

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3年度 採水年月日		回数	4月6日	5月17日	6月9日	7月7日	8月17日	9月8日	10月11日	11月9日	12月6日	1月11日	2月7日	3月1日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/雨	曇/雨	晴/曇	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/雪	晴/晴	曇/曇					
区分	気温	°C	12	12.0	23.0	27.5	23.0	22.5	18.0	26.0	14.0	0.0	0.0	3.0	4.0	27.5	0.0	14.4	—	
	水温	°C	12	8.5	13.0	13.0	16.5	17.0	17.0	16.0	13.5	10.5	7.5	5.0	5.5	17.0	5.0	11.9	—	
	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	0.1mg/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	2 大腸菌	—	12	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	
	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	
無機物質	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	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.05	—	—	0.06	—	—	0.08	—	—	0.08	0.05	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	
	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	
一般有機化学物質	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	
	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	
消毒副生成物	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	—	—	0.0038	—	—	0.0039	—	—	0.0035	—	—	0.0039	0.0035	0.0037	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0010	—	—	0.0007	—	—	0.0010	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	0.0066	—	—	0.0072	—	—	0.0076	—	—	0.0063	—	—	0.0076	0.0063	0.0069	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	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	—	—	0.0025	—	—	0.0027	—	—	0.0021	—	—	0.0027	0.0021	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	
味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.4	—	—	4.2	—	—	4.2	—	—	4.5	—	—	4.5	4.2	4.3	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	6.2	5.9	5.8	5.4	5.5	5.5	5.3	5.7	6.3	6.1	6.4	6.2	6.4	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	20	—	—	16	—	—	18	—	—	19	—	—	20	16	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	48	—	—	40	—	—	45	—	—	45	—	—	48	40	45	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	
	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	
臭気	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	
	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	
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	0.005mg/L以下	
基礎的性状	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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
	47 pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	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	—	—	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	—	—	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	
その他	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	
	電気伝導率	µs/cm	12	65	58	60	60	60	63	61	63	68	67	67	66	68	58	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：館ノ山配水池系 給水栓(東湯野)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月13日	5月24日	6月14日	7月13日	8月23日	9月14日	10月12日	11月16日	12月14日	1月19日	2月15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/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	晴/雨	曇/曇	曇/晴	雪/曇	晴/曇	晴/晴					
区分	気温	°C	12	17.0	21.0	27.0	30.0	25.0	24.0	16.0	13.0	9.0	6.5	1.0	14.0	30.0	1.0	17.0	—	
	水温	°C	12	13.0	17.0	22.0	21.0	24.5	22.5	21.0	14.5	12.0	7.0	6.0	7.0	24.5	6.0	15.6	—	
	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	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	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	0.0039	—	—	0.0050	—	—	0.0054	—	0.0038	—	—	0.0054	0.0038	0.0045	0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	0.002	—	—	0.003	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0011	—	—	0.0010	—	—	0.0012	—	0.0008	—	—	0.0012	0.0008	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	0.0078	—	—	0.0090	—	—	0.0100	—	0.0069	—	—	0.0100	0.0069	0.0084	0.1mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.004	—	—	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	0.0028	—	—	0.0030	—	—	0.0034	—	0.0023	—	—	0.0034	0.0023	0.0029	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	2	—	—	—	< 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	2	—	—	—	< 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	2	—	—	—	< 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	—	—	—	—	4.5	—	—	4.5	4.3	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	5.8	5.8	5.5	5.5	5.5	5.4	6.1	6.3	6.2	6.4	6.4	5.4	5.9	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	—	—	—	43	—	—	—	—	44	—	—	44	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	ジオオキシ	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	0.5	0.4	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	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	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	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	62	57	60	60	60	62	61	64	68	67	67	68	68	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：北部直送 / 栃窪配水池系 給水栓(中野)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月12日	5月11日	6月2日	7月12日	8月10日	9月15日	10月6日	11月15日	12月8日	1月17日	2月14日	3月14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/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/雨	曇/雪	晴/晴					曇/曇	
区分	気温	°C	12	18.0	21.0	26.0	28.0	28.0	24.0	26.0	14.0	9.0	4.0	10.0	8.5	28.0	4.0	18.0	—		
	水温	°C	12	12.0	16.5	20.5	22.0	27.0	23.0	22.0	14.0	9.0	3.5	4.5	7.0	27.0	3.5	15.1	—		
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	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	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	< 0.0003	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	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	0.07	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	0.6mg/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	0.0073	—	—	0.0103	—	—	0.0101	—	—	0.0055	—	—	0.0103	0.0055	0.0083	0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	< 0.002	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	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	0.0013	—	—	0.0013	—	—	0.0014	—	—	0.0009	—	—	0.0014	0.0009	0.0012	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	0.0125	—	—	0.0161	—	—	0.0163	—	—	0.0094	—	—	0.0163	0.0094	0.0136	0.1mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.005	0.004	0.005	0.03mg/L以下	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0039	—	—	0.0045	—	—	0.0048	—	—	0.0030	—	—	0.0048	0.0030	0.0041	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	0.02	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.02	0.01	0.02	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	—	—	0.02	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.02	0.3mg/L以下	
	35	銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	0.02	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.02	< 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	—	—	—	—	4.5	—	—	4.5	4.3	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	6.3	6.1	5.9	5.7	5.7	5.6	5.6	5.9	6.4	6.2	6.5	6.1	6.5	5.6	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	—	—	—	—	—	19	—	—	19	16	18	300mg/L以下	
	40	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	44	—	—	—	—	—	49	—	—	49	44	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	< 0.02	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	< 0.000001	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	< 0.002	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	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47	pH値	—	12	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	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	—	—	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	< 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	58	62	59	58	60	61	63	66	67	66	68	68	58	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3年度 採水年月日		回数	4月14日	5月18日	6月8日	7月14日	8月11日	9月13日	10月13日	11月17日	12月15日	1月18日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)			曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	雨/雨	曇/晴	晴/曇	曇/曇	曇/晴	曇/曇						
区分	気温	°C	12	14.5	24.0	22.0	26.0	30.0	26.0	15.5	12.0	8.0	0.0	6.0	11.0	30.0	0.0	16.3	—		
	水温	°C	12	10.0	14.0	19.0	16.0	17.0	22.0	12.5	13.0	9.5	4.5	5.0	8.0	22.0	4.5	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	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	不検出	0/12	不検出	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	< 0.0003	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	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	0.07	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	
消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.01mg/L以下	
	21 塩素酸	mg/L	4	< 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	0.0033	—	—	0.0034	—	—	0.0037	—	—	0.0033	—	—	0.0037	0.0033	0.0034	0.0034	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	< 0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	< 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	—	—	0.0008	—	—	0.0009	—	—	0.0007	—	—	0.0010	0.0007	0.0009	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	< 0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0067	—	—	0.0065	—	—	0.0071	—	—	0.0061	—	—	0.0071	0.0061	0.0066	0.0066	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	0.003	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0024	—	—	0.0023	—	—	0.0025	—	—	0.0021	—	—	0.0025	0.0021	0.0023	0.0023	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	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	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	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	6.1	5.8	5.8	5.5	5.4	5.6	5.3	5.9	6.4	6.2	6.4	6.1	6.4	5.3	5.9	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	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	42	—	—	—	—	—	47	—	—	47	42	45	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	< 0.02	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	< 0.000001	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	< 0.002	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	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	60	58	58	58	55	61	59	63	68	66	66	70	70	55	62	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3年度 採水年月日		回数	4月12日	5月11日	6月2日	7月12日	8月10日	9月15日	10月6日	11月15日	12月8日	1月17日	2月14日	3月14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/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/雨	曇/曇	晴/晴					曇/曇
区分	気温	°C	12	14.0	17.0	25.0	26.0	28.0	24.0	22.0	12.5	8.0	4.0	9.0	11.0	28.0	4.0	16.7	—	
	水温	°C	12	12.0	16.0	20.0	22.0	28.0	22.0	20.0	12.5	9.0	4.5	4.0	6.5	28.0	4.0	14.7	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	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	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	0.0061	—	—	0.0079	—	—	0.0078	—	0.0046	—	—	0.0079	0.0046	0.0066	0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	0.003	—	—	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	0.0011	—	—	0.0012	—	—	0.0014	—	0.0008	—	—	0.0014	0.0008	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	0.0105	—	—	0.0130	—	—	0.0135	—	0.0080	—	—	0.0135	0.0080	0.0113	0.1mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.005	—	—	0.005	—	0.004	—	—	0.005	0.004	0.005	0.03mg/L以下	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0033	—	—	0.0039	—	—	0.0043	—	0.0026	—	—	0.0043	0.0026	0.0035	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	—	—	—	—	4.5	—	—	4.5	4.3	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	6.3	6.0	5.9	5.6	5.5	5.5	5.4	5.9	6.4	6.2	6.5	6.5	5.4	5.9	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	—	—	—	44	—	—	—	—	48	—	—	48	44	46	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47	pH値	—	12	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	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	—	—	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	65	59	62	60	60	63	62	64	67	67	66	68	68	59	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3年度 採水年月日		回数	4月14日	5月18日	6月8日	7月14日	8月11日	9月13日	10月13日	11月17日	12月15日	1月18日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)			曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	雨/雨	曇/晴	晴/曇	曇/曇	曇/晴	曇/曇						
区分	気温	°C	12	14.5	24.0	22.0	28.5	30.5	25.5	16.0	12.0	8.5	3.0	9.0	9.0	30.5	3.0	16.9	—		
	水温	°C	12	11.0	15.0	17.5	19.0	25.0	21.0	19.5	14.0	9.5	5.5	5.0	7.5	25.0	5.0	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	
	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		
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	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.002	<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	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.06	—	—	0.06	—	—	0.07	—	—	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	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	4	<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	0.0034	—	—	0.0041	—	—	0.0051	—	—	0.0035	—	—	0.0051	0.0034	0.0040	0.0040	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	<0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	<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	—	—	0.0009	—	—	0.0012	—	—	0.0008	—	—	0.0012	0.0008	0.0010	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	<0.001	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	mg/L	4	0.0068	—	—	0.0077	—	—	0.0096	—	—	0.0065	—	—	0.0096	0.0065	0.0077	0.0077	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0024	—	—	0.0027	—	—	0.0033	—	—	0.0022	—	—	0.0033	0.0022	0.0027	0.0027	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	—	—	0.02	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.02	<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	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.5	—	—	4.2	—	—	4.2	—	—	4.5	—	—	4.5	4.2	4.4	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	<0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	6.2	5.9	5.8	5.5	5.4	5.5	5.4	6.0	6.4	6.2	6.4	6.1	6.4	5.4	5.9	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	—	—	16	—	—	17	—	—	19	—	—	19	16	18	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	38	—	—	44	—	—	44	—	—	46	—	—	46	38	43	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	<0.02	0.2mg/L以下	
臭気	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	
	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	
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	<0.002	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5	0.5	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	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	<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	61	58	58	59	58	61	59	63	67	66	65	70	70	58	62	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3年度 採水年月日		回数	4月13日	5月24日	6月14日	7月13日	8月23日	9月14日	10月12日	11月16日	12月14日	1月19日	2月15日	3月8日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)	温度		°C	晴/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	晴/雨	曇/曇	曇/晴	雪/晴	晴/曇					晴/晴
区分	天候(前日/当日)		—	晴/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	晴/雨	曇/曇	曇/晴	雪/晴	晴/曇	晴/晴	—	—	—	—	
	気温	°C	12	14.0	20.0	26.0	26.5	24.0	22.0	19.0	12.0	5.0	5.0	0.0	6.0	26.5	0.0	15.0	—	
	水温	°C	12	11.0	15.0	19.0	19.5	23.0	20.0	18.0	12.0	8.5	7.0	5.5	6.0	23.0	5.5	13.7	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	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	1	0	0	0	1	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	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	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	
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	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	0.0037	—	—	0.0052	—	—	0.0047	—	—	0.0052	—	—	0.0052	0.0037	0.0047	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0011	—	—	0.0010	—	—	0.0011	—	—	0.0009	—	—	0.0011	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	0.0075	—	—	0.0093	—	—	0.0088	—	—	0.0090	—	—	0.0093	0.0075	0.0087	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.005	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	—	—	0.0030	—	—	0.0029	—	—	0.0031	0.0027	0.0029	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	—	—	0.03	—	—	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	0.03	< 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	—	—	—	—	—	4.5	—	—	4.5	4.3	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	5.8	5.9	5.6	5.5	5.5	5.4	5.9	6.4	6.2	6.4	6.0	6.4	5.4	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	—	—	—	—	—	20	—	—	20	16	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	42	—	—	—	—	—	44	—	—	44	42	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	0.2mg/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	0.4	0.4	0.4	0.4	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	7.1	7.1	7.2	7.1	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	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	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	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	< 0.1
その他	電気伝導率	µs/cm	12	61	58	59	59	60	62	61	66	69	68	68	68	69	58	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3年度 採水年月日		回数	4月13日	5月24日	6月14日	7月13日	8月23日	9月14日	10月12日	11月16日	12月14日	1月19日	2月15日	3月8日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)	温度		晴/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	晴/雨	曇/曇	曇/曇	曇/晴	雪/曇	晴/曇					晴/晴
区分	天候(前日/当日)		—	晴/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	晴/雨	曇/曇	曇/曇	雪/曇	晴/曇	晴/晴	—	—	—	—	
	気温	°C	12	15.0	21.0	25.0	27.0	24.0	21.5	19.5	12.5	4.5	3.0	1.0	6.0	27.0	1.0	15.0	—	
	水温	°C	12	14.0	17.5	23.5	24.0	25.0	22.5	21.0	13.0	9.5	5.5	6.0	6.0	25.0	5.5	15.6	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	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	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.05	—	—	0.06	—	—	0.07	—	—	0.07	0.05	0.06	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	
消毒副生成物	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	
	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	0.0055	—	—	0.0069	—	—	0.0068	—	—	0.0051	—	—	0.0069	0.0051	0.0061	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	0.0011	—	—	0.0011	—	—	0.0013	—	—	0.0009	—	—	0.0013	0.0009	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	0.0101	—	—	0.0117	—	—	0.0120	—	—	0.0089	—	—	0.0120	0.0089	0.0107	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	0.0035	—	—	0.0037	—	—	0.0039	—	—	0.0029	—	—	0.0039	0.0029	0.0035	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	
着色	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	
	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	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.02	0.01	0.02	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	4.4	—	—	4.2	—	—	4.3	—	—	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	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	6.6	5.9	5.8	5.6	5.5	5.5	5.6	5.8	6.5	6.3	6.4	6.1	6.6	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	4	19	—	—	16	—	—	17	—	—	19	—	—	19	16	18	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	38	—	—	40	—	—	44	—	—	44	—	—	44	38	42	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	<0.000001	—	—	<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	4	<0.000001	—	—	<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	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	0.4	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	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	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	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	62	58	59	59	59	62	60	63	67	66	66	66	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：山神配水池系 給水栓(御山)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月12日	5月11日	6月2日	7月12日	8月10日	9月15日	10月6日	11月15日	12月8日	1月17日	2月14日	3月14日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)	気温		°C	晴/晴	晴/晴	晴/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/雨	曇/曇					晴/晴
区分	水	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	0.1mg/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	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	不検出	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
重金属	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
12		フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.06	—	—	—	—	0.06	—	—	0.06	0.06	0.06	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	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	0.0042	—	—	0.0047	—	—	0.0050	—	0.0043	—	—	0.0050	0.0042	0.0046	0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	< 0.002	—	—	0.002	—	0.002	—	—	0.003	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0011	—	—	0.0010	—	—	0.0012	—	0.0008	—	—	0.0012	0.0008	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	0.0081	—	—	0.0086	—	—	0.0095	—	0.0077	—	—	0.0095	0.0077	0.0085	0.1mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.004	—	—	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	0.0028	—	—	0.0029	—	—	0.0033	—	0.0026	—	—	0.0033	0.0026	0.0029	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	—	—	—	—	4.4	—	—	4.4	4.2	4.3	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	6.2	6.0	5.9	5.5	5.5	5.5	5.4	5.8	6.3	6.3	6.4	6.1	6.4	5.4	5.9	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	—	—	—	—	48	—	—	48	47	48	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	0.5	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	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	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	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	62	58	61	58	59	60	61	64	68	67	66	68	68	58	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3年度 採水年月日		回数	4月7日	5月19日	6月15日	7月6日	8月18日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月12日	2月8日	3月2日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)			晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/曇	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/曇	雪/晴	晴/晴	曇/曇						
気候	気温	°C	12	12.0	17.0	25.5	26.0	24.0	20.0	22.0	14.0	7.0	4.5	1.0	7.0	26.0	1.0	15.0	—		
	水温	°C	12	12.0	17.0	21.0	21.0	24.0	22.0	22.0	17.5	13.0	8.0	6.5	6.5	24.0	6.5	15.9	—		
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	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	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	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	—	—	0.002	—	—	< 0.001	—	—	0.002	< 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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.07	—	—	0.07	0.05	0.06	0.06	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	4	< 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	0.0056	—	—	0.0078	—	—	0.0074	—	—	0.0065	—	—	0.0078	0.0056	0.0068	0.0068	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	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0013	—	—	0.0012	—	—	0.0013	—	—	0.0010	—	—	0.0013	0.0010	0.0012	0.0012	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	0.0103	—	—	0.0129	—	—	0.0127	—	—	0.0109	—	—	0.0129	0.0103	0.0117	0.0117	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.007	0.006	0.006	0.006	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0034	—	—	0.0039	—	—	0.0040	—	—	0.0034	—	—	0.0040	0.0034	0.0037	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	< 0.0002	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	—	—	0.02	—	—	< 0.01	—	—	0.02	< 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	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	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	6.3	6.0	5.8	5.6	5.6	5.6	5.5	5.5	6.4	6.2	6.4	6.3	6.4	5.5	5.9	5.9	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	17	—	—	—	—	—	20	—	—	20	17	19	19	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	44	—	—	—	—	—	46	—	—	46	44	45	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	< 0.02	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	< 0.000001	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	< 0.002	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.4	7.4	7.8	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.8	7.2	7.4	7.4	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	< 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	66	59	64	61	59	64	64	64	67	69	67	67	69	59	64	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：南部受水池系 給水栓(伏拝)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月7日	5月19日	6月15日	7月6日	8月18日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月12日	2月8日	3月2日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/曇	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/曇	雪/曇	晴/晴	曇/曇					
気候	気温	°C	12	15.5	18.0	26.5	28.0	25.0	22.0	22.0	12.0	8.0	0.5	4.0	7.0	28.0	0.5	15.7	—	
	水温	°C	12	9.0	13.0	14.5	14.0	15.5	15.0	14.0	12.0	9.0	4.5	3.0	4.0	15.5	3.0	10.6	—	
	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.07	—	—	0.07	0.05	0.06	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	0.0030	—	—	0.0031	—	—	0.0031	—	—	0.0032	—	—	0.0032	0.0030	0.0031	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0008	—	—	0.0007	—	—	0.0008	0.0007	0.0008	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	0.0057	—	—	0.0060	—	—	0.0061	—	—	0.0060	—	—	0.0061	0.0057	0.0060	0.1mg/L以下	
	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	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0019	—	—	0.0021	—	—	0.0022	—	—	0.0021	—	—	0.0022	0.0019	0.0021	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	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	4.4	—	—	4.4	4.2	4.3	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	6.1	5.8	5.7	5.5	5.5	5.5	5.3	5.7	6.3	6.1	6.3	6.2	6.3	5.3	5.8	200mg/L以下	
	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	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	42	—	—	—	—	—	43	—	—	43	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	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	< 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	
	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	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	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	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	62	57	58	58	57	61	60	61	66	65	65	65	66	57	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：浅川 / 下川崎配水池系 給水栓(下川崎)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月6日	5月17日	6月9日	7月7日	8月17日	9月8日	10月11日	11月9日	12月6日	1月11日	2月7日	3月1日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/曇	曇/雨	晴/雨	晴/晴	曇/曇	曇/曇	晴/雨	晴/晴	曇/曇					
気象	気温	°C	12	15.0	25.0	29.5	25.5	21.5	19.0	26.0	16.0	5.5	3.0	3.5	9.5	29.5	3.0	16.6	—	
	水温	°C	12	14.0	18.0	21.0	21.5	24.0	23.0	22.0	16.0	11.0	8.0	6.0	6.5	24.0	6.0	15.9	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.1mg/L以上	
	一般細菌	個/mL	12	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.08	—	—	0.08	0.05	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	0.0067	—	—	0.0114	—	—	0.0099	—	—	0.0061	—	—	0.0114	0.0061	0.0085	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.003	—	—	0.005	< 0.002	0.002	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0013	—	—	0.0014	—	—	0.0016	—	—	0.0009	—	—	0.0016	0.0009	0.0013	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	0.0116	—	—	0.0174	—	—	0.0162	—	—	0.0102	—	—	0.0174	0.0102	0.0139	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.007	0.005	0.006	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0036	—	—	0.0046	—	—	0.0047	—	—	0.0032	—	—	0.0047	0.0032	0.0040	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	—	—	—	—	—	4.5	—	—	4.5	4.3	4.4	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	6.3	5.9	5.9	5.7	5.6	5.5	5.7	5.8	6.4	6.3	6.4	6.3	6.4	5.5	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	—	—	—	42	—	—	—	—	—	48	—	—	48	42	45	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	
	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	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.6	7.3	7.5	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	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	67	60	63	62	62	66	65	65	69	68	68	68	69	60	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：蓬萊高架水槽系 給水栓(田沢) ※令和3年12月22日に施設廃止

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月7日	5月19日	6月15日	7月6日	8月18日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	—	—	—	最大値	最小値	平均値	水質基準			
	天候(前日/当日)	気温		°C	晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/曇	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/曇	—	—					—		
区分	天候(前日/当日)		—	晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/曇	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/曇	—	—	—	—	—	—	—			
	気温	°C	9	16.0	18.0	29.0	30.0	25.5	21.0	24.0	16.0	8.0	—	—	—	30.0	8.0	20.8	—			
	水温	°C	9	10.0	14.0	15.5	15.0	16.5	17.0	16.0	14.0	10.0	—	—	—	17.0	10.0	14.2	—			
	残留塩素	mg/L	9	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	9	0	0	0	0	0	0	0	0	—	—	—	0	0	0	100個/mL以下			
	2	大腸菌	—	9	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	—	—	—	—	0/9	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	1	—	—	—	< 0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0003	0.003mg/L以下			
	4	水銀及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.00005	0.0005mg/L以下			
	5	セレン及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.001	0.01mg/L以下			
	6	鉛及びその化合物	mg/L	3	< 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	1	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.001	0.01mg/L以下			
	8	六価クロム化合物	mg/L	1	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.002	0.02mg/L以下			
無機物質	9	亜硝酸態窒素	mg/L	1	—	—	—	< 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	3	< 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	1	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	10mg/L以下			
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.8mg/L以下			
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	< 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	1	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002	0.002mg/L以下			
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	1	—	—	—	< 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	1	—	—	—	< 0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0004	0.04mg/L以下			
	17	ジクロロメタン	mg/L	1	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002	0.02mg/L以下			
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	1	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002	0.01mg/L以下			
	19	トリクロロエチレン	mg/L	1	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002	0.01mg/L以下			
消毒副生成物	20	ベンゼン	mg/L	1	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.0002	0.01mg/L以下			
	21	塩素酸	mg/L	3	< 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	3	< 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	3	0.0027	—	—	0.0035	—	—	0.0035	—	—	—	—	0.0035	0.0027	0.0032	0.06mg/L以下			
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	3	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	—	—	0.003	0.003	0.003	0.03mg/L以下			
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	3	0.0009	—	—	0.0008	—	—	0.0010	—	—	—	—	0.0010	0.0008	0.0009	0.1mg/L以下			
	26	臭素酸	mg/L	3	< 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	3	0.0056	—	—	0.0066	—	—	0.0069	—	—	—	—	0.0069	0.0056	0.0064	0.1mg/L以下			
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	3	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	—	—	0.004	0.003	0.003	0.03mg/L以下			
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	3	0.0020	—	—	0.0023	—	—	0.0024	—	—	—	—	0.0024	0.0020	0.0022	0.03mg/L以下			
	30	ブロモホルム	mg/L	3	< 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	3	< 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	3	< 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	3	< 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	3	< 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	3	< 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	1	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	200mg/L以下			
37	マンガン及びその化合物	mg/L	1	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.001	0.05mg/L以下				
味覚	38	塩化物イオン	mg/L	9	6.1	5.8	5.7	5.5	5.5	5.5	5.3	5.7	6.3	—	—	—	—	6.3	5.3	5.7	200mg/L以下	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	1	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	300mg/L以下		
	40	蒸発残留物	mg/L	1	—	—	—	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	—	500mg/L以下		
発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	1	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.02	—	0.2mg/L以下		
臭気	42	ジェオスミン	mg/L	1	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	0.00001mg/L以下			
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	1	—	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.000001	0.00001mg/L以下			
発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	1	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.002	—	0.02mg/L以下		
臭気	45	フェノール類	mg/L	1	—	—	—	< 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	9	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	—	—	—	0.4	0.4	0.4	—	3mg/L以下		
基礎的性状	47	pH値	—	9	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	—	—	—	—	—	7.2	7.0	7.1	5.8以上～8.6以下
	48	味	—	9	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—	0/9	—	—	異常でないこと
	49	臭気	—	9	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—	0/9	—	—	異常でないこと
	50	色度	度	9	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	—	—	—	—	—	< 1	< 1	< 1	5度以下
	51	濁度	度	9	< 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	9	62	58	58	59	57	61	60	61	66	—	—	—	66	57	60	—	—	—	

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：清水町配水池系 給水栓(鳥谷野)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月6日	5月17日	6月9日	7月7日	8月17日	9月8日	10月11日	11月9日	12月6日	1月11日	2月7日	3月1日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候 (前日/当日)			曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/曇	曇/雨	晴/雨	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/雪	晴/晴	曇/曇						
気候	気温	°C	12	11.0	24.5	31.0	26.0	22.0	19.5	25.0	14.0	7.5	-2.0	3.0	9.0	31.0	-2.0	15.9	—		
	水温	°C	12	10.0	14.0	16.0	17.0	18.5	18.0	16.5	14.5	11.5	7.0	5.5	7.5	18.5	5.5	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	< 0.0003	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	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	< 0.001	0.002	0.002	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	0.1	—	—	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	0.07	—	—	0.05	—	—	0.06	—	—	0.08	—	—	0.08	0.05	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	4	< 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	0.0047	—	—	0.0049	—	—	0.0044	—	—	0.0039	—	—	0.0049	0.0039	0.0045	0.0045	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	0.002	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0010	—	—	0.0010	—	—	0.0011	—	—	0.0008	—	—	0.0011	0.0008	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	0.0087	—	—	0.0089	—	—	0.0085	—	—	0.0071	—	—	0.0089	0.0071	0.0083	0.0083	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	0.004	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0030	—	—	0.0030	—	—	0.0030	—	—	0.0024	—	—	0.0030	0.0024	0.0029	0.0029	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	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.4	—	—	4.2	—	—	4.2	—	—	4.4	—	—	4.4	4.2	4.3	4.3	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	6.2	5.9	5.8	5.5	5.5	5.4	5.4	5.7	6.3	6.2	6.4	6.2	6.4	5.4	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	20	—	—	16	—	—	17	—	—	19	—	—	20	16	18	18	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	4	46	—	—	43	—	—	44	—	—	45	—	—	46	43	45	45	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	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 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	4	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	< 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	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	0.4	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	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.1	7.2	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	—	—	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	—	—	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	< 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	64	59	60	59	58	60	60	62	66	66	66	67	67	58	62	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：上名倉配水池系 給水栓(大笹生)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月12日	5月11日	6月2日	7月12日	8月10日	9月15日	10月6日	11月15日	12月8日	1月17日	2月14日	3月14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/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇					曇/曇
区分	気温	°C	12	16.0	17.5	25.0	28.0	30.0	25.5	27.0	13.0	8.0	5.0	7.0	13.5	30.0	5.0	18.0	—	
	水温	°C	12	11.5	15.0	17.0	20.0	24.5	21.5	21.0	15.0	11.0	6.0	6.0	8.0	24.5	6.0	14.7	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	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
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	
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	
	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	
無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	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	
	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	
一般有機化学物質	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	0.0044	—	—	0.0052	—	—	0.0052	—	—	0.0042	—	—	0.0052	0.0042	0.0048	0.06mg/L以下	
24 ジクロロ酢酸		mg/L	4	0.003	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
25 ジブromクロロメタン		mg/L	4	0.0010	—	—	0.0010	—	—	0.0013	—	—	0.0008	—	—	0.0013	0.0008	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	0.0082	—	—	0.0094	—	—	0.0101	—	—	0.0075	—	—	0.0101	0.0075	0.0088	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	0.0028	—	—	0.0032	—	—	0.0036	—	—	0.0025	—	—	0.0036	0.0025	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	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	4.4	—	—	4.4	4.2	4.3	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	6.2	6.0	5.9	5.5	5.5	5.5	5.4	5.9	6.3	6.2	6.4	6.0	6.4	5.4	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	—	—	—	41	—	—	—	—	—	46	—	—	46	41	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	0.4	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	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.1	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	< 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	62	58	61	59	59	61	61	64	67	67	66	68	68	58	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3年度 採水年月日		回数	4月14日	5月18日	6月8日	7月14日	8月11日	9月13日	10月13日	11月17日	12月15日	1月18日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	雨/雨	曇/晴	晴/曇	曇/曇	曇/晴	曇/曇					
気候	温度	°C	12	12.0	19.0	21.0	22.0	27.5	21.0	12.0	10.5	7.0	-1.5	2.5	6.5	27.5	-1.5	13.3	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	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	2	2	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.07	—	—	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	
消毒副生成物	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	
	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	0.0058	—	—	0.0086	—	—	0.0074	—	—	0.0054	—	—	0.0086	0.0054	0.0068	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	< 0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	< 0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0011	—	—	0.0013	—	—	0.0014	—	—	0.0009	—	—	0.0014	0.0009	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	0.0099	—	—	0.0141	—	—	0.0129	—	—	0.0093	—	—	0.0141	0.0093	0.0116	0.1mg/L以下	
	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	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0030	—	—	0.0042	—	—	0.0041	—	—	0.0030	—	—	0.0042	0.0030	0.0036	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	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	4.6	—	—	4.6	4.2	4.4	200mg/L以下	
着色	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	6.2	5.9	5.8	5.6	5.4	5.5	5.5	5.9	6.4	6.2	6.4	6.1	6.4	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	—	—	—	—	—	20	—	—	20	17	19	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	47	—	—	—	—	—	48	—	—	48	47	48	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	
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	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	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	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	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5	7.2	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
	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	60	61	62	62	64	63	65	69	68	67	69	69	60	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：桜台高架水槽系 給水栓(黒岩)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月7日	5月19日	6月15日	7月6日	8月18日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月12日	2月8日	3月2日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/曇	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/曇	雪/曇	晴/晴	曇/曇					
区分	気温	℃	12	16.0	18.5	26.0	28.0	24.5	22.0	22.0	15.0	8.0	1.5	3.5	7.5	28.0	1.5	16.0	—	
	水温	℃	12	10.0	16.5	19.5	17.5	20.5	19.0	17.0	14.0	11.0	5.0	5.0	5.0	20.5	5.0	13.3	—	
	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	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	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.05	—	—	—	—	0.07	—	—	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	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	0.002mg/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	—	—	0.0036	—	—	0.0034	—	0.0034	—	—	0.0036	0.0029	0.0033	0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0009	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	0.0007	—	—	0.0009	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	0.0059	—	—	0.0068	—	—	0.0067	—	0.0063	—	—	0.0068	0.0059	0.0064	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	—	—	0.0023	—	—	0.0024	—	0.0022	—	—	0.0024	0.0021	0.0023	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	—	—	—	—	4.4	—	—	4.4	4.2	4.3	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	6.1	5.8	5.8	5.5	5.6	5.5	5.3	5.7	6.3	6.2	6.4	6.2	6.4	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	—	—	—	16	—	—	—	—	—	19	—	—	19	16	18	300mg/L以下
	40	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	50	—	—	—	—	—	46	—	—	50	46	48	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	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	—	—	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	62	58	59	58	57	61	60	61	67	66	66	65	67	57	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：水原配水池系 給水栓(水原)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月7日	5月19日	6月15日	7月6日	8月18日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月12日	2月8日	3月2日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/曇	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/曇	雪/雪	晴/晴	曇/曇					
気候	気温	°C	12	16.5	17.0	26.5	26.0	24.0	22.0	23.0	18.0	9.0	3.5	4.5	9.0	26.5	3.5	16.6	—	
	水温	°C	12	14.0	18.5	23.0	21.0	21.5	21.0	22.0	16.0	10.5	5.0	4.5	6.0	23.0	4.5	15.3	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	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	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	5	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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.05	—	—	—	—	—	0.07	—	—	0.07	< 0.05	< 0.05	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	0.0071	—	—	0.0096	—	—	0.0081	—	—	0.0056	—	—	0.0096	0.0056	0.0076	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	< 0.002	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.006	< 0.002	0.003	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0013	—	—	0.0012	—	—	0.0012	—	—	0.0009	—	—	0.0013	0.0009	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	0.0125	—	—	0.0148	—	—	0.0132	—	—	0.0095	—	—	0.0148	0.0095	0.0125	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.007	0.006	0.006	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0041	—	—	0.0040	—	—	0.0039	—	—	0.0030	—	—	0.0041	0.0030	0.0038	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	0.02	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	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	0.03	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.03	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	—	—	—	—	—	4.6	—	—	4.6	4.3	4.5	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	6.4	6.0	5.9	5.8	5.6	5.7	5.6	5.7	6.5	6.3	6.4	6.3	6.5	5.6	6.0	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	15	—	—	—	—	—	19	—	—	19	15	17	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	46	—	—	—	—	—	44	—	—	46	44	45	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	0.4	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	
	pH値	—	12	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	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	64	56	59	58	57	61	60	61	65	66	66	66	66	56	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
 ※ 7月6日の一般細菌については、採水した屋外蛇口内部の異物が原因でした。7月20日に再検査を実施し、0個/mLを確認しました。

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3年度 採水年月日		回数	4月6日	5月17日	6月9日	7月7日	8月17日	9月8日	10月11日	11月9日	12月6日	1月11日	2月7日	3月1日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)	温度(°C)		曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/雨	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/雪	晴/晴	曇/曇						
気象	温度	°C	12	10.5	23.0	28.5	22.0	21.0	18.0	27.0	16.0	3.0	1.5	4.5	5.0	28.5	1.5	15.0	—		
	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	1	0	0	0	0	0	0	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	—	—	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	<0.0003	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	
	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	
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	0.1	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.08	—	—	0.06	—	—	0.06	—	—	0.08	—	—	0.08	0.08	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	<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	
	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	
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	<0.0004	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	
	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	
消毒副生成物	クロロホルム	mg/L	4	0.0063	—	—	0.0078	—	—	0.0081	—	—	0.0058	—	—	0.0081	0.0058	0.0070	0.0070	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	—	—	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0011	—	—	0.0012	—	—	0.0014	—	—	0.0009	—	—	0.0014	0.0009	0.0012	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	<0.001	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0106	—	—	0.0129	—	—	0.0138	—	—	0.0098	—	—	0.0138	0.0098	0.0118	0.0118	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	0.0032	—	—	0.0039	—	—	0.0043	—	—	0.0031	—	—	0.0043	0.0031	0.0036	0.0036	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	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.5	—	—	4.3	—	—	4.3	—	—	4.5	—	—	4.5	4.3	4.4	4.4	200mg/L以下	
着色	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	6.3	5.9	5.8	5.6	5.5	5.5	5.5	5.8	6.3	6.2	6.4	6.3	6.4	5.5	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	21	—	—	18	—	—	20	—	—	20	—	—	21	18	20	20	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	4	48	—	—	45	—	—	47	—	—	47	—	—	48	45	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	
臭気	ジエオスミン	mg/L	4	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/L以下	
	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	
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	<0.002	0.02mg/L以下	
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	<0.0005	0.005mg/L以下	
味覚	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	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.7	7.3	7.5	7.5	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	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	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	<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	60	64	64	62	66	66	67	70	69	69	68	70	60	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 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3年度 採水年月日		回数	4月7日	5月19日	6月15日	7月6日	8月18日	9月7日	10月5日	11月4日	12月7日	1月12日	2月8日	3月2日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候 (前日/当日)			晴/晴	曇/曇	曇/晴	曇/晴	曇/曇	雨/晴	晴/曇	晴/晴	曇/雨	雪/雪	晴/晴	曇/曇					
気候	気温	℃	12	20.0	19.5	28.0	28.0	25.0	24.0	27.0	19.0	10.5	0.0	6.5	8.5	28.0	0.0	18.0	—	
	水温	℃	12	11.5	16.0	20.5	19.0	20.0	19.0	19.0	15.5	11.0	5.0	5.5	5.5	20.5	5.0	14.0	—	
	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										
	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	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
12 フッ素及びその化合物		mg/L	4	0.07	—	—	0.05	—	—	0.06	—	—	0.07	—	—	0.07	0.05	0.06	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	0.0040	—	—	0.0035	—	—	0.0036	—	—	0.0034	—	—	0.0040	0.0034	0.0036	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.002	—	—	0.003	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0011	—	—	0.0009	—	—	0.0010	—	—	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	0.0076	—	—	0.0067	—	—	0.0072	—	—	0.0062	—	—	0.0076	0.0062	0.0069	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	0.0025	—	—	0.0023	—	—	0.0026	—	—	0.0021	—	—	0.0026	0.0021	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	4	4.3	—	—	4.2	—	—	4.3	—	—	4.4	—	—	4.4	4.2	4.3	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	6.2	5.9	5.7	5.5	5.5	5.5	5.4	5.7	6.3	6.1	6.4	6.2	6.4	5.4	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	—	—	15	—	—	17	—	—	18	—	—	19	15	17	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	47	—	—	45	—	—	46	—	—	43	—	—	47	43	45	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	< 0.000001	—	—	< 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	4	< 0.000001	—	—	< 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	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	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	—	—	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	—	—	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	62	54	58	58	56	61	60	61	66	66	65	65	66	54	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：飯野受水池系 給水栓(西宮平)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月6日	5月17日	6月9日	7月7日	8月17日	9月8日	10月11日	11月9日	12月6日	1月11日	2月7日	3月1日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/曇	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/雪	晴/晴	曇/曇					
気候	気温	°C	12	13.5	24.0	27.0	23.0	21.0	18.5	27.0	15.5	5.0	2.5	3.0	8.5	27.0	2.5	15.7	—	
	水温	°C	12	13.0	18.0	21.0	22.5	24.0	22.0	22.0	16.0	10.5	5.5	4.5	6.0	24.0	4.5	15.4	—	
	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	0.3	0.4	0.4	0.1mg/L以上
	一般細菌	個/mL	12	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	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	2	—	—	—	< 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	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	0.08	—	—	0.08	0.05	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	0.0052	—	—	0.0063	—	—	0.0065	—	—	0.0044	—	—	0.0065	0.0044	0.0056	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.003	—	—	0.004	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0012	—	—	0.0011	—	—	0.0013	—	—	0.0008	—	—	0.0013	0.0008	0.0011	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	0.0094	—	—	0.0109	—	—	0.0117	—	—	0.0078	—	—	0.0117	0.0078	0.0100	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	0.0030	—	—	0.0035	—	—	0.0039	—	—	0.0026	—	—	0.0039	0.0026	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	0.09mg/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	2	—	—	—	< 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	2	—	—	—	< 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	2	—	—	—	< 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	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	4.4	—	—	4.4	4.2	4.3	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	6.2	5.9	5.7	5.5	5.4	5.4	5.4	5.7	6.3	6.2	6.4	6.2	6.4	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	—	—	—	—	—	19	—	—	19	17	18	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	41	—	—	—	—	—	46	—	—	46	41	44	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	
	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	pH値	—	12	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	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
	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	60	60	59	59	62	62	63	67	67	67	66	67	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：飯野第3配水池系 給水栓(明治)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月6日	5月17日	6月9日	7月7日	8月17日	9月8日	10月11日	11月9日	12月6日	1月11日	2月7日	3月1日	最大値	最小値	平均値	水質基準		
	天候(前日/当日)	温度		曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/曇	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/雪	晴/晴	曇/曇						
気候	天候(前日/当日)		—	曇/晴	曇/曇	曇/晴	晴/曇	曇/曇	晴/曇	晴/晴	曇/雨	曇/曇	晴/雪	晴/晴	曇/曇	—	—	—	—		
	気温	°C	12	11.0	23.0	26.0	22.5	22.0	19.0	27.0	14.0	3.5	-1.0	4.0	8.5	27.0	-1.0	15.0	—		
	水温	°C	12	11.5	15.5	18.0	19.5	22.0	21.0	21.0	16.0	8.0	5.0	6.0	6.0	22.0	5.0	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	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	—	—	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	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.08	—	—	0.05	—	—	0.06	—	—	0.08	—	—	0.08	0.05	0.07	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	< 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	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	0.0054	—	—	0.0063	—	—	0.0066	—	—	0.0046	—	—	0.0066	0.0046	0.0057	0.0057	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	< 0.002	—	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.004	< 0.002	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0011	—	—	0.0011	—	—	0.0013	—	—	0.0008	—	—	0.0013	0.0008	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	0.0094	—	—	0.0108	—	—	0.0118	—	—	0.0081	—	—	0.0118	0.0081	0.0100	0.0100	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	0.005	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0029	—	—	0.0034	—	—	0.0039	—	—	0.0027	—	—	0.0039	0.0027	0.0032	0.0032	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	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.4	—	—	4.2	—	—	4.3	—	—	4.5	—	—	4.5	4.2	4.4	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	< 0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	6.3	5.9	5.7	5.5	5.4	5.4	5.5	5.8	6.3	6.2	6.4	6.2	6.4	5.4	5.9	5.9	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	21	—	—	17	—	—	19	—	—	20	—	—	21	17	19	19	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	47	—	—	46	—	—	47	—	—	46	—	—	47	46	47	47	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	
臭気	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	
	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	
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	< 0.002	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	0.4	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	0.4	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	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	66	60	62	61	60	65	63	65	68	68	67	67	68	60	64	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 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3年度 採水年月日		回数	4月14日	5月18日	6月8日	7月14日	8月11日	9月13日	10月13日	11月17日	12月15日	1月18日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	水質基準	
	天候(前日/当日)			曇/曇	曇/曇	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/晴	雨/曇	曇/晴	晴/曇	曇/雪	曇/晴	曇/曇					
気候	気温	°C	12	13.0	21.0	21.0	22.5	25.0	21.0	14.0	8.5	6.0	-2.0	1.5	8.0	25.0	-2.0	13.3	—	
	水温	°C	12	9.0	12.0	15.0	15.5	12.5	17.5	16.0	12.0	8.5	6.5	4.5	4.0	17.5	4.0	11.1	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	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	0.003mg/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	0.1	—	—	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	
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	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	
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	0.0004	—	—	0.0006	—	—	0.0006	—	—	0.0003	—	—	0.0006	0.0003	0.0005	0.06mg/L以下	
	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	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	<0.0002	—	—	0.0002	—	—	0.0003	—	—	<0.0002	—	—	0.0003	<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	0.0007	—	—	0.0012	—	—	0.0013	—	—	0.0005	—	—	0.0013	0.0005	0.0009	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0003	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0002	—	—	0.0004	0.0002	0.0003	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	—	—	0.02	—	—	<0.01	—	—	0.02	<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	4	3.0	—	—	3.0	—	—	3.2	—	—	3.1	—	—	3.2	3.0	3.1	200mg/L以下	
着色	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	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	21	—	—	22	—	—	22	—	—	21	—	—	22	21	22	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	4	51	—	—	62	—	—	68	—	—	59	—	—	68	51	60	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	
臭気	ジェオスミン	mg/L	4	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<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	4	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	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	
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	
味覚	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	pH値	—	12	7.2	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	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
	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	56	55	60	62	61	62	63	62	61	60	60	60	63	55	60	—	

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3年度 採水年月日		回数	4月12日	5月11日	6月2日	7月12日	8月10日	9月15日	10月6日	11月15日	12月8日	1月17日	2月14日	3月14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/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇	曇/曇					曇/曇	
区分	気温	℃	12	11.0	16.0	23.5	25.0	29.0	24.0	18.0	9.0	5.0	0.0	3.0	6.0	29.0	0.0	14.1	—		
	水温	℃	12	7.0	11.0	14.0	13.5	17.5	15.0	13.0	9.0	7.0	4.0	4.0	4.0	17.5	4.0	9.9	—		
	残留塩素	mg/L	12	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	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	
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		
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	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<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	<0.06	<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	0.0048	—	—	0.0020	—	—	0.0057	—	—	0.0013	—	—	0.0057	0.0013	0.0035	0.0035	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	<0.002	—	—	0.004	—	—	<0.002	—	—	0.004	<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	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	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	0.0056	—	—	0.0027	—	—	0.0066	—	—	0.0019	—	—	0.0066	0.0019	0.0042	0.0042	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.002	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	0.006	<0.002	0.003	0.003	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	0.0007	—	—	0.0009	—	—	0.0006	—	—	0.0009	0.0006	0.0008	0.0008	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	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	2.6	—	—	3.0	—	—	3.0	—	—	3.1	—	—	3.1	2.6	2.9	2.9	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	<0.001	0.05mg/L以下	
味覚	38 塩化物イオン	mg/L	12	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	18	—	—	19	—	—	19	—	—	20	—	—	20	18	19	19	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	73	—	—	92	—	—	85	—	—	93	—	—	93	73	86	86	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	
臭気	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	
	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	
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	<0.002	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	<0.3	<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	<0.3	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	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	—	—	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	<0.1
その他	電気伝導率	µs/cm	12	54	54	64	61	64	58	60	62	62	64	64	64	64	54	61	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 草葺沢水源：茂庭第3配水池(小芦平)系 給水栓(茂庭)

区分	検査項目 / 令和3年度 採水年月日		回数	4月13日	5月24日	6月14日	7月13日	8月23日	9月14日	10月12日	11月16日	12月14日	1月19日	2月15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/曇	曇/晴	晴/曇	曇/曇	曇/曇	晴/曇	晴/雨	曇/曇	曇/晴	雪/曇	晴/曇	晴/晴					
区分	気温	°C	12	14.5	21.0	25.5	27.5	28.5	23.0	20.0	12.5	11.0	7.0	1.5	9.5	28.5	1.5	16.8	—	
	水温	°C	12	10.0	15.0	20.5	21.5	24.0	22.0	20.0	14.0	9.0	4.0	4.0	4.0	24.0	4.0	14.0	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	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	—	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	
	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	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<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	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	<0.1	—	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.2	—	—	0.3	<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	0.8mg/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	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	
	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	6	0.0049	—	—	0.0173	0.0238	0.0164	0.0162	—	—	0.0043	—	—	0.0238	0.0043	0.0138	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.004	0.004	0.004	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0005	—	—	0.0002	—	—	0.0005	—	—	0.0007	—	—	0.0007	0.0002	0.0005	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	6	0.0074	—	—	0.0206	0.0283	0.0207	0.0204	—	—	0.0073	—	—	0.0283	0.0073	0.0175	0.1mg/L以下	
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	12	0.005	0.008	0.013	0.013	0.020	0.012	0.012	0.012	0.014	0.005	0.009	0.005	0.020	0.005	0.011	0.03mg/L以下	
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0020	—	—	0.0031	—	—	0.0037	—	—	0.0023	—	—	0.0037	0.0020	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	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	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	mg/L	4	0.02	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	0.02	<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	5.5	—	—	6.6	—	—	6.5	—	—	5.2	—	—	6.6	5.2	6.0	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	5.0	4.8	5.3	5.7	5.9	6.3	5.5	6.2	5.3	5.5	4.4	6.6	6.6	4.4	5.5	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	36	—	—	45	—	—	42	—	—	31	—	—	45	31	39	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	mg/L	4	70	—	—	97	—	—	90	—	—	64	—	—	97	64	80	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	<0.000001	—	—	<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	4	<0.000001	—	—	<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	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	0.3	0.4	0.6	0.7	1.0	0.7	0.6	0.7	0.8	0.5	0.6	0.5	1.0	0.3	0.6	3mg/L以下	
基礎的性状	47 pH値	—	12	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.2	7.3	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	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	101	113	131	131	109	98	121	124	85	95	105	103	131	85	110	—	

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