令和8年度 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕

藤岡地域　藤岡浄水場系　　採水場所：藤岡浄水場

分類		検　査　項　目	基　準　値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10月	11月	12月	1 月	2 月	3 月	備　考
病原生物による汚染の指標	1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0						
	2	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず						
金属類	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		< 0.0003											
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		< 0.00005											
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		< 0.001											
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		< 0.001											
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.004			0.004								
	8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下		< 0.002											
無機物	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		< 0.004											
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		< 0.001			< 0.001								
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.5			0.4								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.13			0.13								
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		< 0.1											
有機物	14	四塩化炭素	0.002mg/L以下		< 0.0002											
	15	1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下		< 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	0.04mg/L以下		< 0.004											
	17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下		< 0.002											
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		< 0.0005											
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		< 0.001											
	20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下		< 0.000005			< 0.000005								
		うちPFOS			< 0.000001			< 0.000001								
		うちPFOA			< 0.000001			< 0.000001								
	21	ベンゼン	0.01mg/L以下		< 0.001											
消毒副生成物	22	塩素酸	0.6mg/L以下		< 0.06			0.1								
	23	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		< 0.002			< 0.002								
	24	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.009			0.01								
	25	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		< 0.003			< 0.003								
	26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.003			0.003								
	27	臭素酸	0.01mg/L以下		< 0.001			< 0.001								
	28	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.019			0.02								
	29	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.007			0.006								
	30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.007			0.007								
	31	ブロモホルム	0.09mg/L以下		< 0.001			< 0.001								
	32	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		< 0.008			0.011								
着色	33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		< 0.1											
	34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.06			0.05								
	35	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.04											
	36	銅及びその化合物	1.0mg/L以下		< 0.1											
味	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		21.3											
着色	38	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下		< 0.005			< 0.005								
味	39	塩化物イオン	200mg/L以下	7	8	8	8	8	8	8						
	40	硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		59			58								
	41	蒸発残量物	500mg/L以下		158			174								
発泡	42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		< 0.02											
カビ臭	43	ジェオスミン	0.00001mg/L以下		< 0.000001											
	44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		< 0.000001											
発泡	45	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		< 0.002											
臭気	46	フェノール類	0.005mg/L以下		< 0.0005											
味	47	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5						
基礎的性状	48	PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5						
	49	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						
	50	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						
	51	色度	5度以下	0.9	1.2	0.8	0.9	1.0	1.1	0.5						
	52	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						
		水温		21.5	21.6	21.0	22.3	22.2	21.8	21.0						
		残留塩素		0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4						