

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～6月分

令和7年											
分類		項目名		単位	基準値	4月	5月	6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			
		2	大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	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			
	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			
		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			
	消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	—	—	<0.06			
		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			
		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			
		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			
	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			
		47	pH値		5.8～8.6	7.3	7.3	7.2			
		48	味		異常でないこと	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			
		50	色度	(度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5			
51		濁度	(度)	2度以下	<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			

- ・ 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