

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7年度 採水年月日		回数	4月8日	5月7日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	水質基準	
	天候 (前日/当日)			4月8日	5月7日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
区分	気温		°C	12	12.0	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	水温		°C	12	10.0	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	残留塩素		mg/L	12	0.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以上
病原生物	1	一般細菌	個/mL	12	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100個/mL以下	
	2	大腸菌	—	12	不検出	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	4	< 0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003mg/L以下	
	4	水銀及びその化合物	mg/L	4	< 0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005mg/L以下	
	5	セレン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
	6	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
	8	六価クロム化合物	mg/L	4	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
無機物質	9	亜硝酸態窒素	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8mg/L以下	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下	
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04mg/L以下	
	17	ジクロロメタン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
	19	トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
	20	ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
消毒副生成物	21	塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下	
	22	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
	23	クロロホルム	mg/L	4	0.0042	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下	
	26	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下	
	27	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0075	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0025	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下	
	30	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09mg/L以下	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下	
着色	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2mg/L以下	
	34	鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下	
	35	銅及びその化合物	mg/L	4	< 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	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200mg/L以下	
着色	37	マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05mg/L以下	
味覚	38	塩化物イオン	mg/L	12	6.0	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200mg/L以下	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	4	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300mg/L以下	
	40	蒸発残留物	mg/L	4	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500mg/L以下	
発泡	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2mg/L以下	
臭気	42	ジェオスミン	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00001mg/L以下	
発泡	44	非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下	
臭気	45	フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005mg/L以下	
味覚	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	0.5	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3mg/L以下	
基礎的性状	47	pH値	—	12	7.3	7.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8以上～8.6以下	
	48	味	—	12	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常でないこと	
	50	色度	度	12	< 1	< 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5度以下	
	51	濁度	度	12	< 0.1	< 0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2度以下	
その他		電気伝導率	µs/cm	12	68	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

注) 分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「<000」と表記