

5 鎌倉市今泉(寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系給水栓)
 水質検査結果 令和4年4月～9月分

令和4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	
	細菌	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	1.0	—	—	0.70	—	—	
		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	0.02	—	—	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	0.08	—	—	0.09	—	—	
		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	0.0084	—	—	0.021	—	—	
		24 ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	<0.002	—	—	0.003	—	—	
		25 ジブromクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.0022	—	—	0.0026	—	—	
		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	—	—	0.033	—	—	
		28 トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	0.008	—	—	0.013	—	—	
		29 ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	0.0052	—	—	0.0086	—	—	
		30 ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	0.0002	—	—	0.0002	—	—	
		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	—	—	
	味	36 ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	8.5	—	—	8.7	—	—	
	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	9.5	8.6	8.7	9.4	9.1	8.4	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	69	—	—	63	—	—	
		40 蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	127	—	—	121	—	—	
	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	0.000002	<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	0.000002	<0.000001	0.000001	
	泡	44 非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	—	—	<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	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	
47 pH 値		5.8~8.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4		
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	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	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。)

5 鎌倉市今泉(寒川浄水場・企業団綾瀬浄水場混合系給水栓)
水質検査結果 令和4年10月～令和5年3月分

分類	項目名	単位	基準値	令和4年			令和5年		
				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	1.1	—	—	1.1	—	—
		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	—	—	0.01	—	—
		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	0.012	—	—	0.0044	—	—
		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	—	—	0.0018	—	—
		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	—	—	0.010	—	—
		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	0.0040	—	—	0.0037	—	—
		30 ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	<0.0001	—	—	0.0002	—	—
		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	0.009	—	—	<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	—	—	0.02	—	—
		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	6.6	—	—	7.7	—	—
	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	8.2	7.4	8.1	8.2	7.5	8.0
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	300mg/L以下	50	—	—	64	—	—
		40 蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	97	—	—	119	—	—
	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	0.000002	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 フエノール類 (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	0.5	0.5
47 pH 値			5.8~8.6	7.2	7.5	7.5	7.6	7.4	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	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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4

- ・ 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