

大平地域 蔵井浄水場系 採水場所:蔵井浄水場

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									
	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									
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									
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	<	0.001		0.001									
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		2.2		2.30									
	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 ジェノトキシ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	0.0005mg/L以下		0.000008		0.000005									
	うちPFOS			0.000002		0.000001									
	うちPFOA			0.000006		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				0.01									
味	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				8.2									
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	6	7.0	6.0	6									
	40 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下	86			86									
	41 蒸発残量物	500mg/L以下	154			159									
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							
	48 PH値	5.8以上8.6以下	6.6		6.5	6.5	6.6								
基礎的性状	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									
	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									
	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	温		16.3		18.5		18.4							
	残 留 塩 素		0.3		0.3		0.2								