

令和8年度 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕
岩舟地域 静戸第2浄水場系 採水場所: 栃木農業高等学校岩舟農場

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													
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下													
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下													
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下													
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下													
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下													
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下													
無機物	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下													
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下													
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下													
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下													
有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下													
	15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下													
	16 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													
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下													
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下													
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下													
	20 PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下													
	うちPFOS														
	うちPFOA														
	21 ベンゼン	0.01mg/L以下													
消毒副生成物	22 塩素酸	0.6mg/L以下													
	23 クロロ酢酸	0.02mg/L以下													
	24 クロロホルム	0.06mg/L以下													
	25 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下													
	26 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下													
	27 臭素酸	0.01mg/L以下													
	28 総トリハロメタン	0.1mg/L以下													
	29 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下													
	30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下													
	31 ブロモホルム	0.09mg/L以下													
	32 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下													
	33 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下													
着色	34 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下													
	35 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下													
味	36 銅及びその化合物	1.0mg/L以下													
	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下													
着色	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下													
	39 塩化物イオン	200mg/L以下	8	8	8	8	8								
味	40 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下													
	41 蒸発残量物	500mg/L以下													
発泡	42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下													
カビ臭	43 ジェオスミン	0.00001mg/L以下													
	44 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下													
発泡	45 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下													
臭気	46 フェノール類	0.005mg/L以下													
基礎的性状	47 有機物(TOC)	3mg/L以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3								
	48 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.6	7.6	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								
	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								
	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		16.1	19.5	20.1	22.9	24.5								
	残 留 塩 素		0.2	0.30	0.30	0.3	0.30								