

平成29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	東鶴島給水区域	柿野浦給水区域	つばね給水区域	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	東鶴島給水系	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	1	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								
	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	0.002	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	
	無機物	六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満								
		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	0.1	0.1未満	0.1未満	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	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	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	有機物	ホルムアルデヒド	1.0以下	mg/l	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								
		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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.13	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.12
	クロロ酢酸		0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満								
	クロホルム		0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.007	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	0.003	
	ジクロロ酢酸		0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.006	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	0.003	0.007	0.002	0.001未満	0.001	0.001	0.007	0.006	
	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	0.001未満	0.005	0.022	0.004	0.001未満	0.002	0.002	0.019	0.015	
	トリクロロ酢酸		0.03以下	mg/l	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	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	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.006	0.004		
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	0.02未満	0.02	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	0.2	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								
		マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.021	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	17	14	14	13	11	10	10	11		
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	54	59	30	46	66	42	31	30		
		蒸発残留物	500以下	mg/l	150	160	88	93	110	80	73	79		
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満									
		ジェオスミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	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										
非イオン界面活性剤		0.02以下	mg/l	0.002未満										
その他	フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満										
	塩化物イオン	200以下	mg/l	18	17	17	16	16	12	12	11			
	有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	0.5	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3			
	pH値	5.8~8.6	-	7.2	7.2	7.2	7	7.5	7.4	7.4	7.4			
	臭気	異常でないこと	-	異常なし										
その他	色度	5以下	度	0.5未満	4.1	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	0.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.2	0.1			
	検査年月日			平成29年6月6日	平成29年6月6日	平成29年6月6日	平成29年5月16日	平成29年5月16日	平成29年7月11日	平成29年7月4日	平成29年8月7日			

平成29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	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	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	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	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	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	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	0.001未満	
	無機物	六価クロム化合物	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	0.005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	0.004未満	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.2	0.3	0.6	0.2	0.1	0.3	0.1未満	0.1未満	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	0.08未満	
	有機物	ホルムアルデヒド	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	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	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	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	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	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	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	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	0.001未満	
		消毒剤・消毒副生成物	シアン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	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	0.06未満	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	0.002未満	
	クロホルム		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	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	0.003未満	
	ジブromクロロメタン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.001未満	0.008	0.006	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	
	総トリハロメタン		0.1以下	mg/l	0.001未満	0.002	0.001未満	0.022	0.018	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.006	
	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	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	0.001未満	0.009	0.007	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	金属類	プロモホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	
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	0.008未満		
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	0.01未満	0.02		
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	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	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.2		
無機物	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	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	0.007		
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	11	12	15	13	15	8.1	11	14	11			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	24	20	49	33	25	16	12	27	18			
	蒸発残留物	500以下	mg/l	77	78	110	94	92	55	60	85	63			
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			
その他	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			
	塩化物イオン	200以下	mg/l	13	14	16	19	27	11	15	15	15			
	有機物（TOC）	3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	0.2	0.6	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満			
	pH値	5.8～8.6	-	7.1	7.2	7.1	7.4	6.9	6.9	6.8	7.2	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	1.4	1.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.4			
濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.2	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3				
検査年月日				平成29年11月7日	平成29年11月7日	平成29年12月20日	平成29年12月5日	平成29年12月5日	平成29年7月5日	平成29年5月17日	平成29年5月17日	平成29年6月7日			

平成29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	鷲崎給水区域	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	鷲崎給水系	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	1	0	0	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	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	
	無機物	六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満								
		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	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.3	0.3	
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満								
	有機物	ホルムアルデヒド	1.0以下	mg/l	0.02未満								
		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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.09	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								
	クロホルム		0.06以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	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								
	ジブromクロロメタン		0.1以下	mg/l	0.001	0.001未満	0.004	0.001未満	0.018	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	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	0.003	0.001未満	0.007	0.001未満	0.039	0.001未満	0.001未満	0.003	
	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.011	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	金属類	プロモホルム	0.09以下	mg/l	0.002	0.001未満	0.003	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001未満	0.003	
ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/l	0.008未満									
亜鉛及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.01未満	0.08								
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									
無機物	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	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									
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	12	11	11	12	18	31	36	56		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	15	11	11	8	46	91	100	70		
	蒸発残留物	500以下	mg/l	63	61	89	69	120	210	240	280		
有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満									
	ジェオスミン	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	18	16	14	17	23	55	63	120		
	有機物（TOC）	3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.7	0.2未満	0.2未満	0.2		
	pH値	5.8～8.6	-	7	6.7	6.8	6.5	7.4	6.6	8	7.1		
	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	0.5未満	1.1	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
濁度	2以下	度	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
検査年月日				平成29年6月7日	平成29年7月5日	平成29年7月5日	平成29年8月8日	平成29年8月8日	平成29年11月8日	平成29年11月8日	平成29年12月6日	平成29年12月6日	

平成29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	金井北部給水区域	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	0	0	1	0	0	1	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							
	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	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	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.007	0.006	0.003
	無機物	六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005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							
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.2	0.4	0.1	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	0.4	
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.14	0.08未満	0.13	0.08未満	0.08未満	0.13	0.11	0.08	
	有機物	ホルムアルデヒド	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	
		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	0.14	0.06未満	0.08	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							
	クロホルム		0.06以下	mg/l	0.005	0.001未満	0.018	0.001未満	0.002	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	0.005	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	
	ジブromクロロメタン		0.1以下	mg/l	0.011	0.004	0.016	0.001未満	0.016	0.008	0.002	0.002	0.002	
	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	0.028	0.015	0.057	0.001	0.032	0.015	0.005	0.005	0.004	
	トリクロロ酢酸		0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.01	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	0.009	0.001未満	0.021	0.001未満	0.007	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.01	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	0.06	0.06							
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	0.05	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	0.03	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							
無機物		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	18	36	17	29	17	11	18	19	8.7	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	38	89	27	49	46	31	130	130	64	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	110	240	92	170	110	81	230	250	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							
		ジェオスミン	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									
	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満									
その他	フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満									
	塩化物イオン	200以下	mg/l	29	46	27	44	28	15	26	31	14		
	有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.4	0.2	1	0.2未満	0.5	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満		
	pH値	5.8~8.6	-	7.1	7.6	7.2	6.6	7.2	6.7	7.5	7.3	7.6		
	臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし									
その他	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	1.6	1.1	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	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2		
検査年月日				平成29年7月11日	平成29年7月11日	平成29年8月2日	平成29年7月11日	平成29年8月2日	平成29年8月2日	平成29年7月11日	平成29年8月8日 (一般細菌・大腸菌は平成29年8月2日)	平成29年7月11日		

平成29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	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	
	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未満	0.001未満	
		六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.2	0.2	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	
		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	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	0.003	0.002	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	0.01	0.011	0.007	
		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	0.023	0.018	
		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	0.007	0.006	0.003	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.003	0.004	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		
	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	0.07	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	11	17	17	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	40	49	70	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	83	130	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	
		ジオスミン	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	17	28	28	
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.4	0.4	0.3	
		pH値	5.8~8.6	-	7.4	7.2	7.5	
	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				平成29年8月2日	平成29年7月11日	平成29年7月11日		

平成29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未満	
		六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005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	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	0.14	0.15	0.12	
		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	0.006	0.006	
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003	0.004	
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.017	0.029	0.007	
		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	0.038	0.063	0.022	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003	0.004	
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.01	0.016	0.008	
	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	
		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	42	39
			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	110	110	78
			蒸発残留物	500以下	mg/l	260	260	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
			ジオオスミン	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	56	56	27		
	有機物（TOC）	3以下	mg/l	0.9	0.9	0.9		
	pH値	5.8～8.6	-	7.1	7.2	7		
	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	0.7	0.6	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				平成29年7月10日	平成29年7月10日	平成29年7月10日		

平成29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				
				丸ノブリ給水系	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	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	
	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	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.5	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	0.02未満	0.02未満	
	有機物	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	0.12	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	0.002	0.039	0.002	
		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	0.001未満	0.002	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	0.004	0.052	0.002	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.029	0.003未満	
		ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.002	0.011	0.001未満	
	ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	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		
	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	0.12	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	20	14	16	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	68	27	48	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	170	91	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	
		ジェオスミン	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	
その他		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	21	17	20	
	有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.2未満	1.2	0.2未満		
	pH値	5.8~8.6	-	7.2	7.3	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	1.3	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				平成29年7月10日	平成29年7月10日	平成29年7月10日		

平成29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	0.05以下	mg/l	0.005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	
		クロホルム	0.06以下	mg/l	0.003	
		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	0.004	
		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	0.005	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.001未満	
	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	0.04
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	11	
		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	79	
有機物		陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満	
		ジェオスミン	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	
その他		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	
		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	
		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				平成29年5月8日		

平成29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	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.1未満	0.1	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	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	0.005	0.001未満	0.001未満	0.006
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003	0.003未満	0.003未満	0.008
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.011	0.004	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
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.027	0.008	0.005	0.02
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.005	0.003未満	0.003未満	0.005
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.008	0.002	0.001未満	0.008
	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
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	
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	0.06	
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	0.02	
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	26	11	9.7	13
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	100	26	11	10
		蒸発残留物	500以下	mg/l	210	67	54	62
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
	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	
その他	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	
	塩化物イオン	200以下	mg/l	29	14	13	17	
	有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.4	0.3	0.2未満	0.3	
	pH値	5.8~8.6	-	7.2	7	6.7	6.7	
	味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	0.8	
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				平成29年5月23日	平成29年5月23日	平成29年5月23日	平成29年5月23日	

平成29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	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	
	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	0.001	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	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		六価クロム化合物	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	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	0.09	0.09	0.09	0.1	0.1	0.1	
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.07	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	
		シアン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	
	消毒剤・消毒副生成物	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	0.14	0.14	
		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	
		クロホルム	0.06以下	mg/l	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	
		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	0.003未満	
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.03	0.023	0.027	0.027	0.034	0.035	
		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	0.065	0.052	0.058	0.058	0.076	0.077	
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003	0.003未満	0.003	0.003	0.003	0.003	
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.014	0.011	0.013	0.013	0.016	0.016	
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.016	0.014	0.014	0.014	0.02	0.02	
	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	0.03	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	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03
			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	46	47	47	47	49	48
			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	150	150	150	150	150	150
			蒸発残留物	500以下	mg/l	310	310	310	310	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
ジェオスミン			0.00001以下	mg/l	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	
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	55	55	55	55	55	55	
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	
		pH値	5.8～8.6	-	7.6	7.6	7.6	7.5	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				平成29年5月9日	平成29年5月9日	平成29年5月9日	平成29年5月9日	平成29年7月3日	平成29年7月3日		

平成29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	0	0	1	0	0	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	0.05以下	mg/l	0.005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	0.7	0.7	1.2	0.5	0.3	0.3	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	0.09	0.08	0.08	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	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						
		シアン物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/l	0.001未満						
	消毒剤・消毒副生成物	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.06	0.06	0.06未満	0.06未満	0.1	0.06未満	0.08
		クロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満						
		クロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満						
		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	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.003	0.001	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	0.002	0.002	0.011	0.001未満	0.007	0.003	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.002	0.002	0.007	0.001未満	0.004	0.002	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	0.01未満	0.07	0.01未満	0.02	0.01	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	0.01未満	0.02	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						
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	32	31	35	41	19	19	19
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	150	150	100	98	77	77	53
		蒸発残留物	500以下	mg/l	270	270	240	250	170	170	140
	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満						
		ジェオスミン	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						
	その他	フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満						
		塩化物イオン	200以下	mg/l	50	50	46	58	28	28	28
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2	0.2
pH値		5.8~8.6	-	7.7	7.8	7.3	7.2	7.2	7	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				平成29年9月4日	平成29年9月4日	平成29年9月4日	平成29年9月4日	平成29年7月3日	平成29年7月3日	平成29年7月3日	

平成29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	外畔地区給水系	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	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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	無機物	六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満							
		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	0.2	1.1	1.1	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	0.19	0.09	0.14	0.15	0.18	0.17	0.08未満	0.08	
	有機物	ホルムアルデヒド	1.0以下	mg/l	0.09	0.02	0.05	0.06	0.08	0.07	0.05	0.02未満	
		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	0.09	0.06未満	0.2	0.06未満
	クロロ酢酸		0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満							
	クロホルム		0.06以下	mg/l	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							
	ジブromクロロメタン		0.1以下	mg/l	0.007	0.002	0.001未満	0.001	0.01	0.006	0.001	0.001未満	
	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	0.017	0.008	0.003	0.005	0.034	0.021	0.011	0.008	
	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	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	
	金属類	プロモホルム	0.09以下	mg/l	0.009	0.006	0.003	0.004	0.022	0.014	0.01	0.008	
ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/l	0.008未満									
亜鉛及びその化合物		1.0以下	mg/l	0.01	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	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									
無機物	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	0.005未満	0.008	0.005未満		
	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	110	36	60	90	99	95	63	29		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	22	110	65	2	24	19	110	120		
	蒸発残留物	500以下	mg/l	340	260	260	240	310	290	310	260		
有機物	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l	0.02未満									
	ジェオスミン	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	42	43	41	47	42	43	75	49		
	有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.4	0.2	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満		
	pH値	5.8~8.6	-	7.7	7.5	8.5	7.6	8	8	8.4	8.1		
	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2	0.5	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	0.1未満	0.2	0.1未満			
検査年月日				平成29年5月22日	平成29年7月12日	平成29年7月12日	平成29年5月22日	平成29年8月21日	平成29年8月21日	平成29年9月13日	平成29年9月13日		

平成29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		
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	0.001
		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	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	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
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.2	0.2	0.3	0.3	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	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
	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
		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
	消毒剤・消毒副生成物	シアン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
		塩素酸	0.6以下	mg/l	0.08	0.08	0.08	0.11	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
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.003	0.006	0.008	0.007	0.005
		ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.004	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	0.009	0.012	0.017	0.013	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
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.02	0.031	0.043	0.035	0.019
		トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.006	0.01	0.014	0.011	0.007
	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	0.01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
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	0.01未満	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	0.005未満
無機物		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	17	17	16	17	13
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	30	31	34	33	38
		蒸発残留物	500以下	mg/l	98	100	100	110	92
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
		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
	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	
その他	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	21	21	21	21	17	
	有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	
	pH値	5.8~8.6	-	7.1	7.2	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	0.7	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				平成29年7月12日	平成29年7月12日	平成29年7月12日	平成29年7月12日	平成29年7月12日	

平成29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	
		六価クロム化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005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	1.6	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	
	消毒剤・消毒副生成物	ベンゼン	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	
		シアン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	0.08	0.07	
		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	0.002	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	0.003	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	0.009	0.009	
		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	0.002	0.001	
	ブromホルム	0.09以下	mg/l	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		
	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	0.04	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	0.29	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	
無機物		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	12	11	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	44	10	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	110	69	
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	
		ジェオスミン	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	
その他		フェノール類	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	
		塩化物イオン	200以下	mg/l	17	13	
		有機物(TOC)	3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	
	pH値	5.8~8.6	-	6.6	6.9		
	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				平成29年8月22日	平成29年8月22日		