

4 逗子市池子(企業団綾瀬浄水場系給水栓)
平成28年9月 水質検査結果

分類	項目名	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	
健康に関連する項目	細菌	1 一般細菌	(1mL中)	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	0	0	0	0	0	0
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
		4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
		5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—
		6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—
		7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—
		8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—
		9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—
	無機物	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	1.0	—	—	0.72	—	—
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08	—	—	<0.08	—	—
		13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.01	—	—	0.01	—	—
		14 四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
		15 1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—
		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	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
	有機化学物質	17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
		18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
		19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
		20 ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—
		21 塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	—	—	<0.06	—	—
	消毒副生成物	22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—
		23 クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	0.0072	—	—	0.011	—	—
		24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.005	—	—	0.004	—	—
		25 ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.0015	—	—	0.0016	—	—
		26 臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—
		27 総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.014	—	—	0.018	—	—
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.006	—	—	0.007	—	—
		29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.0048	—	—	0.0052	—	—
		30 ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	0.0001	—	—	0.0001	—	—
		31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	0.002	—	—	0.002	—	—
	32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	
色	33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.03	—	—	0.03	—	—	
	34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	
	35 銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	
味	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	7.6	—	—	7.5	—	—	
色	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	
	38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	7.8	10	7.6	7.5	8.4	6.8	
味	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	58	—	—	61	—	—	
	40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	113	—	—	120	—	—	
泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	
臭気	42 ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	
	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	
泡	44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	
臭気	45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	
	47 pH値		5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	
基礎的性状	48 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	
	49 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	
	50 色度	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	51 濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
衛生上の措置	残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	

- ・ 不等号の付いた数字(例:<0.0001)は、不検出(定量下限値未満)であったことを示しています。
- ・ ハイフン(—)は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。(年4回の検査を実施。)

このページに関するお問い合わせ先
 企業局 水道部 浄水課
 水質グループ
 電話 045-210-7282

4 逗子市池子 企業団綾瀬浄水場系給水栓)
平成29年3月 水質検査結果

分類	項目名	単位	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
健康に関連する項目	細菌	1 一般細菌	(1mL中)	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0	
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	0	0	0	0	0	0	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	
		4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	
		5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	
		6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	
		7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	
		8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	
	無機物	9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004	—	—	<0.004	—	—	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	1.3	—	—	1.2	—	—	
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	<0.08	—	—	<0.08	—	—	
	有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.01	—	—	0.01	—	—	
		14 四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	
		15 1,4 ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	
		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	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	
		17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	
		18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	
		19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	
		20 ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	
		消毒副生成物	21 塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	—	—	<0.06	—	—
			22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—
	23 クロロホルム		(mg/L)	0.06mg/L以下	0.0051	—	—	0.0048	—	—	
	24 ジクロロ酢酸		(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	—	—	0.003	—	—	
	25 ジブromクロロメタン		(mg/L)	0.1mg/L以下	0.0019	—	—	0.0017	—	—	
	26 臭素酸		(mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—	—	
	27 総トリハロメタン		(mg/L)	0.1mg/L以下	0.011	—	—	0.010	—	—	
	28 トリクロロ酢酸		(mg/L)	0.03mg/L以下	0.004	—	—	0.004	—	—	
	29 ブロモジクロロメタン		(mg/L)	0.03mg/L以下	0.0042	—	—	0.0040	—	—	
	30 ブロモホルム		(mg/L)	0.09mg/L以下	0.0001	—	—	<0.0001	—	—	
	31 ホルムアルデヒド		(mg/L)	0.08mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—	—	
水利用上の障害に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.02	—	—	0.02	—	—	
		34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	
		35 銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	
	味	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.8	—	—	7.9	—	—	
		37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	
	臭気	38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.4	7.5	7.9	7.9	7.8	7.5	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	61	—	—	67	—	—	
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	124	—	—	126	—	—	
	基礎的性状	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—	—	
		42 ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	
		43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	
		44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—	—	
		45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	
	衛生上の措置	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	
47 p H 値			5.8~8.6	7.4	7.3	7.5	7.6	7.7	7.6		
48 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		
49 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		
50 色度		(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
51 濁度		(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
衛生上の措置	残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7		

- ・ 不等号の付いた数字(例<0.0001)は、不検出(定量下限値未満)であったことを示しています。
- ・ ハイフン(—)は、検査の省略が可能な項目であり、その月は検査を行わなかったことを示しています。(年4回の検査を実施。)

このページに関するお問い合わせ先
 企業局 水道部 浄水課
 水質グループ
 電話 045-210-7282