

栃木地域	大宮浄水場系	採水場所:樋ノ口団地内公園
------	--------	---------------

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										
	2大腸菌	検出されないこと	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										
	11硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			< 2.00										
	12フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			< 0.08										
有 機 物	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										
	151・4-ジオキサン	0.05mg/L以下			< 0.005										
	16ポリブタジエン、ポリスチレン及びラテックス、ポリクロロエチレン	0.04mg/L以下			< 0.004										
	17ジクロロメタン	0.02mg/L以下			< 0.002										
	18トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			< 0.0005										
	19トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			< 0.001										
	20PFOS及びPFOA	0.00005mg/L以下			< 0.000005										
	うちPFOS				< 0.000001										
	うちPFOA				< 0.000005										
消毒副生成物	21ベンゼン	0.01mg/L以下			< 0.001										
	22塩素酸	0.6mg/L以下			< 0.06										
	23クロロ酢酸	0.02mg/L以下			< 0.002										
	24クロロホルム	0.06mg/L以下			< 0.001										
	25ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			< 0.003										
	26ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			< 0.001										
	27臭素酸	0.01mg/L以下			< 0.001										
	28総トリハロメタン	0.1mg/L以下			< 0.001										
	29トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			< 0.003										
	30ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			< 0.001										
	31ブロモホルム	0.09mg/L以下			< 0.001										
	32ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			< 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			8.1										
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	5.0	5.0	5.0										
	40硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下			48										
	41蒸発残量物	500mg/L以下			109										
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										
	442-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										
基礎的性状	48PH値	5.8以上8.6以下	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										
	50臭気	異常でないこと	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										
	52濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1										
	水		17.5	22.5	22.6										
	残留塩素		0.2	0.2	0.2										