

12 大和市深見(企業団綾瀬浄水場・企業団相模原浄水場混合系給水栓)

水質検査結果 令和7年4月～7月分

令和7年												
分類		項目名		単位	基準値	4月	5月	6月	7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			
		2	大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	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)	0.02mg/L以下	<0.001	—	—	—	<0.001		
		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	0.95	—	—	—	0.68		
	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	0.02	—	—	—	0.02		
	有機化学物質	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	<0.0001	—	—	—	<0.0001		
		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	—	—	—	0.08		
		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	0.0077	—	—	—	0.014		
		24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002	—	—	—	0.004		
		25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.0015	—	—	—	0.0015		
		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	—	—	—	0.021		
		28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.007	—	—	—	0.010		
		29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.0044	—	—	—	0.0057		
		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	—	—	—	0.004		
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	8.1	—	—	7.6			
		37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005			
	味	38	塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	7.2	7.0	6.4	6.5			
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	65	—	—	60			
		40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	126	—	—	118			
	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	0.000001	0.000002	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	<0.000001	0.000002			
	泡	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			
	基礎的性状	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.9	0.5			
47		pH値		5.8～8.6	7.1	7.2	7.1	7.1				
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				
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				
50		色	度(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
51		濁	度(度)	2度以下	<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	0.5	0.5	0.5	0.6			

- ・ 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・公民連携グループ
 電話 045-210-7282