

1.相模原市中央区千代田(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	令和7年 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	—	—	
		4	水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	
		5	セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		6	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		8	六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
	無機物	9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	—	—	<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	—	—	
		11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	—	—	0.80	—	—	
		12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	0.10	—	—	
		13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	0.01	—	—	
	有機化学物質	14	四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<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	—	—	
		17	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		19	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		20	ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.0001	—	—	
		21	塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	—	—	<0.06	—	—	
	消毒副生成物	22	クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	
		23	クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	—	—	0.013	—	—	
		24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.004	—	—	
		25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0005	—	—	
		26	臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	
		27	総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.017	—	—	
		28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.011	—	—	
		29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0032	—	—	
		30	ブromホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	—	—	0.0001	—	—	
		31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	—	—	0.003	—	—	
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	—	—
	33		アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	0.04	—	—	
	34		鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	35		銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	味	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	7.9	—	—	
	色	37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	味	38	塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	8.1	8.0	7.2	8.0	9.8	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	53	—	—	
		40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	98	—	—	
	泡	41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	
	臭気	42	ジェオスミン	(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	0.000002	
	泡	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	
	臭気	45	フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<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	0.5	0.3	0.4	
47		pH値		5.8～8.6	7.3	7.3	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	0.6	0.6	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・公民連携グループ
 電話 045-210-7282