

基準項目 企業団受水：富山配水池／高林高架水槽系 給水栓(大笹生)

区分	検査項目 / 令和5年度 採水年月日		回数	4月5日	5月15日	6月19日	7月5日	8月15日	9月12日	10月11日	11月13日	12月13日	1月15日	2月13日	3月12日	水質基準	
	天候 (前日/当日)	温度		晴/晴	曇/雨	晴/晴	晴/曇	曇/曇	晴/晴	晴/曇	曇/雨	曇/曇	曇/晴	晴/晴	晴/曇		
区分	気温	°C	12	20.0	17.0	25.0	27.0	31.0	28.0	20.0	8.0	10.0	2.5	7.5	8.5	—	
	水温	°C	12	12.5	15.0	21.0	23.5	28.0	25.0	19.0	13.0	9.5	6.5	5.0	6.0	—	
	残留塩素	mg/L	12	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.1mg/L以上	
	一般細菌	個/mL	12	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	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	—	—	0.003mg/L以下	
重金属	水銀及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 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	—	—	0.01mg/L以下	
	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 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	—	—	0.01mg/L以下	
	六価クロム化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	0.02mg/L以下	
	亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	< 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	—	—	0.01mg/L以下	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.1	—	—	10mg/L以下	
	フッ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	0.07	—	—	—	—	—	0.06	—	—	0.8mg/L以下	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	< 0.01	—	—	1.0mg/L以下	
	四塩化炭素	mg/L	2	—	—	—	< 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	—	—	0.05mg/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	—	—	0.04mg/L以下	
	ジクロロメタン	mg/L	2	—	—	—	< 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	—	—	0.01mg/L以下	
	トリクロロエチレン	mg/L	2	—	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	< 0.0002	—	—	0.01mg/L以下	
	ベンゼン	mg/L	2	—	—	—	< 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	—	—	0.6mg/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	—	—	0.02mg/L以下	
	クロロホルム	mg/L	4	0.0060	—	—	0.0114	—	—	0.0106	—	—	0.0061	—	—	0.06mg/L以下	
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.03mg/L以下	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0009	—	—	0.0012	—	—	0.0011	—	—	0.0009	—	—	0.1mg/L以下	
	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	0.01mg/L以下	
	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0101	—	—	0.0172	—	—	0.0161	—	—	0.0103	—	—	0.1mg/L以下	
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.03mg/L以下	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0032	—	—	0.0046	—	—	0.0044	—	—	0.0033	—	—	0.03mg/L以下	
	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	0.09mg/L以下	
	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 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	—	—	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	—	—	0.2mg/L以下	
鉄及びその化合物		mg/L	4	< 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	—	—	1.0mg/L以下	
味覚着色	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	4.4	—	—	—	—	—	4.8	—	—	200mg/L以下	
	マンガン及びその化合物	mg/L	2	—	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	< 0.001	—	—	0.05mg/L以下	
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.8	5.9	5.6	5.6	5.5	5.5	5.5	7.3	6.5	6.3	6.2	200mg/L以下	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2	—	—	—	18	—	—	—	—	—	19	—	—	300mg/L以下	
	蒸発残留物	mg/L	2	—	—	—	43	—	—	—	—	—	45	—	—	500mg/L以下	
発泡	陰イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	< 0.02	—	—	0.2mg/L以下	
	ジェオスミン	mg/L	2	—	—	—	< 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	—	—	0.00001mg/L以下	
	非イオン界面活性剤	mg/L	2	—	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	< 0.002	—	—	0.02mg/L以下	
発泡臭気	フェノール類	mg/L	2	—	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	< 0.0005	—	—	0.005mg/L以下	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	3mg/L以下	
基礎的性状	pH値	—	12	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	5.8以上～8.6以下	
	味	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	色度	度	12	< 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	2度以下
その他	電気伝導率	μs/cm	12	64	62	62	63	62	63	62	62	69	67	66	64	—	

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「<000」と表記