

基準項目 企業団受水：富山配水池系 給水栓(大笹生)

区分	検査項目 / 平成28年度 採水年月日		回数	4月13日	5月10日	6月13日	7月5日	8月15日	9月5日	10月3日	11月7日	12月6日	1月10日	2月16日	3月8日	水質基準
	天候(前日/当日)			晴/晴	晴/雨	晴/雨	曇/雨	晴/曇	曇/晴	晴/曇	晴/晴	曇/雨	曇/晴	晴/晴	雪/雪	
区分	気温	℃	12	19.0	17.0	18.5	17.0	25.5	30.0	18.0	9.0	5.0	6.5	7.5	1.0	—
	水温	℃	12	13.0	17.0	24.0	23.0	28.0	25.0	22.0	13.0	10.0	5.0	4.5	7.0	—
	残留塩素	mg/L	12	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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	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	4	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	< 0.0003	—	—	0.003mg/L以下
重金属	水銀及びその化合物	mg/L	4	< 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	—	—	0.01mg/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	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	0.01mg/L以下
	六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	< 0.005	—	—	0.05mg/L以下
	亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 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	—	—	0.01mg/L以下
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 0.1	—	—	0.1	—	—	0.2	—	—	0.1	—	—	10mg/L以下
	フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.07	—	—	0.06	—	—	0.06	—	—	0.08	—	—	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	—	—	1.0mg/L以下
	四塩化炭素	mg/L	4	< 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	—	—	0.05mg/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	—	—	0.04mg/L以下
	ジクロロメタン	mg/L	4	< 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	—	—	0.01mg/L以下
	トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	0.03mg/L以下
	ベンゼン	mg/L	4	< 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	—	—	0.6mg/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	0.0087	—	—	0.0099	—	—	0.0093	—	—	0.0086	—	—	0.06mg/L以下
	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.005	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.003	—	—	0.03mg/L以下
	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0007	—	—	0.0011	—	—	0.0013	—	—	0.0008	—	—	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	0.0129	—	—	0.0153	—	—	0.0151	—	—	0.0131	—	—	0.1mg/L以下
	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.006	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.03mg/L以下
	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0035	—	—	0.0043	—	—	0.0045	—	—	0.0037	—	—	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	—	—
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	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	5.3	—	—	5.1	—	—	5.4	—	—	5.5	—	—	200mg/L以下
	マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	0.05mg/L以下
味覚	塩化物イオン	mg/L	12	6.7	6.4	6.5	6.5	6.4	7.1	6.6	7.2	6.7	6.9	6.9	6.9	200mg/L以下
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	18	—	—	19	—	—	22	—	—	20	—	—	300mg/L以下
	蒸発残留物	mg/L	4	46	—	—	42	—	—	45	—	—	49	—	—	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	—	—	0.2mg/L以下
	ジェオスミン	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	0.00001mg/L以下
臭気	2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	< 0.00001	—	—	0.00001mg/L以下
	非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	0.02mg/L以下
発泡	フェノール類	mg/L	4	< 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	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	3mg/L以下
基礎的性状	pH値	—	12	7.4	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	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	2度以下
その他	電気伝導率	μs/cm	12	62	63	64	65	66	73	74	67	68	67	68	70	—

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「<000」と表記