

岩舟地域 静戸第2浄水場系

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												
無機物	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.6												
	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												
	うちPFOS			< 0.000001												
	うちPFOA			< 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												
消毒副生成物	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romクロロメタン	0.1mg/L以下		0.002												
	27 臭素酸	0.01mg/L以下		< 0.001												
	28 糞トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.003												
	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		0.08											
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		13.1												
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	8	8	8											
	40 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		71												
	41 蒸発残量物	500mg/L以下		145												
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											
基礎的性状	48 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7											
	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		19.0	20.0	20.7											
	残留塩素		0.30	0.30	0.30											