

7 伊勢原市善波(企業団伊勢原浄水場系給水栓)
水質検査結果 令和5年4月～9月分

		令和5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	—	—	0.88	—	—	0.82
		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	—	—	0.01	—	—	0.01
	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	—	—	0.07	—	—	0.07
		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	—	—	0.017
		24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.007	—	—	0.009
		25 ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0007	—	—	0.0007
		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	—	—	0.022
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.013	—	—	0.019
		29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0039	—	—	0.0046
		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	—	—	0.004	—	—	0.003
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	—	—	0.02	
	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	
	36 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	—	—	7.5	—	—	7.8	
	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	7.7	6.9	6.6	6.4	6.3	6.0	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	57	—	—	58	
	40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	111	—	—	115	
	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	<0.000001	0.000001	
泡	44 非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005	
	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	0.4	0.4	0.4	0.5	
	47 pH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	7.5	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	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	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

7 伊勢原市善波(企業団伊勢原浄水場系給水栓)

水質検査結果 令和5年10月～令和6年3月分

分類	項目名	単位	基準値	令和5年			令和6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	—	—	0.86	—	—	1.0
		12 フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	—	—	0.09	—	—	0.09
	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	—	—	0.0061	—	—	0.0076
		24 ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.004	—	—	0.006
		25 ジブromokロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0008	—	—	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	—	—	0.010	—	—	0.012
		28 トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.007	—	—	0.007
		29 ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0030	—	—	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	—	—	<0.002	—	—	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	—	—	0.02	—	—	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	—	—	9.3	—	—	10
	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	5.8	6.0	7.6	7.6	6.6	9.5
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	64	—	—	65
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	122	—	—	118
	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	0.000002	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	0.000001	<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	0.5	0.4	0.5
47 pH値			5.8~8.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	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	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	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