

		検査項目	基準値	玉田公民館 (寺山水源)	成田公民館 (中央水源)	第二農場公民館 (第二農場水源)	上伊佐野公民館 (泉水源)	川崎城跡公園 (西部水源)	乙畑公民館 (片岡水源)
健康 に 関 連 す る 項 目	病原生物の 代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	無機物 /重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下						
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下						
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下						
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下						0.001 未満
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下						
		六価クロム化合物	0.02mg/l以下						
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下						
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下						
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下						
	一般有機物	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下						
		四塩化炭素	0.002mg/l以下						
		1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下						
		ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下						
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下						
		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下						
		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下						
		ペルフルオロオクタン sulfon 酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン 酸(PFOA)	0.00005mg/l以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
		ベンゼン	0.01mg/l以下						
		塩素酸	0.6mg/l以下	0.13	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
	消毒 副生成物	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	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	0.06mg/l以下	0.011	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	0.03mg/l以下	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	0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		臭素酸	0.01mg/l以下	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	0.1mg/l以下	0.014	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.006	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	0.03mg/l以下	0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	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 連 す る 項 目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下						
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.04					
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下						
		銅及びその化合物	1mg/l以下						
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下						
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下						
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	5.5	2.9	1.9	2.2	2.6	4.0
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	44	62	54	58	66	64
		蒸発残留物	500mg/l以下	70	130	110	120	100	140
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下						
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満					
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下	0.000001					
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下						
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下						
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.5	7.5	7.3	7.2
		味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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度以下	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度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
		大腸菌	検出されないこと						
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと						
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと						
		水温		23.1	21.8	23.4	22.8	26.5	25.4
		残留塩素	0.1mg/l以上	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.3

		検査項目	基準値	寺山着水井 (寺山水源)	中央1号井 (中央水源)	中央2号井 (中央水源)	中央3号井 (中央水源)	中央5号井 (中央水源)	中央6号井 (中央水源)	第二農場1号井 (第一農場排水)	泉2号井 (泉水源)	泉3号井 (泉水源)	西部3号井 (西部水源)	西部5号井 (西部水源)	片岡2号井 (片岡水源)	片岡3号井 (片岡水源)	片岡5号井 (片岡水源)
健康に 関連する 項目	病原生物の 代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	110	10	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	無機物 /重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	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	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	0.0005mg/l以下	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	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	0.01mg/l以下	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	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	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	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002 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	0.02mg/l以下	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	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	2.3 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.3 未満
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	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	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	1.0mg/l以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/l以下	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	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
		1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	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	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
		ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
		ジクロロメタン	0.02mg/l以下	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	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	0.01mg/l以下	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	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	0.01mg/l以下	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		ペルフルオロオクタンルン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンルン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下														
		ベンゼン	0.01mg/l以下	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		塩素酸	0.6mg/l以下														
		クロロ酢酸	0.02mg/l以下														
	消毒 副生成物	クロロホルム	0.06mg/l以下														
		ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下														
		ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下														
		臭素酸	0.01mg/l以下														
		総トリハロメタン	0.1mg/l以下														
		トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下														
		ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下														
		ブromホルム	0.09mg/l以下														
		ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下														
性状に 関する 項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	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	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.20 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	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.04 未満
		銅及びその化合物	1mg/l以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
		味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	3.4 未満	6.9 未満	6.2 未満	6.5 未満	6.2 未満	5.9 未満	4.8 未満	5.1 未満	5.3 未満	4.9 未満	4.4 未満	6.0 未満	5.5 未満
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.016 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	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	1.5 未満	3.3 未満	2.7 未満	4.6 未満	3.5 未満	2.4 未満	2.1 未満	2.1 未満	2.3 未満	2.2 未満	2.4 未満	2.8 未満	3.1 未満	5.2 未満
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	44 未満	74 未満	62 未満	75 未満	72 未満	73 未満	64 未満	64 未満	62 未満	54 未満	53 未満	70 未満	58 未満	67 未満
		蒸発残留物	500mg/l以下	72 未満	140 未満	120 未満	140 未満	140 未満	130 未満	110 未満	110 未満	120 未満	86 未満	91 未満	130 未満	130 未満	130 未満
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	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	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000002 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	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(2-MIB)	0.00001mg/l以下	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	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	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	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下	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	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.7 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.4 未満	6.9 未満	7.0 未満	6.7 未満	7.0 未満	7.1 未満	7.2 未満	7.3 未満	7.4 未満	7.2 未満	7.1 未満	7.0 未満	7.0 未満	7.2 未満
		味	異常でないこと														
		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		色度	5度以下	3.0 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	0.5 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度以下	1.4 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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
		大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
		嫌気性芽胞菌	検出されないこと	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満	0 未満
		クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと	0 未満													
		水温		19.2 未満	16.7 未満	16.5 未満	16.6 未満	16.5 未満	16.8 未満	13.9 未満	14.9 未満	15.0 未満	13.8 未満	14.0 未満	15.8 未満	16.1 未満	16.5 未満