

2 相模原市緑区日連(谷ヶ原浄水場系給水栓)

水質検査結果 令和7年4月～8月分

令和7年												
分類		項目名		単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8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		
		2	大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	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)	0.02mg/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	1.1	—	—	0.73	—		
		12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.11	—	—	0.15	—		
	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	—	—	0.02	—		
		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	—	—	<0.06	—	
			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	0.010	—	—	0.0090	—		
	24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.008	—	—	0.003	—		
	25		ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.0007	—	—	0.0014	—		
	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	—	—	0.014	—		
	28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.010	—	—	0.006	—		
	29		ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.0029	—	—	0.0035	—		
	30		ブrom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	0.003	—	—	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	0.04	—	—	0.04	—		
		34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.02	—	—	0.03	—		
		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	8.9	—	—	8.9	—		
		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	8.4	8.2	7.7	8.2	10		
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	55	—	—	58	—		
		40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	114	—	—	110	—		
	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	ジエオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<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	<0.000001	<0.000001	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	—	
	基礎的性状	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.6	0.5	0.5	0.3	0.4		
47		pH値		5.8～8.6	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4			
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			
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			
50		色	度(度)	5度以下	<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		
衛生上の措置			残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5		

- ・ 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