

平成27年度 年報 配水池 ②下原

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (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
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)	0.3	0.5	0.2	12	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	4	0.0015未満			0.0015未満			0.0015未満			0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04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	0.002未満	4	0.002			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
残留塩素 (mg/L)	0.63	0.72	0.57	12	0.61	0.61	0.64	0.68	0.64	0.72	0.66	0.63	0.58	0.61	0.66	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.6	46.6	34.6	12	36.0	40.6	41.3	38.3	42.0	34.6	38.7	43.8	46.6	44.7	39.0	41.8
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
遊離炭酸 (mg/L)	3.9	5.1	3.1	4	3.7			3.1			3.7			5.1		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		
メチルセブチルエーテル (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		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.7	1.1	0.5	4	1.1			0.8			0.5			0.7		
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	98	116	73	12	86	104	104	90	105	87	95	108	116	106	73	103
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.3	-1.6	4	-1.6			-1.4			-1.3			-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)	0.01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		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.03	0.01	12	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	33.1	36.8	28.1	4	28.1			34.2			33.2			36.8		
電気伝導率 (μ S/cm)	160	176	135	12	135	167	173	151	166	141	150	169	176	169	153	171
UV吸収(E260 50mm)	0.026	0.038	0.020	12	0.038	0.026	0.031	0.028	0.023	0.024	0.024	0.024	0.030	0.026	0.020	0.024
カルシウム硬度 (mg/L)	27.0	30.6	24.7	4	24.7			25.7			26.8			30.6		

平成27年度 年報 配水池 ③多々良

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (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
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	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	0.5	0.2	12	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	4	0.0015未満			0.0015未満			0.0015未満			0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4	0.04未満			0.04未満			0.04未満			0.04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)	0.66	0.76	0.57	12	0.63	0.66	0.65	0.74	0.76	0.76	0.71	0.66	0.61	0.58	0.60	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	48.7	55.8	37.6	12	44.8	53.7	55.8	45.5	46.0	37.6	46.7	53.9	54.4	55.0	43.2	48.1
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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
遊離炭酸 (mg/L)	4.1	5.5	3.3	4	3.3			3.6			4.0			5.5		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4	0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		
メチルセブチルエーテル (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		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.6	1.0	0.5	4	1.0			0.6			0.5			0.6		
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	103	126	78	12	93	115	126	97	107	93	96	114	112	101	78	101
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.4	4	-1.4			-1.3			-1.3			-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)	0.01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		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.01	12	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	37.7	42.4	32.2	4	32.2			38.2			38.1			42.4		
電気伝導率 (μ S/cm)	188	222	156	12	166	209	222	178	188	156	176	207	203	199	163	188
UV吸収(E260 50mm)	0.023	0.033	0.018	12	0.020	0.025	0.033	0.032	0.023	0.025	0.023	0.025	0.020	0.019	0.018	0.019
カルシウム硬度 (mg/L)	31.7	37.0	29.4	4	29.6			29.4			30.7			37.0		

平成27年度 年報 配水池 ⑤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				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	17.8	28.0	4.5	12	14.1	23.2	25.4	25.4	28.0	21.4	19.8	18.5	13.7	9.7	4.5	9.8
水温 (°C)	17.9	26.8	9.4	12	14.9	20.5	19.9	24.9	26.8	22.8	19.7	18.2	13.4	9.4	12.5	11.6
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005未満		
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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)	0.74	0.74	0.74	1										0.74		
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	0.07	0.02	4	0.02			0.02			0.05			0.07		
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1										0.004未満		
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002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			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	0.008			0.009			0.002			0.002		
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未満	4	0.005			0.004			0.002未満			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未満			0.001			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)	0.009	0.015	0.006	4	0.011			0.015			0.007			0.006		
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未満	4	0.005			0.005			0.002未満			0.002未満		
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.002	4	0.003			0.005			0.003			0.002		
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	0.04	0.01	4	0.02			0.03			0.04			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)	14.4	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)	11.8	14.1	8.9	12	10.1	11.9	10.1	11.0	12.3	8.9	12.9	12.1	11.6	13.1	13.0	14.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.4	43.3	30.4	4	30.4			34.5			43.3			41.4		
蒸発残留物 (mg/L)	105	122	82	4	82			97			122			118		
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		

平成27年度 年報 配水池 ⑤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
ジェオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1										0.000001		
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1										0.000001未満		
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1										0.0005未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.2	12	0.5	0.7	0.2	0.5	0.6	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5	0.6
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1										0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1										0.04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)	0.62	0.70	0.55	12	0.70	0.61	0.69	0.60	0.69	0.66	0.63	0.55	0.66	0.55	0.59	0.59
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.4	43.3	30.4	4	30.4			34.5			43.3			41.4		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	5.1	5.1	5.1	1										5.1		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1										0.03未満		
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1										0.8		
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	105	122	82	4	82			97			122			118		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1										0.01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			0.03			0.04			0.01		
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	37.0	37.0	37.0	1										37.0		
電気伝導率 (μ S/cm)	142	164	109	12	115	138	109	128	155	138	164	157	142	162	149	152
UV吸収(E260 50mm)	0.040	0.058	0.020	12	0.046	0.049	0.020	0.050	0.044	0.033	0.027	0.039	0.058	0.032	0.041	0.042
カルシウム硬度 (mg/L)	28.3	28.3	28.3	1										28.3		

平成27年度 年報 配水池 ⑥天拝坂

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り時々雪
天気				12	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り
気温 (°C)	18.0	30.7	3.0	12	21.6	22.6	24.6	22.9	30.7	22.4	21.4	17.0	13.1	10.3	6.4	3.0
水温 (°C)	18.3	29.5	10.8	12	16.0	20.3	22.2	23.7	29.5	23.2	20.9	16.6	13.3	11.8	10.8	10.9
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1											0.005未満	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
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)	1.11	1.11	1.11	1											1.11	
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)	0.04	0.06	0.03	4		0.05			0.04			0.06			0.03	
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1											0.004未満	
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											0.002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			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)	0.005	0.010	0.002	4		0.008			0.010			0.002			0.003	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.008	0.002	4		0.004			0.008			0.002			0.003	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.001	0.002	0.001未満	4		0.002			0.001			0.001			0.001未満	
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	0.016	0.005	4		0.015			0.016			0.005			0.005	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002	4		0.004			0.006			0.002			0.002	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.002	4		0.005			0.005			0.002			0.002	
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)	0.03	0.06	0.01	4		0.03			0.06			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)	11.8	11.8	11.8	1											11.8	
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)	12.1	13.6	8.2	12	12.6	12.4	12.6	12.2	12.4	8.2	10.5	11.8	13.3	13.6	13.3	12.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.3	44.9	36.9	4		37.1			44.9			42.4			36.9	
蒸発残留物 (mg/L)	107	123	83	4		103			123			118			83	
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	

平成27年度 年報 配水池 ⑦大佐野

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り時々雪
天気				12	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り
気温 (°C)	17.8	30.0	3.6	12	22.0	22.3	25.0	22.6	30.0	22.4	19.4	17.3	11.9	10.4	6.6	3.6
水温 (°C)	17.7	29.3	10.0	12	10.0	20.5	22.0	23.6	29.3	23.2	20.8	16.6	13.2	11.6	10.6	10.6
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005未満					
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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)	0.96	0.96	0.96	1							0.96					
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)	0.04	0.07	0.02	4	0.05			0.03			0.02			0.07		
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1							0.004未満					
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002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)	0.004	0.007	0.001	4	0.005			0.007			0.003			0.001		
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.002未満	4	0.003			0.003			0.003			0.002未満		
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.002	0.001	4	0.002			0.001			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)	0.009	0.013	0.005	4	0.012			0.013			0.006			0.005		
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.003	0.002未満	4	0.002			0.003			0.002			0.002未満		
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.002	4	0.005			0.005			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)	0.03	0.03	0.03	4	0.03			0.03			0.03			0.03		
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01	0.01未満	4	0.01			0.01			0.01			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)	10.7	10.7	10.7	1							10.7					
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)	12.1	13.6	8.2	12	12.5	12.4	12.6	12.2	12.4	8.2	10.5	11.8	13.2	13.6	13.3	12.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.2	42.0	39.0	4	40.2			39.6			39.0			42.0		
蒸発残留物 (mg/L)	111	120	104	4	115			104			104			120		
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					

平成27年度 年報 配水池 ⑦大佐野

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.8	0.3	12	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1							0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1							0.04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)	0.64	0.74	0.57	12	0.67	0.64	0.65	0.62	0.61	0.64	0.69	0.63	0.60	0.62	0.74	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.2	42.0	39.0	4	40.2			39.6			39.0			42.0		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	3.7	3.7	3.7	1							3.7					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1							0.03未満					
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.6	0.6	0.6	1							0.6					
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	111	120	104	4	115			104			104			120		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01未満					
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	4	0.03			0.03			0.03			0.03		
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	35.3	35.3	35.3	1							35.3					
電気伝導率 (μ S/cm)	147	166	109	12	151	145	149	143	166	109	138	158	162	161	131	149
UV吸収(E260 50mm)	0.043	0.064	0.032	12	0.049	0.045	0.048	0.047	0.064	0.054	0.032	0.033	0.035	0.034	0.034	0.041
カルシウム硬度 (mg/L)	27.6	27.6	27.6	1							27.6					

平成27年度 年報 配水池 ⑧西ヶ浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り時々雪
天気				12	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り
気温 (°C)	19.6	34.0	5.2	12	19.1	25.4	25.4	22.1	34.0	22.4	23.4	22.3	17.7	11.5	7.1	5.2
水温 (°C)	18.4	29.5	10.8	12	16.1	20.4	22.2	23.5	29.5	25.0	20.8	16.7	13.4	11.9	10.8	11.0
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1					0.005未満							
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
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)	0.46	0.46	0.46	1					0.46							
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	0.06	0.03	4		0.05			0.04			0.06			0.03	
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1					0.004未満							
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					0.002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	0.08	0.06未満	4		0.06未満			0.08			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	0.002	4		0.007			0.010			0.002			0.002	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.007	0.002	4		0.004			0.007			0.002			0.003	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.001	0.002	0.001未満	4		0.002			0.001			0.001			0.001未満	
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	0.017	0.004	4		0.014			0.017			0.005			0.004	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.007	0.002	4		0.003			0.007			0.002			0.002	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.006	0.002	4		0.005			0.006			0.002			0.002	
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)	0.03	0.06	0.01	4		0.03			0.06			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)	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)	12.1	13.6	8.6	12	12.5	12.3	12.6	12.1	12.4	8.6	10.6	11.8	13.0	13.6	13.3	12.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.7	46.6	36.2	4		37.2			46.6			42.8			36.2	
蒸発残留物 (mg/L)	107	122	82	4		107			122			118			82	
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							

平成27年度 年報 配水池 ⑧西ヶ浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1					0.000001							
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.003	0.003	0.003	1					0.003							
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	0.8	0.3	12	0.5	0.5	0.6	0.5	0.8	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.4	7.5	7.6	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	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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1					0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1					0.04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)	0.004	0.004	0.004	1					0.004							
残留塩素 (mg/L)	0.64	0.69	0.57	12	0.67	0.65	0.67	0.62	0.63	0.65	0.69	0.65	0.61	0.65	0.64	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.7	46.6	36.2	4		37.2			46.6			42.8			36.2	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
遊離炭酸 (mg/L)	3.9	3.9	3.9	1					3.9							
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1					0.03未満							
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					0.002未満							
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	1.4	1.4	1.4	1					1.4							
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	107	122	82	4		107			122			118			82	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1					0.01未満							
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.06	0.01	4		0.03			0.06			0.03			0.01	
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	36.2	36.2	36.2	1					36.2							
電気伝導率 (μS/cm)	148	167	116	12	150	144	148	141	167	116	140	158	161	161	139	149
UV吸収(E260 50mm)	0.041	0.062	0.031	12	0.044	0.042	0.046	0.045	0.062	0.048	0.033	0.032	0.037	0.034	0.031	0.039
カルシウム硬度 (mg/L)	33.0	33.0	33.0	1					33.0							

平成27年度 年報 配水池 ⑩医王寺

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.1	30.6	4.2	12	16.1	21.0	27.3	28.0	30.6	22.5	23.6	20.0	14.2	9.2	4.2	12.3
水温 (°C)	19.0	27.8	11.3	12	15.6	20.0	22.3	24.4	27.8	24.3	21.6	19.5	15.2	11.3	12.7	12.9
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
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)	0.78	0.78	0.78	1									0.78			
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)	0.45	0.56	0.20	4			0.55			0.49			0.20			0.56
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1									0.004未満			
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002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			0.07			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)	0.003	0.005	0.002	4			0.004			0.003			0.005			0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.004	0.002未満	4			0.002			0.002未満			0.004			0.002
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001	4			0.003			0.003			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)	0.009	0.012	0.005	4			0.012			0.010			0.010			0.005
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002	4			0.002			0.002			0.006			0.003
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001	4			0.003			0.003			0.003			0.001
ブromホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001未満	4			0.002			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)	0.005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)	11.7	11.7	11.7	1									11.7			
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)	17.9	22.7	14.0	12	14.2	18.8	18.8	15.8	19.0	17.5	19.5	18.4	14.0	16.3	20.3	22.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38.0	43.4	31.7	4			31.7			37.6			39.2			43.4
蒸発残留物 (mg/L)	93	102	86	4			86			92			93			102
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			

平成27年度 年報 配水池 ⑩医王寺

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.6	0.2	12	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.6	0.3	0.3	0.4
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1									0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1									0.04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)	0.54	0.61	0.47	12	0.60	0.52	0.61	0.56	0.58	0.58	0.54	0.51	0.47	0.47	0.55	0.56
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38.0	43.4	31.7	4			31.7			37.6			39.2			43.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	4.0	4.0	4.0	1									4.0			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1									0.03未満			
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	1.3	1.3	1.3	1									1.3			
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	93	102	86	4			86			92			93			102
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.5	-1.5	1									-1.5			
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4			1			0			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01未満			
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4			0.02			0.03			0.02			0.01
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	33.0	33.0	33.0	1									33.0			
電気伝導率 (μS/cm)	155	174	127	12	132	151	140	127	168	152	170	167	149	174	160	172
UV吸収(E260 50mm)	0.027	0.048	0.019	12	0.041	0.028	0.020	0.027	0.028	0.022	0.019	0.023	0.048	0.026	0.021	0.026
カルシウム硬度 (mg/L)	26.4	26.4	26.4	1									26.4			

平成27年度 年報 配水池 ①新宮立花

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.2	31.3	3.9	12	14.1	21.7	29.6	28.0	31.3	24.1	23.2	20.3	13.7	8.9	3.9	11.8
水温 (°C)	19.4	27.8	12.0	12	15.5	20.9	22.7	24.9	27.8	24.2	21.7	20.0	15.6	12.0	13.7	13.5
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005未満				
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
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	0.05	0.05	1								0.05				
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.52	0.54	0.49	4		0.53			0.50			0.49			0.54	
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1								0.004未満				
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002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	0.08	0.06未満	4		0.07			0.08			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)	0.003	0.007	0.001	4		0.007			0.005			0.002			0.001	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002	0.002未満	4		0.002			0.002			0.002未満			0.002未満	
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4		0.004			0.003			0.003			0.002	
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)	0.011	0.017	0.005	4		0.017			0.014			0.008			0.005	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.003	0.002未満	4		0.003			0.003			0.002			0.002未満	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.001	4		0.005			0.004			0.002			0.001	
ブromホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001	4		0.001			0.002			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)	0.009	0.012	0.007	4		0.009			0.012			0.007			0.010	
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	0.01未満	4		0.01			0.01			0.01未満			0.01	
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)	15.7	15.7	15.7	1								15.7				
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)	17.9	22.6	13.8	12	14.0	18.8	19.0	15.7	18.9	17.5	19.4	18.5	13.8	16.2	20.0	22.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38.8	40.8	36.6	4		36.6			39.9			40.8			38.0	
蒸発残留物 (mg/L)	98	113	86	4		87			113			107			86	
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				

平成27年度 年報 配水池 ①新宮立花

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.2	12	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
味		異常なし	異常なし	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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1								0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1								0.04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	0.54	0.54	0.61	0.57	0.47	0.56	0.53	0.51	0.45	0.49	0.50	0.62
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38.8	40.8	36.6	4		36.6			39.9			40.8			38.0	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
遊離炭酸 (mg/L)	3.9	3.9	3.9	1								3.9				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1								0.03未満				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.7	0.7	0.7	1								0.7				
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	98	113	86	4		87			113			107			86	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1								-1.3				
従属栄養細菌 (個/mL)	1	2	0	4		2			2			0			1	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01未満				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4		0.02			0.03			0.02			0.01	
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	37.4	37.4	37.4	1								37.4				
電気伝導率 (μ S/cm)	155	173	128	12	132	152	142	128	166	152	171	162	148	173	159	170
UV吸収(E260 50mm)	0.032	0.051	0.023	12	0.046	0.035	0.025	0.034	0.036	0.025	0.023	0.026	0.051	0.031	0.025	0.037
カルシウム硬度 (mg/L)	28.4	28.4	28.4	1								28.4				

平成27年度 年報 配水池 ⑫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				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	18.9	31.6	4.0	12	13.7	21.5	28.5	27.5	31.6	24.2	22.3	19.1	14.3	8.5	4.0	11.5
水温 (°C)	19.1	27.8	11.8	12	15.7	20.0	22.4	24.4	27.8	24.6	21.8	19.8	15.7	11.8	12.2	13.2
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005未満					
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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)	0.49	0.49	0.49	1							0.49					
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)	0.36	0.53	0.19	4	0.23			0.53			0.47			0.19		
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1							0.004未満					
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002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	0.08	0.06未満	4	0.06未満			0.08			0.08			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	0.009	0.001	4	0.009			0.007			0.001			0.002		
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.006	0.002未満	4	0.006			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	0.003	4	0.003			0.004			0.003			0.003		
臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
総トリハロメタン (mg/L)	0.013	0.018	0.008	4	0.018			0.018			0.008			0.009		
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.007	0.002未満	4	0.007			0.003			0.002未満			0.002未満		
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.002	4	0.005			0.005			0.002			0.003		
ブromoホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001	4	0.001			0.002			0.002			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			0.02			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)	16.4	16.4	16.4	1							16.4					
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)	18.1	22.4	14.1	12	14.5	18.8	19.0	15.8	19.0	17.5	19.4	18.4	14.1	16.3	21.5	22.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.3	46.8	31.3	4	35.5			31.3			43.5			46.8		
蒸発残留物 (mg/L)	95	112	75	4	85			75			112			111		
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					

平成27年度 年報 配水池 ⑫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
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.2	12	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1							0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1							0.04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	0.60	0.45	12	0.49	0.49	0.58	0.47	0.52	0.55	0.49	0.47	0.48	0.45	0.52	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.3	46.8	31.3	4	35.5			31.3			43.5			46.8		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	3.4	3.4	3.4	1							3.4					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1							0.03未満					
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	1							0.4					
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	95	112	75	4	85			75			112			111		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.2	-1.2	1							-1.2					
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4	0			0			1			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01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			0.02			0.01		
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	37.9	37.9	37.9	1							37.9					
電気伝導率 (μ S/cm)	157	175	127	12	134	150	140	127	169	151	173	166	150	175	170	174
UV吸収(E260 50mm)	0.028	0.047	0.020	12	0.036	0.030	0.027	0.030	0.030	0.022	0.020	0.022	0.047	0.026	0.020	0.031
カルシウム硬度 (mg/L)	29.8	29.8	29.8	1							29.8					

平成27年度 年報 配水池 ⑬観音浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.3	30.5	3.3	12	13.7	26.8	27.4	26.9	30.5	22.6	23.4	19.1	14.8	10.5	3.3	12.8
水温 (°C)	18.2	27.5	10.0	12	15.2	20.6	20.6	24.1	27.5	23.3	20.4	18.4	13.7	10.0	12.4	11.9
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005未満					
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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)	0.04	0.07	0.02	4	0.02			0.02			0.05			0.07		
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1							0.004未満					
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002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			0.06			0.07			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	0.001	4	0.008			0.009			0.002			0.001		
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未満	4	0.005			0.003			0.002未満			0.002未満		
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.001	0.002	0.001未満	4	0.001未満			0.001			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)	0.009	0.015	0.005	4	0.011			0.015			0.007			0.005		
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002未満	4	0.005			0.006			0.002			0.002未満		
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.002	4	0.003			0.005			0.003			0.002		
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	0.006	0.005未満	4	0.005			0.005			0.006			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			0.03			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)	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)	11.9	14.4	9.0	12	10.1	12.0	10.1	11.3	12.3	9.0	12.9	12.1	11.6	13.3	13.3	14.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.5	43.8	30.2	4	30.2			34.1			43.8			41.8		
蒸発残留物 (mg/L)	104	123	83	4	83			96			123			115		
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					

平成27年度 年報 配水池 ⑬観音浦

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.2	12	0.5	0.7	0.2	0.5	0.7	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1							0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1							0.04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)	0.58	0.65	0.52	12	0.65	0.55	0.60	0.52	0.65	0.61	0.59	0.58	0.55	0.55	0.55	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.5	43.8	30.2	4	30.2			34.1			43.8			41.8		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	4.7	4.7	4.7	1							4.7					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1							0.03未満					
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.6	0.6	0.6	1							0.6					
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	104	123	83	4	83			96			123			115		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1							-1.3					
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01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			0.03			0.01		
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	39.7	39.7	39.7	1							39.7					
電気伝導率 (μ S/cm)	142	162	108	12	115	138	108	125	159	138	160	157	142	162	150	151
UV吸収(E260 50mm)	0.041	0.057	0.024	12	0.047	0.051	0.024	0.050	0.054	0.034	0.027	0.038	0.057	0.033	0.040	0.045
カルシウム硬度 (mg/L)	30.3	30.3	30.3	1							30.3					

平成27年度 年報 配水池 ⑭障子岳

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	18.3	29.3	4.3	12	13.8	23.0	25.6	24.9	29.3	23.1	23.0	19.0	13.4	8.2	4.3	12.1
水温 (°C)	18.1	27.3	10.0	12	15.3	20.5	20.6	24.1	27.3	22.8	20.0	18.3	13.8	10.0	12.2	12.2
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005未満				
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
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)	0.79	0.79	0.79	1								0.79				
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	0.06	0.03	4		0.03			0.04			0.06			0.06	
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1								0.004未満				
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002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	0.09	0.06未満	4		0.06			0.09			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	0.012	0.003	4		0.012			0.009			0.003			0.003	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.008	0.002	4		0.006			0.008			0.002			0.003	
ジブrom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)	0.014	0.020	0.009	4		0.020			0.016			0.009			0.009	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.007	0.003	4		0.006			0.007			0.003			0.003	
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.006	0.004	4		0.006			0.005			0.004			0.004	
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	0.05	0.01	4		0.03			0.05			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)	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)	12.0	14.8	9.0	12	10.1	12.2	10.2	11.4	11.8	9.0	13.1	12.2	11.6	13.2	13.8	14.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	41.0	44.9	36.6	4		36.6			44.9			41.3			41.3	
蒸発残留物 (mg/L)	106	116	99	4		99			100			116			108	
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				

平成27年度 年報 配水池 ⑭障子岳

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.2	12	0.5	0.7	0.2	0.4	0.7	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5	0.6
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1								0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1								0.04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)	0.57	0.67	0.53	12	0.67	0.54	0.63	0.53	0.58	0.60	0.59	0.54	0.54	0.53	0.56	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	41.0	44.9	36.6	4		36.6			44.9			41.3			41.3	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
遊離炭酸 (mg/L)	4.6	4.6	4.6	1								4.6				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1								0.03未満				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.9	0.9	0.9	1								0.9				
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	106	116	99	4		99			100			116			108	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01未満				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.05	0.01	4		0.03			0.05			0.02			0.01	
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	40.0	40.0	40.0	1								40.0				
電気伝導率 (μ S/cm)	144	163	108	12	115	138	108	127	162	138	163	156	142	162	158	153
UV吸収(E260 50mm)	0.039	0.058	0.022	12	0.046	0.047	0.022	0.048	0.052	0.030	0.025	0.038	0.058	0.032	0.040	0.040
カルシウム硬度 (mg/L)	28.7	28.7	28.7	1								28.7				

平成27年度 年報 配水池 ⑮桜ヶ丘

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	18.4	30.0	3.0	12	13.9	25.0	27.5	26.1	30.0	22.8	21.3	18.7	13.5	7.4	3.0	11.0
水温 (°C)	18.0	26.8	9.6	12	14.9	20.7	20.1	24.1	26.8	25.0	19.6	18.1	13.4	9.6	12.1	11.5
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
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)	1.01	1.01	1.01	1									1.01			
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	0.06	0.02未満	4			0.02未満			0.03			0.04			0.06
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1									0.004未満			
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002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			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)	0.003	0.004	0.002	4			0.004			0.004			0.004			0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4			0.002			0.003			0.004			0.003
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	4			0.001			0.001			0.001未満			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)	0.006	0.008	0.005	4			0.008			0.008			0.006			0.005
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.005	0.002	4			0.002			0.003			0.005			0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.002	4			0.003			0.003			0.002			0.002
プロモホルム (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	0.02	4			0.02			0.03			0.02			0.03
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)	11.4	11.4	11.4	1									11.4			
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)	11.8	14.1	9.0	12	10.1	11.9	10.2	11.1	12.3	9.0	12.9	12.1	11.5	13.1	13.1	14.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36.6	41.8	28.6	4			28.6			39.1			36.8			41.8
蒸発残留物 (mg/L)	98	107	80	4			80			104			104			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			

平成27年度 年報 配水池 ⑮桜ヶ丘

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.3	12	0.5	0.7	0.3	0.5	0.6	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5	0.6
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1									0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1									0.04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)	0.60	0.68	0.55	12	0.68	0.59	0.57	0.58	0.67	0.61	0.61	0.60	0.58	0.55	0.57	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36.6	41.8	28.6	4			28.6			39.1			36.8			41.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	5.3	5.3	5.3	1									5.3			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1									0.03未満			
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	1.3	1.3	1.3	1									1.3			
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	98	107	80	4			80			104			104			107
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.6	-1.6	-1.6	1									-1.6			
従属栄養細菌 (個/mL)	0	2	0	4			0			2			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01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			0.03
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	33.0	33.0	33.0	1									33.0			
電気伝導率 (μ S/cm)	142	161	109	12	116	138	109	128	154	138	161	156	142	161	148	150
UV吸収(E260 50mm)	0.043	0.059	0.023	12	0.048	0.054	0.023	0.058	0.054	0.036	0.028	0.043	0.059	0.033	0.040	0.047
カルシウム硬度 (mg/L)	25.7	25.7	25.7	1									25.7			

平成27年度 年報 配水池 ⑰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				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.1	31.4	4.1	12	13.8	22.0	28.5	27.1	31.4	24.4	24.3	19.4	13.5	8.1	4.1	12.6
水温 (°C)	18.2	27.4	10.1	12	15.4	20.7	20.3	24.1	27.4	23.2	20.0	18.4	13.8	10.1	12.3	12.4
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005未満		
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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)	0.74	0.74	0.74	1										0.74		
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	0.07	0.02	4	0.02			0.02			0.05			0.07		
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1										0.004未満		
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002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	0.08	0.06未満	4	0.06未満			0.06			0.08			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	0.009			0.009			0.002			0.002		
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.006	0.002未満	4	0.006			0.003			0.002未満			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未満			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	0.017	0.007	4	0.013			0.017			0.007			0.007		
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002未満	4	0.006			0.005			0.002			0.002未満		
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.006	0.003	4	0.004			0.006			0.003			0.003		
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			0.03			0.01		
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01	0.01未満	4	0.01未満			0.01			0.01			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)	12.0	14.8	9.0	12	10.2	12.2	10.2	11.4	12.0	9.0	13.1	12.2	11.6	13.2	13.6	14.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.2	43.0	29.5	4	29.5			34.6			43.0			41.7		
蒸発残留物 (mg/L)	106	124	82	4	82			95			124			121		
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		

平成27年度 年報 配水池 ⑰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
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1										0.000001未満		
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1										0.0005未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.2	12	0.5	0.7	0.2	0.4	0.7	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.5	0.6
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1										0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1										0.04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)	0.55	0.65	0.49	12	0.65	0.49	0.60	0.53	0.59	0.54	0.54	0.53	0.52	0.51	0.55	0.55
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.2	43.0	29.5	4	29.5			34.6			43.0			41.7		
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		
遊離炭酸 (mg/L)	5.9	5.9	5.9	1										5.9		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1										0.03未満		
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.9	0.9	0.9	1										0.9		
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	106	124	82	4	82			95			124			121		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.4	7.5	7.4	12	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
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	2	0	4	0			2			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1										0.01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			0.03			0.01		
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	36.8	36.8	36.8	1										36.8		
電気伝導率 (μ S/cm)	144	162	108	12	115	138	108	128	162	138	162	158	142	162	158	152
UV吸収(E260 50mm)	0.041	0.060	0.024	12	0.046	0.050	0.024	0.042	0.055	0.034	0.028	0.037	0.060	0.035	0.042	0.047
カルシウム硬度 (mg/L)	28.6	28.6	28.6	1										28.6		

平成27年度 年報 配水池 ⑬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	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り時々雪
天気				12	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り
気温 (°C)	18.0	29.1	5.8	12	18.0	22.1	24.1	21.8	29.1	23.5	20.3	18.1	13.2	10.8	9.7	5.8
水温 (°C)	18.0	28.1	10.4	12	15.3	20.1	21.8	23.4	28.1	23.6	21.0	16.7	13.7	11.6	10.6	10.4
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005未満				
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
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)	0.08	0.08	0.08	1								0.08				
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.06	0.03	4		0.05			0.04			0.06			0.03	
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1								0.004未満				
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002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	0.08	0.06未満	4		0.06			0.08			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		0.009			0.013			0.002			0.003	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.006	0.002	4		0.005			0.006			0.002			0.004	
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.002	0.001	4		0.002			0.002			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)	0.014	0.022	0.007	4		0.018			0.022			0.007			0.007	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.007	0.002	4		0.005			0.007			0.002			0.004	
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.003	4		0.007			0.007			0.003			0.003	
プロモホルム (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)	0.013	0.017	0.009	4		0.015			0.009			0.017			0.012	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.06	0.01	4		0.03			0.06			0.02			0.01	
鉄及びその化合物 (mg/L)	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)	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)	12.3	13.7	9.0	12	13.0	12.8	12.9	12.1	12.7	9.0	10.5	12.0	12.6	13.7	13.3	12.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.8	45.4	36.9	4		38.0			45.4			43.1			36.9	
蒸発残留物 (mg/L)	109	119	87	4		112			119			118			87	
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				

平成27年度 年報 配水池 ⑱西尾山

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.3	12	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1								0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1								0.04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)	0.52	0.58	0.40	12	0.56	0.47	0.46	0.47	0.40	0.58	0.58	0.54	0.58	0.57	0.57	0.52
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.8	45.4	36.9	4		38.0			45.4			43.1			36.9	
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	
遊離炭酸 (mg/L)	5.1	5.1	5.1	1								5.1				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1								0.03未満				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.7	0.7	0.7	1								0.7				
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	109	119	87	4		112			119			118			87	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1								-1.4				
従属栄養細菌 (個/mL)	1	2	0	4		0			0			2			2	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01未満				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.03	0.06	0.01	4		0.03			0.06			0.02			0.01	
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	40.4	40.4	40.4	1								40.4				
電気伝導率 (μ S/cm)	148	164	127	12	152	147	146	141	164	127	134	159	160	161	138	150
UV吸収(E260 50mm)	0.038	0.050	0.030	12	0.044	0.038	0.039	0.048	0.050	0.040	0.038	0.030	0.036	0.033	0.032	0.038
カルシウム硬度 (mg/L)	29.5	29.5	29.5	1								29.5				

平成27年度 年報 配水池 ②篠栗

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り時々雪
天気				12	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り
気温 (°C)	19.4	32.5	5.6	12	18.7	23.5	29.0	22.3	32.5	24.1	21.7	20.0	15.4	11.0	8.6	5.6
水温 (°C)	18.4	28.7	10.6	12	15.8	20.9	22.3	23.6	28.7	23.9	21.4	17.3	14.0	11.8	10.9	10.6
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1						0.005未満						
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
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)	0.06	0.06	0.06	1						0.06						
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.04	0.06	0.02	4			0.04			0.02			0.06			0.06
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1						0.004未満						
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1						0.002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			0.07			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)	0.006	0.013	0.002	12	0.005	0.009	0.013	0.008	0.013	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.003
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4			0.003			0.004			0.002			0.003
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.001	0.003	0.001	12	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	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)	0.012	0.024	0.005	12	0.012	0.018	0.024	0.016	0.022	0.011	0.008	0.008	0.005	0.008	0.008	0.009
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	0.006	0.002	4			0.006			0.004			0.002			0.002
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.008	0.002	12	0.005	0.007	0.008	0.006	0.007	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004
プロモホルム (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	0.04	0.02	4			0.03			0.04			0.02			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)	10.1	10.1	10.1	1						10.1						
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)	12.3	13.7	9.0	12	13.0	12.8	12.8	12.2	12.7	9.0	10.5	12.0	12.6	13.7	13.4	12.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.6	42.9	34.8	4			40.3			34.8			42.9			40.4
蒸発残留物 (mg/L)	105	114	90	4			107			90			114			108
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						

平成27年度 年報 配水池 ②篠栗

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1						0.000001未満						
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1						0.002未満						
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1						0.0005未満						
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.7	0.3	12	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1						0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1						0.04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)	0.51	0.59	0.39	12	0.56	0.47	0.45	0.46	0.39	0.58	0.56	0.53	0.56	0.57	0.59	0.50
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.6	42.9	34.8	4			40.3			34.8			42.9			40.4
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	3.7	3.7	3.7	1						3.7						
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1						0.03未満						
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1						0.002未満						
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	1.1	1.1	1.1	1						1.1						
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	105	114	90	4			107			90			114			108
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1						-1.3						
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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1						0.01未満						
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.04	0.02	4			0.03			0.04			0.02			0.02
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	32.9	32.9	32.9	1						32.9						
電気伝導率 (μS/cm)	149	164	127	12	152	147	149	143	164	127	133	160	160	161	140	150
UV吸収(E260 50mm)	0.037	0.050	0.029	12	0.044	0.039	0.041	0.044	0.050	0.039	0.036	0.029	0.034	0.033	0.030	0.034
カルシウム硬度 (mg/L)	24.9	24.9	24.9	1						24.9						

平成27年度 年報 配水池 ②笹山南

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	18.4	28.5	3.0	12	14.2	22.1	28.0	26.9	28.5	22.9	22.3	19.8	13.7	7.3	3.0	11.6
水温 (°C)	17.1	25.1	10.4	12	14.4	18.4	19.8	21.8	25.1	21.5	19.4	18.1	14.4	10.8	10.6	10.4
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005未満					
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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)	0.59	0.59	0.59	1							0.59					
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			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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1							0.004未満					
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002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	0.011	0.002	4	0.006			0.011			0.003			0.002		
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.002	4	0.003			0.002			0.003			0.003		
臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
総トリハロメタン (mg/L)	0.013	0.020	0.008	4	0.013			0.020			0.010			0.008		
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.005	0.002未満	4	0.004			0.005			0.002			0.002未満		
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.007	0.003	4	0.004			0.007			0.004			0.003		
プロモホルム (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	0.02			0.03			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)	10.3	10.3	10.3	1							10.3					
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)	11.2	12.3	8.7	12	11.9	11.4	10.6	9.7	11.2	8.7	11.7	11.9	11.3	12.3	11.7	12.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33.3	37.4	28.7	4	32.8			28.7			34.4			37.4		
蒸発残留物 (mg/L)	79	88	74	4	75			74			88			79		
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					

平成27年度 年報 配水池 ②笹山南

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ジェオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1							0.000001					
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1							0.000001未満					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1							0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1							0.04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)	0.52	0.59	0.45	12	0.46	0.47	0.58	0.59	0.55	0.59	0.56	0.45	0.49	0.51	0.52	0.50
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33.3	37.4	28.7	4	32.8			28.7			34.4			37.4		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	3.7	3.7	3.7	1							3.7					
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1							0.03未満					
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.6	0.6	0.6	1							0.6					
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	79	88	74	4	75			74			88			79		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.5	-1.5	1							-1.5					
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4	1			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01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			0.03			0.01		
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	31.4	31.4	31.4	1							31.4					
電気伝導率 (μ S/cm)	118	133	103	12	116	117	108	103	133	106	124	129	121	130	113	120
UV吸収(E260 50mm)	0.032	0.042	0.025	12	0.031	0.028	0.029	0.042	0.042	0.032	0.028	0.038	0.040	0.025	0.028	0.030
カルシウム硬度 (mg/L)	25.9	25.9	25.9	1							25.9					

平成27年度 年報 配水池 ②曾根

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り時々雪
天気				12	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り
気温 (°C)	18.3	29.1	5.0	12	19.7	22.2	24.2	21.3	29.1	24.9	21.5	17.7	13.6	12.0	8.6	5.0
水温 (°C)	17.0	23.1	9.7	12	13.3	18.1	20.1	21.0	23.1	23.1	20.6	17.6	15.2	12.1	9.7	10.1
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
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)	0.70	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)	0.02未満	0.02	0.02未満	4			0.02			0.02未満			0.02			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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1									0.004未満			
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002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			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	0.009	0.002	4			0.009			0.006			0.003			0.002
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
ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.002	4			0.003			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)	0.012	0.019	0.008	4			0.019			0.013			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			0.003			0.002未満
ブromジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.007	0.003	4			0.007			0.005			0.003			0.003
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	0.02	4			0.03			0.03			0.02			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)	10.7	10.7	10.7	1									10.7			
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)	11.3	13.0	9.2	12	12.3	12.0	11.4	10.4	10.0	9.2	9.3	11.3	12.4	11.8	12.3	13.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	35.0	37.9	29.0	4			35.9			29.0			37.9			37.3
蒸発残留物 (mg/L)	79	85	71	4			85			71			81			82
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			

平成27年度 年報 配水池 ②曾根

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ジェオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1									0.000001			
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.3	12	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1									0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1									0.04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	0.67	0.41	12	0.46	0.52	0.57	0.58	0.56	0.67	0.57	0.52	0.41	0.60	0.46	0.51
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	35.0	37.9	29.0	4			35.9			29.0			37.9			37.3
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	4.4	4.4	4.4	1									4.4			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1									0.03未満			
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.8	0.8	0.8	1									0.8			
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	79	85	71	4			85			71			81			82
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01未満			
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.02	4			0.03			0.03			0.02			0.02
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	34.6	34.6	34.6	1									34.6			
電気伝導率 (μ S/cm)	120	134	100	12	129	124	125	113	115	107	100	126	134	122	113	128
UV吸収(E260 50mm)	0.032	0.045	0.025	12	0.029	0.031	0.037	0.045	0.035	0.035	0.034	0.028	0.032	0.028	0.028	0.025
カルシウム硬度 (mg/L)	28.6	28.6	28.6	1									28.6			

平成27年度 年報 配水池 ③師吉

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	18.9	28.6	3.7	12	14.0	24.6	27.8	27.6	28.6	22.6	23.3	19.0	14.0	8.5	3.7	12.8
水温 (°C)	17.6	26.5	10.6	12	14.8	19.6	20.5	22.3	26.5	22.1	19.9	18.4	14.8	11.2	10.6	10.9
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005未満				
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
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)	0.59	0.59	0.59	1								0.59				
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			0.02			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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1								0.004未満				
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002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	0.08	0.06未満	4		0.06未満			0.08			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	0.010	0.002	4		0.010			0.009			0.005			0.002	
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	
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.002	4		0.003			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)	0.014	0.020	0.007	4		0.020			0.018			0.012			0.007	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.006	0.002	4		0.005			0.006			0.004			0.002	
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.003	4		0.007			0.007			0.005			0.003	
プロモホルム (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		0.03			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)	10.5	10.5	10.5	1								10.5				
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)	11.2	12.3	8.6	12	11.9	11.3	10.6	9.4	11.3	8.6	11.7	12.0	11.6	12.3	11.8	12.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34.0	36.9	31.2	4		32.8			36.9			35.2			31.2	
蒸発残留物 (mg/L)	81	89	72	4		79			89			87			72	
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				

平成27年度 年報 配水池 ③師吉

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ジェオスミン (mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1								0.000001				
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1								0.000001未満				
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1								0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1								0.04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	0.59	0.38	12	0.38	0.45	0.58	0.52	0.54	0.59	0.56	0.47	0.51	0.48	0.53	0.47
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	34.0	36.9	31.2	4		32.8			36.9			35.2			31.2	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
遊離炭酸 (mg/L)	3.9	3.9	3.9	1								3.9				
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1								0.03未満				
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1								0.002未満				
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	1.0	1.0	1.0	1								1.0				
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	81	89	72	4		79			89			87			72	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4
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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01未満				
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.04	0.01	4		0.03			0.04			0.02			0.01	
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	33.6	33.6	33.6	1								33.6				
電気伝導率 (μ S/cm)	118	136	100	12	116	116	105	100	136	105	123	130	120	130	115	119
UV吸収(E260 50mm)	0.033	0.042	0.026	12	0.031	0.032	0.032	0.042	0.041	0.033	0.026	0.039	0.040	0.026	0.028	0.030
カルシウム硬度 (mg/L)	27.0	27.0	27.0	1								27.0				

平成27年度 年報 配水池 ④吉田

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
天気				12	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ
気温 (°C)	19.8	31.5	5.2	12	14.8	22.6	27.7	28.6	31.5	24.7	23.6	19.2	14.0	10.2	5.2	15.6
水温 (°C)	19.6	29.5	11.7	12	16.2	21.2	23.5	25.4	29.5	25.7	23.0	19.8	15.5	11.7	12.0	12.1
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
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)	0.05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			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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1									0.004未満			
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002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			0.07			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	0.002	4			0.010			0.007			0.004			0.002
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
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	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)	0.013	0.020	0.007	4			0.020			0.016			0.010			0.007
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.004	0.005	0.003	4			0.005			0.004			0.004			0.003
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.003	4			0.007			0.006			0.004			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			0.02			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)	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)	11.4	12.4	8.9	12	11.8	11.7	10.9	9.7	11.3	8.9	11.7	11.9	11.9	12.4	12.2	12.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31.4	35.6	27.9	4			29.5			27.9			32.4			35.6
蒸発残留物 (mg/L)	74	79	72	4			72			73			79			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			

平成27年度 年報 配水池 ④吉田

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ジェオスミン (mg/L)	0.000002	0.000002	0.000002	1									0.000002			
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
味		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	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
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1									0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1									0.04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)	0.44	0.49	0.34	12	0.34	0.42	0.48	0.44	0.42	0.46	0.48	0.42	0.47	0.47	0.49	0.43
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	31.4	35.6	27.9	4			29.5			27.9			32.4			35.6
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸 (mg/L)	3.6	3.6	3.6	1									3.6			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1									0.03未満			
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1									0.002未満			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	1.0	1.0	1.0	1									1.0			
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	12	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	74	79	72	4			72			73			79			74
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01未満			
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.03	0.01	4			0.02			0.03			0.02			0.01
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	27.8	27.8	27.8	1									27.8			
電気伝導率 (μ S/cm)	119	134	100	12	119	120	108	100	134	104	124	127	121	131	122	120
UV吸収(E260 50mm)	0.034	0.046	0.025	12	0.033	0.034	0.035	0.046	0.043	0.032	0.027	0.039	0.038	0.026	0.025	0.033
カルシウム硬度 (mg/L)	24.3	24.3	24.3	1									24.3			

平成27年度 年報 配水池 ⑤武

検査項目	平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気				12	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り時々雪
天気				12	雨	曇り	晴れ	雨	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り
気温 (°C)	18.7	30.5	4.4	12	19.2	23.1	24.3	21.7	30.5	25.4	22.5	19.8	14.3	11.1	7.6	4.4
水温 (°C)	17.7	24.4	10.1	12	13.9	18.4	20.5	21.4	24.4	23.9	21.5	18.5	16.2	12.7	10.1	10.5
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.0003未満	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1											0.005未満	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
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)	0.72	0.72	0.72	1											0.72	
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			0.02未満			0.02			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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1											0.004未満	
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1											0.002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			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	0.009	0.002	4		0.009			0.009			0.004			0.002	
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romクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.002	4		0.004			0.003			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)	0.015	0.022	0.007	4		0.022			0.019			0.011			0.007	
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romジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.009	0.003	4		0.009			0.007			0.004			0.003	
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	0.04	0.01	4		0.03			0.04			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)	9.2	9.2	9.2	1											9.2	
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)	11.3	13.0	9.2	12	12.5	12.0	11.4	10.4	9.9	9.3	9.2	11.5	12.4	11.8	12.3	13.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33.0	35.9	30.9	4		34.2			30.9			35.9			31.2	
蒸発残留物 (mg/L)	79	85	65	4		85			84			84			65	
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	

平成27年度 年報 配水池 ㊸多礼共同

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				10	曇り	雨	曇り	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ		
天気				10	雨	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	曇り		
気温 (°C)	22.0	30.6	10.8	10	14.0	23.5	30.1	29.2	30.6	23.9	22.8	20.4	14.8	10.8		
水温 (°C)	21.0	28.2	14.4	10	16.1	20.7	22.9	24.8	28.2	24.9	22.3	20.0	15.6	14.4		
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	10	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005未満		
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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)	0.57	0.57	0.57	1										0.57		
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)	0.42	0.55	0.24	4	0.24			0.55			0.47			0.42		
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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1										0.004未満		
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002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	0.08	0.06未満	4	0.06未満			0.08			0.08			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	0.009	0.002	10	0.009	0.008	0.005	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.005	0.002		
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.006	0.002未満	4	0.006			0.002			0.002未満			0.002未満		
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.002	10	0.003	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	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)	0.014	0.020	0.009	10	0.018	0.020	0.015	0.018	0.016	0.012	0.010	0.010	0.010	0.009		
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	0.006	0.002未満	4	0.006			0.003			0.002未満			0.002未満		
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.005	0.003	10	0.005	0.005	0.003	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003		
ブromoホルム (mg/L)	0.001	0.003	0.001未満	10	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	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)	0.005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			0.02			0.01		
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満	0.01	0.01未満	4	0.01			0.01未満			0.01未満			0.01		
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)	14.9	14.9	14.9	1										14.9		
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)	17.4	19.4	14.2	10	14.2	18.9	19.0	15.5	18.6	17.5	19.4	18.5	14.3	18.0		
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.4	42.6	29.7	4	34.7			29.7			42.5			42.6		
蒸発残留物 (mg/L)	93	110	77	4	87			77			110			98		
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		

平成27年度 年報 配水池 ㊸多礼共同

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
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-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1										0.000001未満		
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1										0.0005未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.3	0.5	0.2	10	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2		
pH値	7.5	7.6	7.5	10	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6		
味		異常なし	異常なし	10	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	10	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	10	1未満	1未満	1未満	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	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	1										0.0015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)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	1										0.04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)	0.49	0.55	0.40	10	0.48	0.50	0.55	0.49	0.50	0.53	0.48	0.44	0.40	0.54		
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.4	42.6	29.7	4	34.7			29.7			42.5			42.6		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	4.9	4.9	4.9	1										4.9		
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1										0.03未満		
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.6	0.6	0.6	1										0.6		
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	10	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
蒸発残留物 (mg/L)	93	110	77	4	87			77			110			98		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	10	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
pH値	7.5	7.6	7.5	10	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6		
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1										-1.4		
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4	0			0			0			0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1										0.01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			0.02			0.01		
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	10	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
アルカリ度 (mg/L)	35.2	35.2	35.2	1										35.2		
電気伝導率 (μS/cm)	152	171	126	10	134	152	138	126	166	150	171	165	152	166		
UV吸収(E260 50mm)	0.029	0.047	0.020	10	0.040	0.030	0.024	0.028	0.031	0.023	0.020	0.027	0.047	0.023		
カルシウム硬度 (mg/L)	29.3	29.3	29.3	1										29.3		

平成27年度 年報 配水池 ㊸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				3										雨	曇り	曇り
天気				3										雨	曇り	晴れ
気温 (°C)	7.3	10.2	4.1	3										7.6	4.1	10.2
水温 (°C)	12.5	13.0	12.0	3										12.0	12.4	13.0
基準																
一般細菌 (個/mL)	0	0	0	3										0	0	0
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	3										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	2										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	2										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	2										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	2										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	2										0.001未満	0.001未満	
六価クロム化合物 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	2										0.005未満	0.005未満	
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2										0.004未満	0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2										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	0.62	0.46	2										0.62	0.46	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.07	0.05未満	2										0.07	0.05未満	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.38	0.55	0.20	2										0.20	0.55	
四塩化炭素 (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	2										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	2										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)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2										0.004未満	0.004未満	
ジクロロメタン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2										0.002未満	0.002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	2										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	2										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	2										0.001未満	0.001未満	
塩素酸 (mg/L)	0.06未満	0.06未満	0.06未満	2										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	2										0.002未満	0.002未満	
クロロホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001	3										0.002	0.001	0.002
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2										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	3										0.003	0.002	0.001
臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	2										0.001未満	0.001未満	
総トリハロメタン (mg/L)	0.007	0.009	0.005	3										0.009	0.007	0.005
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2										0.002未満	0.002未満	
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001	3										0.003	0.002	0.001
プロモホルム (mg/L)	0.001	0.002	0.001	3										0.001	0.002	0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	2										0.004未満	0.004未満	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.012	0.025	0.005未満	2										0.025	0.005未満	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	2										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	2										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	2										0.005未満	0.005未満	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	16.4	17.6	15.3	2										15.3	17.6	
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	2										0.001未満	0.001未満	
塩化物イオン (mg/L)	20.2	22.9	16.4	3										16.4	21.3	22.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43.4	46.4	40.4	2										46.4	40.4	
蒸発残留物 (mg/L)	104	112	97	2										112	97	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2										0.02未満	0.02未満	

平成27年度 年報 配水池 ㊸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
ジェオスミン (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2										0.000001未満	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	2										0.000001未満	0.000001未満	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2										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	2										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	0.3	3										0.3	0.3	0.3
pH値	7.5	7.6	7.4	3										7.4	7.6	7.5
味		異常なし	異常なし	3										異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	3										異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	3										1未満	1未満	1未満
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3										0.1未満	0.1未満	0.1未満
管理目標																
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	2										0.0015未満	0.0015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	2										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	2										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	2										0.0002未満	0.0002未満	
トルエン (mg/L)	0.04未満	0.04未満	0.04未満	2										0.04未満	0.04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	2										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	2										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	2										0.002未満	0.002未満	
残留塩素 (mg/L)	0.52	0.57	0.47	3										0.47	0.53	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43.4	46.4	40.4	2										46.4	40.4	
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	2										0.001未満	0.001未満	
遊離炭酸 (mg/L)	4.6	4.7	4.6	2										4.7	4.6	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	2										0.03未満	0.03未満	
メチルセブチルエーテル (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	2										0.002未満	0.002未満	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.6	0.6	0.6	2										0.6	0.6	
臭気強度(TON)	1未満	1未満	1未満	3										1未満	1未満	1未満
蒸発残留物 (mg/L)	104	112	97	2										112	97	
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	3										0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	3										7.4	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.5	2										-1.5	-1.4	
従属栄養細菌 (個/mL)	3	6	0	2										6	0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	2										0.01未満	0.01未満	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	2										0.01	0.01	
その他																
大腸菌 (MPN/100mL)	検出せず	検出せず	検出せず	3										検出せず	検出せず	検出せず
アルカリ度 (mg/L)	36.7	38.8	34.6	2										38.8	34.6	
電気伝導率 (μ S/cm)	172	174	170	3										174	171	170
UV吸収(E260 50mm)	0.025	0.029	0.020	3										0.027	0.020	0.029
カルシウム硬度 (mg/L)	29.6	31.4	27.7	2										31.4	27.7	