノール類		0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
その他	塩化物イオン		200以下	mg/l	14	30	27	
	有機物 (TOC)		3以下	mg/l	0.5	0.5	0.2	
	pH値		5.8～8.6	-	7.6	7.4	7.8	
	味		異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気		異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度		5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	濁度		2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
検査年月日				令和3年8月18日	令和3年7月7日	令和3年7月7日		

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	佐和田地区			
					佐和田給水区域		二宮給水区域	
					八幡給水系	河内給水系	東山田給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出ししない	検出ししない	検出ししない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.07	0.07	0.02	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.49	0.50	0.44	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.004	0.008	0.008	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.004	0.004	
		ジブromokロロメタン	0.1以下	mg/l	0.019	0.040	0.008	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.041	0.086	0.027	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003	0.005	
		ブromोजクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.011	0.021	0.010	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.007	0.017	0.001	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
		性状に関する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物			0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	0.3以下			mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
銅及びその化合物	1.0以下			mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
マンガン及びその化合物	0.05以下			mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
無機物	ナトリウム及びその化合物		200以下	mg/l	40	40	33	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300以下	mg/l	110	110	84	
	蒸発残留物		500以下	mg/l	260	270	210	
有機物	陰イオン界面活性剤		0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	ジオオクシン		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	非イオン界面活性剤		0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	フェノール類		0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
その他	塩化物イオン		200以下	mg/l	58	59	26	
	有機物 (TOC)		3以下	mg/l	1.0	1.0	1.1	
	pH値		5.8～8.6	-	7.1	7.2	6.9	
	味		異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気		異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度		5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	濁度		2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
検査年月日					令和3年8月3日	令和3年8月3日	令和3年8月3日	

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	金井地区			
					金井給水区域			
					丸ツブリ給水系	柱山給水系	安養寺給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	1	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.4	0.2	0.1未満	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.20	0.06未満	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.011	0.036	0.002	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.010	0.007	0.003未満	
		ジブromokロロメタン	0.1以下	mg/l	0.004	0.003	0.001未満	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.023	0.052	0.003	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.009	0.027	0.003未満	
		ブromोजクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.006	0.013	0.001未満	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.002	0.001未満	0.001	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
		性状に関する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物				0.2以下	mg/l	0.04	0.05	0.02未満
鉄及びその化合物				0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0以下			mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01	
マンガン及びその化合物	0.05以下			mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
無機物	ナトリウム及びその化合物		200以下	mg/l	18	16	16	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300以下	mg/l	46	23	47	
	蒸発残留物		500以下	mg/l	140	86	140	
有機物	陰イオン界面活性剤		0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	ジオオクシン		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	
	非イオン界面活性剤		0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	フェノール類		0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
その他	塩化物イオン		200以下	mg/l	20	21	20	
	有機物 (TOC)		3以下	mg/l	0.5	1.2	0.2未満	
	pH値		5.8～8.6	-	7.2	7.2	6.8	
	味		異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気		異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度		5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	濁度		2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
検査年月日				令和3年7月6日	令和3年7月6日	令和3年7月6日		

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	新穂地区	
					新穂給水区域	
					国府川給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.2	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.002	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	
		ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.005	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.012	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	
		ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.004	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	
	性状に関する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満
			アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02未満
鉄及びその化合物			0.3以下	mg/l	0.03未満	
銅及びその化合物			1.0以下	mg/l	0.01未満	
マンガン及びその化合物			0.05以下	mg/l	0.005未満	
無機物		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	12	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	29	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	76	
有機物		陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	
その他		塩化物イオン	200以下	mg/l	15	
		有機物 (TOC)	3以下	mg/l	0.5	
		pH値	5.8～8.6	-	7.2	
		味	異常でないこと	-	異常なし	
		臭気	異常でないこと	-	異常なし	
		色度	5以下	度	0.5未満	
		濁度	2以下	度	0.1未満	
検査年月日					令和3年5月10日	

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	畑野地区				
					畑野小倉給水区域		丸山浜河内給水区域	多田給水区域	
					畑野地区給水系	小倉地区給水系	丸山浜河内地区給水系	多田地区給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.003	0.001未満	0.003	0.006	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003	0.010	
		ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.010	0.005	0.009	0.006	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.023	0.009	0.021	0.020	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.006	
		ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.006	0.002	0.006	0.007	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.004	0.002	0.003	0.001	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
		性状に関する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物				0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	0.3以下			mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
銅及びその化合物	1.0以下			mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	
マンガン及びその化合物	0.05以下			mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
無機物	ナトリウム及びその化合物		200以下	mg/l	27	9	10	13	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300以下	mg/l	120	24	13	9	
	蒸発残留物		500以下	mg/l	240	72	58	61	
有機物	陰イオン界面活性剤		0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	ジオスミン		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	2-メチルイソボルネオール		0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	非イオン界面活性剤		0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	フェノール類		0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
その他	塩化物イオン		200以下	mg/l	31	15	13	19	
	有機物 (TOC)		3以下	mg/l	0.5	0.4	0.4	0.4	
	pH値		5.8～8.6	-	7.3	7.1	6.9	6.8	
	味		異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	
	色度		5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	濁度		2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
検査年月日					令和3年5月24日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	令和3年5月24日	

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	真野地区						
					真野給水区域						
					真野地内給水系	豊田地内給水系	合沢地内給水系	金丸地内給水系	東大須地内給水系	小川内地内給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	1	1	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.10	0.11	0.11	0.11	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.13	0.13	0.12	0.12	0.18	0.18	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.008	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.029	0.025	0.030	0.027	0.043	0.043	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.063	0.056	0.067	0.063	0.095	0.097	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.013	0.011	0.014	0.013	0.019	0.020	
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.016	0.016	0.018	0.018	0.026	0.026	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
性状に関する項目		金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.05	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
			アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04
	鉄及びその化合物		0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
	銅及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
	マンガン及びその化合物		0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	49	46	47	48	48	47	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	150	150	140	150	150	150	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	300	300	300	300	310	310	
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	52	50	50	50	53	53	
		有機物 (TOC)	3以下	mg/l	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	
		pH値	5.8～8.6	-	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	
		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	
		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	
		色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
検査年月日				令和3年6月23日	令和3年6月16日	令和3年6月16日	令和3年6月16日	令和3年7月5日	令和3年7月5日		

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	真野地区						
					西三川給水区域				静山笹川給水区域		
					西大須地内給水系	西三川地内給水系	椿尾地内給水系	高崎地内給水系	下黒山地内給水系	笹川地内給水系	静平地内給水系
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	3	1	0	0	0	1
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.6	0.6	1.2	0.4	0.4	0.4	0.2
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.08未満	0.08未満
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.57
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
		ジブromokロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001	0.001	0.004	0.001未満	0.006	0.003	0.005
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.003	0.003	0.013	0.001	0.014	0.006	0.012
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
		ブromोजクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.002	0.002	0.008	0.001	0.006	0.003	0.006
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
性状に関する項目		金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.05	0.01未満	0.02	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物		0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	鉄及びその化合物		0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	マンガン及びその化合物		0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	31	31	33	40	18	18	18
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	150	150	110	110	73	73	48
		蒸発残留物	500以下	mg/l	260	260	230	250	170	170	130
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	49	49	48	61	30	29	28
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.6	0.7	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2
		pH値	5.8～8.6	-	7.8	7.8	7.4	7.3	7.4	7.0	7.3
		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
		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
		色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
検査年月日				令和3年9月6日	令和3年9月6日	令和3年9月6日	令和3年9月6日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	小木地区								
					小木町給水区域						沢崎給水区域		
					小木町地区給水系	小木地区給水系	宿根木琴浦地区給水系	外岬地区給水系	小比叡地区給水系	第2配水池給水系	沢崎地区給水系	深浦地区給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	0	0	2	0	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	0.2	1.2	1.2	0.1未満	0.2	0.1	0.1未満	0.1未満	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.19	0.10	0.12	0.14	0.15	0.14	0.08未満	0.08	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.10	0.02	0.05	0.05	0.08	0.07	0.05	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.10	0.09	0.37	0.09	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.007	0.002	0.001未満	0.002	0.008	0.006	0.001未満	0.001未満	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.022	0.009	0.007	0.009	0.036	0.026	0.012	0.008	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.013	0.007	0.007	0.007	0.026	0.019	0.012	0.008	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
	性状に関する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物			0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
鉄及びその化合物			0.3以下	mg/l	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
銅及びその化合物			1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
マンガン及びその化合物			0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.013	0.005	0.005未満	
無機物		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	110	35	59	84	99	95	65	29	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	34	110	69	3未満	31	29	110	120	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	350	260	250	240	320	300	320	250	
有機物		陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
その他		塩化物イオン	200以下	mg/l	42	42	39	46	40	41	76	49	
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.5	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2未満	0.2未満	
		pH値	5.8～8.6	-	8.3	7.5	8.5	7.7	8.3	8.3	8.5	8.1	
		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	
		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	
		色度	5以下	度	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	2.4	0.6	0.5未満	
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.2	0.1未満	
検査年月日					令和3年5月19日	令和3年7月14日	令和3年7月14日	令和3年5月19日	令和3年8月4日	令和3年8月4日	令和3年9月7日	令和3年9月7日	

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	羽茂地区				
					羽茂給水区域				大滝給水区域
					本郷地区給水系	村山上山田地区給水系	小泊地区給水系	三瀬地区給水系	大崎地区給水系
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	有機物	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.07	0.12	0.12	0.15	0.06未満
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.007	0.009	0.009	0.011	0.004
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.004	0.003未満	0.003未満	0.004	0.008
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.011	0.015	0.015	0.016	0.005
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.031	0.039	0.040	0.044	0.014
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.004	0.004	0.005	0.003未満
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.011	0.013	0.013	0.014	0.005
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001未満
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
		亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03
性状に関する項目	金属類	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.04	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.06
		マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	14	15	15	16	12
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	27	30	30	31	33
	無機物	蒸発残留物	500以下	mg/l	87	98	92	91	88
		陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	有機物	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		塩化物イオン	200以下	mg/l	20	21	21	22	18
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6
	その他	pH値	5.8～8.6	－	7.1	7.3	7.3	7.3	6.9
		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
		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
		色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
		検査年月日			令和3年7月14日	令和3年7月14日	令和3年7月14日	令和3年7月14日	令和3年7月14日

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	赤泊地区								
					赤泊給水区域								
					赤泊第1（浦津）給水系	赤泊第2（峰山）給水系	赤泊第3（山田）給水系	赤泊第4（川茂）給水系	赤泊第5（徳和）給水系	赤泊第7-1（南新保）給水系	赤泊第7-2（柳沢）給水系	赤泊第8（杉野浦）給水系	赤泊第9（大杉）給水系
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	有機物	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.28	0.24	0.10	0.27	0.28	0.20	0.28	0.08	0.06未満
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.018	0.014	0.001未満	0.038	0.033	0.007	0.020	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.005	0.003未満	0.003未満	0.009	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003未満
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.013	0.013	0.001	0.011	0.011	0.005	0.014	0.002	0.003
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.050	0.044	0.002	0.073	0.066	0.020	0.054	0.005	0.007
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.009	0.007	0.003未満	0.026	0.027	0.003	0.010	0.003未満	0.003未満
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.018	0.016	0.001未満	0.024	0.022	0.006	0.019	0.001	0.001未満
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.004
ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
性状に関する項目		金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	アルミニウム及びその化合物		0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	鉄及びその化合物		0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	銅及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	マンガン及びその化合物		0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	12	12	11	12	11	14	12	18	23
		カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/l	35	35	9	12	13	29	35	37	41
		蒸発残留物	500以下	mg/l	89	93	68	68	69	110	82	110	130
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	15	15	17	16	15	18	15	29	31
		有機物（TOC）	3以下	mg/l	0.7	0.6	0.2	1.0	0.9	0.3	0.7	0.2未満	0.2
		pH値	5.8～8.6	－	7.4	7.5	6.7	7.0	7.1	7.1	7.6	6.9	7.1
		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
		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
		色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4	1.1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検査年月日				令和3年8月23日	令和3年8月23日	令和3年8月23日	令和3年8月23日	令和3年9月15日	令和3年8月23日	令和3年8月23日	令和3年8月23日	

令和3年度 佐渡市上下水道課地区別・給水別水質検査結果一覧(全体)

区分		検査項目	基準値	単位	赤泊地区		
					赤泊給水区域		
					赤泊第10(新谷)給水系	赤泊第11(外山)給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	
		大腸菌	検出されないこと	/100ml	検出しない	検出しない	
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	
		水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	
		セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001	0.001未満	
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	
		無機物	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/l	1.7	0.1	
	フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	
	ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	
	有機物	四塩化炭素	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	
		1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	
		シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	
		ジクロロメタン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	
		テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
		トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
		ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
	消毒剤・消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.11	0.11	
		クロロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001	0.001未満	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	
		ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.002	0.004	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.004	0.007	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	
		ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001	0.001未満	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.003	
		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	
性状に関する項目		金属類	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01未満
			アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満
	鉄及びその化合物		0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	
	銅及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.16	0.01未満	
	マンガン及びその化合物		0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	11	11	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	43	11	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	100	65	
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	
		ジオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	
		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	
	その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	17	13	
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.2	0.2未満	
		pH値	5.8～8.6	-	6.7	7.1	
		味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし	
		臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし	
		色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	
検査年月日				令和3年8月23日	令和3年8月23日		