

水質基準項目 企業団受水：北部配水池系 給水栓(岡部)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月3日	5月8日	6月12日	7月12日	8月21日	9月19日	10月4日	11月1日	12月4日	1月9日	2月5日	3月18日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/曇	雨/雨	雨/曇	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/曇					曇/晴
気象	気温	°C	12	13.0	10.0	22.0	32.0	31.0	30.5	16.0	13.5	12.0	0.0	4.0	7.5	32.0	0.0	16.0	—	
	水温	°C	12	1.0	14.5	18.0	18.0	20.0	20.0	17.5	14.5	11.0	8.0	6.5	7.0	20.0	1.0	13.0	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
病原生物	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと										
	カドミウム及びその化合物	mg/L	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物	mg/L	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	4	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下	
無機物質	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン	mg/L	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下	
	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	4	<0.0004	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	塩素酸	mg/L	4	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0036	—	—	0.0037	—	—	0.0041	—	—	0.0039	—	—	0.0041	0.0036	0.0038	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0007	—	—	0.0007	—	—	0.0007	—	—	0.0007	—	—	0.0007	0.0007	0.0007	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0065	—	—	0.0066	—	—	0.0071	—	—	0.0069	—	—	0.0071	0.0065	0.0068	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0022	—	—	0.0022	—	—	0.0023	—	—	0.0023	—	—	0.0023	0.0022	0.0023	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.4	—	—	4.3	—	—	4.3	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.5	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.4	5.7	5.5	5.2	5.2	5.4	5.1	6.9	6.6	6.2	6.2	6.9	5.1	5.8	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	18	—	—	16	—	—	16	—	—	18	—	—	18	16	17	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	4	44	—	—	39	—	—	40	—	—	53	—	—	53	39	44	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	4	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001mg/L以下	
臭気	2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
発泡臭気	フェノール類	mg/L	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.5	0.7	0.4	0.5	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	6.8	7.1	7.0	7.0	7.1	6.8	7.0	5.8以上~8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと									
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと										
	色度	度	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下	
	濁度	度	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	63	59	59	60	58	59	59	59	67	67	66	64	67	58	62	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：館ノ山配水池系 給水栓(東湯野)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月11日	5月10日	6月20日	7月11日	8月16日	9月11日	10月10日	11月14日	12月12日	1月10日	2月14日	3月4日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	晴/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇					
区分	気温	°C	12	17.0	18.0	24.0	34.0	32.5	32.0	21.0	10.0	10.0	9.0	17.0	8.5	34.0	8.5	19.4	—	
	水温	°C	12	13.0	16.0	21.0	24.0	27.0	28.0	23.0	17.0	13.0	10.0	8.0	9.0	28.0	8.0	17.4	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
重金属	1 一般細菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0048	—	—	0.0055	—	—	0.0058	—	—	0.0049	—	—	0.0058	0.0048	0.0053	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.004	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0009	0.0008	0.0009	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0083	—	—	0.0095	—	—	0.0098	—	—	0.0088	—	—	0.0098	0.0083	0.0091	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	0.004	0.004	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0027	—	—	0.0031	—	—	0.0031	—	—	0.0030	—	—	0.0031	0.0027	0.0030	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.6	200mg/L以下	
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.7	5.4	5.6	5.5	5.3	5.2	5.4	5.7	7.2	6.6	6.3	6.1	7.2	5.2	5.8	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	17	—	—	—	—	—	19	—	—	19	17	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	46	—	—	—	—	—	47	—	—	47	46	47	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1	5.8以上~8.6以下	
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	63	60	60	62	60	60	61	63	68	66	65	65	68	60	63	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目

企業団受水：北部直送 / 栃窪配水池系 給水栓(中野)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月5日	5月15日	6月19日	7月5日	8月15日	9月12日	10月11日	11月13日	12月13日	1月15日	2月13日	3月12日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)	温度(°C)		晴/晴	曇/雨	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/晴	晴/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/雪	晴/晴					晴/曇	
区分	気温	°C	12	23.5	16.0	25.0	26.0	30.0	31.0	21.0	10.0	9.0	3.0	11.5	7.5	31.0	3.0	17.8	—		
	水温	°C	12	13.5	16.5	22.0	25.0	29.0	28.0	20.5	14.0	10.0	4.0	6.0	7.0	29.0	4.0	16.3	—		
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.1mg/L以上	
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
重金属	1 一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0091	—	—	0.0124	—	—	0.0118	—	—	0.0072	—	—	0.0124	0.0072	0.0101	0.0101	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.007	—	—	< 0.002	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.007	< 0.002	0.004	0.004	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0013	—	—	0.0011	—	—	0.0010	—	—	0.0013	0.0010	0.0011	0.0011	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0141	—	—	0.0184	—	—	0.0174	—	—	0.0118	—	—	0.0184	0.0118	0.0154	0.0154	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.006	0.005	0.006	0.006	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0040	—	—	0.0047	—	—	0.0045	—	—	0.0036	—	—	0.0047	0.0036	0.0042	0.0042	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	0.01	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	0.01	0.01	0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	0.02	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.03	0.03	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	4.9	—	—	4.9	4.5	4.7	4.7	200mg/L以下	
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.9	5.8	5.9	5.7	5.6	5.6	5.6	5.5	7.3	6.6	6.3	6.2	7.3	5.5	6.0	6.0	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	16	—	—	—	—	—	18	—	—	18	16	17	17	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	43	—	—	—	—	—	43	—	—	43	43	43	43	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1	5.8以上～8.6以下
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	0/12	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	0/12	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	μs/cm	12	65	60	60	61	60	60	61	61	68	67	66	65	68	60	63	63	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：中央部受水池系 給水栓(上鳥渡)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月12日	5月16日	6月5日	7月3日	8月7日	9月6日	10月17日	11月15日	12月18日	1月22日	2月21日	3月13日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/曇	雨/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	曇/雪	雨/曇	曇/雨	雨/曇					
区分	気温	°C	12	21.0	24.0	27.0	28.0	36.5	27.5	21.0	10.0	3.0	8.5	3.5	6.0	36.5	3.0	18.0	—	
	水温	°C	12	10.0	12.0	14.0	16.0	20.0	22.0	14.5	12.0	9.0	7.0	6.5	6.5	22.0	6.5	12.5	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
重金属	1 一般細菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0035	—	—	0.0039	—	—	0.0038	—	—	0.0032	—	—	0.0039	0.0032	0.0036	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	25 ジブromクロロメタン	mg/L	4	0.0007	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0006	—	—	0.0008	0.0006	0.0007	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0063	—	—	0.0071	—	—	0.0069	—	—	0.0058	—	—	0.0071	0.0058	0.0065	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0021	—	—	0.0024	—	—	0.0023	—	—	0.0020	—	—	0.0024	0.0020	0.0022	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	4.7	—	—	4.7	4.3	4.5	200mg/L以下	
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.7	5.9	5.9	5.5	5.3	5.2	5.4	6.1	7.0	6.6	6.2	6.1	7.0	5.2	5.9	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	16	—	—	—	—	—	18	—	—	18	16	17	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	46	—	—	—	—	—	52	—	—	52	46	49	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	5.8以上~8.6以下
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	61	63	60	60	58	58	59	62	67	65	64	64	67	58	62	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目

企業団受水：富山配水池 / 高林高架水槽系 給水栓(大笹生)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月5日	5月15日	6月19日	7月5日	8月15日	9月12日	10月11日	11月13日	12月13日	1月15日	2月13日	3月12日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)	温度(°C)		晴/晴	曇/雨	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/晴	晴/曇	曇/雨	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/曇					
区分	気温	°C	12	20.0	17.0	25.0	27.0	31.0	28.0	20.0	8.0	10.0	2.5	7.5	8.5	31.0	2.5	17.0	—	
	水温	°C	12	12.5	15.0	21.0	23.5	28.0	25.0	19.0	13.0	9.5	6.5	5.0	6.0	28.0	5.0	15.3	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.1mg/L以上	
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
重金属	1 一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0060	—	—	0.0114	—	—	0.0106	—	—	0.0061	—	—	0.0114	0.0060	0.0085	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.005	0.003	0.004	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0009	—	—	0.0012	—	—	0.0011	—	—	0.0009	—	—	0.0012	0.0009	0.0010	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0101	—	—	0.0172	—	—	0.0161	—	—	0.0103	—	—	0.0172	0.0101	0.0134	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.006	0.005	0.006	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0032	—	—	0.0046	—	—	0.0044	—	—	0.0033	—	—	0.0046	0.0032	0.0039	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.4	—	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.4	4.6	200mg/L以下	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下		
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.8	5.9	5.6	5.6	5.5	5.5	5.5	7.3	6.5	6.3	6.2	7.3	5.5	6.0	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	18	—	—	—	—	—	19	—	—	19	18	19	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	43	—	—	—	—	—	45	—	—	45	43	44	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.4	7.0	7.2	5.8以上~8.6以下	
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下	
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	64	62	62	63	62	63	62	62	69	67	66	64	69	62	64	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：弁天山配水池系 給水栓(野田町)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月12日	5月16日	6月5日	7月3日	8月7日	9月6日	10月17日	11月15日	12月18日	1月22日	2月21日	3月13日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/曇	雨/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	曇/雪	雨/曇	曇/雨	雨/曇					
区分	気温	°C	12	20.0	23.0	28.0	31.0	36.0	26.0	22.5	10.0	4.0	11.0	4.0	8.0	36.0	4.0	18.6	—	
	水温	°C	12	12.0	13.5	17.0	17.0	23.0	23.0	15.0	13.5	10.0	7.0	8.0	7.0	23.0	7.0	13.8	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
重金属	1 一般細菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	2 カドミウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	3 水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	4 セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	5 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	< 0.001	—	—	0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	8 亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
無機物質	9 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	0.2	0.2	10mg/L以下	
	11 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.01	—	—	0.07	< 0.05	0.05	0.8mg/L以下	
	12 ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	13 四塩化炭素	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	14 1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下	
	15 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	4	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	16 ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	17 テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	18 トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	21 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	22 クロロホルム	mg/L	4	0.0040	—	—	0.0044	—	—	0.0042	—	—	0.0038	—	—	0.0044	0.0038	0.0041	0.06mg/L以下	
	23 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	24 ジブromクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0008	0.0008	0.1mg/L以下	
	25 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	26 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0073	—	—	0.0078	—	—	0.0076	—	—	0.0069	—	—	0.0078	0.0069	0.0074	0.1mg/L以下	
	27 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	28 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0025	—	—	0.0026	—	—	0.0026	—	—	0.0023	—	—	0.0026	0.0023	0.0025	0.03mg/L以下	
	29 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	30 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
	着色	31 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
32 アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
33 鉄及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
34 銅及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	35 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.2	—	—	4.3	—	—	4.3	—	—	4.7	—	—	4.7	4.2	4.4	200mg/L以下	
	36 マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	37 塩化物イオン	mg/L	12	5.7	5.9	6.0	5.5	5.3	5.2	5.4	5.8	7.0	6.6	6.3	6.1	7.0	5.2	5.9	200mg/L以下	
	38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	17	—	—	16	—	—	16	—	—	18	—	—	18	16	17	300mg/L以下	
	39 蒸発残留物	mg/L	4	42	—	—	44	—	—	44	—	—	51	—	—	51	42	45	500mg/L以下	
発泡	40 陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	41 ジェオスミン	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
臭気	42 2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	43 非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
発泡	44 フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
	45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	46 pH値	—	12	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	5.8以上~8.6以下	
	47 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	48 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	50 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	61	63	59	60	58	58	59	61	67	65	65	64	67	58	62	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：大平山配水池系 給水栓(山口)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月11日	5月10日	6月20日	7月11日	8月16日	9月11日	10月10日	11月14日	12月12日	1月10日	2月14日	3月4日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	晴/雨	晴/晴	晴/晴	曇/曇					
区分	気温	°C	12	16.0	21.0	26.0	33.0	32.0	32.0	21.0	9.0	7.0	4.0	10.5	3.5	33.0	3.5	17.9	—	
	水温	°C	12	11.0	13.0	20.0	20.0	21.0	24.0	18.0	12.0	10.0	8.0	6.0	6.5	24.0	6.0	14.1	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	100個/mL以下
重金属	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
無機物質	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下	
一般有機化学物質	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	消毒副生成物	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0043	—	—	0.0047	—	—	0.0051	—	—	0.0044	—	—	0.0051	0.0043	0.0046	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.002	—	—	0.005	< 0.002	0.002	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0009	0.0008	0.0009	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0077	—	—	0.0084	—	—	0.0088	—	—	0.0079	—	—	0.0088	0.0077	0.0082	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	0.004	0.004	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0026	—	—	0.0028	—	—	0.0028	—	—	0.0026	—	—	0.0028	0.0026	0.0027	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.6	200mg/L以下		
味覚	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.6	5.7	5.5	5.4	5.4	5.4	5.7	7.2	6.6	6.3	6.2	7.2	5.4	5.9	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	17	—	—	—	—	—	18	—	—	18	17	18	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	44	—	—	—	—	—	49	—	—	49	44	47	500mg/L以下	
発泡	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下		
臭気	ジオオキシ	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
発泡	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下		
臭気	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下		
味覚	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	5.8以上～8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	63	59	60	61	59	60	60	62	68	67	66	65	68	59	63	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：茶臼森配水池系 給水栓(岡島)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月11日	5月10日	6月20日	7月11日	8月16日	9月11日	10月10日	11月14日	12月12日	1月10日	2月14日	3月4日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)	温度		°C	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	晴/雨	晴/晴	晴/晴					曇/曇
区分	気温	°C	12	16.0	18.0	26.5	32.0	32.5	31.0	22.0	10.5	9.0	5.0	12.0	4.0	32.5	4.0	18.2	—	
	水温	°C	12	13.0	15.5	23.0	20.0	27.0	28.0	20.0	13.0	11.0	8.0	6.5	7.0	28.0	6.5	16.0	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.1mg/L以上	
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
重金属	1 一般細菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	4	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0067	—	—	0.0080	—	—	0.0088	—	—	0.0063	—	—	0.0088	0.0063	0.0075	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0011	—	—	0.0011	—	—	0.0011	—	—	0.0011	0.0010	0.0011	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0113	—	—	0.0131	—	—	0.0140	—	—	0.0109	—	—	0.0140	0.0109	0.0123	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.006	0.005	0.006	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0036	—	—	0.0040	—	—	0.0041	—	—	0.0035	—	—	0.0041	0.0035	0.0038	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	0.02	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	0.01	0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	< 0.01	—	—	0.02	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.4	—	—	4.3	—	—	4.3	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.5	200mg/L以下	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下		
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.5	5.7	5.5	5.3	5.3	5.4	5.5	7.2	6.7	6.3	6.3	7.2	5.3	5.9	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	18	—	—	17	—	—	17	—	—	19	—	—	19	17	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	45	—	—	44	—	—	39	—	—	48	—	—	48	39	44	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	5.8以上~8.6以下	
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	64	59	60	61	59	59	60	61	68	67	66	65	68	59	62	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：山神配水池系 給水栓(御山)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月5日	5月15日	6月19日	7月5日	8月15日	9月12日	10月11日	11月13日	12月13日	1月15日	2月13日	3月12日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			—	晴/晴	曇/雨	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/晴	晴/曇	曇/曇	曇/晴	曇/晴	晴/晴					晴/曇
気候	気温	°C	12	22.0	17.5	27.0	29.5	33.0	32.0	20.0	9.0	10.5	2.0	12.0	9.0	33.0	2.0	18.6	—	
	水温	°C	12	11.0	15.0	19.0	20.0	23.0	23.0	19.0	15.0	10.0	8.5	7.0	7.0	23.0	7.0	14.8	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
病原生物	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
無機物質	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下	
	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0049	—	—	0.0058	—	—	0.0058	—	—	0.0050	—	—	0.0058	0.0049	0.0054	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.004	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0009	0.0008	0.0009	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0085	—	—	0.0099	—	—	0.0100	—	—	0.0087	—	—	0.0100	0.0085	0.0093	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.005	0.004	0.004	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0028	—	—	0.0032	—	—	0.0033	—	—	0.0028	—	—	0.0033	0.0028	0.0030	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.6	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.8	5.6	5.5	5.3	5.2	5.4	5.6	7.2	6.5	6.3	6.1	7.2	5.2	5.9	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	17	—	—	—	—	—	19	—	—	19	17	18	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	42	—	—	—	—	—	44	—	—	44	42	43	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
臭気	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
発泡	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	3mg/L以下	
	pH値	—	12	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	5.8以上~8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
その他	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
	電気伝導率	µs/cm	12	65	63	60	61	60	61	61	62	69	67	66	65	69	60	63	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目

企業団受水：南向台配水池 / 絵馬平配水槽系 給水栓(渡利中山)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月10日	5月22日	6月13日	7月10日	8月22日	9月13日	10月2日	11月6日	12月6日	1月17日	2月20日	3月11日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	晴/晴	曇/雨	曇/雨	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/雨	雪/晴	晴/曇	晴/晴					
区分	気温	°C	12	10.0	23.0	21.0	27.0	32.0	33.0	27.0	18.0	6.0	1.5	14.0	9.5	33.0	1.5	18.5	—	
	水温	°C	12	12.0	18.0	20.0	22.5	27.0	27.0	25.0	17.0	14.0	10.0	9.0	8.5	27.0	8.5	17.5	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1mg/L以上
	1 一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
病原生物	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
		8 六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
		無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン			mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
12 フッ素及びその化合物	mg/L		2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.07	—	—	0.07	0.07	0.07	0.8mg/L以下	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L		2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0074	—	—	0.0087	—	—	0.0093	—	—	0.0068	—	—	0.0093	0.0068	0.0081	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0012	—	—	0.0012	—	—	0.0011	—	—	0.0012	0.0010	0.0011	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0121	—	—	0.0141	—	—	0.0149	—	—	0.0116	—	—	0.0149	0.0116	0.0132	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.006	0.004	0.005	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0037	—	—	0.0042	—	—	0.0044	—	—	0.0037	—	—	0.0044	0.0037	0.0040	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.6	200mg/L以下	
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.9	5.9	5.5	5.3	5.3	5.4	5.3	6.9	6.6	6.3	6.2	6.9	5.3	5.9	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	18	—	—	—	—	—	19	—	—	19	18	19	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	43	—	—	—	—	—	46	—	—	46	43	45	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.1	7.3	5.8以上~8.6以下	
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	66	65	61	63	63	64	62	62	69	68	67	66	69	61	65	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：南部受水池系 給水栓(伏拝)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月11日	5月17日	6月14日	7月6日	8月9日	9月14日	10月4日	11月8日	12月7日	1月11日	2月7日	3月8日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/晴	雨/曇	晴/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	晴/晴	晴/曇	曇/曇	雪/曇	晴/曇	晴/晴					
区分	気温	°C	12	25.0	17.0	16.0	25.0	33.0	29.0	25.0	12.0	7.0	6.0	3.5	21.0	33.0	3.5	18.3	—	
	水温	°C	12	10.0	12.5	15.0	14.0	15.0	20.0	16.5	12.0	9.5	5.5	4.0	6.5	20.0	4.0	11.7	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
重金属	1 一般細菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	< 0.001	—	—	0.002	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.07	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0029	—	—	0.0030	—	—	0.0039	—	—	0.0042	—	—	0.0042	0.0029	0.0035	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.005	—	—	0.005	0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0009	—	—	0.0008	—	—	0.0011	—	—	0.0007	—	—	0.0011	0.0007	0.0009	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0060	—	—	0.0060	—	—	0.0078	—	—	0.0074	—	—	0.0078	0.0060	0.0068	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0022	—	—	0.0022	—	—	0.0028	—	—	0.0025	—	—	0.0028	0.0022	0.0024	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	4.5	—	—	4.5	4.2	4.4	200mg/L以下	
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	6.4	6.2	6.2	6.0	6.1	5.7	5.2	5.2	6.0	6.0	5.9	5.6	6.4	5.2	5.9	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	16	—	—	—	—	—	19	—	—	19	16	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	49	—	—	—	—	—	41	—	—	49	41	45	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.1	5.8以上~8.6以下
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	74	65	62	59	60	59	57	57	63	66	65	68	74	57	63	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：浅川 / 下川崎配水池系 給水栓(下川崎)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月3日	5月8日	6月12日	7月12日	8月21日	9月19日	10月4日	11月1日	12月4日	1月9日	2月5日	3月18日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	雨/曇	雨/曇	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/曇	曇/晴					
区分	気温	°C	12	15.5	13.0	23.0	32.0	32.0	33.0	17.0	19.0	11.5	7.5	3.5	9.0	33.0	3.5	18.0	—	
	水温	°C	12	13.0	16.0	20.5	24.0	28.0	28.0	25.0	19.0	11.0	10.0	7.0	9.0	28.0	7.0	17.5	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.1mg/L以上
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
病原生物	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下	
無機物質	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L以下	
	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	2	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	塩素酸	mg/L	8	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0076	—	—	0.0112	—	—	0.0120	—	—	0.0072	—	—	0.0120	0.0072	0.0095	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.006	0.003	0.004	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0013	—	—	0.0013	—	—	0.0011	—	—	0.0013	0.0010	0.0012	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0122	—	—	0.0171	—	—	0.0181	—	—	0.0121	—	—	0.0181	0.0121	0.0149	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.006	0.006	0.006	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0036	—	—	0.0046	—	—	0.0048	—	—	0.0038	—	—	0.0048	0.0036	0.0042	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	<0.01	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.5	—	—	—	—	—	5.0	—	—	5.0	4.5	4.8	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	6.0	5.7	6.2	5.7	5.6	5.5	5.6	5.3	6.9	6.9	6.4	6.4	6.9	5.3	6.0	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	18	—	—	—	—	—	20	—	—	20	18	19	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	46	—	—	—	—	—	54	—	—	54	46	50	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	<0.00001	—	—	—	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001mg/L以下	
臭気	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	<0.00001	—	—	—	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
発泡	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下	
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	3mg/L以下	
	pH値	—	12	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	5.8以上~8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	色度	度	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下
その他	濁度	度	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
	電気伝導率	µs/cm	12	67	62	63	64	64	66	64	64	70	70	70	66	70	62	66	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：清水町配水池系 給水栓(鳥谷野)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月10日	5月22日	6月13日	7月10日	8月22日	9月13日	10月2日	11月6日	12月6日	1月17日	2月20日	3月11日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/曇	雪/晴	晴/曇	晴/晴					
区分	気温	°C	12	11.0	27.0	26.5	31.0	34.0	33.0	25.0	22.0	10.5	8.5	14.0	9.5	34.0	8.5	21.0	—	
	水温	°C	12	10.5	14.5	16.5	20.0	21.0	22.0	18.0	16.0	11.0	8.0	7.5	7.0	22.0	7.0	14.3	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	病原生物	個/mL	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	100個/mL以下
重金属	1	一般細菌	個/mL	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	0/12	検出されないこと
	2	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L	4	0.001	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	< 0.001	—	—	0.003	< 0.001	0.002	0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	8	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
無機物質	9	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
一般有機化学物質	14	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23	クロロホルム	mg/L	4	0.0045	—	—	0.0051	—	—	0.0054	—	—	0.0041	—	—	0.0054	0.0041	0.0048	0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.005	< 0.002	0.003	0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0008	—	—	0.0009	0.0008	0.0009	0.1mg/L以下
	26	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0079	—	—	0.0090	—	—	0.0094	—	—	0.0074	—	—	0.0094	0.0074	0.0084	0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.005	0.003	0.004	0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0026	—	—	0.0030	—	—	0.0031	—	—	0.0025	—	—	0.0031	0.0025	0.0028	0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35	銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.6	200mg/L以下	
着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.7	5.7	5.5	5.2	5.2	5.4	5.3	7.1	6.5	6.3	6.2	7.1	5.2	5.8	200mg/L以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	16	—	—	—	—	—	18	—	—	18	16	17	300mg/L以下
	40	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	43	—	—	—	—	—	46	—	—	46	43	45	500mg/L以下
発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42	ジオオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下
基礎的性状	47	pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.1	5.8以上~8.6以下
	48	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	63	59	59	59	58	59	58	60	68	64	64	64	68	58	61	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：上名倉配水池系 給水栓(大笹生)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月5日	5月15日	6月19日	7月5日	8月15日	9月12日	10月11日	11月13日	12月13日	1月15日	2月13日	3月12日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)			晴/晴	曇/雨	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/雨	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/曇						
区分	気温		℃	12	23.0	17.5	28.0	29.0	33.0	31.0	22.0	6.0	8.5	3.0	8.5	8.0	33.0	3.0	18.1	—	
	水温		℃	12	12.0	16.0	20.0	20.0	26.0	26.0	20.0	15.0	11.0	8.5	7.0	7.5	26.0	7.0	15.8	—	
	残留塩素		mg/L	12	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	一般細菌		個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
病原生物	大腸菌		—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	カドミウム及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物		mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物		mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素		mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
無機物質	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素		mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン		mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下	
	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン		mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン		mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン		mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン		mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	塩素酸		mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸		mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	クロロホルム		mg/L	4	0.0053	—	—	0.0062	—	—	0.0061	—	—	0.0054	—	—	0.0062	0.0053	0.0058	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸		mg/L	4	0.004	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.004	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン		mg/L	4	0.0009	—	—	0.0010	—	—	0.0010	—	—	0.0010	—	—	0.0010	0.0009	0.0010	0.1mg/L以下	
	臭素酸		mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン		mg/L	4	0.0092	—	—	0.0106	—	—	0.0105	—	—	0.0094	—	—	0.0106	0.0092	0.0099	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸		mg/L	4	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.005	0.004	0.005	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン		mg/L	4	0.0030	—	—	0.0034	—	—	0.0034	—	—	0.0030	—	—	0.0034	0.0030	0.0032	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム		mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド		mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下		
鉄及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下		
銅及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下		
味覚	ナトリウム及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	4.4	—	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.4	4.6	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物		mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン		mg/L	12	5.8	5.8	5.6	5.5	5.3	5.2	5.4	5.6	7.2	6.5	6.3	6.1	7.2	5.2	5.9	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	2	—	—	—	17	—	—	—	—	—	19	—	—	19	17	18	300mg/L以下	
	蒸発残留物		mg/L	2	—	—	—	42	—	—	—	—	—	42	—	—	42	42	42	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤		mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	ジオオキシ		mg/L	2	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
臭気	2-メチルイソボルネオール		mg/L	2	—	—	—	< 0.00001	—	—	—	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤		mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
発泡	フェノール類		mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	3mg/L以下
基礎的性状	pH値		—	12	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.1	5.8以上~8.6以下
	味		—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	臭気		—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	色度		度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	濁度		度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率		µs/cm	12	65	63	60	61	59	60	60	62	68	66	66	64	68	59	63	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：金剛山 / 地蔵原配水池系 給水栓(荒井)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月12日	5月16日	6月5日	7月3日	8月7日	9月6日	10月17日	11月15日	12月18日	1月22日	2月21日	3月13日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/曇	雨/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	曇/雪	雨/曇	曇/雨	雨/曇					
区分	気温	°C	12	14.0	20.0	25.0	25.5	29.5	28.0	20.0	7.5	2.0	8.0	3.0	4.0	29.5	2.0	15.5	—	
	水温	°C	12	12.0	15.0	17.5	20.0	26.0	26.5	18.0	16.0	8.0	8.0	7.5	6.0	26.5	6.0	15.0	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1mg/L以上	
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
重金属	1	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
	2	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	8	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
無機物質	9	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
一般有機化学物質	14	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	20	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	21	塩素酸	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23	クロロホルム	mg/L	4	0.0071	—	—	0.0080	—	—	0.0081	—	—	0.0067	—	—	0.0081	0.0067	0.0075	0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.003	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.006	< 0.002	0.002	0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0011	—	—	0.0011	—	—	0.0010	—	—	0.0011	0.0010	0.0011	0.1mg/L以下
	26	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0117	—	—	0.0129	—	—	0.0131	—	—	0.0110	—	—	0.0131	0.0110	0.0122	0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	0.005	0.005	0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0036	—	—	0.0038	—	—	0.0039	—	—	0.0033	—	—	0.0039	0.0033	0.0037	0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下
	35	銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
味覚	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	4.7	—	—	4.7	4.3	4.5	200mg/L以下	
着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38	塩化物イオン	mg/L	12	5.9	5.8	6.2	5.5	5.5	5.4	5.4	5.6	7.3	6.6	6.3	6.2	7.3	5.4	6.0	200mg/L以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	17	—	—	—	—	—	19	—	—	19	17	18	300mg/L以下
	40	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	47	—	—	—	—	—	54	—	—	54	47	51	500mg/L以下
発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42	ジオオキシ	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下
発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.8	0.5	0.5	0.8	0.4	0.5	3mg/L以下
基礎的性状	47	pH値	—	12	7.3	7.4	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.1	7.3	5.8以上~8.6以下
	48	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	49	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	50	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
その他	電気伝導率	µs/cm	12	65	63	61	62	61	61	62	65	69	67	66	65	69	61	64	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：水原配水池系 給水栓(水原)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月10日	5月22日	6月13日	7月10日	8月22日	9月13日	10月2日	11月6日	12月6日	1月17日	2月20日	3月11日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/曇	雪/晴	晴/雨	晴/晴					
区分	気温	°C	12	18.0	24.5	22.5	27.0	31.0	31.0	23.0	19.0	8.0	5.0	13.0	9.0	31.0	5.0	19.3	—	
	水温	°C	12	14.0	19.0	20.5	24.5	29.0	27.0	23.0	18.0	10.5	7.0	9.0	7.0	29.0	7.0	17.4	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1mg/L以上	
	病原生物	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
重金属	1	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
	2	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	8	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
無機物質	9	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	20	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	21	塩素酸	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23	クロロホルム	mg/L	4	0.0080	—	—	0.0111	—	—	0.0114	—	—	0.0058	—	—	0.0114	0.0058	0.0091	0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.007	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.007	0.002	0.004	0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0012	—	—	0.0012	—	—	0.0010	—	—	0.0012	0.0010	0.0011	0.1mg/L以下
	26	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0126	—	—	0.0167	—	—	0.0172	—	—	0.0099	—	—	0.0172	0.0099	0.0141	0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.007	—	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.005	—	—	0.007	0.005	0.007	0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0036	—	—	0.0044	—	—	0.0046	—	—	0.0031	—	—	0.0046	0.0031	0.0039	0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	4	0.03	—	—	0.02	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.03	0.3mg/L以下
	35	銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
味覚着色	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.4	—	—	—	—	4.9	—	—	4.9	4.4	4.7	200mg/L以下	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38	塩化物イオン	mg/L	12	5.9	6.1	6.1	5.7	5.5	5.5	5.5	5.4	7.0	6.7	6.4	6.3	7.0	5.4	6.0	200mg/L以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	16	—	—	—	—	18	—	—	18	16	17	300mg/L以下	
	40	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	42	—	—	—	—	45	—	—	45	42	44	500mg/L以下	
発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	42	ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
臭気	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
発泡	45	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下
基礎的性状	47	pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	5.8以上~8.6以下
	48	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	64	62	59	60	59	59	59	60	67	66	65	65	67	59	62	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：大波配水池系 給水栓(大波)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月3日	5月8日	6月12日	7月12日	8月21日	9月19日	10月4日	11月1日	12月4日	1月9日	2月5日	3月18日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/曇	雨/雨	雨/曇	曇/晴	曇/晴	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/曇	曇/晴					
気象	気温	°C	12	14.0	11.0	21.0	31.0	33.0	32.0	16.0	18.0	12.0	7.0	5.0	7.0	33.0	5.0	17.3	—	
	水温	°C	12	12.0	16.0	20.0	24.0	27.0	27.0	23.0	17.0	10.0	9.0	5.5	8.5	27.0	5.5	16.6	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.1mg/L以上	
病原生物	1 一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	4	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
20 ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下		
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0070	—	—	0.0086	—	—	0.0092	—	—	0.0067	—	—	0.0092	0.0067	0.0079	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.003	—	—	0.005	< 0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0011	—	—	0.0013	—	—	0.0010	—	—	0.0013	0.0010	0.0011	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0115	—	—	0.0137	—	—	0.0151	—	—	0.0112	—	—	0.0151	0.0112	0.0129	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.006	0.005	0.005	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0035	—	—	0.0040	—	—	0.0046	—	—	0.0035	—	—	0.0046	0.0035	0.0039	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.5	—	—	4.4	—	—	4.3	—	—	4.9	—	—	4.9	4.3	4.5	200mg/L以下	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下		
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.9	5.7	5.9	5.6	5.5	5.3	5.4	5.2	6.9	6.8	6.3	6.3	6.9	5.2	5.9	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	19	—	—	19	—	—	19	—	—	20	—	—	20	19	19	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	46	—	—	45	—	—	44	—	—	55	—	—	55	44	48	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	7.3	7.5	5.8以上~8.6以下	
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下	
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	μs/cm	12	68	62	63	66	65	66	66	66	72	71	70	67	72	62	67	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：鳥川配水池系 給水栓(永井川)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月10日	5月22日	6月13日	7月10日	8月22日	9月13日	10月2日	11月6日	12月6日	1月17日	2月20日	3月11日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/曇	雪/晴	晴/曇	晴/晴					
区分	気温	℃	12	17.0	26.0	22.0	29.0	33.5	31.0	24.0	21.0	9.5	8.0	13.5	10.5	33.5	8.0	20.4	—	
	水温	℃	12	11.5	16.0	17.5	20.0	24.0	24.0	20.0	16.0	11.0	7.5	12.0	7.0	24.0	7.0	15.5	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上
病原生物	1 一般細菌	個/mL	12	0	1	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	12	0	1	100個/mL以下	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと										
重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	4	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	mg/L	4	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	4	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	4	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	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	4	<0.0004	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	4	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	<0.06	<0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	4	0.0039	—	—	0.0040	—	—	0.0045	—	—	0.0037	—	—	0.0045	0.0037	0.0040	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.004	<0.002	0.002	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	0.0008	0.0008	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0071	—	—	0.0073	—	—	0.0080	—	—	0.0069	—	—	0.0080	0.0069	0.0073	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.004	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0024	—	—	0.0025	—	—	0.0027	—	—	0.0024	—	—	0.0027	0.0024	0.0025	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	<0.008	<0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	1.0mg/L以下	
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.3	—	—	4.3	—	—	4.3	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.4	200mg/L以下	
着色	37 マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.7	5.7	5.5	5.2	5.2	5.4	5.3	7.2	6.5	6.3	6.2	7.2	5.2	5.8	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	17	—	—	16	—	—	16	—	—	18	—	—	18	16	17	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	42	—	—	43	—	—	40	—	—	46	—	—	46	40	43	500mg/L以下	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02	0.2mg/L以下	
臭気	42 ジェオスミン	mg/L	4	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	4	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.1	7.1	7.1	7.2	6.9	7.1	5.8以上~8.6以下	
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと									
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと									
	50 色度	度	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5度以下	
	51 濁度	度	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	63	60	59	59	58	58	59	60	67	65	65	64	67	58	61	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<0.00」と表記

水質基準項目 企業団受水：飯野受水池系 給水栓(西宮平)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月3日	5月8日	6月12日	7月12日	8月21日	9月19日	10月4日	11月1日	12月4日	1月9日	2月5日	3月18日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	雨/曇	雨/曇	曇/雲	曇/晴	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/曇	曇/晴					
気候	気温	°C	12	11.0	12.5	23.5	32.5	32.5	33.5	18.0	17.0	9.0	8.0	5.0	7.0	33.5	5.0	17.5	—	
	水温	°C	12	12.5	17.0	21.0	24.0	28.0	27.5	24.0	18.0	11.0	8.0	6.0	8.5	28.0	6.0	17.1	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
病原生物	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	カドミウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 0.004	—	—	—	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
無機物質	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン	mg/L	2	—	—	—	< 0.005	—	—	—	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下	
	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	2	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0055	—	—	0.0074	—	—	0.0075	—	—	0.0056	—	—	0.0075	0.0055	0.0065	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.005	0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0009	—	—	0.0011	—	—	0.0011	—	—	0.0010	—	—	0.0011	0.0009	0.0010	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0095	—	—	0.0123	—	—	0.0124	—	—	0.0097	—	—	0.0124	0.0095	0.0110	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.005	0.004	0.005	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0031	—	—	0.0038	—	—	0.0038	—	—	0.0031	—	—	0.0038	0.0031	0.0035	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.3	—	—	—	—	—	4.8	—	—	4.8	4.3	4.6	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.5	5.7	5.5	5.2	5.2	5.4	5.1	6.8	6.6	6.2	6.3	6.8	5.1	5.8	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	17	—	—	—	—	—	19	—	—	19	17	18	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	43	—	—	—	—	—	54	—	—	54	43	49	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
臭気	2-メチルイソボルネオール	mg/L	2	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
発泡	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	3mg/L以下	
	pH値	—	12	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	5.8以上~8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
その他	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
	電気伝導率	µs/cm	12	65	60	60	62	61	62	62	62	69	68	68	66	69	60	64	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 企業団受水：飯野第3配水池系 給水栓(明治)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月3日	5月8日	6月12日	7月12日	8月21日	9月19日	10月4日	11月1日	12月4日	1月9日	2月5日	3月18日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候 (前日/当日)			曇/晴	雨/曇	雨/曇	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/雨	晴/晴	曇/晴	晴/晴	晴/曇	曇/晴						
気候	気温	°C	12	10.5	12.0	23.0	32.0	32.0	33.0	17.0	17.0	10.0	7.5	5.5	6.5	33.0	5.5	17.2	—		
	水温	°C	12	11.0	14.0	18.0	21.0	24.5	24.5	22.0	17.0	9.0	8.5	7.5	8.0	24.5	7.5	15.4	—		
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1mg/L以上	
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
病原生物	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと		
	カドミウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
無機物質	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.2	0.2	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.06	—	—	0.07	0.06	0.07	0.07	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
一般有機化学物質	1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下	
	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	4	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	塩素酸	mg/L	8	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
消毒副生成物	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0058	—	—	0.0072	—	—	0.0075	—	—	0.0053	—	—	0.0075	0.0053	0.0065	0.0065	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.006	0.003	0.004	0.004	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0009	—	—	0.0010	—	—	0.0011	—	—	0.0009	—	—	0.0011	0.0009	0.0010	0.0010	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0098	—	—	0.0117	—	—	0.0123	—	—	0.0091	—	—	0.0123	0.0091	0.0107	0.0107	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.006	0.005	0.005	0.005	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0031	—	—	0.0035	—	—	0.0037	—	—	0.0029	—	—	0.0037	0.0029	0.0033	0.0033	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
アルミニウム及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.4	—	—	4.4	—	—	4.4	—	—	4.9	—	—	4.9	4.4	4.5	4.5	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.7	6.0	5.6	5.4	5.5	5.5	5.2	6.9	6.7	6.3	6.3	6.9	5.2	5.9	5.9	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	19	—	—	18	—	—	18	—	—	19	—	—	19	18	19	19	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	4	44	—	—	45	—	—	43	—	—	54	—	—	54	43	47	47	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
臭気	2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
発泡	フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	5.8以上～8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	66	61	62	64	62	64	63	63	70	69	69	66	70	61	65	65	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 鷲倉山水源：油畑 / 屈坂配水池系 給水栓(土湯)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月12日	5月16日	6月5日	7月3日	8月7日	9月6日	10月17日	11月15日	12月18日	1月22日	2月21日	3月13日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)			晴/曇	雨/晴	晴/晴	晴/曇	晴/晴	晴/曇	晴/晴	曇/晴	曇/雪	雨/曇	曇/雨	雨/雪						
気	温	°C	12	16.0	20.0	22.0	22.0	29.5	29.0	17.0	7.0	1.0	7.0	3.0	2.0	29.5	1.0	14.6	—		
	水	°C	12	9.0	11.0	13.0	16.0	22.0	21.0	16.0	13.0	9.0	7.0	5.5	6.0	22.0	5.5	12.4	—		
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.1mg/L以上		
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
病原生物	1	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
	2	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	検出されないこと	
重金属	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	4	水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	5	セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	6	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	8	六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
無機物質	9	亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.1	—	—	0.1	—	—	0.2	—	—	0.1	—	—	0.2	0.1	0.1	10mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.05	—	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.8mg/L以下	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14	四塩化炭素	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	4	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17	ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
20	ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下		
消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	12	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.07	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.07	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23	クロロホルム	mg/L	4	0.0005	—	—	0.0006	—	—	0.0004	—	—	0.0005	—	—	0.0006	0.0004	0.0005	0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0003	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0004	0.0003	0.0004	0.1mg/L以下	
	26	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0012	—	—	0.0015	—	—	0.0012	—	—	0.0014	—	—	0.0015	0.0012	0.0013	0.1mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0004	—	—	0.0005	—	—	0.0004	—	—	0.0005	—	—	0.0005	0.0004	0.0005	0.03mg/L以下	
	30	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	4	0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35	銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	3.1	—	—	3.1	—	—	3.3	—	—	3.2	—	—	3.3	3.1	3.2	200mg/L以下	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38	塩化物イオン	mg/L	12	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.6	1.6	1.6	1.8	1.6	1.7	1.7	200mg/L以下	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	22	—	—	23	—	—	24	—	—	23	—	—	24	22	23	300mg/L以下	
	40	蒸発残留物	mg/L	4	63	—	—	65	—	—	68	—	—	70	—	—	70	63	67	500mg/L以下	
発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	42	ジェオスミン	mg/L	4	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
臭気	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
発泡	45	フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	3mg/L以下	
基礎的性状	47	pH値	—	12	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	5.8以上～8.6以下	
	48	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	63	64	65	66	67	68	68	69	68	65	64	64	69	63	66	66	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

水質基準項目 神ノ森水源：神ノ森浄水場 配水池系 給水栓(高湯)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月5日	5月15日	6月19日	7月5日	8月15日	9月12日	10月11日	11月13日	12月13日	1月15日	2月13日	3月12日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			—	晴/晴	曇/雨	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/晴	晴/晴	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/雪					晴/晴
気	温度	°C	12	16.0	13.5	23.5	21.5	25.0	27.0	17.0	6.0	5.0	-1.5	6.5	8.0	27.0	-1.5	14.0	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.1mg/L以上	
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	100個/mL以下	
	大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0/12	検出されないこと	
重金属	カドミウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下	
	水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下	
	セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
無機物質	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.1	—	—	< 0.1	—	—	< 0.1	—	—	< 0.1	—	—	< 0.1	< 0.1	< 0.1	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.05	—	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下	
一般有機化学物質	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	4	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	塩素酸	mg/L	12	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
消毒副生成物	クロロホルム	mg/L	4	0.0041	—	—	0.0031	—	—	0.0032	—	—	0.0018	—	—	0.0041	0.0018	0.0031	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	< 0.002	—	—	0.004	< 0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0049	—	—	0.0039	—	—	0.0040	—	—	0.0023	—	—	0.0049	0.0023	0.0038	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.005	0.002	0.004	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0005	—	—	0.0008	0.0005	0.0007	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
	着色	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下
鉄及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
銅及びその化合物		mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚着色	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	2.9	—	—	3.1	—	—	3.1	—	—	3.1	—	—	3.1	2.9	3.1	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	18	—	—	20	—	—	20	—	—	20	—	—	20	18	20	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	4	85	—	—	92	—	—	92	—	—	89	—	—	92	85	90	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	0.00001mg/L以下	
発泡	非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
基礎的性状	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	< 0.3	< 0.3	3mg/L以下	
	pH値	—	12	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	5.8以上~8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと
	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下
その他	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
	電気伝導率	µs/cm	12	59	60	60	63	64	61	64	64	64	64	64	64	64	59	63	—	

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<〇〇〇」と表記

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日	回数	4月11日	5月10日	6月20日	7月11日	8月16日	9月11日	10月10日	11月14日	12月12日	1月10日	2月14日	3月4日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
			天候(前日/当日)	晴/晴	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/曇	晴/曇	晴/晴	晴/晴					曇/雪	
気候	気温	°C	12	20.0	25.5	24.0	25.0	31.0	31.0	26.0	11.0	10.0	11.0	17.0	3.0	31.0	3.0	19.5	—	
	水温	°C	12	11.0	14.5	20.0	23.0	26.0	26.0	20.0	13.0	11.0	7.0	6.0	5.5	26.0	5.5	15.3	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.1mg/L以上	
	個/mL		12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
病原生物	1 一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下	
	2 大腸菌	—	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	0/12	検出されないこと	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	—	< 0.00005	—	—	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
		8 六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.004	—	—	< 0.004	—	—	< 0.004	—	< 0.004	—	—	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.1	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	0.1	0.2	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.05	—	—	< 0.05	—	—	< 0.05	—	< 0.05	—	—	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	< 0.005	—	—	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	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	4	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	—	< 0.0004	—	—	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21 塩素酸	mg/L	12	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.08	0.06	0.07	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.08	< 0.06	< 0.06	< 0.06	0.6mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	mg/L	7	0.0088	—	0.0165	0.0139	0.0165	0.0238	0.0181	—	—	0.0073	—	—	0.0238	0.0073	0.0150	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.008	—	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—	0.008	0.004	0.006	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0004	—	—	0.0006	—	—	0.0009	—	—	0.0006	—	—	0.0009	0.0004	0.0006	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	7	0.0117	—	0.0196	0.0180	0.0243	0.0319	0.0236	—	—	0.0107	—	—	0.0319	0.0107	0.0200	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	12	0.010	0.017	0.013	0.010	0.011	0.016	0.011	0.013	0.006	0.008	0.002	0.005	0.017	0.002	0.010	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0025	—	—	0.0035	—	—	0.0046	—	—	0.0028	—	—	0.0046	0.0025	0.0034	0.03mg/L以下	
	30 ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.09mg/L以下	
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	12	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	< 0.01	—	—	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下	
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	5.6	—	—	5.9	—	—	6.0	—	—	5.1	—	6.0	5.1	5.7	200mg/L以下		
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	< 0.001	—	—	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	5.4	4.6	6.3	6.2	5.4	5.2	5.6	6.0	5.9	5.4	5.9	5.4	6.3	4.6	5.6	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	34	—	—	34	—	—	40	—	—	33	—	40	33	35	300mg/L以下		
	40 蒸発残留物	mg/L	4	72	—	—	80	—	—	81	—	—	74	—	81	72	77	500mg/L以下		
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	< 0.02	—	< 0.02	—	—	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下	
	42 ジェオスミン	mg/L	4	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
臭気	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下	
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	< 0.002	—	—	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	< 0.0005	—	—	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.3	0.7	0.3	0.6	3mg/L以下		
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.1	7.4	7.1	7.3	7.3	5.8以上~8.6以下	
	48 味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと	
	49 臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	0/12	異常でないこと	
	50 色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	5度以下	
	51 濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
その他	電気伝導率	µs/cm	12	103	125	126	106	142	147	118	137	101	100	100	147	97	117	—		

注) 分析結果が分析方法の定量限界を下回る場合は、「<000」と表記