

平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表

両津地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市両津地区 上水道			佐渡市岩首 簡易水道	佐渡市東鶴島 小規模水道	佐渡市柿野浦 簡易水道	佐渡市つばね 簡易水道	
				歌代浄水場 給水系	吉井浄水場 給水系	久知川浄水場 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	
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	0.01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
		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	0.001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	0.002	0.001未満	0.001未満	0.003	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	0.005未満	0.005未満
	無機物	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	0.7	0.5	0.4	0.7
		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
		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	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
		1,1-ジクロロエチレン	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
		シス-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	0.03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
	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	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ジクロロ酢酸		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
	ジブロモクロロメタン		0.1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	0.002
	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	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	0.001	0.019	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004
	トリクロロ酢酸		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
ブロモジクロロメタン	0.03以下		mg/l	0.001未満	0.001未満	0.007	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	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	
性状に関する項目	金属類	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
		亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.01	0.01未満	0.04	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	0.03	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	0.17	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	0.01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	0.014	0.009	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	15	15	13	11	9.9	10
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	48	48	31	43	62	41	30
		蒸発残留物	500以下	mg/l	140	150	75	120	110	82	85
	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	0.005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
		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	17	17	16	16	15	12	12
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	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
		pH値	5.8~8.6	-	7.2	7.4	7.6	7.2	7.7	7.5	7.6
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	2	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
濁度		2以下	度	0.5	0.2	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				2007/06/05	2007/06/05	2007/6/5	2007/7/9	2007/7/9	2007/7/9	2007/7/9	

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市前浜簡易水道		佐渡市野浦簡易水道	佐渡市月布施簡易水道	佐渡市片野尾簡易水道	佐渡市水津簡易水道	佐渡市両津大川簡易水道	
				赤玉給水系	立強給水系	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	
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	0.01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
		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
		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
	無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.4	0.3	0.3	0.4	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	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
		1,1-ジクロロエチレン	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
		シス-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	0.03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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
		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	0.002	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.008	0.007
		ジクロロ酢酸	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	0.005
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.004	0.005	0.001未満	0.002	0.001未満	0.008	0.008
		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	0.009	0.013	0.001未満	0.004	0.001未満	0.027	0.025
		トリクロロ酢酸	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
ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.003	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.011	0.009	
ブロモホルム		0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	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	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	0.03	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	0.02未満	0.03	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.06	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.01未満	0.05	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
	無機物	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	10	9.8	11	12	13	13	15
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	25	30	22	18	24	29	21
		蒸発残留物	500以下	mg/l	75	72	74	72	95	100	84
	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
		ジェオスミン	0.00001以下	mg/l						0.00001未満	0.00001未満
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l						0.00001未満	0.00001未満
		非イオン界面活性剤	0.02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
		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	12	13	13	14	15	18	23
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	7.3	7.4	7.0	7.3	7.1	7.4	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
		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	1未満	3	2	1未満	1未満	3	1未満
		濁度	2以下	度	0.1	0.6	0.3	0.1未満	0.1未満	0.8	0.2
検査年月日				2007/7/9	2007/7/9	2007/7/1	2007/7/9	2007/7/9	2007/7/9	2007/7/9	





平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表

相川地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市相川地区 上水道			佐渡市二見 簡易水道	佐渡市金泉北部 簡易水道	佐渡市入川 簡易水道	佐渡市達者・姫津 簡易水道	
				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	戸地給水系	入川給水系	達者・姫津給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml							
		大腸菌	検出されないこと	/100ml							
	金属類	カドミウム及びその化合物	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	
		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	0.001未満	0.001未満	0.001	0.002	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	0.003	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	0.005未満	0.005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	0.7	0.2	0.1未満	0.3	0.5	0.7
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.15	0.08未満	0.15	0.08未満	0.10	0.08未満
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02	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
		1,1-ジクロロエチレン	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
		シス-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	0.03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・消毒副生物	シアン化物イオン及び塩化シアノ	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
		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	0.009	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	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
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.008	0.003	0.018	0.001未満	0.004	0.001未満	0.011
		臭素酸	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
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.016	0.013	0.046	0.001未満	0.008	0.001	0.022
		トリクロロ酢酸	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
ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.003	0.001未満	0.016	0.001未満	0.001	0.001未満	0.003	
ブロモホルム		0.09以下	mg/l	0.005	0.010	0.003	0.001未満	0.003	0.001	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	
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	0.02	0.04	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
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03	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	0.02	0.01未満	0.01未満	0.04	0.02	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	0.007	0.005未満	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	18	37	17	29	11	8.5	17
	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	39	85	33	46	32	60	52
		蒸発残留物	500以下	mg/l	100	230	100	170	84	96	110
		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
	有機物	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	0.005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
		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	28	47	26	42	12	14	26
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	7.1	7.9	7.3	7.0	7.1	7.7	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
		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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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				2007/8/228	2007/6/19	2007/7/24	2007/6/19	2007/8/28	2008/3/11	2007/10/23	

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市高千南部		簡易水道	佐渡市北川内・北立島 簡易水道		佐渡市高千 簡易水道	
				片辺給水系	石花給水系	後尾給水系	北川内給水系	北立島給水系	小野見給水系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml						
		大腸菌	検出されないこと	/100ml						
	金属類	カドミウム及びその化合物	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
		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	0.002	0.001	0.001未満	0.003
		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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.3	0.1	0.4	0.7	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	0.08未満	0.13	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
	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
		1,1-ジクロロエチレン	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
		シス-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	0.03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
		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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
		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	0.006
		ジクロロ酢酸	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
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.009	0.001未満	0.005	0.003	0.001	0.008
		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	0.019	0.001	0.009	0.006	0.003	0.024
		トリクロロ酢酸	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
ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.003	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.009	
ブロモホルム		0.09以下	mg/l	0.007	0.001	0.002	0.002	0.002	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	0.008未満	0.008未満	
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	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	0.05	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	0.04	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	
	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	20	10	11	15	16	10
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	58	63	44	63	130	38
		蒸発残留物	500以下	mg/l	150	120	84	110	210	86
	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						
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l						
		非イオン界面活性剤	0.02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
		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	33	13	18	20	25	14
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5
pH値		5.8~8.6	-	7.6	7.6	7.6	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	
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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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未満	
検査年月日				2007/6/19	2007/9/18	2007/5/22	2007/11/20	2007/12/18	2007/7/24	

平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表

佐和田地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市佐和田地区 上水道	佐渡市沢根 簡易水道	佐渡市二宮 簡易水道		
				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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.005	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	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	0.09	0.06	0.03	
	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	
		1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		シス-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	0.03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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.003	0.006	
		ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.015	0.018	0.007	
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.002	0.001未満	0.001未満	
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.035	0.043	0.023	
		トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.010	0.009	0.009	
		ブromホルム	0.09以下	mg/l	0.006	0.013	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	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	0.02	
マンガン及びその化合物			0.05以下	mg/l	0.005未満	0.009	0.005未満	
無機物		ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l	36	29	28	
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	110	190	81	
		蒸発残留物	500以下	mg/l	270	330	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	
		ジェオスミン	0.00001以下	mg/l				
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l				
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005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	47	31	
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.9	0.7	0.9	
		pH値	5.8~8.6	-	7.4	7.9	7.1	
		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	1未満	1未満	1未満	
		濁度	2以下	度	0.1	0.1	0.1未満	
検査年月日				2007/7/18	2007/7/18	2007/7/18		

平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表 金井地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市金井地区 上水道		佐渡市金井東部 簡易水道	
				丸ツブリ浄水場 給水系	柱山浄水場 給水系	安養寺浄水場 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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.3	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
		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
		1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		シス-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	0.03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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.029	0.002
		ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.019	0.004未満
		ジブロモクロロメタン	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	0.003	0.042	0.002
		トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02	0.02未満
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001	0.011	0.001未満
		ブロモホルム	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	0.05
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.03	0.03	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	12	14
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	16	15	47
		蒸発残留物	500以下	mg/l	80	66	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	0.005未満	0.005未満	0.005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	13	17	20
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.7	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	7.2	7.2	7.1
		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	1未満	1未満	1未満
		濁度	2以下	度	0.2	0.1	0.1
検査年月日				2007/7/17	2007/7/17	2007/7/17	



## 平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表 新穂地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市新穂地区 簡易水道		
				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	0.01以下	mg/l	0.001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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.3	
		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	
		1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/l	0.002未満	
		シス-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	0.03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	
		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	0.004	
		ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.004未満	
		ジブロモクロロメタン	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	0.016	
		トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.02未満	
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.007	
		ブロモホルム	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
	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	72	
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	0.005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	13	
	有機物(TOC)		5以下	mg/l	0.7	
	pH値		5.8~8.6	-	7.3	
	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	1未満		
	濁度	2以下	度	0.1未満		
検査年月日				2007/8/22		

平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表 畑野地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市多田簡易水道	佐渡市畑野・小倉簡易水道		佐渡市丸山・浜河内簡易水道	
				多田地区給水系	畑野地区給水系	小倉地区給水系	丸山・浜河内地区給水系	
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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.1	0.3	0.2	1.1
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.08未満	0.08未満	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	0.07	0.02	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
		1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		シス-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	0.03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
		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	0.002	0.019	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.008	0.004未満	0.004未満
		ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.004	0.013	0.001未満	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
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.009	0.049	0.001未満	0.009
		トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブromジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.003	0.016	0.001未満	0.002	
ブromホルム		0.09以下	mg/l	0.001未満	0.001	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		
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	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	0.04	0.02未満	0.02未満
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.07	0.11	0.03未満	0.03未満
		銅及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満
		マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.009	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	14	32	11	10
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	8	110	26	10
		蒸発残留物	500以下	mg/l	59	220	67	56
	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				
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l				
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	18	31	16	12
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	7.2	7.5	7.1	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
		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	1	2	1未満	1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				2007/8/8	2007/8/8	2007/8/8	2007/8/8

平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表

真野地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市真野地区上水道				佐渡市西三川簡易水道		佐渡市真野南部簡易水道	
				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	西大須地内給水系	西三川地内給水系	椿尾地内給水系	
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	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
	金属類	カドミウム及びその化合物	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
		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未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002
		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
		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
	無機物	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	0.9	1.0	1.6
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.11	0.11	0.11	0.11	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	0.08	0.08	0.07	0.07	0.04	0.04	0.03
	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
		1,1-ジクロロエチレン	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
		シス-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	0.03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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
	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	0.004	0.004	0.004	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ジクロロ酢酸		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
	ジブロモクロロメタン		0.1以下	mg/l	0.028	0.024	0.027	0.027	0.001	0.002	0.009
	臭素酸		0.01以下	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
	総トリハロメタン		0.1以下	mg/l	0.059	0.051	0.058	0.058	0.004	0.007	0.021
	トリクロロ酢酸		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
	ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.013	0.011	0.013	0.013	0.001未満	0.001未満	0.003
	ブロモホルム		0.09以下	mg/l	0.014	0.012	0.014	0.014	0.003	0.005	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
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	0.02	0.01未満	0.03	0.02	0.01
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.04	0.05	0.05	0.05	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	0.05
		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	0.04
		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	44	43	44	46	31	31	30
		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	63
		蒸発残留物	500以下	mg/l	290	290	290	290	300	300	190
	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
		ジェオスミン	0.00001以下	mg/l							
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l							
		非イオン界面活性剤	0.02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
		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	52	53	51	53	50	50	41
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.9	0.9	0.9	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1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				2007/5/9	2007/5/9	2007/5/9	2007/5/9	2007/9/5	2007/9/5	2007/6/6	

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市真野南部簡易水道			佐渡市真野東部簡易水道			佐渡市静山・笹川簡易水道		
				高崎地内給水系	東大須地内給水系	小川内地内給水系	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		
		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	0.01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		
		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		
		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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	1.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.1		
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.09	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満		
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.03	0.04	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	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		
		1,1-ジクロロエチレン	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		
		シス-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	0.03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		
		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		
		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		
		クロロホルム	0.06以下	mg/l	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
		ジクロロ酢酸	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		
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.014	0.013	0.001未満	0.001未満	0.002		
		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	0.001未満	0.029	0.025	0.003	0.001未満	0.011		
		トリクロロ酢酸	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		
ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.001未満	0.007	0.006	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
ブロモホルム		0.09以下	mg/l	0.001未満	0.006	0.005	0.003	0.001未満	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			
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	0.03	0.01未満	0.01未満	0.03	0.03	0.01		
		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		
		鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.13	0.03未満	0.12	0.03未満	0.08		
		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		
		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	41	29	28	19	19	17		
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	95	63	63	77	72	35		
		蒸発残留物	500以下	mg/l	250	170	170	160	150	100		
	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								
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l								
		非イオン界面活性剤	0.02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		
		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	38	37	30	27	26		
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
		pH値	5.8~8.6	-	7.8	7.1	7.3	7.3	7.3	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		
		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	1未満	2	1未満	2	1未満	2		
		濁度	2以下	度	0.1未満	0.3	0.1未満	0.4	0.1未満	0.2		
検査年月日				2007/6/6	2007/11/7	2007/11/7	2007/7/4	2007/7/4	2007/7/4			

## 平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表

## 小木地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市小木町 簡易水道						
				外岬地区給水系	小木町地区給水系	宿根木琴浦地区 給水系	小木地区給水系	小比叡地区給水系	第2配水池系	
健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100以下	/ml	0	0	0	36	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	0.01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
		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
		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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.1未満	0.2	1.4	1.0	0.1未満	0.1
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.16	0.20	0.12	0.09	0.18	0.19
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.06	0.09	0.06	0.03	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
		1,1-ジクロロエチレン	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
		シス-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	0.03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
		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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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
		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
		ジクロロ酢酸	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
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001未満	0.007	0.006
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満
		総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.003	0.020	0.004	0.001未満	0.027	0.019
		トリクロロ酢酸	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
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.003	0.013	0.004	0.001未満	0.019	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	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	0.06	0.07
		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
		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	0.07	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	88	110	60	36	97	100
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	1	28	72	100	22	22
		蒸発残留物	500以下	mg/l	230	330	260	260	300	300
	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						
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l						
		非イオン界面活性剤	0.02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
	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
		塩化物イオン	200以下	mg/l	45	40	41	41	42	42
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	7.6	7.6	8.4	7.7	7.9	7.8
		味	異常でないこと	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1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				2007/5/24	2007/9/25	2007/5/24	2007/7/19	2007/10/18	2007/10/18	

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市沢崎簡易水道		佐渡市小木町 小規模水道		
				沢崎地区給水系	深浦地区給水系	強清水新田地区 給水系	強清水岩野地区 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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	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	0.6	0.6
		フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l	0.10	0.09	0.09	0.09
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l	0.07	0.03	0.04	0.04
	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
		1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		シス-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	0.03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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		臭素酸	0.01以下	mg/l	0.002	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	0.007	0.005	0.004	0.003
		トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02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	0.001未満
		ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.007	0.005	0.004	0.003
	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	0.01未満
マンガン及びその化合物			0.05以下	mg/l	0.007	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	70	28	48	48
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	100	110	99	99
		蒸発残留物	500以下	mg/l	310	240	260	260
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				
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l				
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	80	44	55	56
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	8.6	8.1	8.3	8.2
		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	1未満	1未満	1未満	1未満
		濁度	2以下	度	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
検査年月日				2007/8/23	2007/8/23	2007/6/21	2007/6/21	

平成19年度 佐渡市水道課地区別・給水系別水質検査結果一覧表

羽茂地区

区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市羽茂簡易水道				佐渡市大滝簡易水道	
				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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		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
		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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.1	0.1	0.1未満	0.1	0.5
		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
		1,1-ジクロロエチレン	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
		シス-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	0.03以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		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
	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	0.001	0.003	0.002	0.004	0.001
	ジクロロ酢酸		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
	ジブロモクロロメタン		0.1以下	mg/l	0.009	0.013	0.013	0.014	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	0.018	0.027	0.026	0.031	0.011
	トリクロロ酢酸		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
	ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/l	0.004	0.007	0.007	0.009	0.003
	ブロモホルム		0.09以下	mg/l	0.004	0.004	0.004	0.004	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	
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	0.01未満	0.01未満	0.03
		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	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	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	17	17	14
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	31	32	31	31	34
		蒸発残留物	500以下	mg/l	90	93	93	97	78
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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
	その他	塩化物イオン	200以下	mg/l	21	22	21	21	18
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0
		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	1未満	1未満	1未満	1未満	1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				2007/4/11	2007/4/11	2007/4/11	2007/4/11	2007/4/11	





区分	項目名	水道基準値	単位	佐渡市赤泊地区簡易水道			
				赤泊第8(杉野浦)	赤泊第9(大杉給水系)	赤泊第10(新谷)	
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	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001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
		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	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l	0.2	0.2	2.7
		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
		1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		シス-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	0.03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・消毒副生物	シアノ化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/l	0.001未満	0.001	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	0.001未満	0.003	0.001未満
		トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02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	
ブロモホルム		0.09以下	mg/l	0.001未満	0.002	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	0.02
		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	0.02	0.01未満	0.25
		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	16	23	12
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l	30	38	42
		蒸発残留物	500以下	mg/l	100	130	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			
		2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/l			
		非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005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	26	36	18
		有機物(TOC)	5以下	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		pH値	5.8~8.6	-	7.3	6.9	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	1未満	1未満	1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					2007/5/28	2007/5/28	2007/5/28