

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～9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	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	0
		2 大腸菌 (MPN/100mL)	検出されないこと	0	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)	0.02mg/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	—	—	0.80	—	—	1.2	
		12 フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	0.10	—	—	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	—	—	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	—	—	0.013	—	—	0.0059	
	24 ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.03mg/L以下	—	—	0.004	—	—	0.003	
	25 ジブromクロロメタン (mg/L)		0.1mg/L以下	—	—	0.0005	—	—	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	—	—	0.017	—	—	0.011	
	28 トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.03mg/L以下	—	—	0.011	—	—	0.004	
	29 ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.03mg/L以下	—	—	0.0032	—	—	0.0036	
	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	—	—	0.003	—	—	<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	—	—	0.03	
		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	
	味色	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	—	—	7.9	—	—	8.6	
		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	8.1	8.0	7.2	8.0	9.8	8.8	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	—	—	53	—	—	54	
		40 蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	—	—	98	—	—	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 ジェオスミン (mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001	<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	<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	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	
47 pH値		5.8～8.6	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2		
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	0.6	0.7	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

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10月～12月分

					令和7年			令和8年			
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			
		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	－	－	1.1			
		12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	－	－	0.12			
	有機化学物質	13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	－	－	0.02			
		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	－	－	0.0062			
		24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	－	－	0.003			
		25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	－	－	0.0007			
		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	－	－	0.0096			
		28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	－	－	0.006			
		29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	－	－	0.0026			
		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	－	－	<0.002			
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	－	－	0.03				
	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	－	－	9.0				
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	7.9	7.4	7.7				
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	－	－	60				
	40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	－	－	116				
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	0.000002	0.000003	0.000002				
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000002	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	0.4	0.4	0.4				
	47	pH値		5.8～8.6	7.6	7.5	7.6				
	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	0.7	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