

15 相模原市緑区名倉(落合浄水場系)
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	菌 (1mL中)	1mL中100個以下	0	0	0	0	0	0
		2	大腸菌	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	—	0.76	—	—	1.6	—
		12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	0.08	—	—	0.08	—
		13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	—	0.02	—	—	0.02	—
	有機化学物質	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	<0.06	<0.06	0.08
	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	—	0.0056	—	—	0.013	—
	24		ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	0.002	—	—	0.005	—
	25		ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	0.0002	—	—	0.0002	—
	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	—	0.0069	—	—	0.016	—
	28		トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	0.004	—	—	0.009	—
	29		ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	0.0012	—	—	0.0027	—
	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	—	<0.002	—	—	<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	—	<0.01	—	—	<0.01	—
		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	—	6.1	—	—	6.2	—
		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	2.7	2.6	2.6	2.5	2.5	2.6
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	50	—	—	48	—
		40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	96	—	—	71	—
	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
	43		2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	<0.000001	—
	泡臭気	44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—
		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	0.4	0.7	0.4
47		pH値		5.8～8.6	7.5	7.5	7.4	7.2	7.2	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	0.6	0.6	
	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	0.5	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

15 相模原市緑区名倉(落合浄水場系)
水質検査結果 令和6年10月～令和7年3月分

					令和6年		令和7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	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	—	0.92	—	—	0.53	—
		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	0.10	<0.06	<0.06	0.06	<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	—	0.0037	—	—	0.0014	—
		24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—
		25	ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	0.0002	—	—	<0.0001	—
		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	—	0.0054	—	—	0.0020	—
		28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—
		29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	0.0013	—	—	0.0006	—
		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	—	<0.002	—	—	<0.002	—
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	—	<0.01	—	—	<0.01	—	
	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	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	5.8	—	—	6.3	—	
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	2.8	2.8	2.9	3.2	3.3	3.2	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	48	—	—	52	—	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	83	—	—	91	—	
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	—	—	—	—	—	—	
	43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—	
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	0.3	0.3	0.3	0.2	0.6	
	47	pH値		5.8～8.6	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.6	
	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	0.5	0.5	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