

令和6年度 水質基準項目年間結果表

祭田調整池系給水栓水(東福沢字祭田地内)

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		水質基準値	回数	最高値	最低値	平均値	4月10日	5月15日	6月12日	7月3日	8月14日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月12日
	天候(前日/当日)							雨/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/雨	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/曇	晴/曇	晴/曇	晴/晴
	気温	℃		12	32.0	2.5	18.4	11.9	24.8	31.8	19.2	32.0	30.1	23.8	16.0	7.0	3.5	2.5	18.0
	水温	℃		12	27.5	6.6	16.9	12.5	18.0	20.5	23.6	26.7	27.5	22.4	17.5	10.6	8.5	6.6	8.5
	残留塩素	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以上	12	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5
病原生物	1 一般細菌	CFU/ml	100CFU/ml以下	12	1	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	—	検出されないこと	12			(0/12)	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
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003mg/ℓ以下	1			< 0.0003					< 0.0003							
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005mg/ℓ以下	1			< 0.00005					< 0.00005							
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.004					< 0.004							
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1			0.4					0.4							
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8mg/ℓ以下	1			0.06					0.06							
	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	14 四塩化炭素	mg/ℓ	0.002mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			< 0.005					< 0.005							
	16 シス-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	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.0004					< 0.0004							
	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
一般有機化学物質	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	20 ベンゼン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	21 塩素酸	mg/ℓ	0.6mg/ℓ以下	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	
	22 クロロ酢酸	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	23 クロロホルム	mg/ℓ	0.06mg/ℓ以下	4	0.0104	0.0008	0.0054		0.0059			0.0104			0.0046			0.0008	
	24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.004	< 0.002	< 0.002		0.004			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	25 ジブロモクロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0015	0.0004	0.0009		0.0004			0.0015			0.0011			0.0007	
	26 臭素酸	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
消毒副生成物	27 総トリハロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0169	0.0026	0.0091		0.0083			0.0169			0.0086			0.0026	
	28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.007	< 0.002	0.0040		0.006			0.007			0.003			< 0.002	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.0050	0.0011	0.0028		0.0020			0.0050			0.0029			0.0011	
	30 ブロモホルム	mg/ℓ	0.09mg/ℓ以下	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ	0.08mg/ℓ以下	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			0.03					0.03							
	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
着色	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	1			9.2					9.2							
味覚	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
着色	38 塩化物イオン	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	12	9.0	8.4	8.7	8.7	9.0	8.4	8.5	9.0	8.5	8.6	8.7	8.7	8.7	8.9	8.6
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300mg/ℓ以下	1			28					28							
味覚	40 蒸発残留物	mg/ℓ	500mg/ℓ以下	1			90					90							
	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			< 0.02					< 0.02							
臭気	42 ジェオミン	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.0000001	< 0.0000001	< 0.0000001			< 0.0000001	< 0.0000001	< 0.0000001	< 0.0000001						
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.0000001	< 0.0000001	< 0.0000001			< 0.0000001	< 0.0000001	< 0.0000001	< 0.0000001						
臭気	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
	45 フェノール類	mg/ℓ	0.005mg/ℓ以下	1			< 0.0005					< 0.0005							
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3mg/ℓ以下	12	0.6	< 0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	< 0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	—	5.8～8.6	12	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
	48 味	—	異常でないこと	12				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
	49 臭気	—	異常でないこと	12				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
	50 色度	度	5度以下	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	度	2度以下	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
—	電気伝導率	μ s/cm	(基準なし)	12	103	92	98	93	92	97	99	103	101	98	99	98	97	97	96

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 水質基準項目年間結果表

西部配水池系給水栓水(福田残留塩素測定所)

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		水質基準値	回数	最高値	最低値	平均値	4月10日	5月15日	6月12日	7月3日	8月14日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月12日
	天候(前日/当日)							雨/晴	晴/晴	晴/晴	曇/曇	晴/雨	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/晴	晴/曇	晴/曇	晴/晴
	気温	℃		12	31.0	5.0	17.9	11.0	21.5	25.0	25.0	30.8	31.0	21.5	17.5	7.0	5.0	5.5	14.0
	水温	℃		12	23.0	7.5	15.3	12.6	15.8	18.0	20.2	21.2	23.0	19.5	16.5	10.5	9.8	7.5	8.5
	残留塩素	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以上	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
病原生物	1 一般細菌	CFU/ml	100CFU/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	—	検出されないこと	12			(0/12)	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
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003mg/ℓ以下	1			< 0.0003					< 0.0003							
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005mg/ℓ以下	1			< 0.00005					< 0.00005							
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.004					< 0.004							
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1			0.1					0.1							
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8mg/ℓ以下	1			0.06					0.06							
	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	14 四塩化炭素	mg/ℓ	0.002mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			< 0.005					< 0.005							
	16 シス-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	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.0004					< 0.0004							
	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
一般有機化学物質	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	20 ベンゼン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	21 塩素酸	mg/ℓ	0.6mg/ℓ以下	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	
	22 クロロ酢酸	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	23 クロロホルム	mg/ℓ	0.06mg/ℓ以下	4	0.0058	0.0048	0.0053		0.0049			0.0048			0.0058			0.0058	
	24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.005	0.002	0.0040		0.005			0.002			0.002			0.005	
	25 ジブromクロロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0011	0.0008	0.0010		0.0008			0.0009			0.0011			0.001	
	26 臭素酸	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
消毒副生成物	27 総トリハロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0102	0.0083	0.0092		0.0083			0.0084			0.0102			0.01	
	28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	4	0.005	0.004	0.0050		0.005			0.004			0.004			0.005	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.0033	0.0026	0.0030		0.0026			0.0027			0.0033			0.0032	
	30 ブロモホルム	mg/ℓ	0.09mg/ℓ以下	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ	0.08mg/ℓ以下	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
着色	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	1			4.4					4.4							
味覚	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
着色	38 塩化物イオン	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	12	7.1	5.4	6.0	6.0	6.0	5.8	5.6	5.7	5.4	5.6	7.1	7.0	6.5	5.7	5.7
味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300mg/ℓ以下	1			16					16							
	40 蒸発残留物	mg/ℓ	500mg/ℓ以下	1			46					46							
発砲	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			< 0.02					< 0.02							
臭気	42 ジェオミン	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
発砲	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
臭気	45 フェノール類	mg/ℓ	0.005mg/ℓ以下	1			< 0.0005					< 0.0005							
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3mg/ℓ以下	12	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
基礎的性状	47 pH値	—	5.8～8.6	12	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3
	48 味	—	異常でないこと	12			(0/12)	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
	49 臭気	—	異常でないこと	12			(0/12)	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
	50 色度	度	5度以下	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	度	2度以下	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
—	電気伝導率	μ s/cm	(基準なし)	12	72	59	65	66	64	61	59	59	60	62	67	69	69	68	72

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 水質基準項目年間結果表

東大清水系給水栓水（東大清水ポンプ場）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		水質基準値	回数	最高値	最低値	平均値	4月10日	5月15日	6月12日	7月3日	8月14日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月12日
	天候（前日/当日）							雨／晴	晴／晴	晴／晴	曇／曇	晴／雨	晴／晴	晴／曇	晴／晴	晴／晴	晴／曇	晴／曇	晴／晴
	気温	℃		12	30.5	2.8	16.4	11.8	21.2	28.3	19.0	30.5	28.8	21.1	11.5	7.5	2.9	2.8	11.7
	水温	℃		12	23.0	5.3	13.9	11.2	15.5	17.8	20.5	23.0	23.0	18.0	13.6	7.1	5.8	5.3	6.5
病原生物	残留塩素	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以上	12	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	1 一般細菌	CFU/ml	100CFU/ml以下	12	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
重金属	2 大腸菌	—	検出されないこと	12			(0/12)	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
	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003mg/ℓ以下	1			< 0.0003					< 0.0003							
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005mg/ℓ以下	1			< 0.00005					< 0.00005							
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.004					< 0.004							
無機物質	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1			0.4					0.4							
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8mg/ℓ以下	1			0.06					0.06							
	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/ℓ	0.002mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			< 0.005					< 0.005							
	16 シス-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	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.0004					< 0.0004							
	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	20 ベンゼン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	21 塩素酸	mg/ℓ	0.6mg/ℓ以下	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	
消毒副生成物	22 クロロ酢酸	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	23 クロロホルム	mg/ℓ	0.06mg/ℓ以下	4	0.0065	0.0007	0.0037		0.0047			0.0065			0.0028			0.0007	
	24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.004	< 0.002	0.0030		0.004			0.004			0.002			< 0.002	
	25 ジブロモクロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0009	0.0004	0.0007		0.0004			0.0009			0.0008			0.0007	
	26 臭素酸	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
	27 総トリハロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0108	0.0024	0.0064		0.0068			0.0108			0.0056			0.0024	
	28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.006	< 0.002	0.0030		0.005			0.006			0.002			< 0.002	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.0034	0.0010	0.0020		0.0017			0.0034			0.002			0.001	
	30 ブロモホルム	mg/ℓ	0.09mg/ℓ以下	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ	0.08mg/ℓ以下	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			0.03					0.03							
	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	1			9.2					9.2							
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			0.002					0.002							
味覚	38 塩化物イオン	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	12	9.7	8.4	8.8	9.7	9.0	8.4	8.4	8.9	8.4	8.6	8.7	8.6	8.8	8.9	8.6
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300mg/ℓ以下	1			27					27							
	40 蒸発残留物	mg/ℓ	500mg/ℓ以下	1			91					91							
	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			< 0.02					< 0.02							
臭気	42 ジェオミン	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						
	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
臭気	45 フェノール類	mg/ℓ	0.005mg/ℓ以下	1			< 0.0005					< 0.0005							
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3mg/ℓ以下	12	0.6	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	—	5.8～8.6	12	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3
	48 味	—	異常でないこと	12			(0/12)	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
	49 臭気	—	異常でないこと	12			(0/12)	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
	50 色度	度	5度以下	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	度	2度以下	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
—	電気伝導率	μ s/cm	(基準なし)	12	104	94	99	94	95	99	100	104	101	99	100	99	98	98	96

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 水質基準項目年間結果表

上水道原水（川俣町浄水場着水井）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		回数	最高値	最低値	平均値	4月10日	5月15日	6月12日	7月3日	8月14日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月12日	
	天候(前日/当日)																		
	気温	℃																	
	水温	℃																	
	残留塩素	mg/ℓ																	
病原生物	1 一般細菌	CFU/ml	12	880	20	228	45	110	140	200	880	770	360	100	48	43	20	25	
	2 大腸菌(最確数)	MPN/100ml	12	540	0	200	0	49	350	540	540	540	70	240	4.5	4.5	4.0	2.0	
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	—																
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	—																
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	—																
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	—																
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	—																
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	—																
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	1			< 0.004				< 0.004									
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	—																
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	—																
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	—																
一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	—																
	14 四塩化炭素	mg/ℓ	—																
	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	—																
	16 シス-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	mg/ℓ	—																
	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	—																
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	—																
	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	—																
	20 ベンゼン	mg/ℓ	—																
	消毒副生成物	21 塩素酸	mg/ℓ	—															
		22 クロロ酢酸	mg/ℓ	—															
23 クロロホルム		mg/ℓ	—																
24 ジクロロ酢酸		mg/ℓ	—																
25 ジブロモクロロメタン		mg/ℓ	—																
26 臭素酸		mg/ℓ	—																
27 総トリハロメタン		mg/ℓ	—																
28 トリクロロ酢酸		mg/ℓ	—																
29 ブロモジクロロメタン		mg/ℓ	—																
30 ブロモホルム		mg/ℓ	—																
31 ホルムアルデヒド		mg/ℓ	—																
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	—																
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	—																
	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	—																
味覚	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	—																
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	—																
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	—																
味覚	38 塩化物イオン	mg/ℓ	12	3.0	2.8	2.9	2.8	2.9	2.8	2.8	3.0	2.8	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	2.9	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	—																
発砲	40 蒸発残留物	mg/ℓ	—																
	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	—																
	42 ジェオスミン	mg/ℓ	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	4	0.000001	0.000001	0.000001			< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001							
	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	—																
	45 フェノール類	mg/ℓ	—																
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	12	1.6	0.5	0.9	1.1	1.0	0.9	1.1	1.6	0.9	1.1	0.9	0.7	0.7	0.5	0.6
	基礎的性状	47 pH値	—	12	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
		48 味	—	—															
		49 臭気	—	12				藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
50 色度		度	12	10	2	5.3	5	7	6	6	10	7	7	5	3	3	2	3	
51 濁度		度	12	6.5	0.8	3.0	2.3	4.6	3.8	3.8	4.3	6.5	4.1	4.5	2.1	0.9	1.3	0.8	0.9
その他	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	12	8	0	2	1	1	2	2	4	6	8	2	0	1	0	0	

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 水質基準項目年間結果表

飯坂旧簡易水道給水栓水（飯坂小学校）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		水質基準値	回数	最高値	最低値	平均値	4月10日	5月15日	6月12日	7月3日	8月14日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月12日
	天候（前日/当日）							雨／晴	晴／晴	晴／晴	曇／曇	晴／雨	晴／晴	晴／曇	晴／晴	晴／晴	晴／曇	晴／曇	晴／晴
	気温		℃	12	29.7	-0.5	15.2	7.9	20.8	26.8	17.9	29.7	27.5	21.8	12.0	7.0	2.0	-0.5	9.0
	水温		℃	12	25.7	6.0	15.9	11.5	17.0	19.5	22.5	25.5	25.7	21.0	18.0	10.0	7.0	6.0	7.5
	残留塩素		mg/ℓ	12	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3
病原生物	1 一般細菌	CFU/ml	100CFU/ml以下	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	2 大腸菌	—	検出されないこと	12			(0/12)	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
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003mg/ℓ以下	1			< 0.0003					< 0.0003							
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005mg/ℓ以下	1			< 0.00005					< 0.00005							
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			0.003					0.003							
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.004					< 0.004							
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10mg/ℓ以下	1			0.2					0.2							
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8mg/ℓ以下	1			< 0.05					< 0.05							
	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	14 四塩化炭素	mg/ℓ	0.002mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			< 0.005					< 0.005							
	16 シス-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	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	1			< 0.0004					< 0.0004							
	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
一般有機化学物質	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	20 ベンゼン	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	1			< 0.0002					< 0.0002							
	21 塩素酸	mg/ℓ	0.6mg/ℓ以下	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	
	22 クロロ酢酸	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
	23 クロロホルム	mg/ℓ	0.06mg/ℓ以下	4	0.0081	0.0019	0.0048		0.0047			0.0081			0.0044			0.0019	
	24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.006	< 0.002	0.0040		0.005			0.006			0.003			< 0.02	
	25 ジブromクロロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0009	0.0004	0.0007		0.0004			0.0009			0.0007			0.0007	
	26 臭素酸	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
消毒副生成物	27 総トリハロメタン	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	4	0.0128	0.0044	0.0080		0.007			0.0128			0.0078			0.0044	
	28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	4	0.008	< 0.002	0.0050		0.006			0.008			0.005			< 0.002	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	4	0.0038	0.0018	0.0026		0.0019			0.0038			0.0027			0.0018	
	30 ブロモホルム	mg/ℓ	0.09mg/ℓ以下	4	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
	31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ	0.08mg/ℓ以下	4	< 0.008	< 0.008	< 0.008		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008	
	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3mg/ℓ以下	1			< 0.01					< 0.01							
着色	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	1mg/ℓ以下	1			0.03					0.03							
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	1			5.7					5.7							
味覚	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	1			< 0.001					< 0.001							
着色	38 塩化物イオン	mg/ℓ	200mg/ℓ以下	12	3.4	3.0	3.2	3.1	3.2	3.3	3.2	3.4	3.2	3.4	3.3	3.0	3.0	3.2	3.2
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	300mg/ℓ以下	1			12					12							
味覚	40 蒸発残留物	mg/ℓ	500mg/ℓ以下	1			54					54							
	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下	1			< 0.02					< 0.02							
臭気	42 ジェオミン	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
臭気	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	1			< 0.002					< 0.002							
	45 フェノール類	mg/ℓ	0.005mg/ℓ以下	1			< 0.0005					< 0.0005							
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	3mg/ℓ以下	12	0.6	< 0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	< 0.3	0.3	0.4
基礎的性状	47 pH値	—	5.8～8.6	12	7.4	6.9	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	6.9	7	7.1	7.2	7.4	7.4	7.2
	48 味	—	異常でないこと	12			(0/12)	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
	49 臭気	—	異常でないこと	12			(0/12)	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
	50 色度	度	5度以下	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	51 濁度	度	2度以下	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
—	電気伝導率	μ s/cm	(基準なし)	12	52	36	43	36	43	44	48	52	43	40	40	40	41	42	42

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 水質基準項目年間結果表

旧簡易水道原水（飯坂浄水場観測池）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		回数	最高値	最低値	平均値	4月10日	5月15日	6月12日	7月3日	8月14日	9月11日	10月16日	11月13日	12月11日	1月8日	2月5日	3月12日
	天候（前日/当日）						雨／晴	晴／晴	晴／晴	曇／曇	晴／雨	晴／晴	晴／曇	晴／晴	晴／晴	晴／晴	晴／曇	晴／晴
	気温	℃	12	26.0	-3.0	13.0	4.8	19.5	23.0	15.0	26.0	26.0	19.3	11.0	8.5	-0.6	-3.0	7.0
	水温	℃	12	17.0	6.0	11.4	6.9	10.5	13.5	14.4	17.0	17.0	15.5	12.5	10.2	6.0	7.0	6.0
病原生物	残留塩素	mg/ℓ																
	1 一般細菌	CFU/ml	12	50	1	13	5	2	4	6	50	38	21	10	4	7	3	1
	2 大腸菌(最確数)	MPN/100ml	12	49	0	15	13	4.5	13	22	49	23	33	11	2	4.5	0	2
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	—															
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	—															
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	—															
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	—															
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	—															
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	—															
	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	1			< 0.004				< 0.004								
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	—															
無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	—															
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	—															
	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	—															
	14 四塩化炭素	mg/ℓ	—															
	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	—															
	16 シス-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	mg/ℓ	—															
一般有機化学物質	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	—															
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	—															
	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	—															
	20 ベンゼン	mg/ℓ	—															
	21 塩素酸	mg/ℓ	—															
	22 クロロ酢酸	mg/ℓ	—															
消毒副生成物	23 クロロホルム	mg/ℓ	—															
	24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ	—															
	25 ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	—															
	26 臭素酸	mg/ℓ	—															
	27 総トリハロメタン	mg/ℓ	—															
	28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ	—															
	29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	—															
	30 ブロモホルム	mg/ℓ	—															
	31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ	—															
	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	—															
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	—															
着色	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	—															
	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	—															
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	—															
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	—															
味覚	38 塩化物イオン	mg/ℓ	12	2.9	2.6	2.7	2.7	2.6	2.6	2.9	2.7	2.7	2.8	2.8	2.7	2.9	2.7	2.8
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	—															
	40 蒸発残留物	mg/ℓ	—															
発砲	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	—															
臭気	42 ジェオミン	mg/ℓ	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	4	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
発砲	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	—															
臭気	45 フェノール類	mg/ℓ	—															
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	12	0.9	0.4	0.6	0.9	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.7
	47 pH値	—	12	7.3	6.7	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.7	6.8	7.2	7.3	7.3	7.2	6.9
	48 味	—	12															
	49 臭気	—	12				藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	藻臭
	50 色度	度	12	3	1	2.0	3	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2
	51 濁度	度	12	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2
その他	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	12	4	0	1	2	2	1	0	0	0	4	2	0	0	0	0

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 水質基準項目年間結果表

川俣町上水道水源

			第1水源取水口			第2水源取水口		第3水源上流
区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		最高値	最低値	平均値	8月14日		
	天候 (前日/当日)					晴/雨		
	気温	℃	31.0	28.0	29.3	28.0	31.0	29.0
	水温	℃	24.0	21.5	22.5	22.1	21.5	24.0
	残留塩素	mg/ℓ						
病原生物	1 一般細菌	CFU/mℓ	2500	1200	1900	1,200	2,000	2,500
	2 大腸菌(最確数)	MPN/100ml	540	350	413	350	350	540
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.08	0.05	0.06	0.06	0.05	0.08
	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	14 四塩化炭素	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
一般有機化学物質	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	16 シス-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	mg/ℓ	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	20 ベンゼン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	21 塩素酸	mg/ℓ						
	22 クロロ酢酸	mg/ℓ						
消毒副生成物	23 クロロホルム	mg/ℓ						
	24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ						
	25 ジブロモクロロメタン	mg/ℓ						
	26 臭素酸	mg/ℓ						
	27 総トリハロメタン	mg/ℓ						
	28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ						
	29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ						
	30 ブロモホルム	mg/ℓ						
	31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ						
	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	1.41	0.15	0.61	0.27	0.15	1.41
着色	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.41	0.10	0.28	0.41	0.33	0.1
	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	8.6	6.1	7.4	6.1	7.4	8.6
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.093	0.007	0.044	0.031	0.093	0.007
味覚	38 塩化物イオン	mg/ℓ	5.8	2.8	4.0	2.8	3.5	5.8
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	35.0	25.0	30.3	25	35	31
	40 蒸発残留物	mg/ℓ	142.0	88.0	110.7	88	102	142
発砲	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
臭気	42 ジェオスミン	mg/ℓ	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
発砲	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
臭気	45 フェノール類	mg/ℓ	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	1.7	1.1	1.4	1.3	1.1	1.7
基礎的性状	47 pH値	—	7.7	7.3	7.5	7.6	7.3	7.7
	48 味	—						
	49 臭気	—						
	50 色度	度	10	7	9	9	7	10
	51 濁度	度	9.5	3.1	6.2	6.1	3.1	9.5
その他	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	17	1	8	17	1	6

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<0.000」と表記

令和6年度 水質基準項目年間結果表

旧簡易水道水源

			第1水源取水口			第2水源取水口	
区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		最高値	最低値	平均値	8月14日	
	天候 (前日/当日)					晴/雨	
	気温	℃	26.0	26.0	26.0	26.0	26.0
	水温	℃	17.9	17.5	17.7	17.5	17.9
	残留塩素	mg/ℓ					
病原生物	1 一般細菌	CFU/mℓ	400	49	225	49	400
	2 大腸菌(最確数)	MPN/100ml	49	33	41	33	49
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	4 水銀及びその化合物	mg/ℓ	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	5 セレン及びその化合物	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	6 鉛及びその化合物	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	7 ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	8 六価クロム化合物	mg/ℓ	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.002	< 0.002
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/ℓ	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.4	0.1	0.3	0.1	0.4
	12 フッ素及びその化合物	mg/ℓ	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	14 四塩化炭素	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	15 1,4-ジオキサン	mg/ℓ	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	16 シス-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	mg/ℓ	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	17 ジクロロメタン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	18 テトラクロロエチレン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	19 トリクロロエチレン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	20 ベンゼン	mg/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/ℓ					
	22 クロロ酢酸	mg/ℓ					
	23 クロロホルム	mg/ℓ					
	24 ジクロロ酢酸	mg/ℓ					
	25 ジブロモクロロメタン	mg/ℓ					
	26 臭素酸	mg/ℓ					
	27 総トリハロメタン	mg/ℓ					
	28 トリクロロ酢酸	mg/ℓ					
	29 ブロモジクロロメタン	mg/ℓ					
	30 ブロモホルム	mg/ℓ					
	31 ホルムアルデヒド	mg/ℓ					
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.14	0.03	0.09	0.03	0.14
	34 鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.09	0.04	0.07	0.04	0.09
	35 銅及びその化合物	mg/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	6.3	5.2	5.8	5.2	6.3
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005
味覚	38 塩化物イオン	mg/ℓ	3.5	2.7	3.1	2.7	3.5
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	14.0	11.0	12.5	11	14
	40 蒸発残留物	mg/ℓ	65.0	55.0	60.0	55	65
発砲	41 陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
臭気	42 ジェオスミン	mg/ℓ	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/ℓ	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
発砲	44 非イオン界面活性剤	mg/ℓ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
臭気	45 フェノール類	mg/ℓ	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/ℓ	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7
基礎的性状	47 pH値	—	7.2	6.9	7.1	6.9	7.2
	48 味	—					
	49 臭気	—					
	50 色度	度	4	3	4	3	4
	51 濁度	度	1.4	0.6	1.0	0.6	1.4
その他	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml	2	0	1	0	2

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<0.000」と表記

令和6年度 水質管理目標設定項目年間結果表

上水道原水（川俣町浄水場着水井）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日			水質目標値	7月23日
	天候（前日/当日）				
	気温	℃			
	水温	℃			
農薬類	1	アシュラム	mg/ℓ	0.9	< 0.009
	2	アセフェート	mg/ℓ	0.0006	< 0.00006
	3	アラクロール	mg/ℓ	0.03	< 0.0003
	4	イソプロチオラン(IPT)	mg/ℓ	0.3	< 0.003
	5	イミノクタジン	mg/ℓ	0.006	< 0.00006
	6	エトフェンブロックス	mg/ℓ	0.08	< 0.0008
	7	オキシシン銅(有機銅)	mg/ℓ	0.03	< 0.0003
	8	キャブタン	mg/ℓ	0.3	< 0.003
	9	グリホサート	mg/ℓ	2	< 0.02
	10	グルホシネート	mg/ℓ	0.02	< 0.0002
	11	クロタロニル(TPN)	mg/ℓ	0.05	< 0.0005
	12	シアノホス(CYAP)	mg/ℓ	0.003	< 0.00003
	13	ジクワット	mg/ℓ	0.01	< 0.0001
	14	ジチオカルバート系農薬	mg/ℓ	0.005	< 0.00005
	15	シハロホップブチル	mg/ℓ	0.006	< 0.00006
	16	ダイアジノン	mg/ℓ	0.003	< 0.00003
	17	ダイムロン	mg/ℓ	0.8	< 0.008
	18	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/ℓ	0.01	< 0.0001
	19	チアジニル	mg/ℓ	0.1	< 0.001
	20	チウラム	mg/ℓ	0.02	< 0.0002
	21	チオファネートメチル	mg/ℓ	0.3	< 0.003
	22	テフルトリオン	mg/ℓ	0.002	< 0.00002
	23	トリフルラリン	mg/ℓ	0.06	< 0.0006
	24	バラコート	mg/ℓ	0.01	< 0.0001
	25	ピロキロン	mg/ℓ	0.05	< 0.0005
	26	フェニトロチオン(MEP)	mg/ℓ	0.01	< 0.0001
	27	ブタクロール	mg/ℓ	0.03	< 0.0003
	28	ブプロフェジン	mg/ℓ	0.02	< 0.0002
	29	プレチラクロール	mg/ℓ	0.05	< 0.0005
	30	プロベナゾール	mg/ℓ	0.03	< 0.0003
	31	ベノミル	mg/ℓ	0.02	< 0.0002
	32	ベンゾビシクロン	mg/ℓ	0.09	< 0.0009
	33	ベンタゾン	mg/ℓ	0.2	< 0.002
	34	ペンディメタリン	mg/ℓ	0.3	< 0.003
	35	ベンフラカルブ	mg/ℓ	0.02	< 0.0002
	36	ホスチアゼート	mg/ℓ	0.005	< 0.00005
	37	マラチオン(マラソン)	mg/ℓ	0.7	< 0.007
	38	メノミル	mg/ℓ	0.03	< 0.0003
	39	メタラキシル	mg/ℓ	0.2	< 0.002
	40	メチダチオン(DMTP)	mg/ℓ	0.004	< 0.00004
	41	メトミストロビン	mg/ℓ	0.04	< 0.0004
有機フッ素化合物	42	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/ℓ	0.00005	< 0.000005

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 水質管理目標設定項目年間結果表

旧簡易水道原水（飯坂浄水場着水井）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日		水質目標値	8月22日
	天候（前日/当日）			晴／晴
	気温		℃	25.5
	水温		℃	16.0
有機フッ素化合物	1	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) mg/ℓ	0.00005	< 0.000005

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 クリプトスポリジウム及びジアルジア検査年間結果表

上水道原水（川俣町浄水場）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日			水質目標値	5月14日	8月13日	11月12日	3月12日	
	天候（当日）				晴	曇	晴	曇	
	気温		℃		21.6	30.2	18.6	0.7	
	水温		℃		13.9	21.9	11.5	2.7	
原虫類	1	クリプトスポリジウム及びジアルジア	個/10ℓ	検出されないこと	0	0	0	0	

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記

令和6年度 クリプトスポリジウム及びジアルジア検査年間結果表

旧簡易水道原水（飯坂浄水場）

区分	検査項目 / 令和6年度 / 採水月日			水質目標値	5月14日	8月13日	11月12日	3月12日	
	天候（当日）				晴	曇	晴	曇	
	気温		℃		17.0	26.8	15.6	-1.3	
	水温		℃		9.3	14.7	11.7	5.7	
原虫類	1	クリプトスポリジウム及びジアルジア	個/10ℓ	検出されないこと	0	0	0	0	

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は「<〇〇〇」と表記