

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～9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	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	
		2	大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	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	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	9.0	
		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	<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	<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	0.4	
47		pH値		5.8～8.6	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.3		
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	0.5	0.4	0.4	0.5	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

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10月～令和8年2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	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	1.0	—	—	1.1	—
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.12	—	—	0.13	—
	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	—	—	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	0.017	—	—	0.0050	—
		24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.003	—	—	0.003	—
		25 ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	0.0011	—	—	0.0008	—
		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	0.023	—	—	0.0086	—
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.013	—	—	0.004	—
		29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	0.0050	—	—	0.0028	—
		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	—	—	<0.002	—
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	—	—	0.02	—
		34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.03	—	—	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	9.4	—	—	9.6	—
	色	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	7.6	7.9	8.4	8.8
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	59	—	—	63	—
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	117	—	—	117	—
	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	0.000002	0.000002	0.000001
		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	<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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
		47 pH値		5.8～8.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5
		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
衛生上の措置		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	0.5	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