

令和8年度 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕
 大平地域 川連浄水場系 採水場所:川連浄水場

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							
	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							
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				<	0.001								
	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		2			2.4								
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				<	0.08								
	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 トリス(1-メチル-2-ジクロロエチレン及びトリランス-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		0.000007			0.000006								
	うちPFOS			0.000002			0.000002								
	うちPFOA			0.000005			0.000004								
	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		<	0.06								
	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	<	0.001		<	0.001								
	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	<	0.001		<	0.001								
	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	<	0.001		<	0.001								
	29 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<	0.003		<	0.003								
	30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<	0.001		<	0.001								
	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		<	0.008								
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				<	0.02								
	35 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				<	0.03								
	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					12								
着色	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				<	0.005								
味	39 塩化物イオン	200mg/L以下		16.0	15.0	15.0	14.0	12.0							
	40 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		103			102								
	41 蒸発残量物	500mg/L以下		178			217								
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	<	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3							
基礎的性状	48 PH値	5.8以上8.6以下		6.8	6.6	6.7	6.7	6.7							
	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							
	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							
	51 色度	5度以下	<	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
	52 濁度	2度以下	<	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
	水 温			16.8	18.2	18.2	18.1	18.5							
	残 留 塩 素			0.3	0.2	0.3	0.2	0.3							