

平成26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	12	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.5	0.3	12	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	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)	0.01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		
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)	0.65	0.75	0.57	12	0.68	0.65	0.68	0.71	0.75	0.69	0.65	0.65	0.60	0.62	0.58	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	42.5	47.0	36.9	12	36.9	42.2	39.6	41.3	42.9	40.1	47.0	45.9	41.3	46.1	45.9	41.2
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	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)	4.0	4.6	2.6	4	2.6			4.6			4.3			4.5		
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-tert-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	0.7	0.4	4	0.6			0.7			0.4			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)	105	127	88	12	90	113	100	100	89	88	112	114	100	113	127	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	7.6	7.7	7.5	12	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.0	-1.5	4	-1.5			-1.2			-1.0			-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	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)	0.02	0.04	0.01	12	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	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)	35.4	40.2	27.5	4	27.5			34.5			40.2			39.2		
電気伝導率 (μ S/cm)	170	199	147	12	149	186	165	167	162	147	170	175	158	174	199	189
UV吸収(E260 50mm)	0.030	0.039	0.024	12	0.032	0.026	0.032	0.032	0.036	0.034	0.032	0.026	0.039	0.029	0.024	0.024
カルシウム硬度 (mg/L)	29.2	32.1	25.5	4	25.5			28.2			32.1			31.0		

平成26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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	0.3	12	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	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)	0.01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		
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)	0.65	0.73	0.57	12	0.61	0.63	0.63	0.70	0.72	0.73	0.69	0.73	0.68	0.59	0.57	0.60
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	49.5	59.1	40.9	12	47.4	48.3	49.6	50.2	41.0	48.3	54.2	59.1	40.9	49.4	58.3	47.3
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	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)	3.6	5.4	2.2	4	2.2			5.4			3.4			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	4	0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満		
メチル-tert-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	0.8	0.5	4	0.6			0.6			0.5			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	135	77	12	98	122	106	108	77	95	111	122	88	88	135	105
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-1.0	-1.4	4	-1.2			-1.0			-1.0			-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)	0.02	0.04	0.01未満	12	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01未満	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)	39.6	45.3	35.3	4	35.3			40.3			45.3			37.5		
電気伝導率 (μ S/cm)	192	230	154	12	181	225	196	195	162	167	194	215	154	176	230	208
UV吸収(E260 50mm)	0.024	0.029	0.019	12	0.022	0.024	0.025	0.025	0.028	0.025	0.026	0.029	0.028	0.019	0.024	0.022
カルシウム硬度 (mg/L)	33.1	35.5	31.1	4	31.1			33.2			35.5			32.5		

平成26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
気温	(°C)	18.2	26.9	5.9	12	21.2	23.1	23.0	26.6	26.9	26.2	19.5	12.4	5.9	9.9	10.4	13.0
水温	(°C)	17.4	25.5	9.7	12	15.6	19.1	23.4	22.6	25.5	24.2	21.3	14.8	10.6	10.1	9.7	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	1										0.004未満		
シアニ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)	0.07	0.07	0.07	1										0.07		
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	1										0.05		
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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005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)	0.007	0.014	0.004	4	0.005			0.014			0.005			0.004		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.007	0.004未満	4	0.004未満			0.007			0.004未満			0.004		
ジプロモクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.003	0.001未満	4	0.002			0.001未満			0.003			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)	0.013	0.019	0.008	4	0.011			0.019			0.013			0.008		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.003	4	0.004			0.005			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)	0.03	0.04	0.02	4	0.02			0.04			0.04			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)	14.3	14.3	14.3	1										14.3		
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)	13.2	16.6	9.8	12	12.3	11.1	15.0	9.8	11.6	11.7	13.8	13.6	14.3	16.6	15.0	14.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	40.2	40.2	40.2	1										40.2		
蒸発残留物	(mg/L)	114	114	114	1										114		
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26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005未満		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1										0.0005未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.7	0.5	12	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味		異常なし	異常なし	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1										0.01未満		
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1										0.001未満		
抱水クロラール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1										0.002未満		
残留塩素 (mg/L)	0.65	0.71	0.59	12	0.61	0.68	0.68	0.69	0.70	0.71	0.68	0.68	0.60	0.60	0.59	0.63
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.2	40.2	40.2	1										40.2		
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)	3.7	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-tert-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)	114	114	114	1										114		
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.5	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)	-1.6	-1.6	-1.6	1										-1.6		
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4	0			0			0			1		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01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	0.04	0.02	4	0.02			0.04			0.04			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)	32.5	32.5	32.5	1										32.5		
電気伝導率 (μ S/cm)	158	177	112	12	153	141	165	112	153	169	170	171	177	159	170	162
UV吸収(E260 50mm)	0.041	0.054	0.032	12	0.040	0.032	0.052	0.054	0.053	0.037	0.036	0.032	0.036	0.048	0.037	0.042
カルシウム硬度 (mg/L)	28.0	28.0	28.0	1										28.0		

平成26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
気温	(°C)	17.6	29.3	5.7	12	17.8	17.5	23.3	25.7	25.6	29.3	23.2	15.3	5.7	12.2	8.8	6.8
水温	(°C)	17.9	26.0	9.0	12	14.3	18.3	23.6	23.0	26.0	24.7	23.1	18.1	15.1	9.0	9.2	10.8
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	1											0.004未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.92	0.92	0.92	1											0.92	
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)	0.06	0.06	0.06	1											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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1											0.005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	0.008	0.003	4		0.005			0.008			0.004			0.003	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.005	0.004未満	4		0.004			0.005			0.004未満			0.004未満	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	4		0.002			0.002			0.002			0.002	
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.011	0.015	0.009	4		0.011			0.015			0.010			0.009	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.004	4		0.004			0.005			0.004			0.004	
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
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	0.05	0.02	4		0.03			0.05			0.05			0.02	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	15.1	15.1	15.1	1											15.1	
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	(mg/L)	13.3	15.8	10.6	12	11.5	12.5	12.8	13.6	13.4	10.6	12.9	13.1	13.5	14.9	15.8	15.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	42.9	42.9	42.9	1											42.9	
蒸発残留物	(mg/L)	125	125	125	1											125	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1											0.02未満	

平成26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
気温	(°C)	17.4	27.5	4.0	12	18.1	18.5	22.3	26.6	25.6	27.5	22.7	14.2	4.7	14.6	4.0	9.8
水温	(°C)	17.9	26.1	8.8	12	13.3	18.1	23.5	24.1	26.1	24.9	23.1	18.2	15.1	8.8	9.0	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	2							0.004未満			0.004未満		
シアニ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)	0.93	0.93	0.93	1							0.93					
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)	0.05	0.05	0.05	1							0.05					
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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005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	0.011	0.002	4	0.006			0.011			0.005			0.002		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.007	0.004未満	4	0.007			0.006			0.004未満			0.004未満		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.003	0.001	4	0.001			0.002			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)	0.012	0.019	0.007	4	0.010			0.019			0.013			0.007		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.006	0.003	4	0.003			0.006			0.005			0.003		
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.05	0.02	4	0.02			0.05			0.05			0.03		
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.03	0.01未満	4	0.02			0.03			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)	14.1	14.1	14.1	1							14.1					
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)	13.4	15.8	10.7	12	11.6	12.5	12.8	13.6	13.4	10.7	13.2	13.1	13.6	15.0	15.8	15.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	50.4	50.4	50.4	1							50.4					
蒸発残留物	(mg/L)	133	133	133	1							133					
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1							0.02未満					

平成26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	0.000001	0.000001	1							0.000001					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005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)	0.6	0.8	0.4	12	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.4	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01未満					
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1							0.001未満					
抱水クロラール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1							0.002未満					
残留塩素 (mg/L)	0.68	0.85	0.62	12	0.64	0.70	0.70	0.69	0.85	0.72	0.70	0.70	0.67	0.62	0.62	0.63
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	50.4	50.4	50.4	1							50.4					
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)	5.4	5.4	5.4	1							5.4					
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-tert-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)	133	133	133	1							133					
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	-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	0.05	0.02	4	0.02			0.05			0.05			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)	44.6	44.6	44.6	1							44.6					
電気伝導率 (μ S/cm)	161	176	127	12	127	158	151	159	173	146	174	165	164	176	170	171
UV吸収(E260 50mm)	0.049	0.068	0.037	12	0.045	0.041	0.053	0.068	0.062	0.058	0.050	0.040	0.063	0.037	0.037	0.045
カルシウム硬度 (mg/L)	35.3	35.3	35.3	1							35.3					

平成26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
気温	(°C)	19.2	28.0	8.0	12	19.7	22.6	23.7	27.5	26.1	28.0	23.3	17.2	8.0	14.2	10.3	9.8
水温	(°C)	18.1	26.0	9.1	12	13.9	18.6	23.4	24.2	26.0	25.1	23.2	18.5	15.1	9.1	9.8	10.8
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	2					0.004未満						0.004未満	
シアニ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)	1.07	1.07	1.07	1					1.07							
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.10	0.10	0.10	1					0.10							
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	1					0.05							
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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1					0.005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)	0.004	0.007	0.003	4		0.005			0.007			0.004			0.003	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.005	0.004未満	4		0.004			0.005			0.004未満			0.004未満	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	4		0.002			0.002			0.002			0.002	
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.011	0.014	0.009	4		0.011			0.014			0.010			0.009	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.004	4		0.004			0.005			0.004			0.004	
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
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)	0.04	0.06	0.02	4		0.03			0.06			0.05			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)	14.1	14.1	14.1	1					14.1							
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)	13.4	15.8	10.6	12	11.5	12.4	12.8	13.6	13.4	10.6	13.1	13.1	13.5	15.0	15.8	15.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	50.7	50.7	50.7	1					50.7							
蒸発残留物	(mg/L)	113	113	113	1					113							
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1					0.02未満							

平成26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1					0.005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)	0.6	0.8	0.4	12	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
味		異常なし	異常なし	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1					0.01未満							
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1					0.001未満							
抱水クロラール (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1					0.002未満							
残留塩素 (mg/L)	0.68	0.81	0.62	12	0.63	0.70	0.74	0.70	0.81	0.74	0.72	0.70	0.66	0.62	0.63	0.62
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	50.7	50.7	50.7	1					50.7							
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)	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-tert-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)	113	113	113	1					113							
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.0	-1.0	-1.0	1					-1.0							
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)	0.04	0.06	0.02	4		0.03			0.06			0.05			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)	43.7	43.7	43.7	1					43.7							
電気伝導率 (μ S/cm)	161	176	127	12	127	158	153	159	173	146	168	165	164	176	170	172
UV吸収(E260 50mm)	0.047	0.063	0.036	12	0.046	0.036	0.049	0.059	0.060	0.061	0.046	0.036	0.063	0.036	0.040	0.043
カルシウム硬度 (mg/L)	36.1	36.1	36.1	1					36.1							

平成26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
気温	(°C)	19.1	29.0	9.4	12	17.0	23.0	24.3	26.8	29.0	28.7	18.2	15.5	9.4	11.7	11.8	13.8
水温	(°C)	18.7	26.5	11.1	12	16.3	20.3	23.4	23.6	26.5	25.7	23.6	17.6	13.0	11.1	11.2	11.8
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	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	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)	0.07	0.07	0.07	1									0.07			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.28	0.28	0.28	1									0.28			
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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005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			0.08			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)	0.004	0.006	0.003	4			0.006			0.004			0.003			0.004
ジクロロ酢酸	(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
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.003	4			0.004			0.005			0.003			0.004
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	4			0.001			0.001未満			0.001未満			0.001未満
総トリハロメタン	(mg/L)	0.014	0.018	0.010	4			0.018			0.017			0.010			0.013
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.003	4			0.005			0.005			0.003			0.004
ブromホルム	(mg/L)	0.002	0.003	0.001	4			0.003			0.003			0.001			0.001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.03	0.02	4			0.03			0.03			0.03			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)	16.0	16.0	16.0	1									16.0			
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
塩化物イオン	(mg/L)	20.0	27.8	16.3	12	23.1	20.0	20.8	17.4	16.3	17.1	22.5	20.3	17.8	19.0	27.8	18.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	49.5	49.5	49.5	1									49.5			
蒸発残留物	(mg/L)	118	118	118	1									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26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.4	12	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	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	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01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	0.42	12	0.56	0.58	0.54	0.58	0.51	0.56	0.53	0.54	0.52	0.49	0.52	0.42
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	49.5	49.5	49.5	1									49.5			
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
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-tert-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)	118	118	118	1									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	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	1									-1.3			
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4			0			0			0			0
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01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			0.03			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)	41.2	41.2	41.2	1									41.2			
電気伝導率 (μ S/cm)	172	205	136	12	186	164	173	136	142	166	190	179	187	169	205	173
UV吸収(E260 50mm)	0.027	0.038	0.021	12	0.023	0.024	0.027	0.033	0.033	0.024	0.022	0.022	0.030	0.038	0.021	0.033
カルシウム硬度 (mg/L)	33.8	33.8	33.8	1									33.8			

平成26年度 年報 配水池 ⑪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
気温	(°C)	20.4	29.5	9.7	12	20.0	25.4	26.6	28.7	29.5	26.8	23.5	14.3	9.7	9.8	11.1	19.3
水温	(°C)	18.9	26.9	11.2	12	16.9	21.3	23.6	23.7	26.9	25.5	23.4	17.7	12.8	11.4	11.2	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	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	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.44	0.44	0.44	1								0.44				
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	1								0.05				
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.58	0.58	0.58	1								0.58				
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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005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			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	0.002	4		0.006			0.007			0.003			0.002	
ジクロロ酢酸	(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	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.004	0.003	4		0.004			0.004			0.004			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	0.018	0.010	4		0.016			0.018			0.012			0.010	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.005	0.003	4		0.004			0.005			0.003			0.003	
ブロモホルム	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	4		0.002			0.002			0.002			0.002	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.007	0.011	0.005未満	4		0.010			0.011			0.008			0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.03	0.02	4		0.02			0.03			0.02			0.02	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.01	4		0.02			0.02			0.01			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)	17.3	17.3	17.3	1								17.3				
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)	20.0	27.9	16.3	12	23.1	19.9	20.7	17.4	16.3	17.3	22.4	20.6	17.9	18.9	27.9	17.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	45.9	45.9	45.9	1								45.9				
蒸発残留物	(mg/L)	112	112	112	1								112				
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26年度 年報 配水池 ⑪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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.6	0.4	12	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	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	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01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	0.57	0.49	12	0.51	0.54	0.51	0.57	0.55	0.57	0.55	0.52	0.51	0.50	0.49	0.49
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	45.9	45.9	45.9	1								45.9				
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)	4.1	4.1	4.1	1								4.1				
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-tert-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)	0.5	0.5	0.5	1								0.5				
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)	112	112	112	1								112				
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
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)	1	2	0	4		1			2			2			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			0.02	
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)	39.3	39.3	39.3	1								39.3				
電気伝導率 (μ S/cm)	172	205	136	12	186	163	171	136	142	167	188	182	188	170	205	172
UV吸収(E260 50mm)	0.032	0.040	0.025	12	0.032	0.030	0.035	0.037	0.038	0.026	0.028	0.025	0.034	0.040	0.025	0.038
カルシウム硬度 (mg/L)	31.5	31.5	31.5	1								31.5				

平成26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
気温	(°C)	19.1	28.6	8.6	12	16.6	22.3	25.8	27.7	28.6	27.9	20.1	14.7	8.7	8.6	11.0	17.1
水温	(°C)	19.0	26.7	11.8	12	15.6	19.5	22.8	23.6	26.7	25.8	23.9	18.9	14.4	11.9	11.8	12.6
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	2							0.004未満			0.004未満		
シアニ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)	0.48	0.48	0.48	1							0.48					
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)	0.56	0.56	0.56	1							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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005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			0.07			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)	0.004	0.006	0.003	4	0.003			0.006			0.004			0.004		
ジクロロ酢酸	(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		
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.003	4	0.004			0.005			0.005			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)	0.016	0.019	0.012	4	0.014			0.019			0.017			0.012		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.004	4	0.004			0.005			0.004			0.004		
ブromホルム	(mg/L)	0.002	0.004	0.001	4	0.003			0.003			0.004			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	0.02	4	0.02			0.03			0.03			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)	18.3	18.3	18.3	1							18.3					
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)	19.9	28.0	16.4	12	23.3	20.1	20.6	17.1	16.4	16.9	22.2	20.0	17.7	18.7	28.0	18.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	49.2	49.2	49.2	1							49.2					
蒸発残留物	(mg/L)	117	117	117	1							117					
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26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005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	0.4	12	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01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	0.53	0.44	12	0.51	0.49	0.50	0.53	0.49	0.52	0.49	0.48	0.49	0.47	0.48	0.44
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	49.2	49.2	49.2	1							49.2					
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)	2.9	2.9	2.9	1							2.9					
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-tert-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)	117	117	117	1							117					
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.6	7.7	7.5	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.1	-1.1	-1.1	1							-1.1					
従属栄養細菌 (個/mL)	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	0.02			0.03			0.03			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)	40.6	40.6	40.6	1							40.6					
電気伝導率 (μ S/cm)	172	207	134	12	185	164	172	134	143	166	188	180	185	168	207	174
UV吸収(E260 50mm)	0.027	0.035	0.022	12	0.023	0.026	0.029	0.030	0.034	0.025	0.023	0.022	0.031	0.035	0.022	0.033
カルシウム硬度 (mg/L)	33.3	33.3	33.3	1							33.3					

平成26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
気温	(°C)	18.9	28.5	8.5	12	18.0	25.0	24.7	24.3	27.5	28.5	20.3	15.2	8.5	10.3	9.3	15.6
水温	(°C)	17.7	25.6	9.2	12	16.1	19.8	23.6	22.1	25.6	24.7	22.1	15.4	11.2	10.4	9.2	12.5
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	2							0.004未満			0.004未満		
シアニ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)	0.84	0.84	0.84	1							0.84					
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.09	0.09	1							0.09					
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	1							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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005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)	0.006	0.013	0.004	4	0.005			0.013			0.005			0.004		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.006	0.004未満	4	0.004			0.006			0.004未満			0.004		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.003	0.001未満	4	0.002			0.001未満			0.003			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)	0.012	0.017	0.008	4	0.011			0.017			0.013			0.008		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.003	4	0.004			0.004			0.005			0.003		
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.006	0.008	0.006	4	0.007			0.008			0.006			0.006		
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.04	0.02	4	0.02			0.04			0.04			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)	14.8	14.8	14.8	1							14.8					
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)	13.3	16.7	10.0	12	12.5	11.2	14.9	10.0	11.5	11.8	13.8	13.4	14.3	16.7	15.0	14.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	48.6	48.6	48.6	1							48.6					
蒸発残留物	(mg/L)	126	126	126	1							126					
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1							0.02未満					

平成26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	0.000001	0.000001	1							0.000001					
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.7	0.5	12	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	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	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01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)	0.61	0.68	0.53	12	0.57	0.67	0.58	0.64	0.68	0.63	0.68	0.61	0.57	0.59	0.53	0.58
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	48.6	48.6	48.6	1							48.6					
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)	5.4	5.4	5.4	1							5.4					
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-tert-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)	0.5	0.5	0.5	1							0.5					
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)	126	126	126	1							126					
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	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6
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	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)	0.03	0.04	0.02	4	0.02			0.04			0.04			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)	41.0	41.0	41.0	1							41.0					
電気伝導率 (μ S/cm)	159	177	113	12	156	141	166	113	153	169	169	172	177	159	172	162
UV吸収(E260 50mm)	0.043	0.060	0.033	12	0.038	0.036	0.054	0.055	0.060	0.045	0.035	0.033	0.036	0.048	0.037	0.044
カルシウム硬度 (mg/L)	33.7	33.7	33.7	1							33.7					

平成26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
気温 (°C)	18.7	27.9	7.2	12	18.5	24.8	23.4	26.6	27.9	27.1	20.2	15.6	7.2	9.3	8.8	14.8
水温 (°C)	17.7	25.6	10.1	12	15.9	19.3	23.3	22.4	25.6	24.3	21.7	15.1	11.8	10.5	10.1	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	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	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)	0.09	0.09	0.09	1								0.09				
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.07	0.07	1								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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005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)	0.007	0.013	0.003	4		0.009			0.013			0.004			0.003	
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.004未満	0.008	0.004未満	4		0.007			0.008			0.004未満			0.004未満	
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.001	4		0.001			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)	0.014	0.022	0.010	4		0.015			0.022			0.011			0.010	
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.005	0.007	0.004	4		0.005			0.007			0.004			0.004	
ブロモホルム (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
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	0.05	0.03	4		0.03			0.05			0.04			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)	14.7	14.7	14.7	1								14.7				
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)	13.3	16.8	10.1	12	12.5	11.3	14.8	10.1	11.6	11.9	13.9	13.4	14.3	16.8	15.0	13.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.3	44.3	44.3	1								44.3				
蒸発残留物 (mg/L)	128	128	128	1								128				
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1								0.02未満				

平成26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.7	0.4	12	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	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	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01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	0.57	0.63	0.55	0.61	0.68	0.62	0.65	0.62	0.57	0.58	0.56	0.61
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	44.3	44.3	44.3	1								44.3				
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)	6.2	6.2	6.2	1								6.2				
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-tert-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)	0.5	0.5	0.5	1								0.5				
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)	128	128	128	1								128				
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6
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)	0.03	0.05	0.03	4		0.03			0.05			0.04			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)	40.3	40.3	40.3	1								40.3				
電気伝導率 (μ S/cm)	158	176	112	12	155	142	161	112	152	170	169	172	176	159	173	160
UV吸収(E260 50mm)	0.039	0.051	0.031	12	0.034	0.032	0.050	0.050	0.051	0.038	0.031	0.031	0.037	0.048	0.034	0.040
カルシウム硬度 (mg/L)	30.2	30.2	30.2	1								30.2				

平成26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
気温	(°C)	18.6	28.5	7.6	12	18.6	27.2	24.1	24.5	26.5	28.5	19.6	13.5	7.6	9.3	8.6	15.7
水温	(°C)	17.6	25.6	9.8	12	16.6	19.3	23.3	22.2	25.6	24.7	21.7	15.1	11.0	10.1	9.8	12.3
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	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	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)	0.84	0.84	0.84	1									0.84			
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)	0.07	0.07	0.07	1									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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005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	0.010	0.002	4			0.010			0.007			0.002			0.004
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.006	0.004未満	4			0.006			0.004未満			0.004未満			0.004未満
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.003	0.002	4			0.002			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	0.018	0.007	4			0.018			0.016			0.007			0.010
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.006	0.003	4			0.006			0.006			0.003			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)	0.03	0.05	0.02	4			0.05			0.05			0.03			0.02
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満
銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	15.1	15.1	15.1	1									15.1			
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
塩化物イオン	(mg/L)	13.3	16.7	9.8	12	12.4	11.2	15.0	9.8	11.7	11.8	13.8	13.5	14.3	16.7	14.9	14.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	40.1	40.1	40.1	1									40.1			
蒸発残留物	(mg/L)	123	123	123	1									123			
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26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
ジエオスミン	(mg/L)	0.000001	0.000001	0.000001	1									0.000001			
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	1									0.000001未満			
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
フェノール類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.7	0.5	12	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
pH値		7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
味			異常なし	異常なし	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01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)	0.63	0.69	0.56	12	0.58	0.67	0.65	0.67	0.69	0.66	0.69	0.65	0.60	0.60	0.56	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	40.1	40.1	40.1	1									40.1			
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
遊離炭酸	(mg/L)	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-tert-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)	123	123	123	1									123			
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	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
腐食性(ランゲリア指数)		-1.4	-1.4	-1.4	1									-1.4			
従属栄養細菌	(個/mL)	0	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	0.05	0.02	4			0.05			0.05			0.03			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)	40.3	40.3	40.3	1									40.3			
電気伝導率	(μ S/cm)	159	177	111	12	155	141	164	111	153	169	168	172	177	159	172	163
UV吸収(E260 50mm)		0.045	0.059	0.036	12	0.038	0.041	0.057	0.058	0.059	0.046	0.041	0.036	0.038	0.050	0.038	0.044
カルシウム硬度	(mg/L)	31.7	31.7	31.7	1									31.7			

平成26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
気温	(°C)	19.1	28.8	7.4	12	17.6	26.7	25.2	26.4	28.8	27.9	20.3	15.1	7.4	9.4	9.3	14.7
水温	(°C)	17.9	25.8	10.3	12	16.3	19.5	23.5	22.4	25.8	24.9	22.0	15.6	11.6	10.5	10.3	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	1										0.004未満		
シアニ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)	0.07	0.07	0.07	1										0.07		
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	1										0.05		
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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005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)	0.007	0.014	0.004	4	0.006			0.014			0.004			0.004		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.006	0.004未満	4	0.004			0.006			0.004未満			0.004		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.001	0.003	0.001	4	0.002			0.001			0.003			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)	0.013	0.020	0.008	4	0.013			0.020			0.012			0.008		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.005	0.003	4	0.005			0.005			0.005			0.003		
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.04	0.02	4	0.02			0.04			0.04			0.02		
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.01未満	4	0.01			0.01			0.02			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)	14.2	14.2	14.2	1										14.2		
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)	13.3	16.8	10.0	12	12.5	11.3	14.8	10.0	11.7	11.9	13.9	13.6	14.4	16.8	15.1	14.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	40.1	40.1	40.1	1										40.1		
蒸発残留物	(mg/L)	108	108	108	1										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26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	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005未満		
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1										0.0005未満		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.7	0.4	12	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
pH値	7.4	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	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	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1										0.01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)	0.56	0.65	0.49	12	0.53	0.58	0.49	0.58	0.65	0.57	0.60	0.61	0.55	0.55	0.53	0.54
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.1	40.1	40.1	1										40.1		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
遊離炭酸 (mg/L)	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-tert-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)	108	108	108	1										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	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.7	-1.7	-1.7	1										-1.7		
従属栄養細菌 (個/mL)	0	1	0	4	0			1			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	0.04	0.02	4	0.02			0.04			0.04			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)	31.6	31.6	31.6	1										31.6		
電気伝導率 (μ S/cm)	159	177	112	12	156	142	167	112	152	170	168	170	177	159	172	162
UV吸収(E260 50mm)	0.043	0.057	0.033	12	0.035	0.035	0.054	0.056	0.057	0.045	0.036	0.033	0.040	0.051	0.036	0.042
カルシウム硬度 (mg/L)	27.9	27.9	27.9	1										27.9		

平成26年度 年報 配水池 ⑨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
気温	(°C)	18.0	27.0	6.8	12	18.1	18.9	23.1	27.0	25.6	26.9	24.5	15.6	7.8	13.2	6.8	8.9
水温	(°C)	18.1	25.8	9.2	12	14.3	18.1	23.2	23.2	25.8	24.5	23.5	19.1	15.8	9.2	9.6	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	2								0.004未満			0.004未満	
シアニ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)	0.09	0.09	0.09	1								0.09				
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	1								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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005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	0.009	0.004	4		0.006			0.009			0.005			0.004	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.006	0.004未満	4		0.005			0.006			0.004未満			0.004未満	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.003	0.002	4		0.002			0.003			0.003			0.003	
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.014	0.018	0.011	4		0.013			0.018			0.013			0.011	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.005	0.006	0.004	4		0.005			0.006			0.005			0.004	
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.012	0.014	0.008	4		0.008			0.011			0.013			0.014	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.05	0.02	4		0.03			0.05			0.05			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)	14.6	14.6	14.6	1								14.6				
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	(mg/L)	13.5	15.7	10.8	12	11.9	12.8	13.0	13.7	13.6	10.8	12.9	13.3	13.9	14.9	15.6	15.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	46.8	46.8	46.8	1								46.8				
蒸発残留物	(mg/L)	132	132	132	1								132				
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26年度 年報 配水池 ⑨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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005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)	0.6	0.7	0.5	12	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01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	0.51	12	0.58	0.58	0.53	0.51	0.67	0.54	0.60	0.59	0.56	0.58	0.55	0.57
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	46.8	46.8	46.8	1								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)	5.4	5.4	5.4	1								5.4				
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-tert-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)	132	132	132	1								132				
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.4	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	2	0	4		0			2			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)	0.03	0.05	0.02	4		0.03			0.05			0.05			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)	40.8	40.8	40.8	1								40.8				
電気伝導率 (μ S/cm)	161	176	127	12	127	156	153	159	176	147	168	166	168	176	169	172
UV吸収(E260 50mm)	0.046	0.060	0.036	12	0.048	0.036	0.048	0.057	0.053	0.060	0.047	0.036	0.058	0.038	0.036	0.039
カルシウム硬度 (mg/L)	33.1	33.1	33.1	1								33.1				

平成26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
気温	(°C)	19.6	29.9	6.7	12	20.8	20.8	25.0	28.5	25.9	29.9	26.0	17.0	6.7	14.6	9.2	10.3
水温	(°C)	18.3	26.0	9.4	12	14.3	18.1	23.7	23.4	26.0	24.7	23.6	19.4	16.0	9.4	9.8	11.1
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	3						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)	1.00	1.00	1.00	1						1.00						
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)	0.03	0.03	0.03	1						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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1						0.005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)	0.007	0.017	0.002	12	0.009	0.006	0.012	0.013	0.009	0.017	0.007	0.005	0.007	0.002	0.003	0.005
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.006	0.004未満	4			0.004未満			0.006			0.004未満			0.004未満
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.004	0.002	12	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.004
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
総トリハロメタン	(mg/L)	0.016	0.027	0.008	12	0.016	0.015	0.021	0.023	0.018	0.027	0.017	0.013	0.014	0.008	0.009	0.015
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.005	0.008	0.003	12	0.005	0.006	0.007	0.008	0.006	0.008	0.006	0.005	0.005	0.003	0.004	0.006
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.04	0.05	0.03	4			0.04			0.05			0.04			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)	13.5	15.7	10.8	12	11.9	12.8	12.9	13.8	13.6	10.8	12.9	13.3	14.0	15.0	15.5	15.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	43.4	43.4	43.4	1						43.4						
蒸発残留物	(mg/L)	105	105	105	1						105						
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26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	0.000001	0.000001	1						0.000001						
非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1						0.005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)	0.6	0.7	0.5	12	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1						0.01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)	0.55	0.65	0.49	12	0.56	0.57	0.49	0.53	0.65	0.51	0.56	0.55	0.56	0.58	0.56	0.58
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43.4	43.4	43.4	1						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-tert-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)	1.8	1.8	1.8	1						1.8						
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	105	105	1						105						
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.4	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	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)	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)	0.04	0.05	0.03	4			0.04			0.05			0.04			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)	38.4	38.4	38.4	1						38.4						
電気伝導率 (μ S/cm)	162	176	127	12	127	156	153	157	176	147	171	165	168	176	169	173
UV吸収(E260 50mm)	0.044	0.059	0.034	12	0.049	0.035	0.044	0.054	0.053	0.059	0.046	0.035	0.056	0.036	0.034	0.038
カルシウム硬度 (mg/L)	31.1	31.1	31.1	1						31.1						

平成26年度 年報 配水池 ②1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
気温	(°C)	18.5	27.8	7.7	12	17.7	25.8	25.1	27.8	27.8	25.4	18.8	13.7	7.7	9.7	10.2	12.8
水温	(°C)	16.9	23.8	10.1	12	15.0	17.9	20.8	21.1	23.8	22.5	21.3	15.7	12.9	10.9	10.1	10.7
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	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	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.62	0.62	0.62	1							0.62					
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	1							0.05					
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	1							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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005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)	0.006	0.010	0.005	4	0.005			0.010			0.007			0.005		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.004未満	0.004	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.004	0.003	4	0.003			0.003			0.004			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)	0.016	0.019	0.013	4	0.013			0.019			0.018			0.013		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.005	0.007	0.005	4	0.005			0.006			0.007			0.005		
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満		
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.04	0.02	4	0.03			0.03			0.04			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)	10.2	10.2	10.2	1							10.2					
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)	12.2	14.2	10.3	12	12.2	12.8	12.9	10.7	11.0	10.3	11.0	12.4	12.8	14.2	13.8	12.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	33.0	33.0	33.0	1							33.0					
蒸発残留物	(mg/L)	88	88	88	1							88					
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26年度 年報 配水池 ②1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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1							0.005未満					
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1							0.0005未満					
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.6	0.4	12	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1							0.01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)	0.56	0.64	0.52	12	0.57	0.55	0.64	0.56	0.52	0.53	0.58	0.59	0.57	0.58	0.54	0.53
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33.0	33.0	33.0	1							33.0					
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)	4.3	4.3	4.3	1							4.3					
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-tert-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)	88	88	88	1							88					
濁度 (度)	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	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	2	0	4	0			0			0			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	0.04	0.02	4	0.03			0.03			0.04			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)	29.0	29.0	29.0	1							29.0					
電気伝導率 (μ S/cm)	130	143	110	12	134	128	136	110	120	122	118	139	142	137	143	126
UV吸収(E260 50mm)	0.033	0.046	0.027	12	0.027	0.029	0.038	0.042	0.046	0.031	0.030	0.028	0.034	0.034	0.030	0.031
カルシウム硬度 (mg/L)	24.6	24.6	24.6	1							24.6					

平成26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
気温	(°C)	18.0	27.6	5.5	12	17.6	18.7	20.1	27.4	26.0	27.6	24.8	16.7	5.5	14.8	7.0	9.3
水温	(°C)	17.4	24.3	10.0	12	13.4	17.9	20.1	21.6	24.3	22.4	21.9	19.2	16.3	10.0	10.2	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	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	4			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.66	0.66	0.66	1									0.66			
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.05	0.05	1									0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	1									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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005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)	0.008	0.012	0.005	4			0.009			0.012			0.008			0.005
ジクロロ酢酸	(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
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.004	0.006	0.003	4			0.004			0.004			0.003			0.006
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)	0.020	0.024	0.017	4			0.020			0.024			0.017			0.024
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.007	0.008	0.006	4			0.007			0.008			0.006			0.008
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001	0.001未満	4			0.001未満			0.001未満			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)	0.03	0.04	0.02	4			0.04			0.03			0.03			0.04
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)	10.8	10.8	10.8	1									10.8			
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)	12.2	14.4	10.1	12	12.1	13.0	12.3	12.3	11.7	10.1	10.7	11.3	12.2	13.4	13.0	14.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	37.6	37.6	37.6	1									37.6			
蒸発残留物	(mg/L)	93	93	93	1									93			
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26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)	0.000002	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.6	0.4	12	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	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	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01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	0.59	0.46	12	0.51	0.52	0.55	0.57	0.55	0.59	0.54	0.46	0.50	0.59	0.51	0.54
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37.6	37.6	37.6	1									37.6			
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)	2.6	2.6	2.6	1									2.6			
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-tert-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)	93	93	93	1									93			
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	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1									-1.4			
従属栄養細菌 (個/mL)	1	3	0	4			3			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)	0.03	0.04	0.02	4			0.04			0.03			0.03			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)	33.5	33.5	33.5	1									33.5			
電気伝導率 (μ S/cm)	130	146	108	12	117	142	129	131	134	108	121	129	134	146	138	137
UV吸収(E260 50mm)	0.035	0.045	0.028	12	0.035	0.028	0.039	0.041	0.045	0.035	0.035	0.029	0.043	0.032	0.029	0.030
カルシウム硬度 (mg/L)	28.4	28.4	28.4	1									28.4			

平成26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
気温	(°C)	18.4	27.0	9.4	12	16.9	23.9	24.6	24.8	26.4	27.0	17.8	14.5	9.4	10.5	11.2	14.2
水温	(°C)	17.4	24.2	10.2	12	15.9	18.3	21.2	21.8	24.2	23.2	21.7	16.8	13.3	11.0	10.2	11.2
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	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	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)	0.63	0.63	0.63	1								0.63				
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)	0.03	0.03	0.03	1								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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005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未満			0.06未満	
クロロ酢酸	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.007	0.013	0.004	4		0.008			0.013			0.005			0.004	
ジクロロ酢酸	(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	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.005	0.003	4		0.003			0.003			0.005			0.004	
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.018	0.024	0.014	4		0.017			0.024			0.016			0.014	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.006	0.008	0.006	4		0.006			0.008			0.006			0.006	
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.04	0.02	4		0.03			0.04			0.03			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)	11.5	11.5	11.5	1								11.5				
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	(mg/L)	12.3	14.2	10.4	12	12.2	12.8	13.1	10.6	11.1	10.4	11.1	12.4	12.9	14.2	13.7	12.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	39.7	39.7	39.7	1								39.7				
蒸発残留物	(mg/L)	95	95	95	1								95				
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26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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1								0.005未満				
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1								0.0005未満				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.6	0.4	12	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
pH値	7.5	7.7	7.5	12	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1								0.01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	0.50	12	0.57	0.50	0.61	0.56	0.52	0.51	0.57	0.57	0.57	0.56	0.53	0.50
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39.7	39.7	39.7	1								39.7				
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)	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-tert-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)	0.5	0.5	0.5	1								0.5				
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	95	95	1								95				
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	7.7	7.5	12	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-1.4	-1.4	1								-1.4				
従属栄養細菌 (個/mL)	0	0	0	4		0			0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.01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	0.04	0.02	4		0.03			0.04			0.03			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)	36.6	36.6	36.6	1								36.6				
電気伝導率 (μ S/cm)	129	144	108	12	131	128	135	108	120	122	117	140	142	137	144	127
UV吸収(E260 50mm)	0.034	0.048	0.028	12	0.028	0.033	0.039	0.047	0.048	0.031	0.030	0.029	0.034	0.035	0.031	0.031
カルシウム硬度 (mg/L)	30.1	30.1	30.1	1								30.1				

平成26年度 年報 配水池 ②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
気温	(°C)	19.0	28.0	9.8	12	18.4	24.1	24.8	25.8	28.0	27.1	20.7	15.3	9.8	10.1	9.9	14.5
水温	(°C)	19.2	26.6	11.2	12	16.5	21.2	23.5	25.0	26.5	26.6	23.6	17.9	13.8	11.6	11.2	13.4
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	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	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	0.05	0.05	1									0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	1									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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005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)	0.007	0.012	0.005	4			0.012			0.009			0.005			0.005
ジクロロ酢酸	(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
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.005	0.003	4			0.004			0.005			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)	0.018	0.025	0.013	4			0.025			0.022			0.013			0.013
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.006	0.009	0.005	4			0.009			0.008			0.005			0.005
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	0.04	0.02	4			0.04			0.04			0.03			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)	11.9	11.9	11.9	1									11.9			
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)	12.3	14.5	10.3	12	12.1	12.3	13.9	10.4	11.2	10.3	11.3	12.4	12.9	14.5	13.9	12.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	40.3	40.3	40.3	1									40.3			
蒸発残留物	(mg/L)	92	92	92	1									92			
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26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)	0.000001	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1									0.005未満			
フェノール類 (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1									0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.5	0.6	0.4	12	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
pH値	7.5	7.6	7.5	12	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1									0.01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	0.39	12	0.55	0.49	0.50	0.48	0.39	0.48	0.53	0.52	0.55	0.51	0.51	0.48
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40.3	40.3	40.3	1									40.3			
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)	2.8	2.8	2.8	1									2.8			
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-tert-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)	92	92	92	1									92			
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	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	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)	2	10	0	4			10			1			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	0.04	0.02	4			0.04			0.04			0.03			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)	35.3	35.3	35.3	1									35.3			
電気伝導率 (μ S/cm)	132	144	110	12	136	125	141	110	130	122	122	139	144	138	144	130
UV吸収(E260 50mm)	0.034	0.049	0.026	12	0.026	0.032	0.042	0.043	0.049	0.032	0.030	0.030	0.032	0.035	0.030	0.033
カルシウム硬度 (mg/L)	30.4	30.4	30.4	1									30.4			

平成26年度 年報 配水池 ②武

検査項目		平均	最高	最低	回数	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
気温	(°C)	18.4	28.2	6.5	12	18.0	20.9	20.1	25.6	25.8	28.2	24.0	17.3	6.5	15.0	9.5	9.5
水温	(°C)	17.9	25.3	10.6	12	14.0	17.7	20.5	21.9	25.3	23.1	22.7	19.6	17.0	11.0	10.6	11.3
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	1											0.004未満	
シアニ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	0.05	0.05	1											0.05	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	1											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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1											0.005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			0.07			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)	0.008	0.014	0.006	4		0.007			0.014			0.006			0.006	
ジクロロ酢酸	(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	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.003	0.004	0.003	4		0.003			0.004			0.004			0.004	
臭素酸	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.019	0.026	0.016	4		0.016			0.026			0.017			0.017	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4		0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.007	0.008	0.006	4		0.006			0.008			0.007			0.007	
ブロモホルム	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.04	0.02	4		0.03			0.04			0.04			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)	11.5	11.5	11.5	1											11.5	
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	(mg/L)	12.2	14.5	10.1	12	12.1	13.0	12.3	12.1	11.9	10.1	10.6	11.2	12.5	13.5	13.2	14.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	38.9	38.9	38.9	1											38.9	
蒸発残留物	(mg/L)	101	101	101	1											101	
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26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
気温 (°C)	18.8	29.9	8.1	12	13.4	24.0	25.6	26.4	29.9	28.5	19.1	15.2	8.1	10.6	9.1	15.3
水温 (°C)	19.3	26.6	11.8	12	15.9	20.9	23.4	24.3	26.6	26.5	23.9	19.0	14.2	12.0	11.8	12.7
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	1										0.004未満		
シアニ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)	0.85	0.85	0.85	1										0.85		
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)	0.25	0.25	0.25	1										0.25		
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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005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)	0.004	0.007	0.002	12	0.003	0.006	0.006	0.006	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.002	0.005
ジクロロ酢酸 (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		
ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.004	0.006	0.003	12	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.005	0.005
臭素酸 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
総トリハロメタン (mg/L)	0.016	0.020	0.012	12	0.013	0.019	0.019	0.019	0.020	0.020	0.017	0.015	0.013	0.012	0.014	0.017
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.005	0.003	12	0.003	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
ブロモホルム (mg/L)	0.002	0.004	0.001	12	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.003	0.002
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	4	0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
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			0.03			0.02		
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.02	0.01未満	4	0.01			0.01			0.02			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)	14.6	14.6	14.6	1										14.6		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
塩化物イオン (mg/L)	19.9	27.7	16.7	12	23.2	20.8	20.6	17.1	16.7	16.8	22.3	19.9	17.8	18.4	27.7	18.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43.8	43.8	43.8	1										43.8		
蒸発残留物 (mg/L)	111	111	111	1										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26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	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)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1										0.005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	0.4	12	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
pH値	7.6	7.7	7.6	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	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	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)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1										0.01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)	0.48	0.52	0.43	12	0.52	0.52	0.47	0.52	0.49	0.50	0.51	0.45	0.50	0.44	0.46	0.43
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	43.8	43.8	43.8	1										43.8		
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-tert-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)	111	111	111	1										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	7.6	7.7	7.6	12	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	-1.4	-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	0.03	0.02	4	0.02			0.03			0.03			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)	33.9	33.9	33.9	1										33.9		
電気伝導率 (μ S/cm)	172	206	132	12	185	164	171	132	144	166	187	179	185	168	206	176
UV吸収(E260 50mm)	0.028	0.036	0.022	12	0.024	0.025	0.030	0.032	0.036	0.026	0.026	0.024	0.031	0.035	0.022	0.036
カルシウム硬度 (mg/L)	30.3	30.3	30.3	1										30.3		