

17 伊勢原市大山(大山浄水場系)
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	—	—	0.62	—	—	0.54	
		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	0.06	0.06	0.09	<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	—	—	0.019	—	—	0.0030	
	24 ジクロロ酢酸		(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.002	—	—	<0.002	
	25 ジブロモクロロメタン		(mg/L)	0.1mg/L以下	—	—	0.0004	—	—	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	—	—	0.023	—	—	0.0055	
	28 トリクロロ酢酸		(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.012	—	—	<0.002	
	29 ブロモジクロロメタン		(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0035	—	—	0.0018	
	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	—	—	<0.01	—	—	<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	—	—	4.3	—	—	5.1	
		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	3.0	3.0	3.0	3.2	3.1	3.2	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	36	—	—	49	
		40 蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	66	—	—	86	
	泡	41 陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	
		42 ジエオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<0.000001	
	臭気	43 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	<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	臭気	45 フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	46	(mg/L)	3mg/L以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3
47 pH値				5.8～8.6	7.8	7.8	7.8	7.4	7.6	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	0.6	<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	0.4	0.4	0.5	0.4	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

17 伊勢原市大山(大山浄水場系)
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	—	—	0.57	—	—	0.52
		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	<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	—	—	0.0075	—	—	0.0065
		24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.004	—	—	0.003
		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	—	—	0.0094	—	—	0.0078
		28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.006	—	—	0.006
		29	ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下	—	—	0.0017	—	—	0.0010
		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	—	—	4.2	—	—	4.4
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	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	—	—	36	—	—	39	
	40	蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下	—	—	62	—	—	65	
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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	
	47	pH値		5.8～8.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.9	
	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