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8年度 採水年月日		回数	4月14日	5月7日	6月16日	7月14日	8月13日	9月2日	—	—	—	—	—	—	水質基準
		天 候 （前日/当日）		—	晴/晴	晴/晴	曇/晴	曇/曇	曇/曇	曇/曇	—	—	—	—	—	—	—
		気 温	℃	12	18.0	24.0	28.0	31.0	28.0	27.0	—	—	—	—	—	—	—
		水 温	℃	12	12.0	17.0	18.0	21.0	22.0	21.0	—	—	—	—	—	—	—
		残 留 塩 素	mg/L	12	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	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.003mg/L以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	8	六価クロム化合物	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04mg/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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.1	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	10mg/L以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	4	0.08	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002mg/L以下
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04mg/L以下
	17	ジクロロメタン	mg/L	4	< 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	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	19	トリクロロエチレン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	20	PFOS及びPFOA	mg/L	4	< 0.000005	—	—	< 0.000005	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00005mg/L以下
	21	ベンゼン	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
消毒副生成物	22	塩素酸	mg/L	4	< 0.06	—	—	< 0.06	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6mg/L以下
	23	クロロ酢酸	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
	24	クロロホルム	mg/L	4	0.0044	—	—	0.0041	—	—	—	—	—	—	—	—	0.06mg/L以下
	25	ジクロロ酢酸	mg/L	4	0.003	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下
	26	ジブロモクロロメタン	mg/L	4	0.0007	—	—	0.0007	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
	27	臭素酸	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L以下
	28	総トリハロメタン	mg/L	4	0.0075	—	—	0.0071	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1mg/L以下
	29	トリクロロ酢酸	mg/L	4	0.004	—	—	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下
	30	ブロモジクロロメタン	mg/L	4	0.0024	—	—	0.0023	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03mg/L以下
	31	ブロモホルム	mg/L	4	< 0.0002	—	—	< 0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	0.09mg/L以下
	32	ホルムアルデヒド	mg/L	4	< 0.008	—	—	< 0.008	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08mg/L以下
着 色	33	亜鉛及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0mg/L以下
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	4	0.01	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2mg/L以下
	35	鉄及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3mg/L以下
	36	銅及びその化合物	mg/L	4	< 0.01	—	—	< 0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0mg/L以下
味 覚	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4	4.6	—	—	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	200mg/L以下
着 色	38	マンガン及びその化合物	mg/L	4	< 0.001	—	—	< 0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05mg/L以下
味 覚	39	塩化物イオン	mg/L	12	5.8	5.9	5.5	5.4	5.5	5.7	—	—	—	—	—	—	200mg/L以下
	40	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	4	17	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	300mg/L以下
	41	蒸発残留物	mg/L	4	43	—	—	46	—	—	—	—	—	—	—	—	500mg/L以下
発 泡	42	陰イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.02	—	—	< 0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2mg/L以下
臭 気	43	ジェオスミン	mg/L	4	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00001mg/L以下
	44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	4	< 0.000001	—	—	< 0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	0.00001mg/L以下
発 泡	45	非イオン界面活性剤	mg/L	4	< 0.002	—	—	< 0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02mg/L以下
臭 気	46	フェノール類	mg/L	4	< 0.0005	—	—	< 0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005mg/L以下
味 覚	47	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	—	—	—	—	—	—	3mg/L以下
基礎的性状	48	pH値	—	12	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	—	—	—	—	—	—	5.8以上～8.6以下
	49	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	—	—	—	—	—	—	異常でないこと
	50	臭気	—	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	—	—	—	異常でないこと
	51	色度	度	12	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	—	—	—	—	—	—	5度以下
	52	濁度	度	12	< 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	59	57	59	65	64	—	—	—	—	—	—	—

注）分析結果が機器の検出限界を下回る場合は、「＜〇〇〇」と表記