

令和8年度 水 質 検 査 結 果 表〔水質検査項目〕
 栃木地域 星野浄水場系 採水場所: 尻内排泥

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										
	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							
無 機 物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			1.60			1.40							
	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										
	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			< 0.0002										
有 機 物	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										
	22 塩素酸	0.6mg/L以下			< 0.06			< 0.06							
消毒副生成物	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			0.002							
	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			0.002			0.001							
	27 臭素酸	0.01mg/L以下			< 0.001			< 0.001							
	28 酸トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.005			0.005							
	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			0.002			0.002							
	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							
	33 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			< 0.100										
着 色	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			4										
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	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0							
	40 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下			53			58							
	41 蒸発残留物	500mg/L以下			87			97							
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										
基礎的性状	47 有機物(TOC)	3mg/L以下	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3							
	48 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9							
	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	< 0.5							
	52 濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							
	水 温		16.1	20.8	21.0	23.0	25.5	22.6							
	残 留 塩 素		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2							