

栃木地域 大塚浄水場系 採水場所:野州設備工業

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	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	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				1.70				1.90							
	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	151,4-ジオキサン	0.05mg/L以下				< 0.005											
	16ポリクロロジブチレン及び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				< 0.000005							
	うちPFOS					< 0.000001				0.000001							
	うちPFOA					0.000004				0.000002							
	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						
	23クロロ酢酸	0.02mg/L以下				< 0.002					< 0.002						
	消毒副生成物	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プロモホルム		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				5.8											
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		4	5	5	5	5	5.0	5.0							
	40硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下				44				46							
	41蒸発残留物	500mg/L以下				96				95							
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-メチルインボルネオール	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	< 0.3	< 0.3	< 0.3							
基礎的性状	48PH値	5.8以上8.6以下	6.5	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.5	6.5							
	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	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	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	< 0.5	< 0.5							
	52濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							
	水		17.8	19.2	19.4	20.1	20.4	19.5									
残 留 塩 素		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2								