

Ⅲ 配水池水質検査

1 . 配水池検査概要

2 . 水質概要

毎日検査結果

水質試験結果

1. 配水池検査概要

(1) 検査項目と頻度

1) 水質基準項目

(下原及び多々良は 12 回/年)

・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

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、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（篠栗、新深江、畦町のみ）

・・・ 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 送水系統ごとに月 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

(下原及び多々良は 4 回/年)

3) その他の検査項目

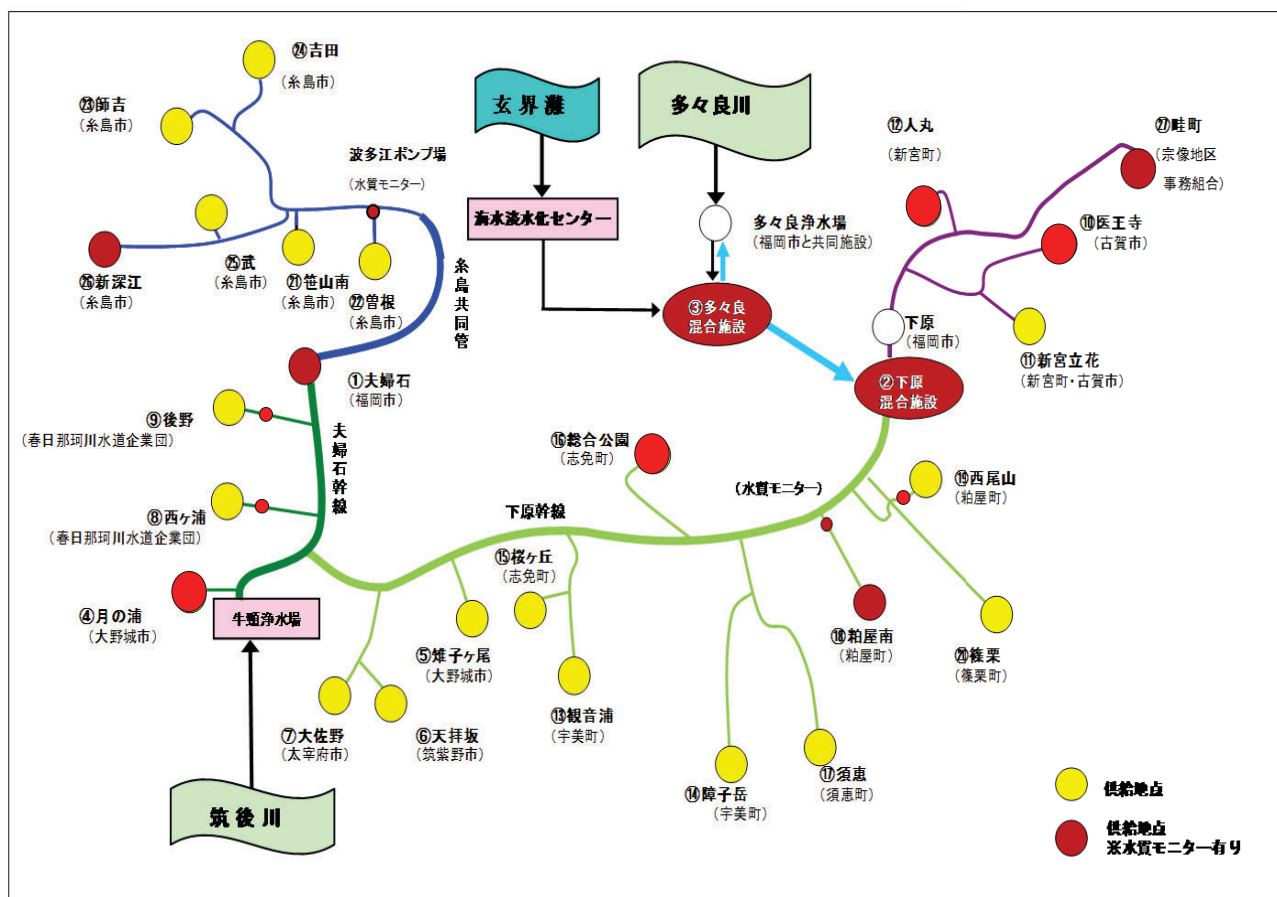
・UV 吸収、電気伝導率

・・・ 12 回/年

(2) 採水地点

導水、送水系統と供給地点を図1に示す。各採水地点は下記のとおり。

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
	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
新宮町	⑪新宮立花 (共同配水池)	新宮ポンプ場
	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



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（表）。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。総トリハロメタンの結果を図 2 に示す。総トリハロメタンの年平均値は、篠栗 0.011mg/L、新深江 0.015mg/L、畦町 0.014mg/L であった。各地点における年最高値は、篠栗は 0.027mg/L (8 月)、新深江は 0.024mg/L (8 月)、畦町は 0.027mg/L (8 月) であった。全て水質基準に適合していた。

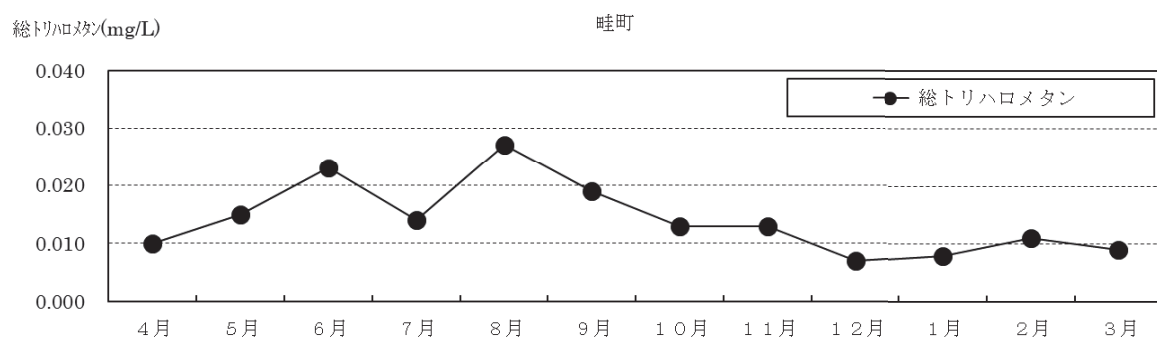
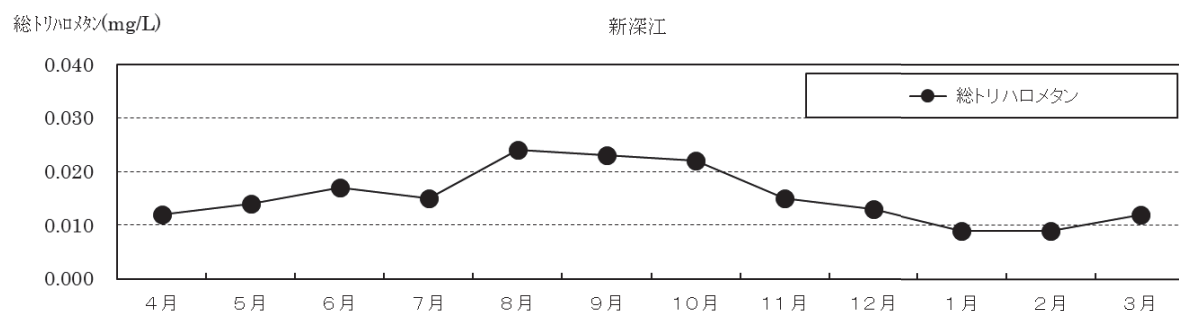
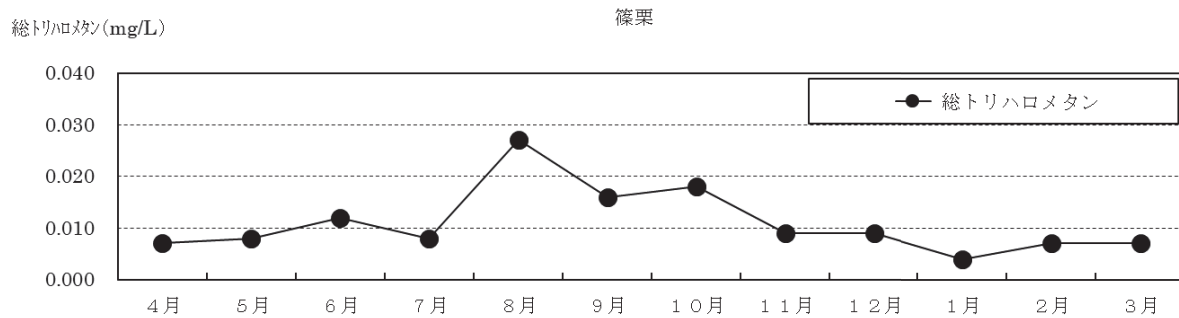


図 2 各配水池の総トリハロメタンの推移

表 令和6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)	0.25	0.49	0.06	平均	0.21	0.25	0.29	0.29	0.32	0.25	0.26	0.25	0.20	0.22	0.22	0.23
				最高	0.40	0.49	0.45	0.40	0.36	0.43	0.38	0.39	0.31	0.26	0.40	0.39
				最低	0.14	0.16	0.23	0.16	0.23	0.20	0.19	0.20	0.06	0.19	0.16	0.16
				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	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	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
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.67	0.83	0.53	平均	0.65	0.65	0.69	0.72	0.73	0.75	0.72	0.69	0.61	0.60	0.59	0.60
				最高	0.70	0.75	0.77	0.78	0.83	0.82	0.79	0.75	0.69	0.64	0.75	0.66
				最低	0.61	0.59	0.64	0.64	0.66	0.70	0.69	0.64	0.57	0.58	0.53	0.55
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	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)	0.14	0.31	0.01未満	平均	0.18	0.17	0.16	0.09	0.04	0.05	0.09	0.16	0.17	0.17	0.18	0.21
				最高	0.23	0.25	0.21	0.20	0.08	0.10	0.18	0.23	0.29	0.23	0.26	0.31
				最低	0.11	0.10	0.09	0.04	0.01未満	0.01	0.03	0.10	0.11	0.12	0.10	0.11
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
濁度 (度)	0.01未満	0.02	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	0.02	0.01	0.01	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
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.46	0.53	0.39	平均	0.46	0.45	0.46	0.47	0.45	0.47	0.47	0.47	0.46	0.47	0.45	0.45
				最高	0.50	0.50	0.53	0.51	0.47	0.49	0.49	0.51	0.49	0.51	0.49	0.50
				最低	0.43	0.42	0.41	0.45	0.41	0.43	0.44	0.45	0.44	0.45	0.39	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未満	0.2	0.1未満	平均	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	0.1	0.1
				最高	0.1	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	0.2	0.1	0.2
				最低	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	0.1	0.1
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
濁度 (度)	0.003	0.030	0.001未満	平均	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003
				最高	0.030	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.006	0.004	0.002	0.004	0.004	0.010
				最低	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.72	0.93	0.55	平均	0.58	0.64	0.70	0.76	0.86	0.87	0.86	0.78	0.70	0.63	0.62	0.64
				最高	0.61	0.69	0.78	0.87	0.93	0.91	0.90	0.90	0.78	0.66	0.66	0.69
				最低	0.55	0.61	0.66	0.69	0.83	0.85	0.83	0.72	0.63	0.61	0.57	0.58
				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未満	平均	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
				最高	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3
				最低	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	29	31	28	31
濁度 (度)	0.001	0.010	0.001未満	平均	0.002	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
				最高	0.006	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.010
				最低	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.55	0.70	0.44	平均	0.49	0.50	0.55	0.59	0.61	0.62	0.60	0.59	0.52	0.52	0.54	0.52
				最高	0.52	0.61	0.67	0.68	0.68	0.70	0.67	0.66	0.55	0.55	0.58	0.57
				最低	0.47	0.44	0.47	0.53	0.58	0.56	0.51	0.55	0.50	0.49	0.48	0.46
				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)	0.16	0.33	0.06	平均	0.13	0.17	0.18	0.17	0.17	0.16	0.19	0.19	0.14	0.15	0.15	0.15
				最高	0.22	0.28	0.23	0.24	0.25	0.33	0.29	0.26	0.22	0.18	0.25	0.23
				最低	0.07	0.12	0.11	0.08	0.13	0.12	0.13	0.17	0.09	0.12	0.09	0.06
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
濁度 (度)	0.01未満	0.02	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	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	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
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
残留塩素 (mg/L)	0.52	0.69	0.39	平均	0.48	0.45	0.51	0.58	0.56	0.59	0.54	0.54	0.50	0.48	0.48	0.49
				最高	0.53	0.50	0.69	0.67	0.64	0.67	0.60	0.59	0.54	0.51	0.52	0.56
				最低	0.46	0.39	0.43	0.50	0.50	0.53	0.47	0.49	0.45	0.46	0.46	0.43
				回数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31

令和6年度 年報 配水池 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
	前日天気				12		曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	21.2	33.1	5.2	12		21.7	20.7	24.8	25.6	32.5	32.3	33.1	21.1	20.2	5.2	7.6	9.3
	水 温 (°C)	18.4	31.5	8.4	12		15.4	19.7	21.3	22.1	31.5	24.7	25.5	19.2	12.9	8.4	8.4	12.3
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	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				0.0003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									
	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									
	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
	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									
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1				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									
	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
	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)	0.07	0.07	0.07	1				0.07									
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.09	0.02	4				0.03			0.02			0.06			0.09
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1				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									
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1				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									
	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									
	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									
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1				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
	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
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.009	0.002	4				0.006			0.009			0.003			0.002
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002未満	4				0.004			0.006			0.003			0.002未満
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.001	0.001	4				0.001			0.001			0.001			0.001
	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
	総トリハロメタン (mg/L)	0.009	0.014	0.006	4				0.010			0.014			0.006			0.006
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002未満	4				0.004			0.006			0.003			0.002未満
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4				0.003			0.004			0.002			0.003
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	9.7	9.7	9.7	1				9.7									
	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
	塩化物イオン (mg/L)	11.1	14.8	7.5	12		10.4	10.8	9.3	7.5	13.0	8.4	11.1	9.0	11.6	12.2	14.8	14.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.9	44.3	33.3	4				37.6			33.3			44.3			44.3
	蒸発残留物 (mg/L)	110	130	90	4				96			90			125			130
	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									
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1				0.000001									
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1				0.000001									

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	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)	0.70	0.84	0.60	12		0.65	0.70	0.73	0.79	0.75	0.84	0.75	0.71	0.65	0.61	0.60	0.61
	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									
	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
	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									
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	32.1	32.1	32.1	1				32.1									
	電気伝導率 (μS/cm)	148	186	99	12		134	144	131	99	186	121	160	123	161	168	175	172
	UV吸収(E260)	0.043	0.065	0.028	12		0.028	0.032	0.046	0.059	0.065	0.048	0.046	0.040	0.038	0.032	0.039	0.043
	カルシウム硬度 (mg/L)	27.2	27.2	27.2	1				27.2									

令和6年度 年報 配水池 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
水質基準項目	前日天気				12		曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	18.6	31.2	5.5	12		16.4	19.6	21.5	24.8	31.2	28.0	25.1	19.9	12.6	5.5	8.4	9.8
	水 温 (°C)	19.4	29.8	10.3	12		16.0	19.9	20.7	24.3	29.8	26.1	26.4	20.6	14.7	11.2	10.3	12.5
水質基準項目																		
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	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	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	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
水質基準項目	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	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
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	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
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	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
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	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
水質基準項目	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	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
	シアノ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	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.52	0.83	0.24	12		0.47	0.52	0.65	0.44	0.39	0.67	0.44	0.83	0.69	0.38	0.49	0.24
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.08	0.05未満	12		0.05未満	0.07	0.06	0.05未満	0.07	0.05未満	0.06	0.05	0.06	0.07	0.08	0.06
水質基準項目	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.32	0.49	0.18	12		0.49	0.18	0.21	0.45	0.48	0.42	0.35	0.21	0.20	0.29	0.19	0.36
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	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
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	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
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	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
水質基準項目	ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	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
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	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
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	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
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	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
水質基準項目	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	12		0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06	0.06	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	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
	クロロホルム (mg/L)	0.004	0.011	0.001	12		0.001	0.003	0.006	0.005	0.011	0.008	0.005	0.005	0.003	0.001	0.002	0.002
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.006	0.002未満	12		0.002未満	0.002	0.002	0.002	0.006	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満
水質基準項目	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001	12		0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	12		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	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)	0.009	0.021	0.003	12		0.003	0.008	0.011	0.008	0.021	0.012	0.013	0.010	0.007	0.003	0.006	0.006
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未満	12		0.002未満	0.002	0.004	0.003	0.005	0.005	0.002	0.003	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満
水質基準項目	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.006	0.001	12		0.001	0.003	0.003	0.002	0.006	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002
	ブロモホルム (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	12		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	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	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
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	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
水質基準項目	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	12		0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	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未満	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
	銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	12.5	16.2	8.0	12		13.6	12.2	11.0	8.0	14.0	9.3	13.1	9.9	13.0	14.4	15.7	16.2
水質基準項目	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	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
	塩化物イオン (mg/L)	13.1	18.6	9.6	12		13.6	11.9	11.4	9.6	14.6	9.8	13.4	10.3	12.6	14.6	16.8	18.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.6	46.5	28.4	12		35.6	39.5	37.5	28.4	46.5	29.8	45.3	36.2	46.4	43.5	45.6	41.2
	蒸発残留物 (mg/L)	100	125	57	12		89	103	100	57	104	76	125	87	116	111	122	114
水質基準項目	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12		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
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	12		0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	12		0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満

令和6年度 年報 配水池 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
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	12		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	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
	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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)	0.4	0.5	0.2	12		0.2	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4
	pH値	7.5	7.6	7.5	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	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	4		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			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	4		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			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	4		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		
	トルエン (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		
	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	4		0.008未満			0.008未満			0.008未満			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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			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	4		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
	残留塩素 (mg/L)	0.63	0.80	0.54	12		0.55	0.58	0.65	0.72	0.69	0.80	0.71	0.67	0.57	0.54	0.56	0.55
	遊離炭酸 (mg/L)	3.8	5.6	2.3	4		5.6			2.3			4.2			3.1		
	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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.2	-1.6	4		-1.5			-1.6			-1.2			-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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	PFOS/PFOA (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	4		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	34.1	39.9	25.8	4		32.8			25.8			38.0			39.9		
	電気伝導率 (μ S/cm)	147	170	103	12		143	147	136	103	169	113	154	129	164	166	170	170
	UV吸収(E260)	0.031	0.043	0.016	12		0.016	0.029	0.037	0.030	0.043	0.035	0.031	0.037	0.037	0.024	0.030	0.028
	カルシウム硬度 (mg/L)	26.9	32.4	20.5	4		24.4			20.5			32.4			30.2		

令和6年度 年報 配水池 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
	前日天気				12		曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	21.1	34.6	7.0	12		18.5	21.4	22.8	28.5	34.6	30.0	29.3	23.0	17.5	7.0	10.2	10.8
	水 温 (°C)	20.3	30.4	11.7	12		16.6	20.2	21.6	24.7	30.4	27.0	27.3	21.9	16.8	12.4	11.7	13.3
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	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	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	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
	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	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
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	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
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	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
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	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
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	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
	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	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.32	0.55	0.14	12		0.39	0.27	0.30	0.32	0.14	0.42	0.14	0.55	0.48	0.31	0.29	0.24
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	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
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.64	0.78	0.54	12		0.56	0.62	0.68	0.68	0.78	0.70	0.57	0.73	0.64	0.59	0.54	0.56
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	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
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	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
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	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
	ジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	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
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	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
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.001未満	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
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	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
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.08	0.06未満	12		0.06未満	0.06未満	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.06	0.06	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	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
	クロロホルム (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	12		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	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
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.005	0.001	12		0.001	0.002	0.003	0.002	0.005	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.003	0.001未満	12		0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.003	0.001	0.002	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)	0.004	0.011	0.001	12		0.001	0.004	0.005	0.003	0.011	0.007	0.008	0.003	0.003	0.002	0.001	0.003
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	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
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.003	0.001未満	12		0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ブロモホルム (mg/L)	0.001未満	0.002	0.001未満	12		0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	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
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	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
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.03	0.01未満	12		0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01未満	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	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
	銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	14.2	17.8	9.3	12		15.6	15.2	16.3	9.3	15.1	10.8	14.5	11.6	13.6	15.8	15.1	17.8
	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	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
	塩化物イオン (mg/L)	16.2	22.1	11.7	12		15.9	16.0	17.4	11.7	17.7	12.1	16.1	12.3	14.9	18.7	19.7	22.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.7	47.6	33.6	12		42.1	47.6	41.8	34.0	45.1	33.6	45.5	36.5	41.9	42.0	40.0	37.8
	蒸発残留物 (mg/L)	88	114	66	12		102	93	97	66	85	69	114	71	93	89	86	95
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12		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
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満

令和6年度 年報 配水池 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
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	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
	フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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	0.3	0.2	12		0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
	pH値	7.6	7.7	7.5	12		7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	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	4		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			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	4		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			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	4		0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		
	トルエン (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		
	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	4		0.008未満			0.008未満			0.008未満			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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			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	4		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
	残留塩素 (mg/L)	0.73	0.90	0.59	12		0.59	0.60	0.69	0.80	0.90	0.90	0.84	0.84	0.73	0.63	0.61	0.65
	遊離炭酸 (mg/L)	3.7	6.0	2.7	4		6.0			2.7			3.3			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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.2	-1.4	4		-1.4			-1.4			-1.2			-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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	PFOS/PFOA (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	4		0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満		
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	36.5	39.0	30.1	4		37.8			30.1			38.9			39.0		
	電気伝導率 (μ S/cm)	153	171	117	12		164	171	165	117	167	124	157	133	153	166	154	167
	UV吸収(E260)	0.022	0.031	0.016	12		0.016	0.019	0.020	0.023	0.031	0.024	0.024	0.022	0.022	0.019	0.017	0.022
	カルシウム硬度 (mg/L)	28.4	32.5	23.5	4		28.1			23.5			32.5			29.5		

令和6年度 年報 配水池 月の浦

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
前日天気	天 気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	気 温 (°C)	17.9	30.0	4.5	12	17.4	20.0	20.7	24.8	30.0	27.3	24.9	20.8	9.0	4.5	7.4	8.4
	水 温 (°C)	18.5	31.3	8.3	12	15.1	19.5	21.1	22.5	31.3	25.1	25.5	20.2	12.7	8.3	8.3	12.4
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	一般細菌	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.00005未満											
セレン及びその化合物 (mg/L)	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 (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		
	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											
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満											
亜硝酸態窒素 (mg/L)	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 (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		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.77	0.77	0.77	1	0.77											
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	1	0.07											
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	ホウ素及びその化合物	0.04	0.08	0.02未満	4	0.04			0.02未満			0.04			0.08		
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	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											
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	0.002未満											
ジクロロメタン (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	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											
塩素酸 (mg/L)	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 (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		
	クロロホルム (mg/L)	0.004	0.006	0.001	4	0.002			0.006			0.006			0.001		
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002未満	4	0.002			0.004			0.004			0.002未満		
ジブromクロロメタン (mg/L)	ジブromクロロメタン	0.001	0.002	0.001未満	4	0.001			0.001未満			0.002			0.001		
	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		
	総トリハロメタン (mg/L)	0.007	0.012	0.003	4	0.005			0.008			0.012			0.003		
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.004	0.002未満	4	0.002未満			0.004			0.003			0.002未満		
ブromジクロロメタン (mg/L)	ブromジクロロメタン	0.002	0.004	0.001	4	0.002			0.002			0.004			0.001		
	ブrom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		
	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		
	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		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.03	0.01	4	0.01			0.03			0.02			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		
	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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	10.4	10.4	10.4	1	10.4											
マンガン及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	11.1	14.9	7.5	12	10.5	10.7	9.3	7.5	13.0	8.5	11.0	9.1	11.6	12.3	14.9	14.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.1	48.3	27.0	4	36.2			27.0			48.3			44.7		
	蒸発残留物 (mg/L)	113	138	75	4	108			75			138			130		
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.02未満											
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満											
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1	0.000001未満											

令和6年度 年報 配水池 月の浦

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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.5	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	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)	0.75	0.90	0.63	12		0.70	0.71	0.77	0.82	0.86	0.90	0.82	0.77	0.70	0.66	0.64	0.63
	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-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											
	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
	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未満	0.001未満	0.001未満	1		0.001未満											
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	30.0	30.0	30.0	1		30.0											
	電気伝導率 (μ S/cm)	148	186	99	12		135	144	132	99	186	122	160	127	161	169	173	172
	UV吸収(E260)	0.041	0.061	0.026	12		0.026	0.031	0.041	0.056	0.061	0.041	0.037	0.041	0.039	0.031	0.042	0.040
	カルシウム硬度 (mg/L)	25.7	25.7	25.7	1		25.7											

令和6年度 年報 配水池 雉子ヶ尾

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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	17.9	32.4	5.0	12	13.9	23.0	24.1	26.5	32.4	29.8	22.1	15.4	8.6	9.0	5.0	5.2
	水 温 (°C)	19.4	29.1	9.2	12	17.9	20.7	25.7	22.8	29.1	28.7	21.6	18.1	16.9	9.7	9.2	11.9
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1										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		
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										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		
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.54	0.54	0.54	1										0.54		
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.09	0.09	1										0.09		
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.08	0.02未満	4	0.04			0.02未満			0.05			0.08		
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1										0.0002未満		
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										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		
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										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		
	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		
クロロ酢酸 (mg/L)	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.004	0.006	0.002	4	0.003			0.006			0.004			0.002		
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未満	4	0.002			0.005			0.002			0.002未満		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.002	0.001未満	4	0.001			0.001未満			0.002			0.002		
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.008	0.010	0.006	4	0.007			0.008			0.010			0.006		
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.004	0.002未満	4	0.002			0.004			0.003			0.002未満		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4	0.003			0.002			0.004			0.002		
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	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 (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		
	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		
	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		
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	14.4	14.4	14.4	1										14.4		
	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		
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	12.0	15.6	7.3	12	11.0	11.2	12.3	7.3	12.8	11.8	11.6	10.9	11.2	14.6	15.6	13.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38.5	48.3	21.9	4	38.0			21.9			48.3			45.8		
	蒸発残留物 (mg/L)	103	130	55	4	102			55			125			130		
	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		
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1										0.000001未満		
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1										0.000001未満		

令和6年度 年報 配水池 雉子ヶ尾

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
	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)	0.5	0.8	0.4	12		0.4	0.5	0.6	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	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)	0.70	0.79	0.60	12		0.68	0.69	0.70	0.79	0.76	0.79	0.74	0.73	0.65	0.62	0.60	0.65
	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		
	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
	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		
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	40.5	40.5	40.5	1											40.5		
	電気伝導率 (μS/cm)	158	183	84	12		140	148	166	84	183	173	168	159	149	173	178	174
	UV吸収(E260)	0.038	0.053	0.031	12		0.033	0.032	0.049	0.033	0.053	0.037	0.039	0.033	0.031	0.040	0.034	0.039
	カルシウム硬度 (mg/L)	31.3	31.3	31.3	1											31.3		

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	気 温 (°C)	19.1	31.2	5.7	12	18.5	20.5	22.6	25.2	31.2	27.4	27.0	20.1	12.8	5.7	8.2	10.0
	水 温 (°C)	18.5	31.4	8.5	12	15.5	19.5	21.0	23.4	31.4	24.7	25.6	19.1	12.8	8.5	8.5	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		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											0.0003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	
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	
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	
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	
六価クロム化合物 (mg/L)		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											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	
シア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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.62	0.62	0.62	1											0.62	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		0.09	0.09	0.09	1											0.09	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.03	0.05	0.02未満	4		0.04			0.05			0.04			0.02未満	
四塩化炭素 (mg/L)		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1											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	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											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	
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	
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	
ベンゼン (mg/L)		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
塩素酸 (mg/L)		0.06未満	0.06	0.06未満	4		0.06未満			0.06			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	
クロロホルム (mg/L)		0.006	0.014	0.002	4		0.003			0.014			0.004			0.002	
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.008	0.002	4		0.003			0.008			0.002			0.002	
ジブロモクロロメタン (mg/L)		0.001	0.002	0.001	4		0.001			0.002			0.001			0.001	
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	
総トリハロメタン (mg/L)		0.010	0.023	0.005	4		0.006			0.023			0.007			0.005	
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.008	0.002	4		0.002			0.008			0.002			0.002	
ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.003	0.007	0.002	4		0.002			0.007			0.002			0.002	
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	
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	
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	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.04	0.01	4		0.02			0.04			0.02			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	
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	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		15.6	15.6	15.6	1											15.6	
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	
塩化物イオン (mg/L)		11.1	14.8	7.5	12	10.4	10.8	9.3	7.5	13.0	8.5	11.0	9.0	11.5	12.4	14.8	14.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		43.4	53.6	34.9	4		38.2			53.6			34.9			46.8	
蒸発残留物 (mg/L)		115	131	93	4		107			130			93			131	
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	
ジェオスミン (mg/L)		0.000001	0.000001	0.000001	1											0.000001	
2-メチルインボルネオール (mg/L)		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1											0.000001未満	

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	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)	0.73	0.90	0.61	12		0.68	0.71	0.76	0.75	0.80	0.90	0.82	0.77	0.70	0.65	0.61	0.66
	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	
	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
	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	
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	41.3	41.3	41.3	1												41.3	
	電気伝導率 (μ S/cm)	148	187	99	12		134	144	131	99	187	121	160	126	160	168	174	172
	UV吸収(E260)	0.041	0.063	0.026	12		0.026	0.031	0.041	0.054	0.063	0.046	0.041	0.038	0.040	0.031	0.040	0.041
	カルシウム硬度 (mg/L)	32.3	32.3	32.3	1												32.3	

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	気 温 (°C)	20.1	33.0	3.9	12	19.1	21.7	23.8	25.6	33.0	28.4	30.3	22.5	15.2	3.9	9.1	8.5
	水 温 (°C)	18.6	31.5	8.5	12	15.4	19.7	21.0	22.3	31.5	24.9	25.5	20.3	12.9	8.5	9.3	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		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							0.0003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					
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					
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		
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					
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
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		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.75	0.75	0.75	1							0.75					
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)	0.04	0.08	0.02未満	4	0.04			0.02未満			0.04			0.08		
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							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					
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
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					
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					
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							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		
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		
クロロホルム	(mg/L)	0.004	0.007	0.001	4	0.002			0.006			0.007			0.001		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4	0.002			0.005			0.004			0.002未満		
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.002	0.001未満	4	0.001			0.001未満			0.002			0.001		
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		
総トリハロメタン	(mg/L)	0.008	0.014	0.003	4	0.005			0.008			0.014			0.003		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.002	0.004	0.002未満	4	0.002			0.004			0.003			0.002未満		
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.005	0.001	4	0.002			0.002			0.005			0.001		
ブrom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		
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		
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		
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		
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		
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		
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	12.3	12.3	12.3	1							12.3					
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		
塩化物イオン	(mg/L)	11.1	14.8	7.5	12	10.4	10.8	9.3	7.5	13.1	8.5	11.1	9.1	11.6	12.4	14.8	14.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	39.1	48.5	27.2	4	36.0			27.2			48.5			44.7		
蒸発残留物	(mg/L)	109	131	74	4	104			74			131			126		
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					
ジェオスミン	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
2-メチルインボルネオール	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	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)	0.72	0.90	0.63	12		0.68	0.70	0.73	0.68	0.80	0.90	0.80	0.76	0.67	0.63	0.63	0.64
	遊離炭酸 (mg/L)	4.8	4.8	4.8	1								4.8					
	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					
	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
	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					
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	40.0	40.0	40.0	1								40.0					
	電気伝導率 (μ S/cm)	148	187	99	12		134	144	132	99	187	121	160	126	161	168	173	172
	UV吸収(E260)	0.043	0.061	0.028	12		0.028	0.033	0.045	0.056	0.061	0.049	0.046	0.043	0.042	0.032	0.043	0.042
	カルシウム硬度 (mg/L)	34.4	34.4	34.4	1								34.4					

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	気 温 (°C)	20.4	32.8	6.4	12	18.6	22.7	22.0	25.0	32.8	31.3	28.0	21.1	20.0	6.4	7.4	9.1
	水 温 (°C)	18.5	31.3	8.5	12	15.3	19.7	21.0	22.4	31.3	25.0	25.5	19.1	13.0	8.7	8.5	12.5
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		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					0.0003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							
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							
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	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	1					0.001							
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					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							
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	
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)	0.11	0.11	0.11	1					0.11							
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.04	0.05	0.02未満	4		0.05			0.05			0.04			0.02未満	
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1					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							
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					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							
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							
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							
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					0.001未満							
塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4		0.06未満			0.06			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	
クロロホルム	(mg/L)	0.006	0.013	0.002	4		0.003			0.013			0.004			0.002	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.008	0.002	4		0.003			0.008			0.002			0.002	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.002	0.001	4		0.001			0.002			0.001			0.001	
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	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.010	0.022	0.005	4		0.006			0.022			0.007			0.005	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.008	0.002	4		0.002			0.008			0.002			0.002	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.007	0.002	4		0.002			0.007			0.002			0.002	
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	
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	
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	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.04	0.01	4		0.02			0.04			0.02			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	
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	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	14.1	14.1	14.1	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	
塩化物イオン	(mg/L)	11.0	14.7	7.5	12	10.5	11.0	9.3	7.5	12.9	8.3	10.8	9.0	11.6	12.5	14.7	14.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	43.5	53.6	35.0	4		38.3			53.6			35.0			47.0	
蒸発残留物	(mg/L)	115	131	89	4		112			131			89			128	
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							
ジェオスミン	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1					0.000001未満							
2-メチルインボルネオール	(mg/L)	0.000002	0.000002	0.000002	1					0.000002							

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.5	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	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							
	抱水クロラール (mg/L)	0.003	0.003	0.003	1						0.003							
	残留塩素 (mg/L)	0.74	0.90	0.63	12		0.66	0.72	0.78	0.78	0.83	0.90	0.82	0.77	0.70	0.63	0.63	0.65
	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							
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-0.9	-0.9	-0.9	1						-0.9							
	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							
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	47.8	47.8	47.8	1						47.8							
	電気伝導率 (μ S/cm)	148	186	99	12		135	144	132	99	186	122	160	124	160	168	174	172
	UV吸収(E260)	0.042	0.067	0.026	12		0.026	0.033	0.045	0.057	0.067	0.048	0.042	0.039	0.040	0.032	0.040	0.040
	カルシウム硬度 (mg/L)	38.0	38.0	38.0	1						38.0							

令和6年度 年報 配水池 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
	前日天気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	20.6	33.0	7.0	12	17.9	22.0	23.5	25.8	33.0	31.2	30.5	19.9	17.0	7.0	10.7	8.8
	水 温 (°C)	18.8	31.3	8.6	12	15.5	20.0	21.0	22.2	31.3	24.8	25.7	22.7	13.3	8.8	8.6	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	0
	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1												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
	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
	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
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1												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
	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.29	0.29	0.29	1												0.29
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.10	0.10	1												0.10
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.09	0.02	4			0.03			0.02			0.06			0.09
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1												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
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1												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
	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
	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
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1												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
	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
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.008	0.002	4			0.006			0.008			0.003			0.002
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002未満	4			0.004			0.006			0.003			0.002未満
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.001	0.001	4			0.001			0.001			0.001			0.001
	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
	総トリハロメタン (mg/L)	0.009	0.012	0.005	4			0.010			0.012			0.007			0.005
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4			0.004			0.005			0.003			0.002未満
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.002	4			0.003			0.003			0.003			0.002
	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
	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
	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
	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 (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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.0	15.0	15.0	1												15.0
	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
	塩化物イオン (mg/L)	11.0	14.9	7.5	12	10.2	10.8	9.3	7.5	12.3	8.4	11.0	9.0	11.5	12.4	14.9	14.5
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.0	44.6	33.2	4			37.6			33.2			44.6			44.4
	蒸発残留物 (mg/L)	109	133	84	4			96			84			124			133
	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
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1												0.000001
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1												0.000001未満

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6
	pH値	7.5	7.6	7.5	12		7.5	7.5	7.5	7.5	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)	0.73	0.89	0.59	12		0.64	0.72	0.76	0.82	0.79	0.89	0.81	0.73	0.69	0.63	0.59	0.64
	遊離炭酸 (mg/L)	3.0	3.0	3.0	1													3.0
	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
	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
	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)	1	2	0	4				2			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
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	38.6	38.6	38.6	1													38.6
	電気伝導率 (μ S/cm)	148	187	99	12		134	144	131	99	187	121	160	123	160	168	176	172
	UV吸収(E260)	0.041	0.064	0.027	12		0.027	0.032	0.042	0.058	0.064	0.046	0.041	0.039	0.039	0.031	0.038	0.040
	カルシウム硬度 (mg/L)	30.4	30.4	30.4	1													30.4

令和6年度 年報 配水池 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
	前日天気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	天 気				12	雨	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気 温 (°C)	19.2	32.9	5.1	12	16.7	24.6	25.6	24.9	32.5	32.9	26.1	15.2	8.2	12.0	5.1	6.8
	水 温 (°C)	20.2	29.6	10.3	12	17.6	19.8	25.2	25.9	29.6	29.1	24.3	20.1	16.2	10.3	10.3	14.5
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	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									0.0003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			
	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			
	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
	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			
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.21	0.21	0.21	1									0.21			
	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			
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.40	0.51	0.21	4			0.21			0.47			0.51			0.39
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									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			
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
	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			
	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			
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満			
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4			0.06未満			0.06			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
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.010	0.001	4			0.010			0.007			0.001			0.002
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.003	0.002未満	4			0.002			0.003			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			0.005			0.003			0.003
	臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	4			0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満
	総トリハロメタン (mg/L)	0.014	0.021	0.007	4			0.021			0.019			0.007			0.008
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未満	4			0.005			0.003			0.002未満			0.002未満
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.007	0.002	4			0.007			0.006			0.002			0.002
	ブロモホルム (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	4			0.001未満			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
	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
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.04	0.01	4			0.04			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
	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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.3	15.3	15.3	1									15.3			
	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
	塩化物イオン (mg/L)	14.2	17.5	10.0	12	14.3	12.4	13.5	10.0	14.6	13.8	14.0	12.1	15.6	16.9	17.5	15.9
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.0	47.0	41.3	4			44.8			47.0			43.0			41.3
	蒸発残留物 (mg/L)	103	112	90	4			112			104			90			107
	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			
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			

令和6年度 年報 配水池 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
	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	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	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	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	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)	0.53	0.61	0.45	12		0.52	0.52	0.45	0.60	0.61	0.60	0.54	0.53	0.55	0.50	0.49	0.50
	遊離炭酸 (mg/L)	2.4	2.4	2.4	1										2.4			
	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-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			
	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
	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
	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			
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	40.5	40.5	40.5	1										40.5			
	電気伝導率 (μ S/cm)	160	181	107	12		163	154	165	107	164	162	162	162	164	171	181	164
	UV吸収(E260)	0.029	0.041	0.020	12		0.027	0.030	0.041	0.028	0.037	0.028	0.027	0.030	0.020	0.025	0.027	0.032
	カルシウム硬度 (mg/L)	30.8	30.8	30.8	1										30.8			

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.6	32.0	6.0	12	17.4	26.5	25.7	29.3	32.0	31.0	24.1	14.8	10.2	10.6	6.0	8.0
	水 温 (°C)	20.2	29.0	10.4	12	17.8	20.2	25.5	25.0	29.0	28.4	24.1	20.1	16.3	10.4	10.7	14.4
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1								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				
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								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				
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.65	0.65	0.65	1								0.65				
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	1								0.07				
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.26	0.45	0.18	4		0.18			0.45			0.21			0.20	
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								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				
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								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				
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4		0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満	
クロロ酢酸 (mg/L)	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	
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.010	0.002	4					0.010			0.004			0.002	
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.006	0.002未満	4		0.002未満			0.006			0.002			0.002未満	
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.002	4		0.002			0.005			0.003			0.004	
臭素酸 (mg/L)	臭素酸	0.001未満	0.001	0.001未満	4		0.001未満			0.001			0.001未満			0.001未満	
	総トリハロメタン (mg/L)	0.014	0.023	0.011	4		0.011			0.023			0.011			0.011	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4		0.004			0.005			0.003			0.002未満	
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.004	4		0.004			0.007			0.004			0.004	
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	0.001未満	0.001	0.001未満	4		0.001未満			0.001			0.001未満			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	
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.006	0.011	0.005未満	4		0.005			0.011			0.005未満			0.006	
	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	
鉄及びその化合物 (mg/L)	鉄及びその化合物	0.02	0.02	0.01	4		0.02			0.01			0.01			0.02	
	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	
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	13.2	13.2	13.2	1								13.2				
	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	
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	14.2	17.8	10.0	12	14.5	12.6	13.5	10.0	14.7	13.9	14.0	12.0	15.5	16.7	17.8	15.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.3	45.9	41.5	4		41.5			45.1			44.7			45.9	
	蒸発残留物 (mg/L)	112	126	105	4		105			106			112			126	
	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				
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				

令和6年度 年報 配水池 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
	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	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
	pH値	7.6	7.7	7.5	12		7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	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)	0.53	0.62	0.45	12		0.51	0.50	0.45	0.60	0.62	0.60	0.57	0.56	0.54	0.50	0.49	0.47
	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				
	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
	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				
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	40.3	40.3	40.3	1									40.3				
	電気伝導率 (μ S/cm)	160	182	107	12		163	154	166	107	164	162	162	162	164	171	182	161
	UV吸収(E260)	0.034	0.049	0.023	12		0.029	0.036	0.049	0.034	0.040	0.029	0.030	0.031	0.023	0.032	0.038	0.031
	カルシウム硬度 (mg/L)	31.3	31.3	31.3	1									31.3				

令和6年度 年報 配水池 人丸

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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.3	33.2	5.0	12	16.5	23.7	25.2	28.3	33.0	33.2	24.4	14.9	9.3	10.3	5.0	7.3
	水 温 (°C)	20.0	29.2	10.3	12	17.0	19.6	24.5	24.9	29.2	28.7	24.4	20.2	16.5	10.7	10.3	14.2
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1							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					
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.44	0.44	0.44	1							0.44					
	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)	0.36	0.45	0.29	4	0.29			0.45			0.41			0.30		
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							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					
	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		
クロロ酢酸 (mg/L)	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.003	0.006	0.001	4				0.006			0.004			0.001		
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	4	0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4	0.003			0.002			0.004			0.003		
臭素酸 (mg/L)	臭素酸	0.001未満	0.001	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001			0.001未満		
	総トリハロメタン (mg/L)	0.010	0.013	0.007	4	0.009			0.012			0.013			0.007		
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.003	0.002未満	4	0.002未満			0.003			0.002			0.002未満		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.004	0.003	4	0.003			0.004			0.004			0.003		
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	0.001未満	0.001	0.001未満	4	0.001			0.001未満			0.001			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		
	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		
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.01	4	0.01			0.02			0.01			0.01		
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	13.8	13.8	13.8	1							13.8					
	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		
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	14.3	17.3	10.0	12	14.3	12.4	13.5	10.0	14.7	13.9	14.1	12.2	15.6	17.0	17.3	16.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.5	44.9	29.3	4	43.4			29.3			44.9			44.5		
	蒸発残留物 (mg/L)	98	113	71	4	100			71			106			113		
	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					
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					

令和6年度 年報 配水池 人丸

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
	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	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
	pH値	7.6	7.7	7.5	12		7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	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)	0.53	0.61	0.44	12		0.50	0.51	0.44	0.61	0.60	0.59	0.57	0.53	0.54	0.50	0.52	0.48
	遊離炭酸 (mg/L)	3.4	3.4	3.4	1								3.4					
	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-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					
	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
	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	1	0	4		0			0			1			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					
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	39.3	39.3	39.3	1								39.3					
	電気伝導率 (μ S/cm)	160	181	108	12		162	154	165	108	164	162	162	162	164	172	181	164
	UV吸収(E260)	0.028	0.041	0.020	12		0.027	0.030	0.041	0.028	0.036	0.027	0.026	0.028	0.020	0.024	0.028	0.024
	カルシウム硬度 (mg/L)	32.2	32.2	32.2	1								32.2					

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	20.3	32.7	7.1	12	16.7	28.2	25.6	28.3	32.7	32.7	22.4	16.8	9.6	12.1	11.3	7.1
	水 温 (°C)	19.6	29.4	9.5	12	18.0	20.9	25.7	23.2	29.4	29.3	22.2	18.5	16.6	9.9	9.5	12.3
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1							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					
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.71	0.71	0.71	1							0.71					
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.09	0.09	1							0.09					
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.08	0.02未満	4	0.04			0.02未満			0.05			0.08		
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							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					
	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		
クロロ酢酸 (mg/L)	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.004	0.007	0.002	4	0.003			0.007			0.004			0.002		
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.004	0.002未満	4	0.002			0.004			0.002			0.002未満		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.001未満	4	0.002			0.001未満			0.002			0.002		
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.008	0.010	0.006	4	0.008			0.009			0.010			0.006		
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4	0.002			0.005			0.003			0.002未満		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4	0.003			0.002			0.004			0.002		
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	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 (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		
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.007	0.008	0.005	4	0.007			0.008			0.008			0.005		
	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		
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	12.9	12.9	12.9	1							12.9					
	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		
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	12.0	15.7	7.3	12	11.0	11.0	12.3	7.3	13.0	11.9	11.5	11.0	11.2	14.6	15.7	13.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38.8	48.1	22.5	4	38.5			22.5			48.1			45.9		
	蒸発残留物 (mg/L)	102	127	57	4	101			57			124			127		
	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					
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.5	0.6	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6
	pH値	7.5	7.6	7.4	12		7.5	7.6	7.5	7.4	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)	0.67	0.79	0.58	12		0.67	0.59	0.65	0.75	0.74	0.79	0.68	0.71	0.62	0.60	0.58	0.62
	遊離炭酸 (mg/L)	4.5	4.5	4.5	1								4.5					
	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-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					
	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
	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					
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	41.4	41.4	41.4	1								41.4					
	電気伝導率 (μ S/cm)	158	182	85	12		140	148	166	85	182	174	167	160	148	172	177	175
	UV吸収(E260)	0.039	0.058	0.031	12		0.033	0.037	0.050	0.039	0.058	0.039	0.035	0.034	0.031	0.033	0.036	0.041
	カルシウム硬度 (mg/L)	33.8	33.8	33.8	1								33.8					

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.5	33.9	6.1	12	14.6	28.6	24.5	28.0	33.9	32.3	23.7	16.0	9.2	10.2	6.5	6.1
	水 温 (°C)	19.7	29.3	9.3	12	17.7	22.8	25.5	23.2	29.3	29.1	22.0	18.5	17.2	9.8	9.3	12.5
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1								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				
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								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				
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.75	0.75	0.75	1								0.75				
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.09	0.09	1								0.09				
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.08	0.05	4		0.05			0.05			0.06			0.08	
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								0.0002未満				
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								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				
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								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				
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4		0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満	
クロロ酢酸 (mg/L)	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	
	クロロホルム (mg/L)	0.007	0.015	0.002	4		0.005			0.015			0.004			0.002	
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.009	0.002未満	4		0.002			0.009			0.002			0.002未満	
	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.002	4		0.002			0.003			0.002			0.003	
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.014	0.026	0.008	4		0.011			0.026			0.010			0.008	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.007	0.002未満	4		0.004			0.007			0.003			0.002未満	
	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.008	0.003	4		0.004			0.008			0.004			0.003	
ブromホルム (mg/L)	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 (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	
	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	
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.02	4		0.02			0.03			0.02			0.02	
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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	
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	12.5	12.5	12.5	1								12.5				
	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	
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	12.0	15.8	7.4	12	10.9	11.0	12.3	7.4	12.9	12.0	11.4	11.0	11.0	14.5	15.8	13.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.0	53.4	40.2	4		40.2			53.4			44.3			46.2	
	蒸発残留物 (mg/L)	122	129	110	4		110			128			120			129	
	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				
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.6	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	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	0.75	0.57	12		0.66	0.60	0.63	0.75	0.74	0.75	0.70	0.69	0.59	0.61	0.57	0.63
	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-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				
	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
	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				
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	39.6	39.6	39.6	1									39.6				
	電気伝導率 (μS/cm)	158	182	88	12		140	148	165	88	182	174	168	160	149	172	177	175
	UV吸収(E260)	0.037	0.053	0.029	12		0.033	0.032	0.047	0.041	0.053	0.036	0.039	0.036	0.029	0.032	0.030	0.038
	カルシウム硬度 (mg/L)	31.0	31.0	31.0	1									31.0				

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.3	34.8	2.3	12	14.1	26.9	26.6	30.6	34.8	32.4	24.9	12.7	10.4	9.2	2.3	7.1
	水 温 (°C)	19.4	29.2	9.2	12	18.0	20.7	25.6	22.8	29.2	29.0	21.6	18.1	16.7	9.7	9.2	12.1
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1									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			
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1									0.02未満			
	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)	0.06	0.08	0.04	4			0.06			0.04			0.04			0.08
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									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			
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4			0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満
クロロ酢酸 (mg/L)	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
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.008	0.002	4			0.008			0.008			0.002			0.003
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4			0.004			0.005			0.002未満			0.002
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.002	4			0.002			0.003			0.003			0.002
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.012	0.017	0.008	4			0.015			0.017			0.008			0.008
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4			0.005			0.004			0.002未満			0.002
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.006	0.003	4			0.005			0.006			0.003			0.003
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	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 (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
	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
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.04	0.02	4			0.04			0.03			0.03			0.02
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11.1	11.1	11.1	1									11.1			
	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
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	12.0	15.6	7.3	12	11.2	10.9	12.3	7.3	12.8	11.8	11.5	10.9	11.1	14.7	15.6	13.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	47.0	52.6	44.5	4			45.3			52.6			44.5			45.6
	蒸発残留物 (mg/L)	114	127	83	4			119			126			83			127
	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			
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12	0.3	0.5	0.6	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6
	pH値	7.5	7.5	7.4	12	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	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)	0.68	0.79	0.58	12	0.68	0.60	0.68	0.75	0.78	0.79	0.72	0.71	0.63	0.61	0.58	0.66
	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			
	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
	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			0			0			0			1
	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			
その他の項目																	
	アルカリ度 (mg/L)	40.2	40.2	40.2	1									40.2			
	電気伝導率 (μ S/cm)	158	183	83	12	140	148	166	83	183	173	168	160	149	172	177	174
	UV吸収(E260)	0.040	0.060	0.031	12	0.034	0.035	0.052	0.041	0.060	0.038	0.037	0.035	0.031	0.034	0.035	0.043
	カルシウム硬度 (mg/L)	34.4	34.4	34.4	1									34.4			

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	気 温 (°C)	20.3	32.0	4.5	12	17.2	21.8	24.2	28.8	32.0	29.7	29.8	20.2	15.5	4.5	9.4	10.7
	水 温 (°C)	18.8	30.8	9.2	12	15.5	19.1	22.2	21.7	30.8	25.6	26.0	19.6	14.1	9.2	9.6	12.0
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1				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								
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1				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								
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.70	0.70	0.70	1				0.70								
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.05	0.05	1				0.05								
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.08	0.02未満	4	0.04			0.02未満			0.05			0.08		
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1				0.0002未満								
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1				0.002未満								
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1				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								
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1				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								
	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		
クロロ酢酸 (mg/L)	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.008	0.001	4	0.003			0.006			0.008			0.001		
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4	0.002			0.004			0.005			0.002未満		
	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001未満	4	0.001			0.001未満			0.003			0.002		
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.009	0.017	0.004	4	0.007			0.008			0.017			0.004		
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002	4	0.002			0.005			0.004			0.002		
	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.006	0.001	4	0.003			0.002			0.006			0.001		
ブromホルム (mg/L)	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 (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		
	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		
	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		
鉄及びその化合物 (mg/L)	鉄及びその化合物	0.01未満	0.01	0.01未満	4	0.01			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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.6	7.6	7.6	1				7.6								
	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		
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	11.2	15.3	7.5	12	10.4	10.8	9.4	7.5	13.3	8.3	11.4	9.3	11.2	12.3	15.3	14.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.0	48.0	27.7	4	35.6			27.7			48.0			44.6		
	蒸発残留物 (mg/L)	116	145	79	4	106			79			145			134		
	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								
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1				0.000001未満								
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1				0.000001未満								

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	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)	0.65	0.76	0.55	12		0.62	0.62	0.67	0.71	0.67	0.76	0.74	0.69	0.63	0.58	0.55	0.60
	遊離炭酸 (mg/L)	2.4	2.4	2.4	1					2.4								
	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-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								
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.7	-1.7	-1.7	1					-1.7								
	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								
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	24.3	24.3	24.3	1					24.3								
	電気伝導率 (μ S/cm)	148	190	101	12		133	142	129	101	190	118	160	121	159	168	177	172
	UV吸収(E260)	0.040	0.056	0.027	12		0.027	0.031	0.043	0.053	0.056	0.041	0.040	0.041	0.039	0.030	0.038	0.038
	カルシウム硬度 (mg/L)	20.4	20.4	20.4	1					20.4								

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.6	34.3	5.3	12		15.2	28.0	25.8	27.5	33.9	34.3	23.8	15.5	11.0	9.9	5.5	5.3
	水 温 (°C)	19.7	29.6	9.4	12		18.0	20.9	25.6	23.3	29.6	29.2	22.1	18.6	17.3	10.0	9.4	12.4
水質基準項目																		
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1											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		
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											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		
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.54	0.54	0.54	1											0.54		
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.09	0.09	1											0.09		
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.08	0.02未満	4		0.04			0.02未満			0.05			0.08		
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1											0.0002未満		
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											0.002未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											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		
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											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		
	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		
クロロ酢酸 (mg/L)	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.008	0.002	4		0.003			0.008			0.005			0.002		
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.004	0.002未満	4		0.002			0.004			0.002			0.002未満		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.002	0.001未満	4		0.002			0.001未満			0.002			0.002		
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.009	0.011	0.007	4		0.008			0.010			0.011			0.007		
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002未満	4		0.002			0.005			0.003			0.002未満		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4		0.003			0.002			0.004			0.003		
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	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 (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		
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満	0.008	0.005未満	4		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.008		
	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		
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	14.4	14.4	14.4	1											14.4		
	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		
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	12.0	15.8	7.4	12		11.0	11.0	12.4	7.4	12.9	12.0	11.4	11.0	11.1	14.6	15.8	13.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.3	48.4	24.6	4		38.3			24.6			48.4			45.9		
	蒸発残留物 (mg/L)	104	129	64	4		99			64			129			125		
	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		
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001	0.000001	0.000001	1											0.000001		
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1											0.000001未満		

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.6	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	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)	0.65	0.75	0.57	12		0.64	0.61	0.62	0.74	0.71	0.75	0.67	0.66	0.59	0.57	0.57	0.62
	遊離炭酸 (mg/L)	3.8	3.8	3.8	1											3.8		
	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		
	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
	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		
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	41.0	41.0	41.0	1											41.0		
	電気伝導率 (μS/cm)	158	182	91	12		140	148	165	91	182	174	167	160	149	172	177	175
	UV吸収(E260)	0.037	0.057	0.030	12		0.030	0.032	0.048	0.041	0.057	0.038	0.034	0.033	0.030	0.033	0.032	0.039
	カルシウム硬度 (mg/L)	31.5	31.5	31.5	1											31.5		

令和6年度 年報 配水池 粕屋南

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
前日天気	天 気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	気 温 (°C)	18.9	31.4	3.7	12	17.4	19.2	23.2	26.0	31.4	27.4	26.0	19.3	14.4	3.7	7.8	11.1
	水 温 (°C)	18.4	30.8	8.8	12	15.1	19.1	20.2	21.4	30.8	25.3	25.8	19.3	13.7	8.8	9.2	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		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		0.0003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										
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										
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		
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										
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		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										
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		
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)	0.08	0.08	0.08	1		0.08										
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.04	0.05	0.02未満	4		0.05		0.05			0.04			0.02未満		
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1		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										
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1		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										
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										
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										
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1		0.001未満										
塩素酸	(mg/L)	0.06未満	0.07	0.06未満	4		0.06未満		0.07			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		
クロロホルム	(mg/L)	0.007	0.017	0.002	4		0.004		0.017			0.005			0.002		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.010	0.002	4		0.002		0.010			0.003			0.002		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.003	0.001	4		0.001		0.003			0.001			0.002		
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		
総トリハロメタン	(mg/L)	0.013	0.029	0.006	4		0.008		0.029			0.009			0.006		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	0.008	0.002	4		0.002		0.008			0.004			0.002		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.009	0.002	4		0.003		0.009			0.003			0.002		
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		
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		
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		
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.04	0.01	4		0.02		0.04			0.02			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		
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		
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	11.5	11.5	11.5	1		11.5										
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		
塩化物イオン	(mg/L)	11.1	15.4	7.4	12	10.3	10.8	9.3	7.4	13.4	8.4	11.4	9.1	11.3	12.2	15.4	14.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	43.1	54.1	33.2	4		38.1			54.1			33.2			47.0	
蒸発残留物	(mg/L)	116	141	82	4		110			141			82			129	
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										
ジェオスミン	(mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1		0.000001										
2-メチルインボルネオール	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1		0.000001未満										

令和6年度 年報 配水池 粕屋南

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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	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)	0.65	0.75	0.55	12		0.65	0.64	0.67	0.70	0.65	0.75	0.74	0.70	0.61	0.59	0.55	0.60
	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										
	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
	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										
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	32.6	32.6	32.6	1			32.6										
	電気伝導率 (μ S/cm)	147	190	99	12		132	142	129	99	190	117	160	120	159	168	178	172
	UV吸収(E260)	0.039	0.056	0.027	12		0.027	0.031	0.042	0.054	0.056	0.040	0.040	0.041	0.040	0.029	0.036	0.035
	カルシウム硬度 (mg/L)	26.9	26.9	26.9	1			26.9										

令和6年度 年報 配水池 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
	前日天気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	18.4	30.5	5.2	12	16.6	19.3	22.2	24.8	30.5	27.2	25.7	18.9	14.1	5.2	7.5	9.3
	水 温 (°C)	18.1	30.2	8.1	12	14.7	18.7	19.8	21.4	30.2	25.4	25.7	19.3	13.7	8.7	8.1	11.2
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	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								0.0003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				
	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				
	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	
	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				
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								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				
	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	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.89	0.89	0.89	1								0.89				
	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)	0.03	0.05	0.02未満	4		0.05			0.05			0.03			0.02未満	
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1								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				
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								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				
	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				
	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				
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1								0.001未満				
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.07	0.06未満	4		0.06未満			0.07			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	
	クロロホルム (mg/L)	0.007	0.016	0.002	4		0.004			0.016			0.005			0.002	
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.010	0.002	4		0.002			0.010			0.003			0.002	
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001	4		0.001			0.003			0.001			0.002	
	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	
	総トリハロメタン (mg/L)	0.013	0.027	0.006	4		0.008			0.027			0.009			0.006	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.009	0.002	4		0.003			0.009			0.003			0.002	
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.008	0.002	4		0.003			0.008			0.003			0.002	
	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	
	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	
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.009	0.011	0.008	4		0.008			0.008			0.008			0.011	
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.04	0.01	4		0.02			0.04			0.02			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	
	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	
	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 (mg/L)	11.1	15.4	7.4	12	10.3	10.8	9.3	7.4	13.3	8.3	11.3	9.0	11.3	12.1	15.4	14.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43.2	54.2	33.3	4		38.1			54.2			33.3			47.0	
	蒸発残留物 (mg/L)	116	136	88	4		108			136			88			130	
	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				
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	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)	0.65	0.75	0.54	12		0.63	0.63	0.65	0.72	0.65	0.75	0.71	0.70	0.62	0.56	0.54	0.58
	遊離炭酸 (mg/L)	3.2	3.2	3.2	1									3.2				
	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				
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.5	-1.5	1									-1.5				
その他の項目	従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4			0			0			1			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				
	アルカリ度 (mg/L)	29.0	29.0	29.0	1									29.0				
	電気伝導率 (μS/cm)	147	190	99	12		132	142	129	99	190	116	160	120	159	168	177	172
	UV吸収(E260)	0.040	0.059	0.026	12		0.026	0.032	0.043	0.048	0.059	0.042	0.040	0.040	0.042	0.030	0.037	0.036
	カルシウム硬度 (mg/L)	24.0	24.0	24.0	1									24.0				

令和6年度 年報 配水池 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
	前日天気				12		曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.5	33.2	5.2	12		17.8	19.5	21.5	26.3	33.2	28.0	27.3	21.7	15.7	5.2	8.3	9.4
	水 温 (°C)	18.5	30.9	9.0	12		15.0	19.1	20.2	21.6	30.9	25.8	26.1	19.5	13.9	9.0	9.3	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	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							0.0003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						
	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						
	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
	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						
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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						
	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.97	0.97	0.97	1							0.97						
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.05	0.05	1							0.05						
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.05	0.09	0.02	4				0.03			0.02			0.06			0.09
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							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						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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						
	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						
	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						
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							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
	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
	クロロホルム (mg/L)	0.006	0.016	0.001	12		0.003	0.004	0.007	0.006	0.016	0.011	0.009	0.005	0.004	0.001	0.002	0.002
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.007	0.002未満	4				0.003			0.007			0.003			0.002未満
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001未満	12		0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
	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
	総トリハロメタン (mg/L)	0.011	0.027	0.004	12		0.007	0.008	0.012	0.008	0.027	0.016	0.018	0.009	0.009	0.004	0.007	0.007
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.007	0.002未満	4				0.005			0.007			0.003			0.002未満
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.008	0.001	12		0.003	0.003	0.004	0.002	0.008	0.004	0.006	0.003	0.003	0.001	0.003	0.003
	ブロモホルム (mg/L)	0.001未満	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
	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
	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
	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 (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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.8	8.8	8.8	1								8.8					
	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
	塩化物イオン (mg/L)	11.1	15.4	7.4	12		10.3	10.8	9.3	7.4	13.3	8.3	11.3	9.0	11.2	12.2	15.4	14.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.3	44.6	31.5	4				36.7			31.5			44.4			44.6
	蒸発残留物 (mg/L)	108	133	85	4				93			85			121			133
	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						
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満						
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満						

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.8	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	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	0.002	0.002	1							0.002						
	残留塩素 (mg/L)	0.64	0.75	0.53	12		0.64	0.64	0.62	0.66	0.63	0.75	0.71	0.68	0.61	0.56	0.53	0.59
	遊離炭酸 (mg/L)	2.2	2.2	2.2	1							2.2						
	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						
	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
	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						
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	28.3	28.3	28.3	1							28.3						
	電気伝導率 (μ S/cm)	147	190	99	12		132	143	129	99	190	116	161	119	159	168	177	172
	UV吸収(E260)	0.039	0.058	0.027	12		0.027	0.032	0.042	0.049	0.058	0.041	0.039	0.041	0.041	0.029	0.036	0.036
	カルシウム硬度 (mg/L)	23.0	23.0	23.0	1							23.0						

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.1	35.0	5.4	12	15.5	25.3	24.5	25.2	35.0	34.3	22.1	16.2	9.0	10.8	5.4	6.3
	水 温 (°C)	18.1	27.6	8.7	12	15.8	18.2	21.7	22.9	27.6	26.1	22.3	18.8	14.7	9.3	8.7	10.6
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1							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					
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (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	0.05	0.05	1							0.05					
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満	0.02	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02		
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1							0.0002未満					
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							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					
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							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					
	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		
クロロ酢酸 (mg/L)	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.006	0.009	0.003	4				0.009			0.009			0.003		
	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		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001	4	0.003			0.001			0.003			0.002		
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.013	0.019	0.008	4	0.011			0.015			0.019			0.008		
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.005	0.002	4	0.003			0.005			0.005			0.002		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.003	4	0.004			0.005			0.007			0.003		
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	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 (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		
	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		
	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		
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.8	8.8	8.8	1							8.8					
	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		
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	9.7	11.8	8.3	12	11.8	11.3	11.0	8.5	9.6	8.3	9.2	8.7	9.4	9.7	9.8	9.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	32.0	42.6	22.6	4	42.6			22.6			32.8			29.8		
	蒸発残留物 (mg/L)	72	84	50	4	84			50			81			71		
	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					
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.6	0.4	12		0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	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	0.002	0.002	1								0.002					
	残留塩素 (mg/L)	0.49	0.53	0.41	12		0.47	0.53	0.48	0.41	0.51	0.51	0.50	0.48	0.50	0.49	0.45	0.52
	遊離炭酸 (mg/L)	2.8	2.8	2.8	1								2.8					
	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					
	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
	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					
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	29.3	29.3	29.3	1								29.3					
	電気伝導率 (μ S/cm)	110	136	86	12		136	119	126	86	108	98	113	107	111	106	104	108
	UV吸収(E260)	0.036	0.041	0.030	12		0.040	0.030	0.041	0.039	0.039	0.037	0.037	0.036	0.033	0.035	0.033	0.032
	カルシウム硬度 (mg/L)	24.9	24.9	24.9	1								24.9					

令和6年度 年報 配水池 曽根

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
	前日天気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.0	31.5	6.4	12	17.6	20.1	22.0	26.9	31.5	28.4	26.0	18.5	13.5	6.4	7.9	9.6
	水 温 (°C)	17.6	25.8	9.2	12	12.7	17.8	19.8	20.8	25.8	25.4	24.7	19.8	15.6	10.4	9.2	9.8
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	0
	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1									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			
	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
	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			
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.55	0.55	0.55	1									0.55			
	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			
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満	0.02	0.02未満	4			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									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			
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
	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			
	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			
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									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
	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
	クロロホルム (mg/L)	0.008	0.013	0.003	4			0.009			0.013			0.005			0.003
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	4			0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満
	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
	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
	総トリハロメタン (mg/L)	0.015	0.021	0.008	4			0.017			0.021			0.012			0.008
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.006	0.002未満	4			0.005			0.006			0.004			0.002未満
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.006	0.003	4			0.006			0.006			0.005			0.003
	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
	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
	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
	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			0.02			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
	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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.2	8.2	8.2	1									8.2			
	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
	塩化物イオン (mg/L)	9.4	11.3	7.5	12	10.2	11.3	11.0	8.2	9.0	7.5	8.2	8.5	9.0	9.5	10.4	9.7
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	28.9	34.7	20.3	4			34.7			20.3			30.6			30.1
	蒸発残留物 (mg/L)	73	82	59	4			82			59			77			74
	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			
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			

令和6年度 年報 配水池 曽根

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
	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)	0.5	0.5	0.4	12		0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
	pH値	7.5	7.6	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	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)	0.50	0.53	0.47	12		0.53	0.48	0.50	0.53	0.52	0.48	0.52	0.51	0.47	0.50	0.49	0.47
	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			
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.7	-1.7	-1.7	1										-1.7			
	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			
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	27.3	27.3	27.3	1										27.3			
	電気伝導率 (μ S/cm)	104	119	81	12		106	119	119	87	106	81	93	95	107	114	110	109
	UV吸収(E260)	0.038	0.049	0.032	12		0.032	0.032	0.041	0.049	0.038	0.037	0.039	0.043	0.038	0.033	0.038	0.036
	カルシウム硬度 (mg/L)	23.2	23.2	23.2	1										23.2			

令和6年度 年報 配水池 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
	前日天気				12		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	天 気				12		雨	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気 温 (°C)	18.4	34.4	5.9	12		15.4	21.3	23.5	26.0	34.4	31.5	23.1	14.8	8.9	9.7	5.9	6.6
	水 温 (°C)	18.5	29.8	9.0	12		15.2	18.5	21.8	23.6	29.8	26.6	22.8	19.2	15.1	9.0	9.3	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	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									0.0003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				
	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				
	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	
	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				
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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				
	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	
	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未満	0.05未満	0.05未満	1									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	
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									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				
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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				
	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				
	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				
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									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	
	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	
	クロロホルム (mg/L)	0.008	0.016	0.003	4			0.007			0.016			0.006			0.003	
	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	
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4			0.003			0.004			0.003			0.002	
	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	
	総トリハロメタン (mg/L)	0.017	0.030	0.009	4			0.016			0.030			0.014			0.009	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.006	0.002	4			0.004			0.006			0.004			0.002	
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.006	0.010	0.004	4			0.006			0.010			0.005			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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.3	8.3	8.3	1									8.3				
	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	
	塩化物イオン (mg/L)	9.7	11.5	8.4	12		10.7	11.5	11.1	8.4	9.7	8.4	9.3	8.7	9.3	9.8	9.7	9.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31.2	34.2	29.9	4			34.2			30.3			30.2			29.9	
	蒸発残留物 (mg/L)	72	78	67	4			78			71			67			71	
	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				
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満				
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満				

令和6年度 年報 配水池 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
	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	0.6	0.4	12		0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
	pH値	7.5	7.5	7.4	12		7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	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)	0.47	0.50	0.43	12		0.45	0.50	0.46	0.47	0.46	0.49	0.48	0.46	0.47	0.47	0.43	0.49
	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				
	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
	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未満	0.001未満	0.001未満	1									0.001未満				
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	28.2	28.2	28.2	1									28.2				
	電気伝導率 (μS/cm)	108	125	86	12		110	120	125	86	108	100	114	107	110	107	105	108
	UV吸収(E260)	0.036	0.041	0.030	12		0.037	0.030	0.041	0.038	0.038	0.034	0.038	0.035	0.033	0.038	0.032	0.035
	カルシウム硬度 (mg/L)	23.0	23.0	23.0	1									23.0				

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.6	34.5	7.9	12	16.0	21.4	23.8	27.9	33.4	34.5	23.7	15.3	9.1	11.9	7.9	10.3
	水 温 (°C)	21.1	32.8	10.6	12	17.6	22.3	25.5	27.2	32.8	32.1	25.8	20.9	15.6	10.7	10.6	12.2
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1									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			
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.37	0.37	0.37	1									0.37			
	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			
	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
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1									0.0002未満			
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									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			
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1									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			
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4			0.06			0.06未満			0.06未満			0.06未満
クロロ酢酸 (mg/L)	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
	クロロホルム (mg/L)	0.009	0.017	0.004	4			0.011			0.017			0.005			0.004
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	4			0.002未満			0.002			0.002未満			0.002未満
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.004	0.004	0.003	4			0.004			0.004			0.004			0.003
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.020	0.030	0.011	4			0.023			0.030			0.014			0.011
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.006	0.002	4			0.005			0.006			0.003			0.002
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.007	0.009	0.004	4			0.008			0.009			0.005			0.004
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	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 (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
	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
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.04	0.01	4			0.04			0.02			0.02			0.01
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.2	8.2	8.2	1									8.2			
	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
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	9.6	11.5	8.5	12	10.4	11.5	11.1	8.5	9.7	8.5	9.1	8.7	9.2	9.7	9.7	9.2
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31.0	35.3	26.5	4			35.3			26.5			32.0			30.1
	蒸発残留物 (mg/L)	72	79	67	4			79			67			71			69
	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			
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			

令和6年度 年報 配水池 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
	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	0.6	0.4	12		0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	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	7.4	7.4	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)	0.40	0.49	0.32	12		0.41	0.40	0.39	0.36	0.37	0.32	0.41	0.42	0.43	0.49	0.38	0.42
	遊離炭酸 (mg/L)	2.5	2.5	2.5	1										2.5			
	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-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			
	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
	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未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満			
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	29.2	29.2	29.2	1										29.2			
	電気伝導率 (μ S/cm)	107	123	88	12		106	120	123	88	106	95	112	107	110	106	105	107
	UV吸収(E260)	0.035	0.041	0.029	12		0.037	0.030	0.037	0.039	0.036	0.036	0.036	0.033	0.033	0.041	0.031	0.029
	カルシウム硬度 (mg/L)	25.1	25.1	25.1	1										25.1			

令和6年度 年報 配水池 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
気 象	前日天気				12	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.1	30.6	5.0	12	16.1	21.9	21.6	27.5	30.6	27.5	25.2	22.4	15.5	5.0	8.1	8.3
	水 温 (°C)	18.4	26.7	10.0	12	13.2	17.9	20.4	21.5	26.7	26.7	25.8	20.9	16.7	10.8	10.0	10.8
水質基準項目																	
水質	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	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											0.0003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	
	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	
	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	
	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	
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											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	
	シア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	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.44	0.44	0.44	1											0.44	
	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	
	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	
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1											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	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											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	
	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	
	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	
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1											0.001未満	
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4		0.06未満			0.06未満			0.06			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	
	クロロホルム (mg/L)	0.008	0.013	0.003	4		0.005			0.013			0.009			0.003	
	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	
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.002	4		0.003			0.003			0.002			0.002	
	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	
	総トリハロメタン (mg/L)	0.016	0.024	0.009	4		0.013			0.024			0.017			0.009	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.006	0.003	4		0.003			0.006			0.004			0.003	
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.006	0.008	0.004	4		0.005			0.008			0.006			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	
	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	
	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	
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.04	0.01	4		0.02			0.04			0.02			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	
	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	
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	9.1	9.1	9.1	1											9.1	
	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	
	塩化物イオン (mg/L)	9.6	11.5	7.8	12	10.3	11.5	11.0	8.5	9.0	7.8	8.2	8.6	9.3	9.8	10.4	10.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	30.0	33.2	25.7	4		33.2			28.2			25.7			32.7	
	蒸発残留物 (mg/L)	69	81	56	4		81			67			56			71	
	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	
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1											0.000001未満	
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1											0.000001未満	

令和6年度 年報 配水池 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
	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)	0.5	0.5	0.4	12		0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5
	pH値	7.5	7.6	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	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)	0.46	0.52	0.41	12		0.51	0.46	0.46	0.52	0.46	0.45	0.46	0.46	0.41	0.47	0.45	0.45
	遊離炭酸 (mg/L)	2.2	2.2	2.2	1												2.2	
	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	
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.8	-1.8	-1.8	1												-1.8	
	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	
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	28.6	28.6	28.6	1												28.6	
	電気伝導率 (μ S/cm)	104	119	83	12		107	119	119	90	102	83	88	94	107	116	111	112
	UV吸収(E260)	0.039	0.049	0.033	12		0.033	0.033	0.043	0.049	0.040	0.038	0.042	0.044	0.039	0.033	0.037	0.036
	カルシウム硬度 (mg/L)	24.8	24.8	24.8	1												24.8	

令和6年度 年報 配水池 新深江

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	曇りのち雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	雨
	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨
	気 温 (°C)	17.5	28.3	5.5	12	15.3	19.0	19.9	24.8	28.3	27.0	22.9	18.1	11.7	5.5	8.7	8.5
	水 温 (°C)	18.8	28.2	9.7	12	13.7	18.6	21.7	22.1	28.2	27.4	26.2	19.6	16.2	11.4	9.7	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	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	0.0003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											
	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											
	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		
	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											
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	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											
	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		
	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)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1	0.05未満											
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.02未満	0.02	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02		
	四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	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											
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1	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											
	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											
	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											
	ベンゼン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	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		
	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.008	0.014	0.003	12	0.005	0.006	0.008	0.008	0.013	0.014	0.012	0.008	0.006	0.003	0.003	0.004
	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		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.002	12	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	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		
	総トリハロメタン (mg/L)	0.015	0.024	0.009	12	0.012	0.014	0.017	0.015	0.024	0.023	0.022	0.015	0.013	0.009	0.009	0.012
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.006	0.003	4	0.003			0.006			0.005			0.003		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.006	0.008	0.004	12	0.005	0.005	0.006	0.005	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005
	ブロモホルム (mg/L)	0.001未満	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
	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		
	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		
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4	0.02			0.02			0.03			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		
	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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	7.9	7.9	7.9	1	7.9											
	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		
	塩化物イオン (mg/L)	9.7	11.6	8.0	12	10.4	11.6	11.1	8.5	9.1	8.0	8.4	8.6	9.5	9.8	10.5	10.4
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	28.5	32.9	24.3	4	30.7			24.3			26.0			32.9		
	蒸発残留物 (mg/L)	79	87	66	4	79			66			87			84		
	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											
	ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	8	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		0.000001未満
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	8	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満				0.000001未満		0.000001未満

令和6年度 年報 配水池 新深江

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
	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)	0.5	0.5	0.4	12		0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5
	pH値	7.5	7.6	7.4	12		7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	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	0.002	0.002	1		0.002											
	残留塩素 (mg/L)	0.46	0.49	0.41	12		0.49	0.48	0.46	0.48	0.47	0.43	0.45	0.47	0.41	0.46	0.48	0.46
	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-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											
	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
	腐食性(ランゲリア指数)	-1.7	-1.7	-1.7	1		-1.7											
	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											
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	26.3	26.3	26.3	1		26.3											
	電気伝導率 (μ S/cm)	105	121	84	12		107	121	119	91	104	84	91	94	108	116	112	112
	UV吸収(E260)	0.038	0.048	0.030	12		0.033	0.030	0.041	0.048	0.038	0.036	0.039	0.042	0.040	0.032	0.036	0.035
	カルシウム硬度 (mg/L)	23.8	23.8	23.8	1		23.8											

令和6年度 年報 配水池 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
前日天気	天 気				12	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れのち雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨
	気 温 (°C)	19.7	33.5	5.8	12	15.7	24.7	26.1	27.3	33.5	31.6	26.3	15.0	10.4	11.1	5.8	9.3
	水 温 (°C)	20.4	30.1	10.4	12	17.3	20.0	24.8	25.3	30.1	29.5	24.9	20.5	16.4	10.8	10.4	14.5
水質基準項目																	
一般細菌 (個/mL)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1										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		
鉛及びその化合物 (mg/L)	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 (mg/L)	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 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										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		
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	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 (mg/L)	0.47	0.47	0.47	1										0.47		
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	1										0.07		
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.36	0.43	0.30	4	0.30			0.43			0.41			0.30		
四塩化炭素 (mg/L)	四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1										0.0002未満		
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										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		
テトラクロロエチレン (mg/L)	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 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										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		
	塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06	0.06未満	4	0.06未満			0.06未満			0.06			0.06未満		
クロロ酢酸 (mg/L)	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		
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.012	0.001	12	0.003	0.007	0.011	0.007	0.012	0.007	0.004	0.005	0.001	0.001	0.002	0.002
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.003	0.002未満	4	0.002未満			0.003			0.002未満			0.002未満		
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.004	0.006	0.003	12	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
臭素酸 (mg/L)	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 (mg/L)	0.014	0.027	0.007	12	0.010	0.015	0.023	0.014	0.027	0.019	0.013	0.013	0.007	0.008	0.011	0.009
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.004	0.002未満	4	0.002未満			0.004			0.002			0.002未満		
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.008	0.002	12	0.003	0.005	0.007	0.004	0.008	0.006	0.004	0.005	0.002	0.003	0.004	0.003
ブロモホルム (mg/L)	ブロモホルム	0.001未満	0.001	0.001未満	12	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001未満	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		
	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		
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.01	4	0.01			0.02			0.01			0.01		
鉄及びその化合物 (mg/L)	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 (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		
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	15.1	15.1	15.1	1										15.1		
	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		
塩化物イオン (mg/L)	塩化物イオン	14.3	17.1	10.2	12	14.2	12.5	13.5	10.2	14.6	14.0	14.2	12.1	15.6	17.0	17.1	16.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.8	45.0	30.2	4	43.2			30.2			45.0			44.6		
	蒸発残留物 (mg/L)	96	110	68	4	95			68			109			110		
	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		
ジェオスミン (mg/L)	ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1										0.000001未満		
	2-メチルインボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1										0.000001未満		

令和6年度 年報 配水池 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
	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	0.6	0.3	12		0.3	0.4	0.5	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	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	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7
	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)	0.51	0.58	0.42	12		0.49	0.47	0.42	0.55	0.58	0.56	0.55	0.52	0.52	0.49	0.49	0.47
	遊離炭酸 (mg/L)	3.1	3.1	3.1	1											3.1		
	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		
	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
	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		
その他の項目																		
	アルカリ度 (mg/L)	39.6	39.6	39.6	1											39.6		
	電気伝導率 (μ S/cm)	160	180	110	12		161	154	165	110	164	163	163	162	164	171	180	166
	UV吸収(E260)	0.029	0.041	0.020	12		0.026	0.030	0.041	0.030	0.036	0.027	0.031	0.029	0.020	0.025	0.027	0.024
	カルシウム硬度 (mg/L)	30.7	30.7	30.7	1											30.7		