

9 厚木市上荻野(谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系給水栓)
 水質検査結果 令和6年4月～9月分

		令和6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	—	0.73	—	—	0.72	—
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	<0.08	—	—	0.08	—
	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	—	0.011	—	—	0.019	—	
	24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	0.003	—	—	<0.002	—	
	25 ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	0.0009	—	—	0.0011	—	
	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	—	0.016	—	—	0.026	—	
	28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	0.008	—	—	0.012	—	
	29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	0.0039	—	—	0.0053	—	
	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	—	—	0.003	—	
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	—	—	<0.005	—
		33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	0.02	—	—	0.04	—
		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	—
		36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	8.1	—	—	8.8	—
	味	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—
		38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	7.0	6.8	6.8	7.9	8.4
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	61	—	—	61	—
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	113	—	—	115	—
	泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	<0.01	—	—	<0.01	—
		42 ジェオスミン	(mg/L)	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
	臭気	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.0001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—
	基礎的性状	45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4
47 pH値			5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	7.4	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	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	
衛生上の措置	51 濁度	(度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	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

9 厚木市上荻野(谷ヶ原浄水場・企業団伊勢原浄水場・企業団相模原浄水場混合系給水栓)
水質検査結果 令和6年10月分

分類	項目名	単位	基準値	令和6年			令和7年			
				10月	11月	12月	1月	2月	3月	
健康に関する項目	細菌	1 一般細菌	(1mL中)	1mL中100個以下	0					
		2 大腸菌	(MPN/100mL)	検出されないこと	0					
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	—					
		4 水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下	—					
		5 セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
		6 鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
		7 ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
		8 六価クロム化合物	(mg/L)	0.02mg/L以下	—					
	無機物	9 亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	—					
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	—					
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—					
	有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—					
		14 四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下	—					
		15 1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下	—					
		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	—					
		17 ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下	—					
		18 テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
		19 トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
		20 ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
	消毒副生成物	21 塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	—					
		22 クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下	—					
		23 クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下	—					
		24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—					
		25 ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—					
		26 臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下	—					
		27 総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—					
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—					
		29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—					
		30 ブロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下	—					
		31 ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下	—					
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	—					
		33 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	—					
		34 鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	—					
		35 銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—					
	味	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—					
	色	37 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	—					
	味	38 塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	7.0					
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—					
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—					
	泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—					
	臭気	42 ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001					
		43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	<0.000001					
	泡	44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—					
	臭気	45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—					
	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					
47 pH値			5.8~8.6	7.3						
48 味			異常でないこと	異常なし						
49 臭		気	異常でないこと	異常なし						
50 色		度(度)	5度以下	<0.5						
51 濁		度(度)	2度以下	<0.1						
衛生上の措置	残留塩素	(mg/L)	0.1mg/L以上	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