

Ⅲ 配水池水質檢查結果

1 . 配水池檢查概要

2 . 水質概要

每日檢查結果

水質檢查結果

1. 配水池検査概要

- (1) 検査項目と頻度 (下原及び多々良については水質基準項目12回/年、水質管理目標設定項目は4回/年)
(畦町については水質基準項目4回/年)

1) 水質基準項目

- ・省略不可項目 (一般細菌、大腸菌、塩化物イオン、TOC、pH値、味、臭気、色度、濁度) 12回/年
- ・省略不可項目 (シアン化物イオン及び塩化シアン、消毒副生成物) 4回/年
- ・鉛及びその化合物、六価クロム化合物、亜鉛及びその化合物、アルミニウム及びその化合物、鉄及びその化合物、銅及びその化合物、マンガン及びその化合物、ホウ素及びその化合物、硬度、蒸発残留物 4回/年
- ・トリハロメタン類 (新深江、篠栗、畦町配水池のみ) 12回/年
- ・ジェオスミン及び2-MIB (牛頸浄水場単独水と混合水を含む4送水系統毎に月1回) 12回/年
- ・その他の水質基準項目 1回/年

2) 水質管理目標設定項目

- ・残留塩素 12回/年
- ・従属栄養細菌 4回/年
- ・その他の水質管理目標設定項目 (農薬類除く) 1回/年

3) その他の検査項目

- ・UV吸収、電気伝導率 12回/年
- ・アルカリ度、カルシウム硬度 1回/年

(2) 採水地点

構成団体	供給地点	採水地点
福岡市	①夫婦石	夫婦石配水池柏原トンネル前消火栓
	②下原	下原混合施設 (下原系混合槽)
	③多々良	多々良混合施設
大野城市	④月の浦	月の浦配水池
	⑤雉子ヶ尾	雉子ヶ尾配水池前消火栓
筑紫野市	⑥天拝坂	天拝坂中央配水池前消火栓
太宰府市	⑦大佐野	大佐野配水池内消火栓
春日那珂川水道企業団	⑧西ヶ浦	西ヶ浦ポンプ場
	⑨後野	後野ポンプ場
古賀市	⑩医王寺	医王寺配水池前消火栓
	⑪新宮立花 (共同配水池)	新宮ポンプ場
新宮町	⑫人丸	人丸配水池
宇美町	⑬観音浦	観音浦配水池
	⑭障子岳	障子岳浄水場内消火栓
志免町	⑮桜ヶ丘	桜ヶ丘低区配水池
	⑯総合公園	総合公園ポンプ場
須恵町	⑰須恵	須恵町佐谷浄水場内消火栓
粕屋町	⑱粕屋南	粕屋南ポンプ場
	⑲西尾山	西尾山配水池
篠栗町	⑳篠栗	篠栗第二浄水場
糸島市	㉑笹山南	笹山南配水池
	㉒曾根	曾根配水池前消火栓
	㉓師吉	師吉配水池前消火栓
	㉔吉田	吉田配水池
	㉕武	武配水池前消火栓
	㉖新深江	新深江配水池
宗像地区事務組合	㉗畦町	畦町配水池

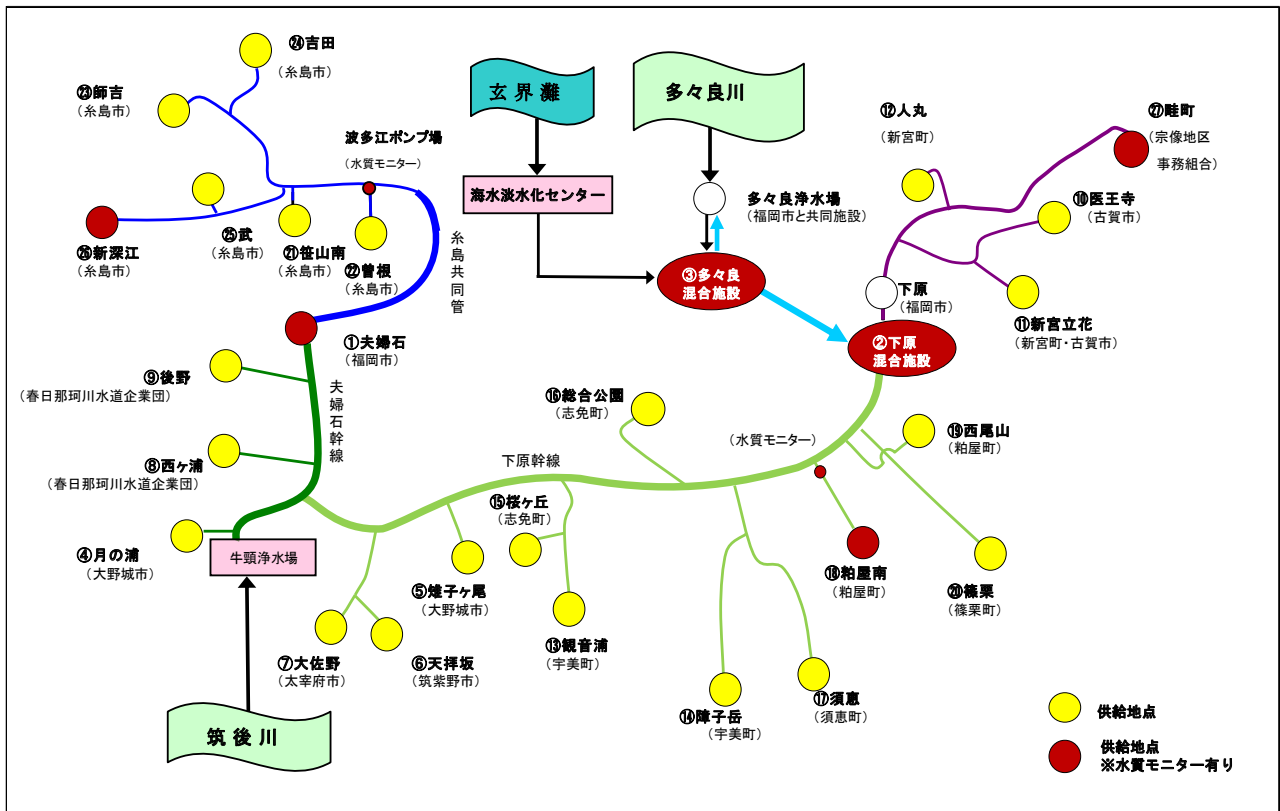


図 1 導水・送水系統と供給地点

2. 水質概要

色・濁り・残留塩素は、粕屋南、新深江、多々良、下原、畦町の水質モニターにて常時監視を行い、異常がないことを確認している。また、各配水池入口における毎月検査の結果は、全て水質基準に適合していた。

篠栗、新深江、畦町については、トリハロメタン類の検査を月 1 回行っている。総トリハロメタンと水温および UV 吸収 (E260 50mm) の結果を図 2 に示した。総トリハロメタンの年平均値は、篠栗 0.013mg/L、新深江 0.016mg/L、畦町 0.015mg/L であった。各地点における年最高値は、篠栗は 9 月の 0.023mg/L、新深江は 9 月の 0.026mg/L、畦町は 6 月の 0.027mg/L であった。総トリハロメタンと水温との相関係数は、篠栗 $r^2=0.79$ 、新深江 $r^2=0.94$ 、畦町 $r^2=0.72$ であった。また、総トリハロメタンと UV 吸収 (E260 50mm) の相関係数は、篠栗 $r^2=0.29$ 、新深江 $r^2=0.46$ 、畦町 $r^2=0.58$ であった。

過去 10 年間における全配水池の総トリハロメタンと残留塩素の年平均値について経年変化を図 3 に示した。令和 2 年度における全配水池の残留塩素の年平均値は 0.62mg/L で、過去 10 年間の平均値 (0.58mg/L) よりも高い値であった。6 月から 9 月において、4 か所 (3 構成団体) で 6 回、当企業団独自の水質管理目標値 (0.2mg/L~0.8mg/L) を上回った。これは、送水先での残留塩素確保のためである。

令和 2 年度における全配水池の総トリハロメタンの年平均値は 0.012mg/L であり、全ての検査地点において当企業団独自の水質管理目標値 (0.040mg/L) 以下であった。また、過去 10 年の平均値 (0.013mg/L) と同程度であった。

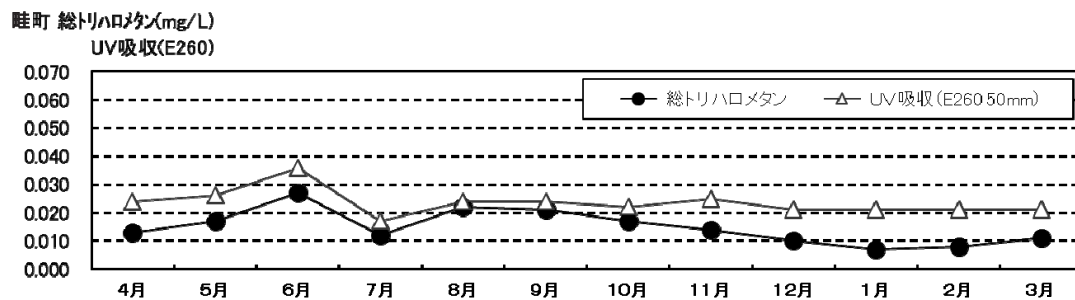
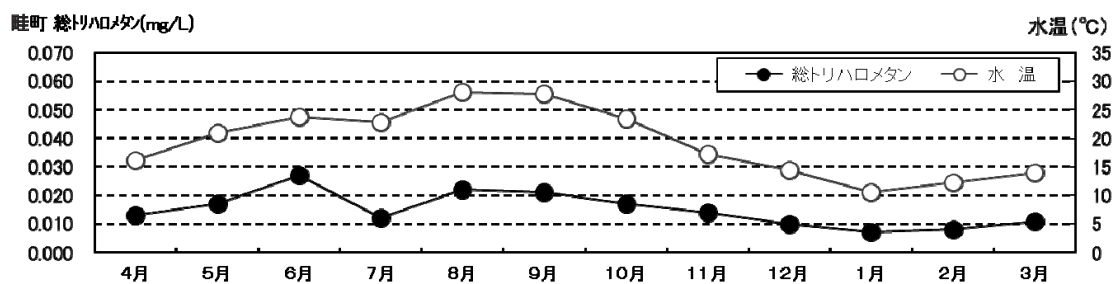
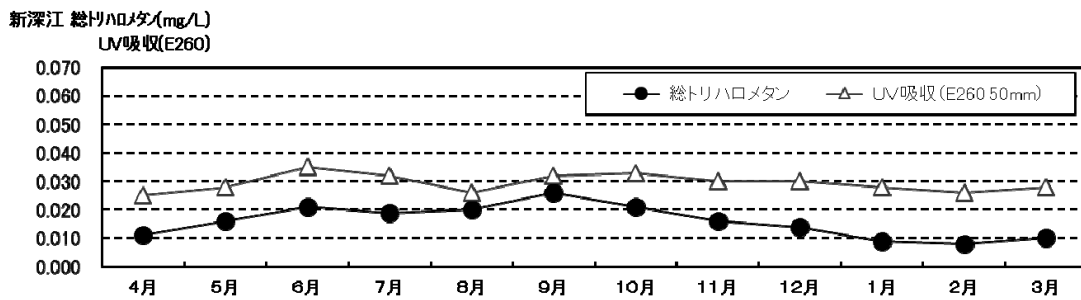
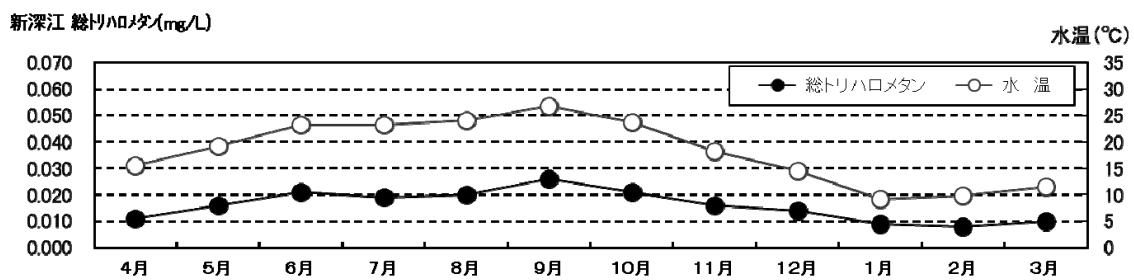
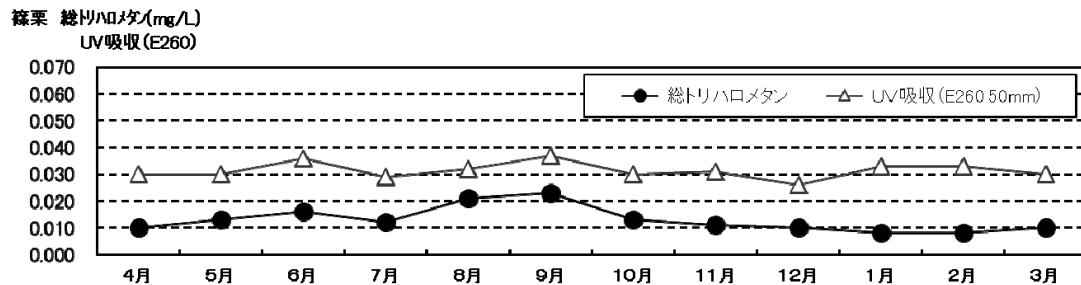
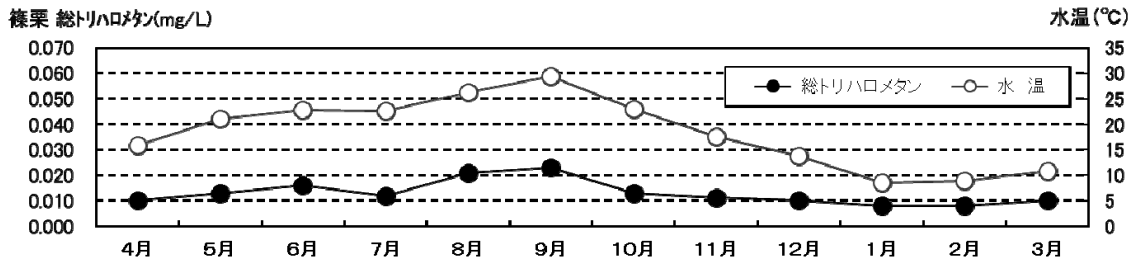


図2 各配水池の総トリハロメタンと水温及び UV 吸収(E260 50mm)の推移

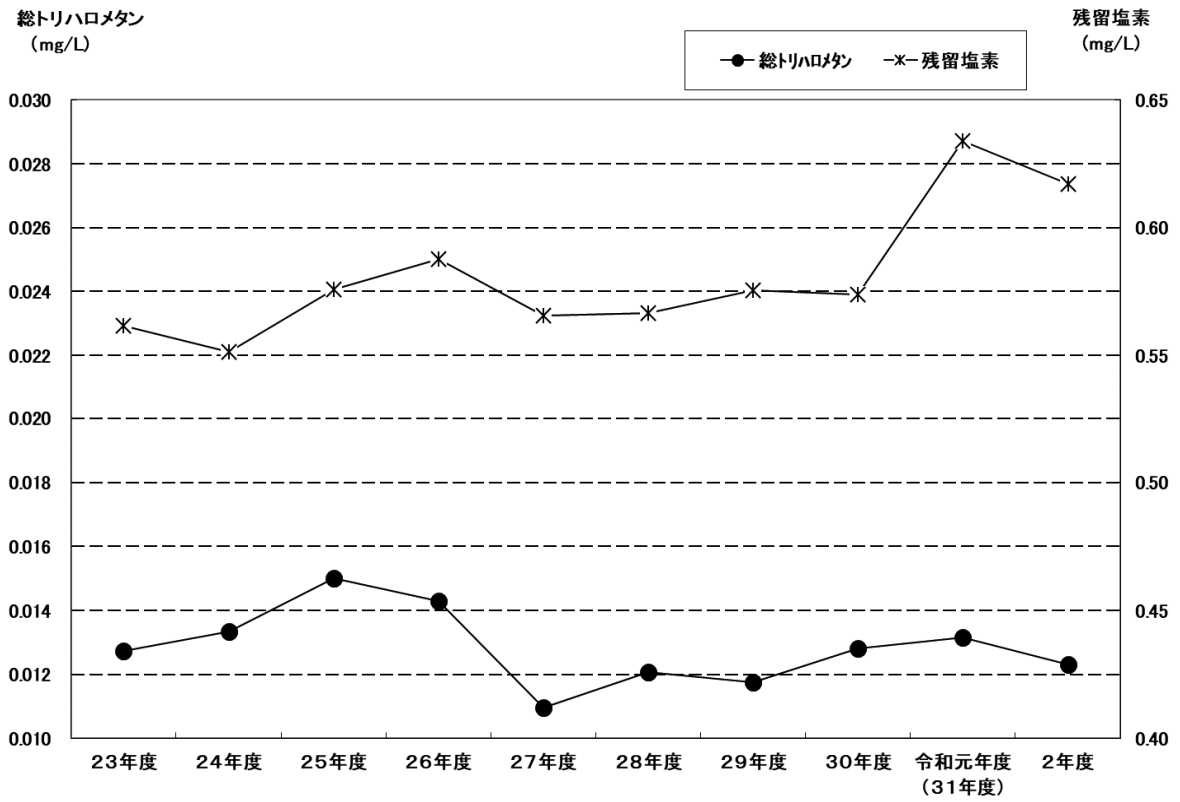


図3 全配水池の総トリハロメタンと残留塩素の年平均値の経年変化

表 令和2年度における水質計器測定値

毎日午前9時時点のデータを集計

① 粕屋南配水池入口

検査項目	平均	最高	最低		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
色度 (度)	0.22	0.46	0.08	平均	0.15	0.19	0.25	0.18	0.30	0.26	0.26	0.23	0.21	0.22	0.22	0.22	
				最高	0.25	0.31	0.44	0.28	0.43	0.39	0.46	0.31	0.28	0.31	0.31	0.31	0.30
				最低	0.10	0.10	0.14	0.08	0.21	0.13	0.19	0.11	0.18	0.13	0.14	0.14	0.15
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31
濁度 (度)	0.01未満	0.01	0.01未満	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
				最高	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
				最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	31	28
残留塩素 (mg/L)	0.67	0.82	0.51	平均	0.65	0.66	0.71	0.78	0.70	0.74	0.67	0.66	0.66	0.63	0.61	0.61	
				最高	0.69	0.72	0.81	0.82	0.76	0.81	0.73	0.70	0.71	0.67	0.65	0.64	
				最低	0.61	0.58	0.51	0.74	0.66	0.69	0.61	0.64	0.63	0.59	0.60	0.58	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28	31

② 新深江配水池入口

検査項目	平均	最高	最低		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色度 (度)	0.16	0.25	0.04	平均	0.15	0.18	0.20	0.15	0.18	0.17	0.19	0.17	0.14	0.15	0.12	0.15
				最高	0.22	0.25	0.25	0.21	0.21	0.22	0.25	0.25	0.24	0.21	0.21	0.24
				最低	0.09	0.09	0.11	0.10	0.15	0.12	0.14	0.11	0.10	0.05	0.04	0.09
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
濁度 (度)	0.01未満	0.01	0.01未満	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
				最高	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
				最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.48	0.63	0.37	平均	0.55	0.51	0.44	0.47	0.46	0.49	0.46	0.45	0.50	0.47	0.47	
				最高	0.63	0.58	0.50	0.55	0.52	0.54	0.52	0.51	0.59	0.52	0.50	
				最低	0.49	0.45	0.37	0.41	0.39	0.41	0.41	0.41	0.45	0.41	0.44	0.42
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31

③ 多々良混合水

検査項目	平均	最高	最低		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色度 (度)	0.1	0.2	0.1未満	平均	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1	
				最高	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
				最低	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28
濁度 (度)	0.001	0.006	0.001未満	平均	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	
				最高	0.006	0.004	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004
				最低	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001未満
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	30	31	28
残留塩素 (mg/L)	0.70	0.77	0.58	平均	0.73	0.75	0.75	0.71	0.70	0.72	0.65	0.65	0.68	0.70	0.69	
				最高	0.76	0.76	0.77	0.73	0.74	0.75	0.69	0.68	0.71	0.73	0.72	
				最低	0.69	0.73	0.72	0.69	0.58	0.68	0.63	0.63	0.65	0.68	0.68	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31

④ 下原混合水

検査項目	平均	最高	最低		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色度 (度)	0.1	0.3	0.1	平均	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	
				最高	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	
				最低	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
濁度 (度)	0.001	0.013	0.001未満	平均	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
				最高	0.002	0.004	0.013	0.001	0.001	0.01	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	
				最低	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.57	0.66	0.47	平均	0.56	0.58	0.60	0.52	0.56	0.59	0.57	0.56	0.58	0.58		
				最高	0.58	0.63	0.66	0.65	0.60	0.64	0.60	0.62	0.62	0.58	0.63	
				最低	0.54	0.52	0.53	0.47	0.53	0.56	0.51	0.52	0.56	0.55	0.51	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31

⑤ 畦町配水池入口

検査項目	平均	最高	最低		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色度 (度)	0.13	0.26	0.04	平均	0.12	0.12	0.16	0.11	0.13	0.13	0.15	0.15	0.14	0.13		
				最高	0.17	0.20	0.26	0.20	0.17	0.26	0.22	0.21	0.18	0.21	0.21	
				最低	0.07	0.07	0.05	0.05	0.04	0.07	0.10	0.09	0.10	0.06	0.06	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
濁度 (度)	0.01未満	0.07	0.01未満	平均	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
				最高	0.01未満	0.01	0.02	0.02	0.07	0.01未満	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	
				最低	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.56	0.71	0.47	平均	0.56	0.57	0.61	0.54	0.58	0.58	0.55	0.54	0.59	0.56		
				最高	0.59	0.64	0.71	0.61	0.62	0.65	0.58	0.61	0.63	0.64	0.58	
				最低	0.53	0.53	0.48	0.47	0.53	0.55	0.47	0.49	0.56	0.53	0.53	
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31

令和2年度 年報 配水池 ①夫婦石

検査項目	平均	最高	最低	回数	月別															
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
前日天気				12	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り
天気				12	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	雨
気温 (°C)	21.0	33.9	10.2	12	19.1	26.7	24.1	24.1	32.3	33.9	21.6	14.1	14.6	10.2	13.0	18.5	10.9			
水温 (°C)	17.8	28.7	7.5	12	15.2	19.8	21.8	21.7	26.8	28.7	22.7	16.4	13.1	7.5	8.7					
水質基準項目																				
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.54	0.54	0.54	1	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	1	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.09	0.05	4	0.07	0.09	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ビス(1-ジメチルホロキシプロピル)エーテル及びビス(1-ジメチルエーテル) (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
クロホルム (mg/L)	0.006	0.012	0.002	4	0.006	0.012	0.002	0.006	0.012	0.002	0.006	0.012	0.002	0.006	0.012	0.002	0.006	0.012	0.002	0.006
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.003	0.002未滿	4	0.002未滿	0.003	0.002未滿	0.002未滿	0.003	0.002未滿	0.003	0.002未滿	0.002未滿	0.003	0.002未滿	0.003	0.002未滿	0.002未滿	0.003	0.002未滿
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.002	4	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.021	0.007	4	0.012	0.021	0.007	0.013	0.021	0.007	0.013	0.021	0.007	0.013	0.021	0.007	0.013	0.021	0.007	0.013
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未滿	4	0.002	0.005	0.002未滿	0.002	0.005	0.002未滿	0.002	0.005	0.002未滿	0.002	0.005	0.002未滿	0.002	0.005	0.002未滿	0.002
プロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.003	4	0.005	0.007	0.003	0.005	0.007	0.003	0.005	0.007	0.003	0.005	0.007	0.003	0.005	0.007	0.003	0.005
プロモホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	12.4	12.4	12.4	1	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩化物イオン (mg/L)	12.2	14.8	9.4	12	11.3	11.7	11.5	9.4	10.8	12.2	11.0	12.3	12.9	13.6	14.6	14.8	14.8	14.8	14.8	14.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.8	49.1	40.5	4	40.5	40.5	40.5	49.1	48.1	49.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1	48.1
蒸気残留物 (mg/L)	125	131	111	4	111	111	111	129	128	129	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128

令和2年度 年報 配水池 ①夫婦石

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1			0.02未満									
ジエオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1			0.000001									
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1			0.000001									
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	1			0.002									
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1			0.0005未満									
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1			0.0002未満									
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1			0.0002未満									
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			0.001未満									
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1			0.0002未満									
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			0.001未満									
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1			0.008未満									
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			0.001未満									
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1			0.002未満									
残留塩素 (mg/L)	0.68	0.77	0.61	12	0.65	0.71	0.69	0.77	0.76	0.68	0.69	0.66	0.66	0.62	0.61	0.63
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.8	49.1	40.5	4			40.5			49.1			48.1			45.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	4.2	4.2	4.2	1			4.2									
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			0.001未満									
メチルtert-ブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			0.001未満									
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.9	0.9	0.9	1			0.9									
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	125	131	111	4			111			129			128			131
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.2	-1.2	1			-1.2									
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4			0			0			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1			0.001未満									
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4			0.02			0.03			0.02			0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	36.3	36.3	36.3	1			36.3									
電気伝導率 (μS/cm)	157	176	116	12	144	151	150	116	148	168	159	166	169	167	176	173
UV吸収(E260)	0.034	0.045	0.025	12	0.032	0.031	0.037	0.034	0.034	0.045	0.030	0.035	0.025	0.034	0.039	0.034
カルシウム硬度 (mg/L)	28.2	28.2	28.2	1			28.2									

令和2年度 年報 配水池 ②下原

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ時々曇り
天気				12	晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温 (°C)	18.8	32.3	7.4	12	14.3	21.2	20.7	24.2	30.5	32.3	20.2	13.9	12.1	7.4	13.3	15.5
水温 (°C)	19.1	28.0	11.4	12	13.9	19.9	21.8	23.2	25.7	28.0	23.6	19.7	16.6	11.5	11.4	13.6
水質基準項目																
一般細菌	(個/mL)	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(MPN/100mL)	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	12	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	12	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	12	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
シアノ化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.44	0.65	12	0.23	0.23	0.28	0.50	0.47	0.43	0.43	0.57	0.39	0.44	0.45	0.39
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05未滿	0.06	12	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.43	0.57	12	0.21	0.36	0.51	0.48	0.57	0.53	0.52	0.24	0.49	0.42	0.41	0.45
四塩化砒素	(mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	12	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ベンゼン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩素酸	(mg/L)	0.06未滿	0.07	12	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.07	0.07	0.06	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
クロロホルム	(mg/L)	0.003	0.007	12	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.002未滿	0.002	12	0.002	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.002未滿	0.004	12	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002
臭素酸	(mg/L)	0.001未滿	0.001	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
総トリハロメタン	(mg/L)	0.009	0.015	12	0.008	0.009	0.012	0.009	0.012	0.015	0.011	0.012	0.005	0.005	0.005	0.007
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.002未滿	0.002	12	0.002	0.002	0.002未滿	0.002未滿	0.002	0.002	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.004	12	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003
プロモホルム	(mg/L)	0.001未滿	0.001	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	12	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	12	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.03	12	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	12	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	12	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	150	18.3	12	13.2	13.0	15.8	13.2	12.5	14.4	15.1	16.6	15.5	15.0	18.3	17.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩化物イオン	(mg/L)	16.5	20.4	12	13.2	13.2	18.7	15.2	13.7	15.2	16.0	16.5	16.6	17.3	20.1	20.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	43.7	53.4	12	46.9	34.6	44.1	40.8	37.1	40.0	45.6	53.4	42.3	45.9	49.8	43.7
蒸発残留物	(mg/L)	102	119	12	107	91	103	90	84	102	103	119	105	103	114	105

令和2年度 年報 配水池 ②下原

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	12	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	12	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	12	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.4	0.2	12	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	4	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
残留塩素 (mg/L)	0.66	0.74	0.62	12	0.63	0.74	0.71	0.63	0.70	0.71	0.65	0.65	0.65	0.63	0.62	0.63
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43.7	53.4	34.6	12	46.9	34.6	44.1	40.8	37.1	40.0	45.6	53.4	42.3	45.9	49.8	43.7
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
遊離炭酸 (mg/L)	3.9	4.8	3.1	4	4.8	4.8	3.1	3.1	3.1	3.1	3.6	3.6	3.6	4.0	4.0	4.0
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.6	0.7	0.5	4	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
臭気強度(TON)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	102	119	84	12	107	91	103	90	84	102	103	119	105	103	114	105
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.1	-1.4	4	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.4	-1.4
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	12	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	36.9	39.0	32.6	4	39.0	39.0	32.6	32.6	32.6	32.6	38.8	38.8	38.8	37.2	37.2	37.2
電気伝導率 (μS/cm)	160	186	133	12	162	133	188	142	134	152	163	186	160	167	184	173
UV吸収(E260)	0.024	0.030	0.021	12	0.027	0.022	0.030	0.024	0.022	0.022	0.022	0.028	0.021	0.023	0.025	0.027
カルシウム硬度 (mg/L)	31.0	31.8	28.4	4	31.8	31.8	28.4	28.4	28.4	28.4	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8

令和2年度 年報 配水池 ③多々良

検査項目	平均	最高	最低	回数	月												
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
前日天気				12	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ
天気				12	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	19.7	32.5	7.9	12	15.2	23.0	23.6	24.1	30.9	32.5	21.8	14.0	12.2	7.9	13.6	17.3	13.6
水温	19.4	28.3	11.4	12	16.3	19.7	21.4	24.2	25.4	28.3	24.3	20.0	16.7	11.4	12.0	13.6	13.6
水質基準項目																	
一般細菌	(個/mL)	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(MPN/100mL)	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	12	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.29	0.45	12	0.45	0.24	0.19	0.42	0.27	0.14	0.20	0.24	0.24	0.40	0.32	0.31	0.31
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05未満	0.05未満	12	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.57	0.66	12	0.51	0.48	0.62	0.59	0.66	0.65	0.65	0.64	0.56	0.47	0.48	0.53	0.53
四塩化砒素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	12	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	(mg/L)	0.06未満	0.08	12	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
塩素酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロ酢酸	(mg/L)	0.001未満	0.003	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
クロロホルム	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.004	12	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.002	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.012	12	0.004	0.004	0.010	0.012	0.012	0.009	0.011	0.008	0.008	0.004	0.005	0.008	0.008
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	12	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.004	12	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003
ブロモホルム	(mg/L)	0.003	0.003	12	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.03	12	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	17.3	20.3	12	15.2	14.4	19.1	16.4	13.8	16.1	18.8	20.1	17.7	16.1	20.3	19.5	19.5
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	(mg/L)	20.3	23.8	12	20.2	16.1	23.6	19.1	16.2	17.4	20.6	23.6	20.6	19.4	22.6	23.8	23.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	49.5	57.3	12	52.5	38.4	54.4	52.0	41.3	46.5	55.0	57.3	47.5	49.5	54.0	45.7	45.7
蒸発残留物	(mg/L)	102	115	12	108	84	115	107	82	95	111	109	104	98	114	102	102

令和2年度 年報 配水池 ③多々良

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	12	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	12	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	12	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002	0.002未滿	12	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	12	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.4	0.3	12	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	4	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	4	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
抱水クロロアール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
残留塩素 (mg/L)	0.70	0.76	0.65	12	0.71	0.76	0.74	0.67	0.72	0.73	0.65	0.65	0.66	0.72	0.70	0.71
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	49.5	57.3	38.4	12	52.5	38.4	54.4	52.0	41.3	46.5	55.0	57.3	47.5	49.5	54.0	45.7
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
遊離炭酸 (mg/L)	4.3	5.1	3.9	4	5.1	5.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.2	4.2	4.2
1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	0.6	0.7	0.5	4	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
臭気強度(TON)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	102	115	82	12	108	84	115	107	82	95	111	109	104	98	114	102
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.1	-1.4	4	-1.2	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	12	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	41.3	45.6	38.0	4	41.9	45.6	39.5	39.5	45.6	45.6	45.6	45.6	38.0	38.0	38.0	38.0
電気伝導率 (μS/cm)	179	207	145	12	182	145	203	174	148	166	193	207	176	176	200	177
UV吸収(E260)	0.022	0.026	0.017	12	0.020	0.019	0.026	0.026	0.020	0.017	0.021	0.023	0.022	0.021	0.024	0.026
カルシウム硬度 (mg/L)	35.2	36.9	34.0	4	35.0	34.8	34.8	34.8	34.8	36.9	36.9	36.9	34.0	34.0	34.0	34.0

令和2年度 年報 配水池 ④の浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1	0.02未滿											
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1	0.000001未滿											
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1	0.000001未滿											
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	1	0.002											
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1	0.0005未滿											
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿											
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿											
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿											
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1	0.008未滿											
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿											
残留塩素 (mg/L)	0.73	0.83	0.65	12	0.68	0.79	0.78	0.79	0.80	0.83	0.74	0.71	0.70	0.67	0.66	0.65
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	42.2	48.5	34.3	4	39.5			34.3			48.5			46.3		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	4.9	4.9	4.9	1	4.9											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1	1.1											
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	110	123	84	4	108			84			123			123		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1	-1.4											
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	35.2	35.2	35.2	1	35.2											
電気伝導率 (μS/cm)	156	174	116	12	144	151	148	116	146	168	158	166	167	166	174	172
UV吸収(E260) (mg/L)	0.033	0.040	0.027	12	0.031	0.031	0.040	0.035	0.033	0.038	0.030	0.033	0.027	0.036	0.032	0.031
カルシウム硬度 (mg/L)	27.8	27.8	27.8	1	27.8											

令和2年度 年報 配水池 ⑤雄子ヶ尾

検査項目	平均	最高	最低	回数	月別											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	18.6	31.8	2.4	12	16.5	23.6	31.4	27.6	31.8	22.2	17.9	18.6	7.2	2.4	11.7	12.6
水温 (°C)	18.3	28.1	9.2	12	16.6	21.7	22.9	22.8	28.1	24.7	19.9	18.0	11.7	9.2	11.5	12.4
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.69	0.69	0.69	1	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.06	0.06	4	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジグリセロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
クロホルム (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.001	4	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
総トリハロメタン (mg/L)	0.008	0.010	0.006	4	0.009	0.010	0.007	0.007	0.007	0.009	0.010	0.010	0.006	0.006	0.006	0.006
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.002	4	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.2	15.2	15.2	1	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩化物イオン (mg/L)	12.0	15.0	9.3	12	12.2	11.0	10.0	9.3	11.2	11.4	12.2	9.9	13.9	15.0	14.5	13.8
加リン、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.0	48.7	37.3	4	41.2	42.0	42.0	37.3	41.2	41.2	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7	48.7
蒸発残留物 (mg/L)	112	131	87	4	106	106	106	87	87	123	123	123	131	131	131	131

令和2年度 年報 配水池 ⑤雄子ヶ尾

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1										0.02未滿		
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1										0.000001未滿		
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1										0.000001未滿		
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	1										0.002		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1										0.0005未滿		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.2	12	0.4	0.5	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1										0.0002未滿		
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1										0.0002未滿		
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1										0.0002未滿		
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1										0.008未滿		
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1										0.002未滿		
残留塩素 (mg/L)	0.68	0.77	0.60	12	0.68	0.76	0.77	0.65	0.73	0.76	0.69	0.60	0.67	0.64	0.61	0.64
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.0	48.7	37.3	4	41.2	41.2		37.3			48.7			48.7		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	4.6	4.6	4.6	1										4.6		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1										0.8		
臭気強度(TON)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	112	131	87	4	106			87			123			131		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1										-1.4		
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	40.0	40.0	40.0	1										40.0		
電気伝導率 (μS/cm)	150	176	95	12	141	136	95	122	160	155	166	139	171	176	174	168
UV吸収(E260)	0.030	0.041	0.016	12	0.023	0.029	0.035	0.016	0.041	0.037	0.024	0.028	0.032	0.029	0.028	0.033
カルシウム硬度 (mg/L)	33.4	33.4	33.4	1										33.4		

令和2年度 年報 配水池 ⑥天拝坂

検査項目	平均	最高	最低	回数	月													
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
前日天気				12	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ時々曇り
天気				12	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	18.4	30.3	5.2	12	13.2	22.6	25.1	24.4	30.3	28.3	22.0	11.2	10.5	5.2	10.8	16.7	16.7	16.7
水温 (°C)	17.7	28.6	7.3	12	15.3	19.9	21.8	21.7	26.9	28.6	22.9	16.3	12.9	7.3	8.5	10.6	10.6	10.6
水質基準項目																		
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1														0.0003未滿
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00003未滿	1														0.00005未滿
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1														0.001未滿
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿									0.001未滿
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1														0.001未滿
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4					0.002未滿									0.002未滿
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1														0.004未滿
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿									0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.76	0.76	0.76	1														0.76
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.08	0.08	1														0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.07	0.02	4					0.02									0.07
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1														0.0002未滿
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1														0.002未滿
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテル及びビス(2-ヒドロキシプロピル)エーテル (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1														0.002未滿
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1														0.001未滿
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1														0.001未滿
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1														0.001未滿
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1														0.001未滿
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4					0.06未滿									0.06未滿
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4					0.002未滿									0.002未滿
クロロホルム (mg/L)	0.005	0.009	0.002	4														0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4					0.003									0.002
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.001	4														0.001
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿									0.001未滿
総トリハロメタン (mg/L)	0.010	0.016	0.006	4					0.010									0.006
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4					0.003									0.002
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.003	4					0.004									0.003
ブromホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿									0.001未滿
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4					0.004未滿									0.004未滿
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4					0.005未滿									0.005未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4					0.03									0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4					0.01未滿									0.01未滿
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4					0.005未滿									0.005未滿
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.8	15.8	15.8	1														15.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿									0.001未滿
塩化物イオン (mg/L)	12.1	14.8	9.4	12	11.3	11.8	12.0	9.4	10.3	12.0	11.1	12.2	12.9	13.1	14.7	14.8	14.8	14.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.2	49.0	41.7	4		41.7			45.0			49.0			49.0			49.0
蒸発残留物 (mg/L)	118	134	107	4		111			107			118			118			134

令和2年度 年報 配水池 ⑥天拝坂

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1											0.02未満	
ジエオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1											0.000001	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1											0.000001未満	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											0.002未満	
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1											0.0005未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1											0.0002未満	
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1											0.0002未満	
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1											0.0002未満	
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1											0.008未満	
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											0.002未満	
残留塩素 (mg/L)	0.73	0.82	0.64	12	0.68	0.76	0.78	0.78	0.79	0.82	0.75	0.70	0.69	0.66	0.64	0.67
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.2	49.0	41.7	4		41.7			45.0			49.0			49.0	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
遊離酸 (mg/L)	4.6	4.6	4.6	1											4.6	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1											1.1	
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	118	134	107	4		111			107			118			134	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1											-1.4	
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4		0			0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4		0.03			0.03			0.02			0.01	
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	40.0	40.0	40.0	1											40.0	
電気伝導率 (μS/cm)	156	172	115	12	144	153	149	115	146	165	157	167	169	167	172	172
UV吸収(E260)	0.032	0.041	0.026	12	0.027	0.027	0.034	0.033	0.033	0.041	0.030	0.031	0.026	0.033	0.033	0.031
カルシウム硬度 (mg/L)	34.0	34.0	34.0	1											34.0	

令和2年度 年報 配水池 ⑦大佐野

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1							0.02未満					
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1							0.000001					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1							0.008未満					
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
残留塩素 (mg/L)	0.72	0.80	0.64	12	0.67	0.78	0.77	0.80	0.79	0.76	0.73	0.69	0.68	0.64	0.64	0.69
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	42.3	48.5	34.6	4	39.5	42.3	34.6	34.6	34.6	34.6	48.5	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	4.3	4.3	4.3	1							4.3					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
メチルセーブブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.7	0.7	0.7	1							0.7					
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	110	122	93	4	107	93	93	93	93	93	118	122	122	122	122	122
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.2	-1.2	1							-1.2					
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	41.5	41.5	41.5	1	142	147	149	146	146	164	158	162	168	166	172	172
電気伝導率 (μS/cm)	155	172	117	12	142	147	149	117	146	164	158	162	168	166	172	172
UV吸収(E260)	0.034	0.040	0.028	12	0.029	0.030	0.040	0.036	0.035	0.040	0.034	0.032	0.028	0.036	0.035	0.034
カルシウム硬度 (mg/L)	34.1	34.1	34.1	1							34.1					

令和2年度 年報 配水池 ⑤西ヶ浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ時々曇り
天気				12	晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	21.1	35.1	11.0	12	16.4	21.5	23.0	25.2	34.9	35.1	22.8	14.7	13.7	11.0	14.0	21.0
水温 (°C)	17.8	28.5	7.7	12	15.4	19.8	21.8	22.0	27.0	28.5	22.9	16.3	13.0	7.7	8.8	10.9
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1												
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00003未滿	1												
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿									0.001未滿	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4		0.002未滿									0.002未滿	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1												
シアニドイオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿									0.001未滿	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.86	0.86	0.86	1					0.86							
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.06	0.06	1					0.06							
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.07	0.02	4		0.05			0.02			0.06			0.07	
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1					0.0002未滿							
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1					0.002未滿							
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジイソシアヌレート (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1					0.002未滿							
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4		0.06未滿			0.06未滿						0.06未滿	
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4		0.002未滿			0.002未滿						0.002未滿	
クロロホルム (mg/L)	0.005	0.008	0.002	4		0.005			0.008						0.002	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未滿	4		0.003			0.005						0.002未滿	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.001	4		0.001			0.002						0.002	
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿			0.001未滿						0.001未滿	
総トリハロメタン (mg/L)	0.010	0.015	0.007	4		0.010			0.015						0.007	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4		0.002			0.004						0.002	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.003	4		0.004			0.005						0.003	
ブromホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿			0.001未滿						0.001未滿	
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4		0.004未滿			0.004未滿						0.004未滿	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4		0.005未滿			0.005未滿						0.005未滿	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4		0.03			0.03						0.01	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4		0.01未滿			0.01未滿						0.01未滿	
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4		0.005未滿			0.005未滿						0.005未滿	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11.2	11.2	11.2	1		11.2			11.2						11.2	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿			0.001未滿						0.001未滿	
塩化物イオン (mg/L)	12.2	14.7	9.3	12	11.3	11.7	12.3	9.3	10.3	12.0	10.9	12.5	12.8	13.6	14.7	14.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.1	49.1	41.6	4		41.6			45.1			48.6			49.1	
蒸発残留物 (mg/L)	118	139	104	4		111			104			119			139	

令和2年度 年報 配水池 ⑧西ヶ浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1					0.02未滿							
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1					0.000001未滿							
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1					0.000001未滿							
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1					0.002未滿							
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1					0.0005未滿							
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.3	12	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1					0.0002未滿							
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1					0.0002未滿							
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1					0.0002未滿							
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1					0.008未滿							
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1					0.002未滿							
残留塩素 (mg/L)	0.74	0.84	0.66	12	0.68	0.78	0.84	0.80	0.81	0.81	0.73	0.71	0.68	0.66	0.67	0.70
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.1	49.1	41.6	4		41.6			45.1			48.6			49.1	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	
遊離炭酸 (mg/L)	3.3	3.3	3.3	1					3.3							
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	1.0	1.0	1.0	1					1.0							
臭気強度(TON)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	118	139	104	4		111			104			119			139	
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.1	-1.1	-1.1	1					-1.1							
従属栄養細菌 (個/mL)	1	2	0	4		0			2			0			0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1					0.001未滿							
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4		0.03			0.03			0.01			0.01	
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	39.2	39.2	39.2	1		39.2			39.2							
電気伝導率 (μS/cm)	156	176	116	12	143	150	150	116	144	168	157	167	166	166	176	173
UV吸収(E260)	0.034	0.041	0.025	12	0.031	0.030	0.040	0.036	0.031	0.041	0.035	0.032	0.025	0.034	0.034	0.036
カルシウム硬度 (mg/L)	32.6	32.6	32.6	1		32.6			32.6							

令和2年度 年報 配水池 ⑨後野

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1												0.02未満
ジエオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1												0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1												0.000001未満
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1												0.002未満
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1												0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1												0.0002未満
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1												0.0002未満
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1												0.001未満
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1												0.0002未満
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1												0.001未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1												0.008未満
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1												0.001未満
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1												0.002未満
残留塩素 (mg/L)	0.72	0.82	0.65	12	0.67	0.74	0.69	0.82	0.79	0.80	0.74	0.69	0.70	0.66	0.65	0.65
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.8	49.1	40.6	4												45.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4												0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	7.5	7.5	7.5	1												7.5
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1												0.001未満
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1												0.001未満
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	1.4	1.4	1.4	1												1.4
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	125	131	111	4												129
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1												-1.4
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4												0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1												0.001未満
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4												0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	35.7	35.7	35.7	1												35.7
電気伝導率 (μS/cm)	157	178	116	12	143	149	149	116	144	167	158	166	168	167	178	174
UV吸収(E260)	0.032	0.039	0.027	12	0.028	0.029	0.039	0.033	0.033	0.035	0.031	0.031	0.027	0.032	0.033	0.032
カルシウム硬度 (mg/L)	31.2	31.2	31.2	1												31.2

令和2年度 年報 配水池 ⑩医王寺

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温 (°C)	19.7	31.0	3.6	12	15.6	27.8	25.9	26.8	31.0	24.1	23.5	20.5	7.0	3.6	13.6	16.6
水温 (°C)	19.3	28.4	10.6	12	16.2	21.0	23.5	23.8	28.4	27.6	23.7	16.7	14.0	10.6	12.4	14.2
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.00005未滿	0.0005未滿	0.00005未滿						0.0003未滿			
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.0005未滿	0.00005未滿						0.00005未滿			
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿						0.001未滿			
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿						0.001未滿			
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿						0.004未滿			
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.35	0.35	0.35	1	0.35	0.35	0.35						0.35			
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	1	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿						0.05未滿			
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.43	0.49	0.27	4	0.43	0.49	0.27			0.48			0.49			0.46
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿						0.0002未滿			
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿						0.002未滿			
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテル及びビス(2-ヒドロキシプロピル)エーテル (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿						0.002未滿			
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿						0.001未滿			
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿						0.001未滿			
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿						0.001未滿			
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿						0.001未滿			
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.07	0.06未滿	4	0.06未滿	0.07	0.06未滿	0.06		0.07			0.06未滿			0.06未滿
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿		0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
クロロホルム (mg/L)	0.007	0.016	0.001	4	0.007	0.016	0.001	0.016		0.007			0.001			0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.005	0.002未滿	4	0.002未滿	0.005	0.002未滿	0.005		0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4	0.003	0.004	0.002	0.002		0.004			0.004			0.003
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
総トリハロメタン (mg/L)	0.015	0.023	0.009	4	0.015	0.023	0.009	0.023		0.017			0.010			0.009
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.009	0.002未滿	4	0.003	0.009	0.002未滿	0.009		0.004			0.002未滿			0.002未滿
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.003	4	0.004	0.005	0.003	0.005		0.005			0.003			0.003
ブロモホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001未滿	4	0.001	0.002	0.001未滿	0.001未滿		0.001			0.001			0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿		0.004未滿			0.004未滿			0.004未滿
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿		0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02	0.02	0.01	0.02		0.02			0.01			0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿		0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿		0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	18.2	18.2	18.2	1	18.2	18.2	18.2	18.2		18.2			18.2			18.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿
塩化物イオン (mg/L)	16.8	22.4	11.8	12	16.3	15.2	11.8	13.5	13.8	13.6	17.6	15.8	20.2	21.9	19.9	22.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.4	48.1	25.8	4	39.4	48.1	25.8	25.8		35.9			47.8			48.1
蒸発残留物 (mg/L)	97	122	69	4	97	122	69	69		92			106			122

令和2年度 年報 配水池 ⑩医王寺

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1									0.02未満			
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.2	12	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1									0.008未満			
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
残留塩素 (mg/L)	0.57	0.65	0.54	12	0.58	0.58	0.65	0.56	0.54	0.57	0.55	0.55	0.55	0.59	0.58	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.4	48.1	25.8	4			25.8			35.9			47.8			48.1
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	5.6	5.6	5.6	1									5.6			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.7	0.7	0.7	1									0.7			
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	97	122	69	4			69			92			106			122
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1									-1.3			
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4			1			0			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4			0.02			0.02			0.01			0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	39.4	39.4	39.4	1			39.4						39.4			
電気伝導率 (μS/cm)	161	194	102	12	172	160	102	128	140	132	168	179	180	187	184	194
UV吸収(E260)	0.023	0.033	0.016	12	0.021	0.026	0.033	0.016	0.024	0.024	0.022	0.025	0.021	0.020	0.022	0.021
カルシウム硬度 (mg/L)	32.9	32.9	32.9	1			32.9						32.9			

令和2年度 年報 配水池 ①新宮立花

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	20.6	31.7	5.8	12	17.4	27.5	28.2	31.7	25.5	23.7	23.8	5.8	6.7	13.9	15.6	
水温 (°C)	19.4	28.2	11.2	12	16.5	21.0	23.2	23.0	28.1	23.3	16.5	14.2	11.2	13.4	14.0	
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1												
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1												
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4					0.002未滿						0.002未滿	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1												
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.54	0.54	0.54	1								0.54				
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.06	0.06	1												
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.37	0.57	0.23	4					0.57							0.42
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1												
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1												
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジメチルホルムエーテル (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1												
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1												
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.07	0.06未滿	4					0.07						0.06未滿	
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4					0.002未滿						0.002未滿	
クロロホルム (mg/L)	0.004	0.007	0.001	4					0.007						0.001	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002	0.002未滿	4					0.002						0.002未滿	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.004	0.004	0.003	4					0.004						0.003	
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
総トリハロメタン (mg/L)	0.014	0.018	0.008	4					0.018						0.008	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.002未滿	4					0.003						0.002	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.006	0.003	4					0.006						0.003	
ブromホルム (mg/L)	0.001	0.001	0.001	4					0.001						0.001	
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4					0.004未滿						0.004未滿	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.007	0.009	0.005	4					0.009						0.007	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4					0.02						0.01	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.01未滿	4					0.01未滿						0.01	
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4					0.005未滿						0.005未滿	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	16.3	16.3	16.3	1					16.3						16.3	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
塩化物イオン (mg/L)	16.8	22.4	11.7	12	16.4	15.1	11.7	13.6	13.7	17.3	15.7	20.4	21.8	19.7	22.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.1	50.7	38.8	4		44.5			38.8		50.7			46.4		
蒸発残留物 (mg/L)	108	127	85	4		111			85		127			108		

令和2年度 年報 配水池 ①新宮立花

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1								0.02未満				
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.4	0.2	12	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1								0.008未満				
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
残留塩素 (mg/L)	0.57	0.65	0.50	12	0.57	0.64	0.65	0.50	0.58	0.56	0.54	0.55	0.56	0.56	0.54	0.53
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.1	50.7	38.8	4	44.5	44.5			38.8			50.7			46.4	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
遊離炭酸 (mg/L)	5.7	5.7	5.7	1								5.7				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.6	0.6	0.6	1								0.6				
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	108	127	85	4		111			85			127			108	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1								-1.3				
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4		0			0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4		0.02			0.02			0.02			0.01	
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	42.8	42.8	42.8	1		42.8						42.8				
電気伝導率 (μS/cm)	161	194	101	12	174	161	101	128	141	133	168	179	180	188	183	194
UV吸収(E260)	0.028	0.038	0.020	12	0.030	0.028	0.038	0.020	0.028	0.030	0.027	0.031	0.025	0.026	0.025	0.026
カルシウム硬度 (mg/L)	35.3	35.3	35.3	1		35.3						35.3				

令和2年度 年報 配水池 ⑫人丸

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気					12	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り時々晴れ	
天気					12	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	
気温 (°C)	19.6	31.5	4.1		12	25.0	17.1	25.8	28.0	31.5	24.0	24.5	4.8	4.1	13.3	
水温 (°C)	19.1	27.9	10.6		12	23.6	16.2	20.6	22.2	27.9	27.5	23.6	14.3	10.6	12.2	
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.38	0.38	0.38	1	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.43	0.53	0.21	4	0.21	0.48	0.21	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジグリセリン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
ベンゼン (mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	
塩素酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
クロホルム (mg/L)	0.003	0.004	0.001	4	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.001	0.001	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.003	4	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	
臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.016	0.007	4	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.016	0.016	0.016	0.007	0.007	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.002	4	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	
ブロモホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001	4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	16.6	16.6	16.6	1	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	16.6	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
塩化物イオン (mg/L)	16.9	22.4	12.2	12	16.2	15.1	12.2	12.2	13.7	13.8	13.8	17.5	20.2	22.1	19.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.3	51.1	36.3	4	51.1	45.3	36.3	36.3	36.3	36.3	36.3	45.8	47.8	47.8	47.8	
蒸発残留物 (mg/L)	101	113	72	4	113	101	72	72	72	72	72	105	112	112	112	

令和2年度 年報 配水池 ⑫丸丸

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1							0.02未滿					
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1							0.000001未滿					
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1							0.000001未滿					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1							0.002未滿					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1							0.0005未滿					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.2	12	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1							0.0002未滿					
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1							0.0002未滿					
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1							0.0002未滿					
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1							0.008未滿					
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1							0.002未滿					
残留塩素 (mg/L)	0.55	0.60	0.50	12	0.54	0.56	0.60	0.58	0.56	0.52	0.54	0.50	0.55	0.57	0.55	0.53
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.3	51.1	36.3	4	51.1	51.1	36.3	36.3	36.3	36.3	45.8			47.8		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	3.5	3.5	3.5	1							3.5					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
メチルセーブブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	1							0.3					
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	101	113	72	4	113	113	72	72	72	72	105			112		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.1	-1.1	-1.1	1							-1.1					
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	40.0	40.0	40.0	1							40.0					
電気伝導率 (μS/cm)	159	191	107	12	170	158	107	123	140	131	169	175	181	189	178	191
UV吸収(E260)	0.024	0.034	0.017	12	0.025	0.025	0.034	0.017	0.023	0.024	0.023	0.027	0.021	0.022	0.022	0.022
カルシウム硬度 (mg/L)	31.5	31.5	31.5	1							31.5					

令和2年度 年報 配水池 ⑬観音浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	21.1	32.3	5.8	12	18.6	28.3	29.7	32.3	31.7	23.3	23.6	22.4	7.3	5.8	12.1	17.6
水温 (°C)	18.7	28.9	9.5	12	18.8	21.9	23.2	23.4	28.9	25.0	20.6	18.1	11.9	9.5	11.5	13.2
水質基準項目	(個/mL)															
一般細菌	0	0	0	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1							0.0003未満					
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00003未満	1							0.00005未満					
セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1							0.004未満					
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.70	0.70	0.70	1							0.70					
フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.08	1							0.08					
ホウ素及びその化合物	0.06	0.06	0.02	4	0.06			0.02			0.06			0.08		
四塩化砒素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
1,4-ジオキサン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジイソシアナート	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
ジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
塩素酸	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		
クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
クロホルム	0.004	0.005	0.002	4	0.004			0.003			0.005			0.002		
ジクロロ酢酸	0.002未満	0.002	0.002未満	4	0.002			0.002			0.002未満			0.002未満		
ジブromクロロメタン	0.002	0.002	0.001	4	0.002			0.001			0.002			0.002		
臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
総トリハロメタン	0.009	0.011	0.006	4	0.010			0.007			0.011			0.006		
トリクロロ酢酸	0.003	0.004	0.002	4	0.002			0.002			0.004			0.002		
ブromジクロロメタン	0.003	0.004	0.002	4	0.004			0.003			0.004			0.002		
ブromホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
ホルムアルデヒド	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
亜鉛及びその化合物	0.006	0.007	0.005	4	0.007			0.005			0.006			0.006		
アルミニウム及びその化合物	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
鉄及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		
銅及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
ナトリウム及びその化合物	13.8	13.8	13.8	1							13.8					
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
塩化物イオン	12.0	14.9	9.2	12	12.2	11.1	9.9	9.2	11.2	11.5	12.3	9.9	13.9	14.9	14.6	13.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	44.1	49.0	37.2	4	41.2			37.2			49.0			48.8		
蒸発残留物	113	136	86	4	107			86			123			136		

令和2年度 年報 配水池 ⑬観音浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1							0.02未滿					
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1							0.000001未滿					
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1							0.000001					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1							0.002未滿					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1							0.0005未滿					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.2	12	0.4	0.4	0.5	0.2	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1							0.0002未滿					
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1							0.0002未滿					
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1							0.0002未滿					
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1							0.008未滿					
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1							0.002未滿					
残留塩素 (mg/L)	0.67	0.75	0.60	12	0.66	0.73	0.73	0.74	0.60	0.75	0.66	0.63	0.66	0.63	0.61	0.61
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.1	49.0	37.2	4	41.2			37.2			49.0			48.8		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	4.4	4.4	4.4	1							4.4					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	1							0.4					
臭気強度(TON)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	113	136	86	4	107			86			123			136		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.2	-1.2	1							-1.2					
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4	0			1			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1							0.001未滿					
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	41.4	41.4	41.4	1							41.4					
電気伝導率 (μS/cm)	150	175	94	12	143	136	94	122	158	155	166	138	171	172	175	168
UV吸収(E260)	0.033	0.045	0.019	12	0.028	0.031	0.040	0.019	0.045	0.039	0.035	0.027	0.028	0.030	0.029	0.044
カルシウム硬度 (mg/L)	34.2	34.2	34.2	1							34.2					

令和2年度 年報 配水池 ⑬障子岳

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ	
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	
気温 (°C)	19.5	32.5	4.1	12	15.9	24.6	29.7	32.5	23.0	20.5	23.5	6.2	4.1	12.6	13.2	
水温 (°C)	18.6	28.3	9.4	12	16.7	21.6	23.3	28.3	24.9	20.4	17.4	12.0	9.4	11.3	14.8	
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00003未滿	1	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.22	0.22	0.22	1	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.09	0.04	4	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.09	
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテル及びビス(1-ヒドロキシエチル)エーテル (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06	0.06未滿	0.06	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
クロロホルム (mg/L)	0.006	0.013	0.002	4	0.006	0.013	0.002	0.013	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.006	0.002未滿	4	0.002	0.006	0.002未滿	0.006	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.002	4	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
総トリハロメタン (mg/L)	0.014	0.024	0.008	4	0.015	0.024	0.008	0.024	0.015	0.015	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002未滿	4	0.004	0.004	0.002未滿	0.006	0.004	0.004	0.002未滿	0.002未滿	0.002	0.002	0.002	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.008	0.003	4	0.005	0.008	0.003	0.008	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	
ブromホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4	0.02	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11.5	11.5	11.5	1	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
塩化物イオン (mg/L)	12.2	15.3	9.4	12	12.3	11.2	10.4	9.4	11.2	11.5	10.3	14.0	15.3	14.7	13.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.3	49.2	37.0	4	44.3	49.2	37.0	49.2	44.3	44.3	44.5	46.6	46.6	46.6	46.6	
蒸発残留物 (mg/L)	110	134	87	4	110	134	87	114	110	110	87	87	134	134	134	

令和2年度 年報 配水池 ⑭障子岳

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1								0.02未満				
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.2	12	0.4	0.4	0.5	0.2	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1								0.008未満				
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
抱水クロラール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
残留塩素 (mg/L)	0.66	0.72	0.59	12	0.65	0.70	0.72	0.66	0.70	0.72	0.65	0.59	0.66	0.62	0.60	0.61
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.3	49.2	37.0	4		37.0			49.2			44.5			46.6	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
遊離炭酸 (mg/L)	4.3	4.3	4.3	1								4.3				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1								0.8				
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	110	134	87	4		105			114			87			134	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1								-1.3				
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4		0			0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4		0.02			0.03			0.01			0.01	
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	39.1	39.1	39.1	1		39.1						39.1				
電気伝導率 (μS/cm)	151	176	96	12	146	136	96	122	162	155	168	144	170	175	176	165
UV吸収(E260)	0.029	0.040	0.017	12	0.026	0.028	0.037	0.017	0.040	0.036	0.026	0.025	0.028	0.028	0.027	0.032
カルシウム硬度 (mg/L)	33.3	33.3	33.3	1		33.3						33.3				

令和2年度 年報 配水池 ⑮桜ヶ丘

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気					12	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気					12	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	20.4	33.3	3.7		12	19.3	27.5	27.8	32.1	33.3	23.4	24.8	23.1	4.2	3.7	11.7
水温 (°C)	18.5	28.3	9.4		12	16.7	22.0	22.9	23.3	28.3	24.9	20.5	18.1	11.5	9.4	11.5
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1										0.0003未滿		
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1										0.00005未滿		
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4							0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4										0.002未滿		0.002未滿
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1										0.004未滿		
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4							0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.66	0.66	0.66	1										0.66		
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.08	0.08	1										0.08		
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.08	0.02	4				0.02			0.04			0.08		0.07
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1										0.0002未滿		
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1										0.002未滿		
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテル及びビス(2-ヒドロキシプロピル)エーテル (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1										0.002未滿		
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4				0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿		0.06未滿
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4				0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿		0.002未滿
クロロホルム (mg/L)	0.007	0.012	0.002	4				0.012			0.009			0.002		0.004
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.007	0.002未滿	4				0.007			0.003			0.002未滿		0.003
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.001未滿	4				0.001未滿			0.002			0.002		0.002
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4				0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿
総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.017	0.007	4				0.015			0.017			0.007		0.010
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.008	0.002未滿	4				0.008			0.004			0.002未滿		0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.006	0.003	4				0.003			0.006			0.003		0.004
プロモホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4				0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4				0.004未滿			0.004未滿			0.004未滿		0.004未滿
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4				0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿		0.005未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4				0.03			0.02			0.01		0.02
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4				0.01未滿			0.01未滿			0.01未滿		0.01未滿
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4				0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿		0.005未滿
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.3	15.3	15.3	1				15.3			15.3			15.3		15.3
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4				0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿
塩化物イオン (mg/L)	12.0	15.0	9.3	12	12.2	11.0	11.0	9.9	9.3	11.1	11.5	12.2	9.7	13.8	15.0	14.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.7	47.9	23.9	4				23.9			46.0			47.9		45.0
蒸発残留物 (mg/L)	113	130	72	4				72			127			124		130

令和2年度 年報 配水池 ⑮桜ヶ丘

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1									0.02未満			
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.2	12	0.4	0.5	0.5	0.2	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1									0.008未満			
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
残留塩素 (mg/L)	0.68	0.76	0.61	12	0.67	0.76	0.67	0.73	0.73	0.72	0.68	0.65	0.67	0.61	0.61	0.62
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.7	47.9	23.9	4			23.9			46.0			47.9			45.0
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	7.4	7.4	7.4	1									7.4			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1									0.8			
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	113	130	72	4			72			127			124			130
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1									-1.4			
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4			1			0			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4			0.03			0.02			0.01			0.02
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	39.8	39.8	39.8	1			39.8						39.8			
電気伝導率 (μS/cm)	151	176	94	12	145	136	94	124	161	157	166	140	170	176	174	168
UV吸収(E260)	0.033	0.047	0.020	12	0.029	0.034	0.044	0.020	0.047	0.039	0.034	0.029	0.029	0.032	0.029	0.035
カルシウム硬度 (mg/L)	32.7	32.7	32.7	1			32.7						32.7			

令和2年度 年報 配水池 ⑩総合公園

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ時々曇り
天気				12	晴れ	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温 (°C)	20.5	34.4	7.8	12	15.8	23.9	23.4	25.0	25.0	31.6	34.4	23.5	13.6	12.8	7.8	13.9
水温 (°C)	18.9	29.2	9.0	12	16.3	21.0	22.6	22.4	26.5	26.5	29.2	22.9	17.9	13.9	9.1	9.0
水質基準項目																
一般細菌	(個/mL)	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(MPN/100mL)	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
銅及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
シアニドイオン及び塩化シアニド	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.73	0.73	1	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	1	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.07	4	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
四塩化砒素	(mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
1,2,4-ジオキサロキサレン及び1,2,4,6-テトラジオキサレン	(mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ベンゼン	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩素酸	(mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
クロロホルム	(mg/L)	0.004	0.007	4	0.004	0.007	0.004	0.007	0.004	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.003	4	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.002	4	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
臭素酸	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
総トリハロメタン	(mg/L)	0.010	0.012	4	0.010	0.012	0.010	0.012	0.010	0.012	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.002	0.003	4	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.004	4	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
プロモホルム	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	4	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	9.9	9.9	1	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩化物イオン	(mg/L)	12.3	14.8	12	11.2	11.9	12.6	9.6	10.4	12.2	12.2	11.1	12.6	13.0	13.4	14.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	42.0	48.2	4	39.3	42.0	42.0	34.3	46.3	48.2	48.2	48.2	46.3	46.3	46.3	46.3
蒸発残留物	(mg/L)	110	124	4	105	110	124	91	124	121	121	121	121	124	124	124

令和2年度 年報 配水池 ⑩総合公園

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1				0.02未滿								
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1				0.000001未滿								
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1				0.000001未滿								
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	1				0.002								
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1				0.0005未滿								
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	7.5	7.7	7.5	12	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1				0.0002未滿								
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1				0.0002未滿								
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1				0.001未滿								
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1				0.0002未滿								
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1				0.001未滿								
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1				0.008未滿								
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1				0.001未滿								
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1				0.002未滿								
残留塩素 (mg/L)	0.66	0.76	0.60	12	0.60	0.73	0.65	0.76	0.72	0.71	0.67	0.62	0.64	0.61	0.60	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	42.0	48.2	34.3	4	39.3	34.3	34.3	34.3			48.2			46.3		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	2.9	2.9	2.9	1				2.9								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1				0.001未滿								
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1				0.001未滿								
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1				0.8								
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	110	124	91	4	105	91	91	91			121			124		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5	7.7	7.5	12	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1				-1.4								
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1				0.001未滿								
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	28.1	28.1	28.1	1	28.1			28.1								
電気伝導率 (μS/cm)	156	172	115	12	143	148	150	167	143	167	158	170	167	166	172	171
UV吸収(E260)	0.031	0.037	0.027	12	0.028	0.029	0.037	0.031	0.031	0.032	0.030	0.030	0.027	0.033	0.034	0.027
カルシウム硬度 (mg/L)	24.8	24.8	24.8	1				24.8								

令和2年度 年報 配水池 ⑩須恵

検査項目	平均	最高	最低	回数	月別											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	20.4	32.5	4.0	12	16.3	28.4	29.5	32.5	32.2	23.5	21.6	23.7	5.5	4.0	11.4	15.9
水温 (°C)	18.6	28.5	9.6	12	17.0	21.6	23.1	23.5	28.5	25.0	20.8	17.7	12.1	9.6	11.3	13.2
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
銅及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
六価クロム化合物 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.69	0.69	0.69	1	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.08	0.08	1	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.06	0.06	4	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジイソシアヌレート (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
クロロホルム (mg/L)	0.004	0.004	0.004	4	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.002	4	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
総トリハロメタン (mg/L)	0.010	0.014	0.007	4	0.010	0.014	0.007	0.008	0.003	0.014	0.007	0.014	0.007	0.007	0.007	0.007
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.002	4	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.003	4	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003
プロモホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.007	0.005未滿	4	0.005未滿	0.007	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.3	15.3	15.3	1	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3	15.3
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
塩化物イオン (mg/L)	12.2	15.2	9.4	12	12.3	11.1	10.2	9.4	11.2	11.5	12.3	10.1	14.0	15.2	14.6	14.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.2	49.3	37.1	4	41.4	44.2	41.4	37.1	41.4	49.3	49.3	49.3	48.8	48.8	48.8	48.8
蒸発残留物 (mg/L)	113	134	85	4	110	113	85	85	85	124	124	124	134	134	134	134

令和2年度 年報 配水池 ⑩須恵

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1										0.02未滿		
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1										0.000001未滿		
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1										0.000001未滿		
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	1										0.002		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1										0.0005未滿		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.2	12	0.4	0.4	0.5	0.2	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1										0.0002未滿		
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1										0.0002未滿		
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1										0.0002未滿		
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1										0.008未滿		
ジクロロアセトトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1										0.002未滿		
残留塩素 (mg/L)	0.64	0.74	0.57	12	0.63	0.65	0.68	0.61	0.64	0.74	0.63	0.57	0.64	0.62	0.61	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.2	49.3	37.1	4	41.4			37.1			49.3			48.8		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	4.6	4.6	4.6	1										4.6		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1										0.8		
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	113	134	85	4	110			85			124			134		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1										-1.4		
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1										0.001未滿		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	39.5	39.5	39.5	1										39.5		
電気伝導率 (μS/cm)	151	177	96	12	147	136	96	123	164	152	166	144	172	177	175	165
UV吸収(E260)	0.031	0.039	0.023	12	0.030	0.032	0.039	0.023	0.037	0.037	0.031	0.023	0.029	0.028	0.028	0.032
カルシウム硬度 (mg/L)	33.5	33.5	33.5	1										33.5		

令和2年度 年報 配水池 ⑧柏屋南

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1		0.02未滿										
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1		0.000001未滿										
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1		0.000001未滿										
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1		0.002未滿										
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1		0.0005未滿										
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1		0.0002未滿										
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1		0.0002未滿										
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1		0.001未滿										
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1		0.0002未滿										
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1		0.001未滿										
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1		0.008未滿										
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1		0.001未滿										
抱水クロロール (mg/L)	0.002	0.002	0.002	1		0.002										
残留塩素 (mg/L)	0.66	0.74	0.60	12	0.60	0.73	0.66	0.73	0.72	0.74	0.65	0.63	0.64	0.61	0.61	0.61
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.6	50.5	42.0	4		42.0		44.2				49.8		50.5		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿		0.001未滿				0.001未滿		0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	7.0	7.0	7.0	1		7.0										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1		0.001未滿										
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1		0.001未滿										
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1		1.1										
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	120	141	105	4		113		105				120		141		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.2	-1.2	1		-1.2										
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4		0		0				0		0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1		0.001未滿										
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.04	0.01	4		0.03		0.04				0.02		0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	36.4	36.4	36.4	1		36.4										
電気伝導率 (μS/cm)	156	174	116	12	140	148	150	116	144	168	159	168	168	166	174	169
UV吸収(E260)	0.030	0.036	0.024	12	0.028	0.027	0.036	0.030	0.029	0.035	0.030	0.029	0.024	0.032	0.032	0.028
カルシウム硬度 (mg/L)	29.5	29.5	29.5	1		29.5										

令和2年度 年報 配水池 ⑱西尾山

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1								0.02未滿				
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1								0.000001未滿				
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1								0.000001未滿				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1								0.002未滿				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1								0.0005未滿				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1								0.0002未滿				
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1								0.0002未滿				
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1								0.0002未滿				
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1								0.008未滿				
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1								0.002未滿				
残留塩素 (mg/L)	0.64	0.70	0.58	12	0.60	0.69	0.64	0.70	0.68	0.70	0.63	0.62	0.62	0.60	0.58	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.2	49.5	42.0	4		42.0		44.3	44.3			49.5		49.1	49.1	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿		0.001未滿	0.001未滿			0.001未滿		0.001未滿	0.001未滿	
遊離炭酸 (mg/L)	4.6	4.6	4.6	1								4.6				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.9	0.9	0.9	1								0.9				
臭気強度(TON)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	120	137	106	4		112		106	106			124		137	137	
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1								-1.3				
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4		0		0	0			0		0	0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4		0.03		0.03	0.03			0.02		0.01	0.01	
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	43.0	43.0	43.0	1		43.0		43.0	43.0			43.0		43.0	43.0	
電気伝導率 (μS/cm)	156	174	116	12	141	150	150	150	145	167	159	168	167	165	174	174
UV吸収(E260)	0.031	0.038	0.025	12	0.030	0.028	0.035	0.030	0.030	0.038	0.030	0.030	0.025	0.034	0.033	0.030
カルシウム硬度 (mg/L)	34.4	34.4	34.4	1		34.4		34.4	34.4			34.4		34.4	34.4	

令和2年度 年報 配水池 ②篠栗

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1						0.02未満						
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1						0.000001未満						
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1						0.000001未満						
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002	0.002	0.002	1						0.002						
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1						0.0005未満						
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1						0.0002未満						
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1						0.0002未満						
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満						
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1						0.0002未満						
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満						
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1						0.008未満						
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001	0.001	0.001	1						0.001						
抱水クロロール (mg/L)	0.003	0.003	0.003	1						0.003						
残留塩素 (mg/L)	0.64	0.73	0.60	12	0.61	0.67	0.62	0.73	0.66	0.70	0.64	0.62	0.62	0.60	0.60	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.6	48.5	40.6	4			40.6			48.5			47.9			45.3
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	8.5	8.5	8.5	1						8.5						
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満						
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満						
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1						0.8						
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	125	130	115	4			115			124			130			129
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-0.8	-0.8	-0.8	1						-0.8						
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4			0			0			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満						
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4			0.02			0.03			0.02			0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	42.1	42.1	42.1	1			42.1			42.1						
電気伝導率 (μS/cm)	156	177	115	12	141	151	150	115	144	167	158	168	168	164	177	172
UV吸収(E260)	0.031	0.037	0.026	12	0.030	0.030	0.036	0.029	0.032	0.037	0.030	0.031	0.029	0.033	0.033	0.030
カルシウム硬度 (mg/L)	34.3	34.3	34.3	1			34.3			34.3						

令和2年度 年報 配水池 ②笹山南

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.6	31.0	4.8	12	16.4	25.5	24.5	31.0	29.7	25.0	22.0	23.0	4.8	7.8	13.2	12.5
水温 (°C)	17.1	25.2	8.8	12	15.3	18.5	22.1	20.5	25.2	23.4	20.3	15.9	12.7	8.8	9.6	12.4
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00003未満	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化合物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.51	0.51	0.51	1	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジブタジエン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロホルム (mg/L)	0.005	0.007	0.002	4	0.004	0.007	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.002	0.002	0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.017	0.009	4	0.010	0.017	0.013	0.013	0.013	0.017	0.017	0.017	0.017	0.009	0.009	0.009
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.002	4	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.006	0.004	4	0.004	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004
ブロモホルム (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	9.6	9.6	9.6	1	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン (mg/L)	11.0	13.5	8.8	12	11.1	10.6	11.5	9.1	9.3	8.8	10.6	11.6	12.2	13.5	12.3	11.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33.7	39.8	27.5	4	32.2	27.5	27.5	27.5	27.5	32.2	35.4	35.4	35.4	39.8	39.8	39.8
蒸発残留物 (mg/L)	74	89	56	4	75	56	56	56	56	75	75	75	75	89	89	89

令和2年度 年報 配水池 ②笹山南

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1							0.02未満					
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.3	12	0.4	0.5	0.7	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	7.5	7.5	7.4	12	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1							0.008未満					
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
残留塩素 (mg/L)	0.49	0.63	0.44	12	0.63	0.50	0.44	0.46	0.45	0.44	0.51	0.49	0.49	0.50	0.48	0.47
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33.7	39.8	27.5	4	32.2			27.5			35.4			39.8		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	2.7	2.7	2.7	1							2.7					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
メチルセーブブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	0.3	0.3	0.3	1							0.3					
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	74	89	56	4	75			56			75			89		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.5	7.4	12	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.5	-1.5	1							-1.5					
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4	0			1			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	29.8	29.8	29.8	1							29.8					
電気伝導率 (μS/cm)	113	134	92	12	108	105	108	92	105	92	115	123	128	134	131	118
UV吸収(E260)	0.030	0.044	0.022	12	0.026	0.031	0.044	0.024	0.033	0.035	0.032	0.030	0.027	0.029	0.022	0.027
カルシウム硬度 (mg/L)	26.9	26.9	26.9	1							26.9					

令和2年度 年報 配水池 ②曾根

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1									0.02未満			
ジエオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1									0.000001			
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1									0.008未満			
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
抱水クロロール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
残留塩素 (mg/L)	0.49	0.60	0.42	12	0.49	0.60	0.51	0.42	0.46	0.52	0.51	0.50	0.50	0.46	0.46	0.45
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34.1	37.1	31.0	4			32.1	31.0		31.0			37.1			36.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	4.9	4.9	4.9	1									4.9			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
メチルセーブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.7	0.7	0.7	1									0.7			
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	79	84	72	4			80	72		72			79			84
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.5	-1.5	1									-1.5			
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4			0			0			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4			0.02			0.03			0.02			0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	30.6	30.6	30.6	1			30.6						30.6			
電気伝導率 (μS/cm)	113	138	93	12	111	108	114	96	95	106	93	119	121	127	138	128
UV吸収(E260)	0.029	0.033	0.024	12	0.024	0.030	0.033	0.032	0.025	0.031	0.033	0.032	0.030	0.029	0.026	0.028
カルシウム硬度 (mg/L)	28.5	28.5	28.5	1			28.5						28.5			

令和2年度 年報 配水池 ③師吉

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ	
天気				12	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
気温 (°C)	20.0	30.2	5.6	12	16.5	25.1	27.4	30.2	30.2	24.2	22.7	20.5	7.6	5.6	15.4	
水温 (°C)	17.4	25.6	8.9	12	15.5	18.8	22.4	21.3	25.6	23.7	20.7	16.2	12.9	8.9	9.9	
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00003未滿	1	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.45	0.45	0.45	1	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	1	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	4	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジイソシアヌレート (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
クロホルム (mg/L)	0.007	0.012	0.002	4	0.007	0.012	0.002	0.012	0.012	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.004	0.004	0.003	4	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
総トリハロメタン (mg/L)	0.016	0.024	0.008	4	0.016	0.024	0.008	0.024	0.024	0.008	0.013	0.013	0.008	0.008	0.008	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.003	0.002未滿	4	0.003	0.003	0.002未滿	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002未滿	0.002未滿	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.006	0.006	0.003	4	0.006	0.006	0.003	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.003	0.003	
ブromホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01未滿	4	0.02	0.03	0.01未滿	0.03	0.03	0.01未滿	0.02	0.02	0.02	0.01未滿	0.01未滿	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	10.1	10.1	10.1	1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	
塩化物イオン (mg/L)	11.0	13.4	8.8	12	11.1	10.4	11.5	9.1	9.3	8.8	10.4	11.5	12.2	13.4	12.3	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34.1	38.4	29.4	4	34.1	38.4	29.4	31.5	31.5	29.4	37.2	37.2	38.4	38.4	38.4	
蒸発残留物 (mg/L)	78	87	60	4	78	87	60	79	60	85	85	85	87	87	87	

令和2年度 年報 配水池 ③師吉

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1								0.02未滿				
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1								0.000001未滿				
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1								0.000001未滿				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1								0.002未滿				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1								0.0005未滿				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.3	12	0.4	0.5	0.7	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
pH値	7.5	7.5	7.4	12	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1								0.0002未滿				
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1								0.0002未滿				
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1								0.0002未滿				
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1								0.008未滿				
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1								0.002未滿				
残留塩素 (mg/L)	0.47	0.60	0.42	12	0.60	0.49	0.42	0.47	0.44	0.42	0.48	0.46	0.46	0.49	0.47	0.48
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34.1	38.4	29.4	4	29.4	29.4	29.4	31.5	31.5	31.5	37.2	37.2	38.4	38.4	38.4	38.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	
遊離炭酸 (mg/L)	4.1	4.1	4.1	1								4.1				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1								0.8				
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	78	87	60	4	79	79	79	60	60	60	85	85	87	87	87	87
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5	7.5	7.4	12	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.6	-1.6	-1.6	1								-1.6				
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4					0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1								0.001未滿				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.02	4					0.03			0.02			0.01未滿	
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	31.0	31.0	31.0	1	108	106	108	93	106	93	115	31.0	126	134	131	119
電気伝導率 (μS/cm)	113	134	93	12	108	106	108	93	106	93	115	120	126	134	131	119
UV吸収(E260)	0.030	0.046	0.021	12	0.026	0.031	0.046	0.024	0.030	0.033	0.032	0.030	0.027	0.028	0.021	0.028
カルシウム硬度 (mg/L)	28.8	28.8	28.8	1								28.8				

令和2年度 年報 配水池 ④吉田

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1									0.02未滿			
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1									0.000001未滿			
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1									0.000001未滿			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1									0.002未滿			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1									0.0005未滿			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.3	12	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1									0.0002未滿			
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1									0.0002未滿			
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1									0.001未滿			
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1									0.0002未滿			
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1									0.001未滿			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1									0.008未滿			
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1									0.001未滿			
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1									0.002未滿			
残留塩素 (mg/L)	0.43	0.54	0.33	12	0.54	0.43	0.33	0.41	0.35	0.37	0.45	0.42	0.44	0.48	0.46	0.42
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	32.8	39.2	25.0	4	32.5	32.5	32.5	32.5	32.5	25.0	25.0	39.2	39.2	34.4	34.4	34.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
遊離炭酸 (mg/L)	5.3	5.3	5.3	1									5.3			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1									0.001未滿			
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1									0.001未滿			
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1									0.8			
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	74	80	68	4	74	74	74	74	74	68	68	80	80	75	75	75
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.5	-1.5	1									-1.5			
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1									0.001未滿			
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	32.1	32.1	32.1	1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1	32.1
電気伝導率 (μS/cm)	113	133	90	12	107	105	110	91	107	90	115	122	129	133	130	122
UV吸収(E260)	0.029	0.042	0.022	12	0.027	0.032	0.042	0.024	0.031	0.031	0.030	0.028	0.027	0.024	0.022	0.025
カルシウム硬度 (mg/L)	29.7	29.7	29.7	1	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7

令和2年度 年報 配水池 ⑤武

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ時々曇り
天気				12	晴れ	晴れ	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.8	31.6	7.3	12	16.1	21.2	23.8	23.8	30.6	31.6	23.2	12.0	12.5	7.3	15.3	21.7
水温 (°C)	17.6	25.7	9.8	12	14.7	18.4	20.1	21.9	23.0	23.5	18.0	15.2	15.2	9.8	10.0	11.4
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1											0.0003未滿	
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00003未滿	1											0.00005未滿	
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4					0.002未滿						0.002未滿	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1											0.004未滿	
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.53	0.53	0.53	1											0.53	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	1											0.05未滿	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	4					0.02未滿						0.02未滿	
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1											0.0002未滿	
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1											0.002未滿	
ビス(2-エチルhexyl)フェニル及びビス(2-ブチルフェニル) (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1											0.002未滿	
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4					0.06未滿						0.06未滿	
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4					0.002未滿						0.002未滿	
クロホルム (mg/L)	0.006	0.009	0.002	4					0.009						0.006	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4					0.002未滿						0.002未滿	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.003	4					0.003						0.003	
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
総トリハロメタン (mg/L)	0.015	0.019	0.008	4					0.019						0.016	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4					0.004						0.003	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.006	0.007	0.003	4					0.006						0.006	
ブromホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4					0.004未滿						0.004未滿	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4					0.005未滿						0.005未滿	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	4					0.02						0.02	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4					0.01未滿						0.01未滿	
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4					0.005未滿						0.005未滿	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11.2	11.2	11.2	1											11.2	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4					0.001未滿						0.001未滿	
塩化物イオン (mg/L)	10.8	13.7	8.4	12	11.1	10.5	11.1	9.6	9.1	8.4	11.0	11.3	11.7	13.7	12.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34.5	41.7	27.8	4		31.6			27.8		36.8			41.7		
蒸発残留物 (mg/L)	79	96	66	4		80			66		74			96		

令和2年度 年報 配水池 ⑤武

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1												
ジエオスミン (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000002	1											0.000002	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	1											0.000001未滿	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1											0.002未滿	
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1											0.0005未滿	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1											0.0002未滿	
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1											0.0002未滿	
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1											0.0002未滿	
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1											0.008未滿	
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1											0.002未滿	
残留塩素 (mg/L)	0.47	0.55	0.42	12	0.49	0.55	0.48	0.45	0.42	0.47	0.48	0.48	0.47	0.43	0.46	0.44
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34.5	41.7	27.8	4		31.6			27.8			36.8			41.7	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿	
遊離炭酸 (mg/L)	3.6	3.6	3.6	1											3.6	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	1.0	1.0	1.0	1											1.0	
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	79	96	66	4		80			66			74			96	
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.5	-1.5	1											-1.5	
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4		0			0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1											0.001未滿	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	4		0.02			0.02			0.02			0.02	
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	32.4	32.4	32.4	1		32.4									32.4	
電気伝導率 (μS/cm)	113	138	90	12	111	113	114	95	94	105	90	120	121	128	138	128
UV吸収(E260)	0.031	0.036	0.026	12	0.026	0.032	0.036	0.033	0.029	0.034	0.033	0.032	0.031	0.029	0.028	0.030
カルシウム硬度 (mg/L)	32.2	32.2	32.2	1		32.2									32.2	

令和2年度 年報 配水池 ⑥新深江

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ時々曇り
天気				12	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り
気温 (°C)	17.5	27.5	5.2	12	14.5	20.9	21.4	22.6	26.0	27.5	21.4	12.7	10.6	5.2	13.5	13.2
水温 (°C)	18.3	26.8	9.2	12	15.5	19.2	23.2	23.2	24.1	26.8	23.8	18.2	14.5	9.2	9.9	11.5
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	1	0.0003未滿											
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	1	0.00005未滿											
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿						0.001未滿		
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿			0.002未滿						0.002未滿		
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	1	0.004未滿											
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿						0.001未滿		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.58	0.58	0.58	1	0.58											
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未滿	0.05未滿	0.05未滿	1	0.05未滿											
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	4	0.02未滿			0.02未滿						0.02		
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿											
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿											
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジブタジエン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿											
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
ベンゼン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
塩素酸 (mg/L)	0.06未滿	0.06未滿	0.06未滿	4	0.06未滿			0.06未滿						0.06未滿		
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿			0.002未滿						0.002未滿		
クロホルム (mg/L)	0.006	0.012	0.002	12	0.004	0.007	0.009	0.009	0.009	0.012	0.009	0.006	0.004	0.002	0.002	0.003
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	4	0.002未滿			0.002未滿						0.002未滿		
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.003	12	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
臭素酸 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿						0.001未滿		
総トリハロメタン (mg/L)	0.016	0.026	0.008	12	0.011	0.016	0.021	0.019	0.020	0.026	0.021	0.016	0.014	0.009	0.008	0.010
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.003	0.002	4	0.002			0.003						0.003		
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.006	0.009	0.003	12	0.004	0.006	0.008	0.007	0.007	0.009	0.008	0.006	0.006	0.004	0.003	0.004
ブromホルム (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	12	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未滿	0.004未滿	0.004未滿	4	0.004未滿			0.004未滿						0.004未滿		
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿			0.005未滿						0.005未滿		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.01			0.02						0.01		
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未滿	0.01未滿	0.01未滿	4	0.01未滿			0.01未滿						0.01未滿		
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未滿	0.005未滿	0.005未滿	4	0.005未滿			0.005未滿						0.005未滿		
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.9	8.9	8.9	1	8.9											
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿						0.001未滿		
塩化物イオン (mg/L)	10.8	13.6	8.5	12	11.2	10.6	11.4	9.6	8.7	9.5	8.5	10.8	11.5	11.8	13.6	12.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31.5	38.9	27.5	4	30.9			28.6			27.5			38.9		
蒸発残留物 (mg/L)	71	80	62	4	75			65			62			80		

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未滿	0.02未滿	0.02未滿	1	0.02未滿											
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未滿	0.000002	0.000001未滿	8	0.000001未滿	0.000001	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000002
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未滿	0.000001	0.000001未滿	8	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿	0.000001未滿
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿											
フェノール類 (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	1	0.0005未滿											
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿											
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿											
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	1	0.0002未滿											
トルエン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未滿	0.008未滿	0.008未滿	1	0.008未滿											
ジクロロアセトトリール (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
抱水クロロール (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	1	0.002未滿											
残留塩素 (mg/L)	0.46	0.55	0.40	12	0.49	0.55	0.47	0.40	0.42	0.48	0.48	0.49	0.47	0.43	0.46	0.42
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31.5	38.9	27.5	4	30.9			28.6			27.5			38.9		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	4	0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
遊離炭酸 (mg/L)	3.9	3.9	3.9	1	3.9											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
有機物等(過マangan消費量) (mg/L)	1.0	1.0	1.0	1	1.0											
臭気強度(TON) (mg/L)	1未滿	1未滿	1未滿	12	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
蒸発残留物 (mg/L)	71	80	62	4	75			65			62			80		
濁度 (度)	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	12	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.6	-1.6	-1.6	1	-1.6											
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	1	0.001未滿											
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.01			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	26.0	26.0	26.0	1	26.0											
電気伝導率 (μS/cm)	113	137	93	12	111	114	113	96	93	104	93	120	122	128	137	127
UV吸収(E260)	0.029	0.035	0.025	12	0.025	0.028	0.035	0.032	0.026	0.032	0.033	0.030	0.030	0.028	0.026	0.028
カルシウム硬度 (mg/L)	23.7	23.7	23.7	1	23.7											

令和2年度 年報 配水池 ②畦町

検査項目	平均	最高	最低	回数	月											
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り時々晴れ
天気				12	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.6	32.2	4.1	12	16.4	24.6	30.5	32.2	32.2	24.5	21.1	6.5	4.1	13.9	12.3	12.3
水温 (°C)	19.3	28.1	10.6	12	16.2	23.7	22.8	28.1	28.1	27.8	23.4	14.4	10.6	12.3	13.9	13.9
水質基準項目																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	12	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.45	0.51	0.37	4	0.51	0.48	0.48	0.48	0.48	0.37	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05	0.05未満	4	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.42	0.53	0.20	4	0.42	0.53	0.50	0.50	0.50	0.42	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45
四塩化砒素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ビス(1-ヒドロキシプロピル)エーテルジグリセリン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム (mg/L)	0.005	0.017	0.001	12	0.004	0.017	0.003	0.003	0.008	0.008	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	4	0.002	0.027	0.002	0.002	0.008	0.008	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.004	0.006	0.003	12	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004
臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン (mg/L)	0.015	0.027	0.007	12	0.013	0.027	0.012	0.012	0.022	0.021	0.017	0.014	0.007	0.007	0.008	0.011
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	4	0.002	0.007	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.002	12	0.004	0.007	0.004	0.004	0.007	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003
ブromホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001	12	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.7	19.2	11.9	4	14.9	11.9	11.9	11.9	14.9	14.9	16.7	19.2	19.2	19.2	19.2	19.2
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン (mg/L)	16.8	22.4	12.4	12	15.6	12.4	12.4	13.5	13.6	13.5	17.6	20.0	22.4	19.7	22.2	22.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.3	51.1	36.2	4	51.1	36.2	36.2	36.2	45.3	45.3	45.9	47.8	47.8	47.8	47.8	47.8
蒸発残留物 (mg/L)	100	112	71	4	112	71	71	71	100	100	105	110	110	110	110	110

令和2年度 年報 配水池 ②畦町

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
ジエオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満		
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002	4	0.002			0.002			0.002未満			0.002未満		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.2	12	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値	7.6	7.7	7.6	12	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
味	異常なし	異常なし	異常なし	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
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	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
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1										0.0002未満		
ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1										0.0002未満		
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1										0.0002未満		
トルエン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1										0.008未満		
ジクロロアセトトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
ジクロロロアール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
鉛 (mg/L)	0.55	0.57	0.51	12	0.54	0.55	0.57	0.57	0.57	0.52	0.54	0.51	0.56	0.57	0.54	0.53
残留塩素 (mg/L)	45.3	51.1	36.2	4	51.1			36.2			45.9			47.8		
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	3.7	3.7	3.7	1										3.7		
遊離炭酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
有機物等(過マンガン消費量) (mg/L)	0.7	0.7	0.7	1										0.7		
臭気強度(TON) (mg/L)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	100	112	71	4	112			71			105			110		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.6	12	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1										-1.3		
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	4	0.02			0.02			0.02			0.01		
その他の項目																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	38.8	38.8	38.8	1										38.8		
電気伝導率 (μS/cm)	161	195	109	12	171	160	109	126	139	131	164	179	179	189	185	195
UV吸収(E260)	0.024	0.036	0.017	12	0.024	0.026	0.036	0.017	0.024	0.024	0.022	0.025	0.021	0.021	0.021	0.021
カルシウム硬度 (mg/L)	32.9	32.9	32.9	1										32.9		