

	項目	水質基準	単位	嘉瀬川浄水場 原水	嘉瀬川浄水場 浄水	有明配水池	丸尾平配水池	三日月配水池	下新ヶ江供給点		
	採水年月日			令和5年10月3日	令和5年10月3日	令和5年10月3日	令和5年10月3日	令和5年10月3日	令和5年10月3日		
	前日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	当日天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温		℃	21.9		22.6	24.2	26.5			
	水温		℃	22.6	23.9	26.0	26.5	26.0	27.3		
	残留塩素	給水栓水で0.1mg/1以上	mg/1		0.7	0.4	0.4	0.4	0.5		
	1 一般細菌	100個/ml以下	個/ml	1,600	0	0	0	0	0		
	2 大腸菌	検出されないこと		陽性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下	mg/1					<0.0003	<0.0003		
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	mg/1					<0.00005	<0.00005		
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	8 六価クロム化合物	0.02mg/1以下	mg/1					<0.002	<0.002		
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	mg/1					<0.004	<0.004		
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1					0.28	0.29		
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	mg/1					<0.08	<0.08		
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1					<0.01	<0.01		
	14 四塩化炭素	0.002mg/1以下	mg/1					<0.0002	<0.0002		
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	mg/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	0.04mg/1以下	mg/1					<0.002	<0.002		
	17 ジクロロメタン	0.02mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	20 ベンゼン	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	21 塩素酸	0.6mg/1以下	mg/1					0.07	0.09		
	22 クロロ酢酸	0.02mg/1以下	mg/1					<0.002	<0.002		
	23 クロロホルム	0.06mg/1以下	mg/1					0.013	0.016		
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1					<0.002	<0.002		
	25 ジブromokロロメタン	0.1mg/1以下	mg/1					0.005	0.005		
	26 臭素酸	0.01mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	27 総トリハロメタン	0.1mg/1以下	mg/1					0.027	0.031		
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/1以下	mg/1					0.007	0.008		
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	mg/1					0.009	0.010		
	30 プロモホルム	0.09mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	mg/1					<0.008	<0.008		
	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1					<0.01	<0.01		
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	mg/1					0.03	0.04		
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	mg/1					<0.03	<0.03		
	35 銅及びその化合物	1.0mg/1以下	mg/1					<0.01	<0.01		
	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1					9.6	9.9		
	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	mg/1					<0.001	<0.001		
	38 塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	6.3	11.0	10.8	10.9	10.9	11.1		
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1					38	38		
	40 蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1					84	85		
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	mg/1					<0.02	<0.02		
	42 ジェオスミン	0.00001mg/1以下	mg/1	0.000002	0.000001			0.000001	0.000001		
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下	mg/1	0.000001	<0.000001			<0.000001	<0.000001		
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	mg/1					<0.005	<0.005		
	45 フェノール類	0.005mg/1以下	mg/1					<0.0005	<0.0005		
	46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	mg/1	1.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6		
	47 pH値	5.8以上8.6以下		7.4	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7		
	48 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		
	49 臭気	異常でないこと		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
	50 色度	5度以下	度	9.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	51 濁度	2度以下	度	4.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
	水質基準への適合・不適合の判定(基1~51)			—	適合	適合	適合	適合	適合		