

水質試験年報

平成30年度（2018年度）版
（第25集）

周南都市水道水質検査センター協議会

目 次

【下松市水質試験結果】

1. 水道水質管理の概要	1
2. 水道水質基準項目	
(1) 定期検査	
①御屋敷山浄水場系水質検査	4
②下谷浄水場系水質検査	22
③その他の水質検査	28
(2) 毎日検査（残留塩素）	36
3. 水質管理上留意すべき項目等	
(1) 水質管理目標設定項目検査・要検討項目検査	38
(2) クリプトスポリジウム等検査	50
(3) 水源の水質に関する検査	51
(4) 生物検査	54
(5) 水道用薬品類評価試験	56

【付 表】

- 付表－1 周南都市水道水質検査センター協議会の概要と関係職員名簿
- 付表－2 主要分析機器等整備状況
- 付表－3 水道水質基準等一覧表

下松市水質試験結果

(平成30年4月1日～平成31年3月31日)

下松市上下水道局

1. 水道水質管理の概要

下松市の水道は、末武川ダムを水源とした御屋敷山浄水場と山中川を水源とした下谷浄水場（米川簡易水道）があり、それぞれの浄水場で処理を行い各家庭に給水している。

水道水の供給は、安定給水・おいしい水の供給・安い料金等様々な視点で捉えることができるが、下松市では最優先事項（ファースト・プライオリティ）は安全性であると考え、それを確保するために、以下の検査を行った。

（1）法令で定められた検査

① 毎日検査

色、濁り、消毒の残留効果（残留塩素）に関する検査を1日1回行った。

≪検査地点≫

御屋敷山浄水場	：浄水池及び末端給水栓水（7ヶ所）
下谷浄水場	：末端給水栓水（2ヶ所）

② 水道水質基準項目検査

水質基準項目51項目のうち省略不可9項目（一般細菌・大腸菌・塩化物イオン・有機物（全有機炭素（TOC）の量）・pH値・味・臭気・色度・濁度）に加え亜硝酸態窒素・フッ素及びその化合物・硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素・塩素酸・ナトリウム及びその化合物・カルシウム、マグネシウム等（硬度）について毎月検査を実施した。

他の水質基準項目については、法令で定められた頻度を基本として検査を実施した。

≪検査地点≫

御屋敷山浄水場	：原水、沈澱池、浄水池及び給水栓水（6ヶ所）
下谷浄水場	：原水及び給水栓水（1ヶ所）
水源等	（4ヶ所）

（2）水質管理上留意すべき項目検査等

① 水質管理目標設定項目検査・要検討項目検査

御屋敷山浄水場 原水及び給水栓水（1ヶ所）、下谷浄水場 原水及び給水栓水（1ヶ所）において、農薬類以外の水質管理目標設定項目（23項目）・要検討項目（22項目）を年1回、農薬類（最大108項目）を年1～5回実施した。

また、ミクロキスチン-LRについては、末武川ダム 湖水で年4回、御屋敷山浄水場 浄水池で年1回実施した。

② クリプトスポリジウム等の検査

クリプトスポリジウム、ジアルジアについて、御屋敷山浄水場 原水及び下谷浄水場 原水において年 2 回実施した。また、クリプトスポリジウム指標菌検査についても、毎月検査を実施した。

③ 水源の水質に関する検査

温見ダム 湖水、末武川ダム 湖水及び流入河川水（4 ヶ所）において年 6 回実施した。

④ 生物検査

御屋敷山浄水場 原水において毎月実施した。

⑤ 水道用薬品評価試験

浄水処理工程、消毒の残留効果を目的として使用している薬品について、40 項目のうち 36 項目の検査を年 1 回行った。

2. 水道水質基準項目

(1) 定期検査

①御屋敷山浄水場系水質検査

【御屋敷山浄水場 原水】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.4	H30. 6.20	H30. 7.2	H30. 7.17	H30. 8.1	H30. 8.20
気温	(°C)		19.0	18.0	26.5	21.5	30.0	32.0	34.8	30.8
水温	(°C)		9.0	13.5	15.2	15.5	17.2	18.5	18.8	19.4
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	24	60		220		350		250
大腸菌		検出されないこと	陽性 (1.0)	陽性 (3.1)		陽性 (48.7)		陽性 (12.1)		陽性 (4.1)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満		0.0003未満		0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下								
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満		0.002		0.001未満
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001		0.001		0.001		0.001未満
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004	0.005		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)	0.01mg/L以下		0.001未満						0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.34	0.40		0.44		0.46		0.43
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.08	0.08		0.07		0.06		0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下								
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下								
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)	0.04mg/L以下								
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下								
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下								
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下								
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下								
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満		0.06未満		0.06未満		0.06未満
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下								
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下								
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下								
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下								
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満						0.001未満
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下								
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下								
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下								
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下								
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下								
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.03	0.08		0.06		0.65		0.22
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.06	0.07		0.08		0.52		0.16
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	5.9	5.2		5.2		4.2		4.2
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.060	0.013		0.022		0.043		0.036
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	3.9	3.6		3.4		2.8		2.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.6	22.4		22.2		17.9		18.4
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下								
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下								
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	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)	0.00001mg/L以下	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)	0.02mg/L以下								
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.9	1.1		1.0		1.4		1.0
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.3		7.4		7.2		7.1
味		異常でないこと								
臭気		異常でないこと	藻臭	藻臭		藻臭		藻臭		藻臭
色度	(度)	5度以下	2	4		5		5		8
濁度	(度)	2度以下	2.2	2.6		2.5		43.6		8.2
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0		1.0		1.0		1.0
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.0		1.0		0.9		0.9
カルシウム	(mg/L)		8.3	7.2		7.2		5.7		5.9
硫酸イオン	(mg/L)		5.5	5.7		5.7		5.4		5.2
電気伝導率	(µS/cm)		68	61		52		52		59
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)		0	0		0		0		0
臭気強度										
残留塩素	(mg/L)									

【御屋敷山浄水場 原水】

H30.9.3	H30.9.18	H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31.1.21	H31.2.25	H31.3.18	最大値	最小値	平均値	回数
29.0	27.8	22.0	14.0	10.0	9.5	11.5	10.0	34.8	9.5	21.7	16
19.0	21.5	20.0	14.5	11.8	9.5	8.2	9.0	21.5	8.2	15.0	16
	350	130	78	49	29	30	28	350	24	133	12
	陽性(1.0)	陽性(2.0)	陰性(<1)	陽性(2.0)	陰性(<1)	陰性(<1)	陰性(<1)				12
	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	12
			0.00005未満								1
	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	0.002	0.001未満	0.001未満	12
	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	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	12
	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.004未満	0.004未満	12
			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.24	0.28	0.05	0.08	0.13	0.19	0.20	0.46	0.05	0.27	12
	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.06	0.08	12
	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
			0.0002未満								1
			0.005未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満								1
	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12
			0.002未満								1
			0.001未満								1
			0.002未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
			0.001未満								1
			0.002未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満								1
			0.008未満								1
	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	12
	0.06	0.05	0.03	0.04	0.03	0.02	0.01	0.65	0.01	0.11	12
	0.09	0.07	0.06	0.06	0.05	0.07	0.03	0.52	0.03	0.11	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	12
	5.4	5.4	5.9	6.0	6.3	6.2	6.2	6.3	4.2	5.5	12
	0.042	0.024	0.025	0.032	0.034	0.070	0.013	0.070	0.013	0.035	12
	3.2	3.2	3.5	3.5	3.7	3.8	3.8	3.9	2.7	3.4	12
	22.0	22.6	24.6	25.8	27.4	27.7	27.3	27.7	17.9	23.7	12
			56								1
			0.02未満								1
0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001	16
0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	16
			0.005未満								1
			0.0005未満								1
	1.0	1.1	1.2	1.0	0.9	0.9	0.9	1.4	0.9	1.0	12
	7.3	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.1	7.4	12
	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				12
	4	4	3	3	2	2	2	8	2	4	12
	3.8	2.1	2.9	2.0	1.9	2.3	1.1	43.6	1.1	6.3	12
	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	12
	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	12
	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
	7.2	7.4	8.0	8.4	8.9	9.0	8.9	9.0	5.7	7.7	12
	5.2	5.0	5.4	5.3	5.5	5.5	5.5	5.7	5.0	5.4	12
	68	71	66	60	75	83	74	83	52	66	12
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
			3								1

【御屋敷山浄水場 沈澱池水】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		8.5	13.8	15.5	19.0	19.5	21.3
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	2	2	36	2	2	1
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.34	0.39	0.42	0.46	0.43	0.24
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.07	0.07	0.07	0.05未満	0.06	0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下						
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下						
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)	0.04mg/L以下						
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下						
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.11	0.11	0.11
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下						
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下						
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.50	0.48	0.39	0.45	0.32	0.42
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01	0.01	0.05	0.02	0.02
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.5	6.1	5.8	5.4	5.0	6.2
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.004	0.006	0.005	0.006	0.008	0.012
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	7.1	6.4	7.3	6.1	6.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.7	23.2	22.4	18.4	19.0	22.2
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7
pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.0	7.1	6.9	6.9	7.2
味		異常でないこと						
臭気		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.4	0.6	0.5	3.2	1.1	0.8
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.3	7.5	7.3	5.9	6.1	7.2
硫酸イオン	(mg/L)		6.1	6.4	6.2	6.2	5.9	5.8
電気伝導率	(μS/cm)		79	69	58	67	67	77
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.3	0.5	0.1	0.8	0.3	0.4

【御屋敷山浄水場 沈澱池水】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
20.0	14.3	11.8	9.0	8.2	8.5	21.3	8.2	14.1	12
2	2	2	1	6	3	36	1	5	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	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	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	12
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	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	12
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
0.28	0.05	0.08	0.13	0.19	0.20	0.46	0.05	0.27	12
0.08	0.09	0.08	0.08	0.10	0.09	0.10	0.05未満	0.07	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.11	0.06未満	0.06未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	12
0.49	0.37	0.49	0.71	3.05	0.61	3.05	0.32	0.69	12
0.02	0.01	0.02	0.01	0.07	0.01	0.07	0.01未満	0.02	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	12
6.1	6.7	6.8	6.8	7.0	6.8	7.0	5.0	6.3	12
0.011	0.008	0.012	0.011	0.076	0.006	0.076	0.004	0.014	12
6.3	6.0	6.3	7.5	8.5	6.3	8.5	6.0	6.7	12
22.6	24.7	25.9	27.6	27.9	27.4	27.9	18.4	23.9	12
0.8	1.0	0.7	0.6	1.0	0.7	1.0	0.6	0.7	12
7.2	7.4	7.3	7.1	7.1	7.3	7.4	6.9	7.1	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				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	12
0.6	0.5	0.6	0.7	4.6	0.6	4.6	0.4	1.2	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.4	8.1	8.4	8.9	9.1	8.9	9.1	5.9	7.8	12
5.7	5.9	5.9	6.3	6.7	6.0	6.7	5.7	6.1	12
79	85	75	85	91	81	91	58	76	12
0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.8	0.1	0.3	12

【御屋敷山浄水場 浄水池水】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.4	H30. 6.20	H30. 7.2	H30. 7.17	H30. 8.1	H30. 8.20
気温	(°C)									
水温	(°C)		11.0	15.8	19.5	18.3	19.4	20.5	25.2	21.8
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0		0		0		0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性		陰性		陰性		陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満		0.0003未満		0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下								
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満		0.004未満		0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満						0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.31	0.39		0.40		0.46		0.43
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.07	0.06		0.06		0.05未満		0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下								
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下								
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)	0.04mg/L以下								
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下								
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下								
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下								
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下								
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満		0.09		0.11		0.16
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下								
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下								
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下								
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下								
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満						0.001未満
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下								
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下								
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下								
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下								
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下								
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01		0.02		0.01		0.01
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満		0.01未満		0.01未満		0.01未満
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満		0.005未満		0.005未満		0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.6	6.3		6.1		5.5		5.4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満		0.001未満		0.001未満		0.001未満
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	7.4		6.5		7.5		6.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.6	23.4		22.5		18.8		19.0
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下								
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下								
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	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)	0.00001mg/L以下	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)	0.02mg/L以下								
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5		0.6		0.5		0.5
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.1		7.2		7.0		7.0
味		異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし		異常なし		異常なし
臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし		異常なし		異常なし
色度	(度)	5度以下	1未満	1未満		1未満		1未満		1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満		0.1未満		0.1未満		0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満		0.02未満		0.02未満		0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0		1.0		1.0		1.0
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1		1.0		0.9		0.9
カルシウム	(mg/L)		8.3	7.6		7.3		6.0		6.2
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	6.4		6.1		6.2		5.9
電気伝導率	(µS/cm)		84	76		67		69		69
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)									
臭気強度										
残留塩素	(mg/L)		0.4	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6

【御屋敷山浄水場 浄水池水】

H30. 9.3	H30. 9.18	H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
18.5	23.0	21.5	14.8	12.0	10.0	9.5	10.5	25.2	9.5	17.0	16
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	12
			0.00005未満								1
	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	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	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	12
	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.24	0.28	0.05	0.08	0.12	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26	12
	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08	0.05未満	0.06	12
	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
			0.0002未満								1
			0.005未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満								1
	0.16	0.10	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.16	0.06未満	0.06未満	12
			0.002未満								1
			0.008								1
			0.002未満								1
			0.001未満								1
			0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
			0.011								1
			0.004								1
			0.003								1
			0.001未満								1
			0.008未満								1
	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	12
	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01未満	0.02	12
	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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	12
	6.5	6.5	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	5.4	6.5	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	12
	6.4	6.6	6.5	6.6	7.8	8.7	6.5	8.7	6.2	7.0	12
	21.9	22.8	24.3	26.0	27.7	27.9	27.4	27.9	18.8	23.9	12
			58								1
			0.02未満								1
0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000004	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000004	0.000001未満	0.000001	16
0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	16
			0.005未満								1
			0.0005未満								1
	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	12
	7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.2	7.3	7.4	7.0	7.2	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				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				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	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	12
	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	12
	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
	7.1	7.4	7.9	8.5	9.0	9.1	8.9	9.1	6.0	7.8	12
	5.8	5.7	5.9	5.9	6.3	6.4	6.0	6.4	5.7	6.1	12
	79	82	79	81	88	93	84	93	67	79	12
0.5	0.6	0.8	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.8	0.4	0.6	16

【給水栓水 東陽】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		14.2	20.4	20.0	22.5	26.7	24.5
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.34	0.38	0.40	0.46	0.43	0.26
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.07	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.07
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			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)	0.04mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.07	0.10	0.13	0.18	0.16
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.014			0.017	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.007			0.005	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.018			0.022	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.011			0.014	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.004			0.005	
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下		0.01			0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.006			0.005未満	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	6.4	6.2	5.7	5.4	6.3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	7.6	6.3	7.3	6.4	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.6	23.8	22.6	19.4	19.1	21.9
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	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)	0.00001mg/L以下	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)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.1	7.2	7.3
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.3	7.8	7.3	6.3	6.2	7.2
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	6.4	6.0	6.3	5.9	5.8
電気伝導率	(μS/cm)		84	73	67	71	66	79
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.3	0.2	0.3	0.5	0.5	0.3

【給水栓水 東陽】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
24.5	15.0	12.5	7.5	8.8	10.4	26.7	7.5	17.3	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
	0.00005未満								1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満								1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.27	0.05	0.07	0.11	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26	12
0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.05未満	0.07	12
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.18	0.10	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.18	0.06未満	0.08	12
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	0.014			0.007		0.017	0.007	0.013	4
	0.003			0.004		0.007	0.003	0.005	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.019			0.010		0.022	0.010	0.017	4
	0.008			0.006		0.014	0.006	0.010	4
	0.005			0.003		0.005	0.003	0.004	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	0.007			0.005未満		0.007	0.005未満	0.005未満	4
	0.02			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01	4
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	0.012			0.005未満		0.012	0.005未満	0.005未満	4
6.6	7.1	7.0	7.2	7.2	7.0	7.2	5.4	6.6	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
7.1	6.7	6.6	7.6	8.5	6.8	8.5	6.3	7.0	12
22.8	24.2	26.1	27.4	28.1	27.4	28.1	19.1	24.0	12
	58								1
	0.02未満								1
0.000001	0.000002	0.000005	0.000003	0.000001未満	0.000001	0.000005	0.000001未満	0.000002	12
0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	12
	0.005未満								1
	0.0005未満								1
0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	12
7.5	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.1	7.3	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				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				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	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	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.5	7.9	8.5	8.9	9.2	8.9	9.2	6.2	7.8	12
5.7	5.9	5.9	6.2	6.4	6.0	6.4	5.7	6.0	12
83	79	83	89	93	84	93	66	79	12
0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.2	0.3	12

【給水栓水 豊井】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		12.5	17.4	20.0	23.5	23.8	23.2
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下						
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.30	0.39	0.39	0.46	0.43	0.24
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.07	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.07
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			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)	0.04mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.09	0.10	0.15	0.14
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.008			0.010	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.007			0.004	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.010			0.013	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.006			0.007	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.002			0.003	
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下						
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下						
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.6	6.3	6.0	5.4	5.3	6.3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	7.5	6.2	7.5	6.3	6.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.6	23.7	22.4	19.0	19.1	22.1
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.3	7.0	7.0	7.3
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.3	7.7	7.3	6.1	6.2	7.2
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	6.4	6.0	6.2	5.9	5.8
電気伝導率	(μS/cm)		85	80	60	70	69	79
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.3	0.6	0.3	0.7	0.4	0.4

【給水栓水 豊井】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
22.0	15.3	12.5	10.0	10.2	10.5	23.8	10.0	16.7	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.28	0.05	0.08	0.11	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26	12
0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08	0.05未満	0.06	12
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.09	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.15	0.06未満	0.06未満	12
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	0.009			0.005		0.010	0.005	0.008	4
	0.002未満			0.003		0.007	0.002未満	0.004	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.012			0.007		0.013	0.007	0.011	4
	0.004			0.004		0.007	0.004	0.005	4
	0.003			0.002		0.003	0.002	0.003	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
6.4	7.1	6.9	7.2	7.1	6.9	7.2	5.3	6.5	12
6.7	6.7	6.6	7.9	8.5	6.7	8.5	6.2	7.0	12
23.0	24.5	26.2	27.8	28.1	27.6	28.1	19.0	24.1	12
0.7	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.7	0.4	0.6	12
7.4	7.3	7.6	7.2	7.3	7.4	7.6	7.0	7.3	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				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				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	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	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.5	8.0	8.5	9.0	9.1	9.0	9.1	6.1	7.8	12
5.7	5.9	6.0	6.3	6.4	6.0	6.4	5.7	6.1	12
83	84	85	90	87	85	90	60	80	12
0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.3	0.4	12

【給水栓水 荒神】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		15.0	19.7	22.0	28.5	29.7	25.7
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下						
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.30	0.38	0.39	0.46	0.43	0.25
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.07	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.07
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			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)	0.04mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.09	0.10	0.15	0.15
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.011			0.012	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.004			0.004	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.014			0.016	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.008			0.008	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.003			0.004	
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下						
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下						
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.6	6.3	6.1	5.4	5.3	6.4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.8	7.6	6.1	7.3	6.2	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.4	23.8	22.6	18.9	19.2	22.4
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.3	7.0	7.1	7.3
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.2	7.8	7.4	6.1	6.3	7.3
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	6.3	6.0	6.1	5.9	5.8
電気伝導率	(μS/cm)		85	73	67	70	69	80
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.4	0.3	0.3	0.6	0.5	0.4

【給水栓水 荒神】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
24.0	13.5	9.4	9.5	10.8	11.5	29.7	9.4	18.3	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.28	0.05	0.08	0.11	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26	12
0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.05未満	0.07	12
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.12	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.15	0.06未満	0.06未満	12
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	0.012			0.005		0.012	0.005	0.010	4
	0.002			0.003		0.004	0.002	0.003	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.016			0.008		0.016	0.008	0.014	4
	0.006			0.005		0.008	0.005	0.007	4
	0.004			0.003		0.004	0.003	0.004	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
6.5	7.1	6.9	7.1	7.1	6.9	7.1	5.3	6.5	12
6.8	6.6	6.7	7.7	8.3	6.6	8.3	6.1	6.9	12
23.1	24.7	26.2	27.8	28.2	27.6	28.2	18.9	24.2	12
0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	12
7.4	7.4	7.6	7.3	7.3	7.4	7.6	7.0	7.3	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				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				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	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	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.5	8.1	8.5	9.1	9.2	9.0	9.2	6.1	7.9	12
5.7	5.9	6.0	6.3	6.4	6.0	6.4	5.7	6.0	12
85	77	84	91	88	87	91	67	80	12
0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4	12

【給水栓水 花岡】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		19.0	20.0	22.3	25.5	27.5	26.0
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下						
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下	0.30	0.38	0.39	0.46	0.43	0.25
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			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)	0.04mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.09	0.11	0.16	0.15
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.009			0.013	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.005			0.004	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.012			0.017	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.007			0.008	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.003			0.004	
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下						
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下						
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	6.3	6.1	5.4	5.3	6.4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	7.0	7.5	6.1	7.5	6.3	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	24.7	23.7	22.4	19.0	19.1	22.1
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.4	7.1	7.2	7.3
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.0	7.7	7.3	6.1	6.2	7.2
硫酸イオン	(mg/L)		6.1	6.4	6.0	6.2	5.9	5.8
電気伝導率	(μS/cm)		84	75	62	70	69	79
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4

【給水栓水 花岡】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
24.5	15.6	13.5	14.7	11.9	15.4	27.5	11.9	19.7	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.28	0.05	0.08	0.11	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26	12
0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.05未満	0.07	12
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.10	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.16	0.06未満	0.06未満	12
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	0.009			0.007		0.013	0.007	0.010	4
	0.002未満			0.004		0.005	0.002未満	0.003	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.012			0.010		0.017	0.010	0.013	4
	0.005			0.005		0.008	0.005	0.006	4
	0.003			0.003		0.004	0.003	0.003	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
6.4	7.1	6.9	7.1	7.1	7.0	7.1	5.3	6.5	12
6.7	6.7	6.6	7.9	8.4	6.6	8.4	6.1	7.0	12
22.9	24.5	26.1	27.8	28.1	27.5	28.1	19.0	24.0	12
0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.4	0.6	12
7.4	7.4	7.6	7.3	7.4	7.4	7.6	7.1	7.3	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				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				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	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	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.5	8.0	8.5	9.0	9.1	8.9	9.1	6.1	7.8	12
5.7	6.0	5.9	6.3	6.4	6.0	6.4	5.7	6.1	12
84	83	85	91	94	84	94	62	80	12
0.4	0.6	0.5	0.5	0.3	0.6	0.6	0.3	0.4	12

【給水栓水 生野屋西】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		14.5	18.0	20.3	23.5	26.5	25.0
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.31	0.38	0.40	0.46	0.43	0.25
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.07	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.07
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			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)	0.04mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.09	0.11	0.16	0.15
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.011			0.019	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.007			0.004	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
総トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.014			0.024	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.008			0.010	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.003			0.005	
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.006	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下		0.01			0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.6	6.4	6.1	5.5	5.3	6.4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.8	7.6	6.2	7.2	6.3	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.3	23.7	22.5	18.8	19.0	22.1
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	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)	0.00001mg/L以下	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)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
pH値		5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.3	7.1	7.2	7.3
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.2	7.7	7.3	6.1	6.2	7.2
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	6.4	6.0	6.1	5.9	5.8
電気伝導率	(μS/cm)		86	81	67	70	69	80
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2

【給水栓水 生野屋西】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
22.7	17.1	8.5	14.5	10.5	10.6	26.5	8.5	17.6	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
	0.00005未満								1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満								1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.27	0.05	0.08	0.11	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26	12
0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.05未満	0.07	12
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.12	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.16	0.06未満	0.06未満	12
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	0.011			0.006		0.019	0.006	0.012	4
	0.002			0.004		0.007	0.002	0.004	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.015			0.009		0.024	0.009	0.016	4
	0.006			0.005		0.010	0.005	0.007	4
	0.004			0.003		0.005	0.003	0.004	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	0.013			0.005未満		0.013	0.005未満	0.005未満	4
	0.02			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01	4
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
6.5	7.1	6.9	7.1	7.1	7.0	7.1	5.3	6.5	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6.9	6.6	6.6	7.8	8.4	6.6	8.4	6.2	7.0	12
22.9	24.4	26.1	27.7	28.2	27.4	28.2	18.8	24.0	12
	56								1
	0.02未満								1
0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	0.000001未満	0.000001	0.000004	0.000001未満	0.000001	12
0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	12
	0.005未満								1
	0.0005未満								1
0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	12
7.4	7.3	7.6	7.3	7.3	7.4	7.6	7.1	7.3	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				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				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	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	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.5	7.9	8.5	9.0	9.2	8.9	9.2	6.1	7.8	12
5.7	5.9	6.0	6.2	6.4	6.0	6.4	5.7	6.0	12
84	76	84	90	92	86	92	67	80	12
0.3	0.5	0.3	0.2	0.4	0.3	0.5	0.1	0.3	12

【給水栓水 江の浦】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		16.0	19.1	21.5	25.2	27.8	25.4
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.30	0.38	0.40	0.46	0.43	0.25
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.07	0.06	0.07	0.05未満	0.05	0.08
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			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)	0.04mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.07	0.10	0.12	0.18	0.17
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.013			0.015	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.008			0.005	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.017			0.019	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.010			0.010	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.004			0.004	
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下		0.01			0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下		0.01未満			0.01未満	
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.009			0.012	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	6.4	6.1	5.5	5.4	6.5
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	6.9	7.6	6.2	7.3	6.4	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.2	23.7	22.5	18.9	19.1	22.3
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001	0.000002	0.000002	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)	0.00001mg/L以下	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)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6
pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.4	7.2	7.2	7.4
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.1	7.7	7.3	6.1	6.2	7.3
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	6.4	6.0	6.1	5.9	5.8
電気伝導率	(μS/cm)		86	80	66	71	68	80
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.4	0.5	0.3	0.2	0.4	0.3

【給水栓水 江の浦】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
24.5	15.3	13.5	11.5	12.1	14.0	27.8	11.5	18.8	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
	0.00005未満								1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満								1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.27	0.05	0.08	0.12	0.19	0.20	0.46	0.05	0.26	12
0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.09	0.09	0.05未満	0.07	12
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.15	0.10	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.18	0.06未満	0.08	12
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	0.013			0.006		0.015	0.006	0.012	4
	0.002			0.004		0.008	0.002	0.005	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.018			0.009		0.019	0.009	0.016	4
	0.006			0.005		0.010	0.005	0.008	4
	0.005			0.003		0.005	0.003	0.004	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
	0.005未満			0.007		0.007	0.005未満	0.005未満	4
	0.02			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01	4
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	0.009			0.008		0.012	0.008	0.010	4
6.6	7.1	7.0	7.2	7.2	7.0	7.2	5.4	6.6	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6.8	6.7	6.9	7.7	8.4	6.6	8.4	6.2	7.0	12
22.9	24.3	26.6	27.7	28.1	27.6	28.1	18.9	24.1	12
	58								1
	0.02未満								1
0.000001	0.000002	0.000005	0.000003	0.000001	0.000001	0.000005	0.000001未満	0.000002	12
0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	12
	0.005未満								1
	0.0005未満								1
0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	12
7.4	7.3	7.6	7.3	7.4	7.4	7.6	7.2	7.3	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				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				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	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	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.5	7.9	8.7	9.0	9.1	9.0	9.1	6.1	7.8	12
5.7	5.8	6.0	6.3	6.4	6.0	6.4	5.7	6.0	12
83	84	86	91	92	84	92	66	81	12
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	12

②下谷浄水場系水質検査

【下谷浄水場 原水】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)		19.0	16.5	20.0	33.0	28.0	26.0
水温	(℃)		14.2	13.5	16.7	18.0	18.0	19.5
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	320	310	190	130	160	370
大腸菌		検出されないこと	陽性(12.0)	陽性(42.8)	陽性(52.9)	陽性(26.6)	陽性(9.7)	陽性(86.0)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.60	0.53	0.83	0.53	0.46	0.55
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.17	0.14	0.12	0.13	0.19	0.21
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下						
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下						
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)	0.04mg/L以下						
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下						
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下						
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下						
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.04	0.05	0.12	0.06	0.03	0.03
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.04	0.06	0.11	0.05	0.03	0.03
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.6	6.2	5.0	6.3	7.5	7.7
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.002	0.003	0.006	0.003	0.002	0.002
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	3.8	3.7	2.8	4.0	3.7	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	27.2	28.7	26.8	29.1	32.3	32.4
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.3	0.4	0.9	0.3未満	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5
味		異常でないこと						
臭気		異常でないこと	藻 臭	異常なし	藻 臭	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	5度以下	1	1	4	1未満	1未満	1
濁度	(度)	2度以下	0.9	1.0	2.8	0.7	0.4	0.5
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2
マグネシウム	(mg/L)		1.3	1.2	1.1	1.3	1.4	1.4
カルシウム	(mg/L)		8.8	9.5	8.9	9.6	10.7	10.6
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	5.7	5.5	6.3	6.4	6.4
電気伝導率	(μS/cm)		86	85	68	90	97	102
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)		0	0	0	0	0	10
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)							

【下谷浄水場 原水】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
23.5	15.0	10.0	8.0	15.0	11.2	33.0	8.0	18.8	12
17.8	11.0	9.0	7.5	8.5	8.0	19.5	7.5	13.5	12
400	92	690	440	610	680	690	92	366	12
陽性 (48.7)	陽性 (133.3)	陽性 (70.6)	陽性 (83.3)	陽性 (90.8)	陽性 (27.5)				12
0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	12
				0.00005未満					1
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	12
0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.003	0.004	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	12
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.005	0.005	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.60	0.48	0.56	0.48	0.54	0.56	0.83	0.46	0.56	12
0.16	0.25	0.23	0.29	0.27	0.23	0.29	0.12	0.20	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
				0.0002未満					1
				0.005未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12
				0.002未満					1
				0.001未満					1
				0.002未満					1
				0.001未満					1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
				0.001未満					1
				0.002未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.008未満					1
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	12
0.09	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.12	0.02	0.05	12
0.10	0.05	0.02	0.01	0.02	0.01	0.11	0.01	0.04	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	12
6.8	8.0	7.6	8.5	8.1	7.4	8.5	5.0	7.1	12
0.005	0.003	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.006	0.001未満	0.002	12
3.5	3.8	3.9	4.0	3.9	3.7	4.0	2.8	3.7	12
29.2	32.4	31.3	33.5	32.4	29.7	33.5	26.8	30.4	12
				77					1
				0.02未満					1
				0.000001未満					1
				0.000001未満					1
				0.015					1
				0.0005未満					1
0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	0.3未満	0.9	0.3未満	0.3未満	12
7.5	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.3	7.5	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	藻 臭				12
1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	4	1未満	1未満	12
0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	2.8	0.3	0.7	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	0.9	1.0	12
1.3	1.4	1.4	1.5	1.4	1.3	1.5	1.1	1.3	12
9.6	10.6	10.3	11.0	10.7	9.7	11.0	8.8	10.0	12
5.8	6.8	6.5	6.9	6.8	6.5	6.9	5.5	6.3	12
93	92	96	102	92	88	102	68	91	12
0	0	30	0	0	0	30	0	3	12

【給水栓水 米川出張所】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		15.4	23.0	22.5	28.0	28.5	25.0
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.58	0.49	0.54	0.56	0.45	0.49
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.17	0.13	0.15	0.12	0.19	0.21
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下		0.0002未満			0.0002未満	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			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)	0.04mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下		0.003			0.008	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.002			0.003	
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下		0.008			0.017	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.002未満			0.002未満	
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下		0.003			0.006	
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.012	0.017	0.017	0.011	0.015	0.009
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.005未満	0.007	0.006	0.005未満	0.012	0.005未満
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.9	6.6	7.1	6.5	7.8	8.1
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	4.2	3.9	3.8	4.2	4.0	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	28.7	30.9	31.2	30.5	33.5	34.1
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.4	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.5	7.6	7.6	7.5	7.7
味		異常でないこと	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		異常でないこと	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)	5度以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	(度)	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.4
カルシウム	(mg/L)		9.5	10.4	10.4	10.2	11.2	11.3
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	5.9	5.8	6.3	6.4	6.3
電気伝導率	(μS/cm)		90	85	88	92	103	107
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7

【給水栓水 米川出張所】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
24.5	13.0	10.0	5.4	10.0	10.4	28.5	5.4	18.0	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性				12
0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	12
				0.00005未満					1
0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	12
				0.001未満					1
0.004	0.005	0.004	0.006	0.005	0.005	0.006	0.003	0.004	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	12
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.56	0.46	0.53	0.44	0.50	0.60	0.60	0.44	0.52	12
0.16	0.25	0.22	0.29	0.27	0.21	0.29	0.12	0.20	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	0.001未満			0.003		0.008	0.001未満	0.004	4
	0.002未満			0.002		0.002	0.002未満	0.002未満	4
	0.001未満			0.001		0.003	0.001未満	0.002	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001			0.006		0.017	0.001	0.008	4
	0.002未満			0.003		0.003	0.002未満	0.002未満	4
	0.001			0.002		0.006	0.001	0.003	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
0.012	0.007	0.010	0.005	0.009	0.012	0.017	0.005	0.011	12
0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	12
0.010	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.012	0.005未満	0.005未満	12
7.0	8.1	7.8	8.7	8.1	7.6	8.7	6.5	7.5	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	0.001未満	0.001未満	12
3.6	3.9	3.9	4.2	4.0	3.8	4.2	3.6	4.0	12
30.4	31.8	31.8	33.8	31.9	30.1	34.1	28.7	31.6	12
				72					1
				0.02未満					1
				0.000001未満					1
				0.000001未満					1
				0.005未満					1
				0.0005未満					1
0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	12
7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	7.8	8.0	7.5	7.8	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				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				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	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	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.0	1.1	12
1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	12
10.2	10.5	10.6	11.2	10.6	9.9	11.3	9.5	10.5	12
5.8	6.8	6.3	6.9	6.8	6.4	6.9	5.8	6.3	12
97	98	102	104	94	92	107	85	96	12
0.2	0.5	0.6	0.3	0.3	0.6	0.7	0.2	0.4	12

【山中川 表流水】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)							
水温	(℃)		13.4	14.8	16.0	18.2	19.0	19.0
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	440	2,800	770	840	840	530
大腸菌		検出されないこと	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下						
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.60	0.49	1.02	0.57	0.48	0.57
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.16	0.10	0.07	0.12	0.23	0.23
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下						
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下						
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)	0.04mg/L以下						
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下						
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下						
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下						
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下						
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下						
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	6.7	5.1	4.3	6.4	7.9	7.8
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	3.7	2.9	2.6	3.6	3.8	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	26.1	21.8	18.0	24.7	31.3	31.4
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	0.4	1.4	1.0	0.4	0.3	0.3
pH値		5.8以上8.6以下	7.8	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8
味		異常でないこと						
臭気		異常でないこと	洗剤臭	土 臭	青草臭	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	5度以下	1	5	5	2	1	1
濁度	(度)	2度以下	1.1	10.6	11.0	6.5	1.2	1.1
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		0.9	1.0	0.9	1.0	1.1	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.3	1.1	1.0	1.3	1.4	1.4
カルシウム	(mg/L)		8.4	7.0	5.6	7.8	10.2	10.2
硫酸イオン	(mg/L)		6.0	4.5	5.0	5.9	6.5	6.4
電気伝導率	(μS/cm)		84	66	54	81	98	101
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)							

【山中川 表流水】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
17.5	10.5	8.5	7.5	8.5	8.2	19.0	7.5	13.4	12
2,300	160	150	1,600	100	490	2,800	100	918	12
陽性	陽性	陽性	陽性	陽性	陽性				12
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.56	0.49	0.56	0.48	0.52	0.55	1.02	0.48	0.57	12
0.16	0.27	0.24	0.30	0.29	0.23	0.30	0.07	0.20	12
0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
6.9	8.1	7.7	8.6	8.1	7.5	8.6	4.3	7.1	12
3.6	3.8	3.8	3.9	3.8	3.7	3.9	2.6	3.6	12
27.8	31.8	30.5	33.2	31.6	29.4	33.2	18.0	28.1	12
0.5	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	1.4	0.3未満	0.4	12
7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8	12
異常なし	異常なし	異常なし	洗剤臭	藻 臭	洗剤臭				12
2	1	1	1未満	1未満	1未満	5	1未満	2	12
1.7	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	11.0	0.3	2.9	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.03	0.02未満	0.02未満	12
1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	0.9	1.0	12
1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.0	1.3	12
8.9	10.4	9.9	10.9	10.3	9.5	10.9	5.6	9.1	12
5.9	6.8	6.4	7.0	6.8	6.5	7.0	4.5	6.1	12
93	97	97	103	94	89	103	54	88	12

③その他の水質検査

【末武川ダム 湖水】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)		18.0	17.0	22.0	31.0	29.0	25.0
水温	(℃)		16.2	19.5	22.3	28.0	28.0	25.0
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	76	48	110	1,500	170	430
大腸菌		検出されないこと	陽性	陽性	陽性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001			0.001	
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.005	0.005	0.004未満	0.006	0.004未満	0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.14	0.08	0.07	0.10	0.02未満	0.05
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.08	0.07	0.07	0.06	0.08	0.09
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下						
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下						
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)	0.04mg/L以下						
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下						
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下						
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下						
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下		0.12			0.05	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下		0.10			0.04	
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	5.8	4.8	4.9	4.4	5.7	5.9
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.011			0.007	
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	3.9	3.3	3.2	3.0	3.5	3.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	25.0	19.9	19.9	16.8	21.7	22.7
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000030	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)	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	1.4	1.6	2.4	1.4	1.5	1.2
pH値		5.8以上8.6以下	8.9	9.0	9.2	9.0	9.3	7.9
味		異常でないこと						
臭気		異常でないこと	藻 臭	土 臭	青草臭	魚 臭	魚 臭	藻 臭
色度	(度)	5度以下	3	6	5	6	4	3
濁度	(度)	2度以下	5.0	5.2	2.4	15.6	6.3	1.1
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.06	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.1
マグネシウム	(mg/L)		1.2	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0
カルシウム	(mg/L)		8.0	6.3	6.3	5.3	7.0	7.4
硫酸イオン	(mg/L)		5.7	5.1	4.7	5.2	5.3	5.1
電気伝導率	(μS/cm)		78	63	55	56	70	74
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)							

【末武川ダム 湖水】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
25.0	14.0	9.0	5.5	10.0	8.5	31.0	5.5	17.8	12
22.8	15.0	12.0	9.0	9.0	10.0	28.0	9.0	18.1	12
190	75	28	16	45	23	1,500	16	226	12
陽性	陰性	陽性	陽性	陰性	陰性				12
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
				0.00005未満					1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001			0.001未満		0.001	0.001未満	0.001未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.006	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.05	0.04	0.07	0.12	0.17	0.16	0.17	0.02未満	0.09	12
0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10	0.06	0.08	12
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
				0.0002未満					1
				0.005未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12
				0.002未満					1
				0.001未満					1
				0.002未満					1
				0.001未満					1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
				0.001未満					1
				0.002未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.008未満					1
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.03			0.02		0.12	0.02	0.06	4
	0.06			0.05		0.10	0.04	0.06	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
5.4	5.9	6.0	6.2	6.2	6.2	6.2	4.4	5.6	12
	0.012			0.042		0.042	0.007	0.018	4
3.3	3.5	3.5	3.7	3.8	3.8	3.9	3.0	3.5	12
21.7	24.4	25.5	27.1	27.6	27.3	27.6	16.8	23.3	12
				53					1
				0.02未満					1
0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000030	0.000001未満	0.000003	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	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	12
				0.005未満					1
				0.0005未満					1
1.3	1.4	1.1	1.0	1.0	1.1	2.4	1.0	1.4	12
8.8	7.9	7.7	7.5	7.4	8.0	9.3	7.4	8.4	12
青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭				12
5	3	2	2	2	2	6	2	4	12
2.1	2.1	1.8	2.0	2.0	2.0	15.6	1.1	4.0	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.06	0.02未満	0.02未満	12
1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	0.9	1.1	12
1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	12
7.1	8.0	8.3	8.8	8.9	8.8	8.9	5.3	7.5	12
4.9	5.3	5.3	5.5	5.4	5.6	5.7	4.7	5.3	12
72	74	76	81	74	79	81	55	71	12
				2					1

【温見ダム 湖水】

項目	日付	基準値	H30. 4.18	H30. 5.23	H30. 6.20	H30. 7.17	H30. 8.20	H30. 9.18
気温	(℃)		18.8	17.0	22.0	33.5	28.0	27.0
水温	(℃)		18.7	20.5	21.5	29.0	29.5	25.0
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下	80	94	470	690	380	300
大腸菌		検出されないこと	陰性	陽性	陽性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下		0.0003未満			0.0003未満	
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004	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)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.0mg/L以下	0.02未満	0.03	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下	0.06	0.06	0.07	0.05未満	0.07	0.07
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.02未満			0.02未満	
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下						
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下						
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)	0.04mg/L以下						
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下						
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下						
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下						
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下		0.001未満			0.001未満	
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下		0.12			0.02	
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下		0.11			0.05	
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下		0.005未満			0.005未満	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下	4.8	4.2	4.7	4.1	5.5	5.5
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下		0.015			0.007	
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下	3.4	2.9	2.9	2.5	3.3	3.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下	18.8	15.8	18.6	12.4	19.0	19.9
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000054
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下	1.7	5.7	4.6	1.3	1.4	1.8
pH値		5.8以上8.6以下	9.1	9.9	8.6	9.0	9.0	8.9
味		異常でないこと						
臭気		異常でないこと	藻 臭	青草臭	藻 臭	ワラ臭	青草臭	カビ臭
色度	(度)	5度以下	6	9	7	8	4	9
濁度	(度)	2度以下	6.4	11.1	6.1	9.4	1.6	4.4
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.02未満	0.02未満	0.14	0.02未満	0.02未満	0.02未満
カリウム	(mg/L)		0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	1.1
マグネシウム	(mg/L)		0.8	0.7	0.8	0.5	0.9	0.9
カルシウム	(mg/L)		6.2	5.2	6.1	4.1	6.2	6.5
硫酸イオン	(mg/L)		4.5	3.9	3.4	4.0	4.1	3.9
電気伝導率	(μS/cm)		63	50	49	47	65	68
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)							

【温見ダム 湖水】

H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31. 1.21	H31. 2.25	H31. 3.18	最大値	最小値	平均値	回数
23.0	11.0	10.0	8.0	13.5	10.0	33.5	8.0	18.5	12
22.0	12.0	9.5	8.5	8.0	10.0	29.5	8.0	17.9	12
380	76	160	64	240	96	690	64	253	12
陰性	陽性	陽性	陽性	陽性	陰性				12
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
				0.00005未満					1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満	12
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
0.02未満	0.03	0.07	0.09	0.18	0.05	0.18	0.02未満	0.04	12
0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.05未満	0.06	12
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
				0.0002未満					1
				0.005未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	12
				0.002未満					1
				0.001未満					1
				0.002未満					1
				0.001未満					1
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
				0.001未満					1
				0.002未満					1
				0.001未満					1
				0.001未満					1
				0.008未満					1
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	0.03			0.06		0.12	0.02	0.06	4
	0.09			0.14		0.14	0.05	0.10	4
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
4.7	5.6	5.7	5.9	5.7	5.3	5.9	4.1	5.1	12
	0.040			0.054		0.054	0.007	0.029	4
3.0	3.5	3.6	3.7	3.7	3.5	3.7	2.5	3.3	12
18.5	21.6	22.5	24.1	23.5	22.3	24.1	12.4	19.8	12
				54					1
				0.02未満					1
0.000007	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000054	0.000001	0.000007	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	0.000001未満	0.000001未満	12
				0.005未満					1
				0.0005未満					1
1.8	1.3	1.1	1.1	1.4	1.8	5.7	1.1	2.1	12
8.4	7.6	7.5	7.4	7.6	8.5	9.9	7.4	8.5	12
藻臭	藻臭	ワラ臭	藻臭	沼沢臭	藻臭				12
7	4	3	3	4	5	9	3	6	12
2.8	2.2	2.0	4.1	4.7	5.7	11.1	1.6	5.0	12
0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.06	0.02未満	0.02未満	0.14	0.02未満	0.02未満	12
1.4	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.4	0.7	1.0	12
0.8	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	0.5	0.9	12
6.1	7.1	7.4	7.9	7.7	7.3	7.9	4.1	6.5	12
3.8	4.2	4.3	4.2	4.5	4.7	4.7	3.4	4.1	12
64	69	72	76	67	67	76	47	63	12
				4					1

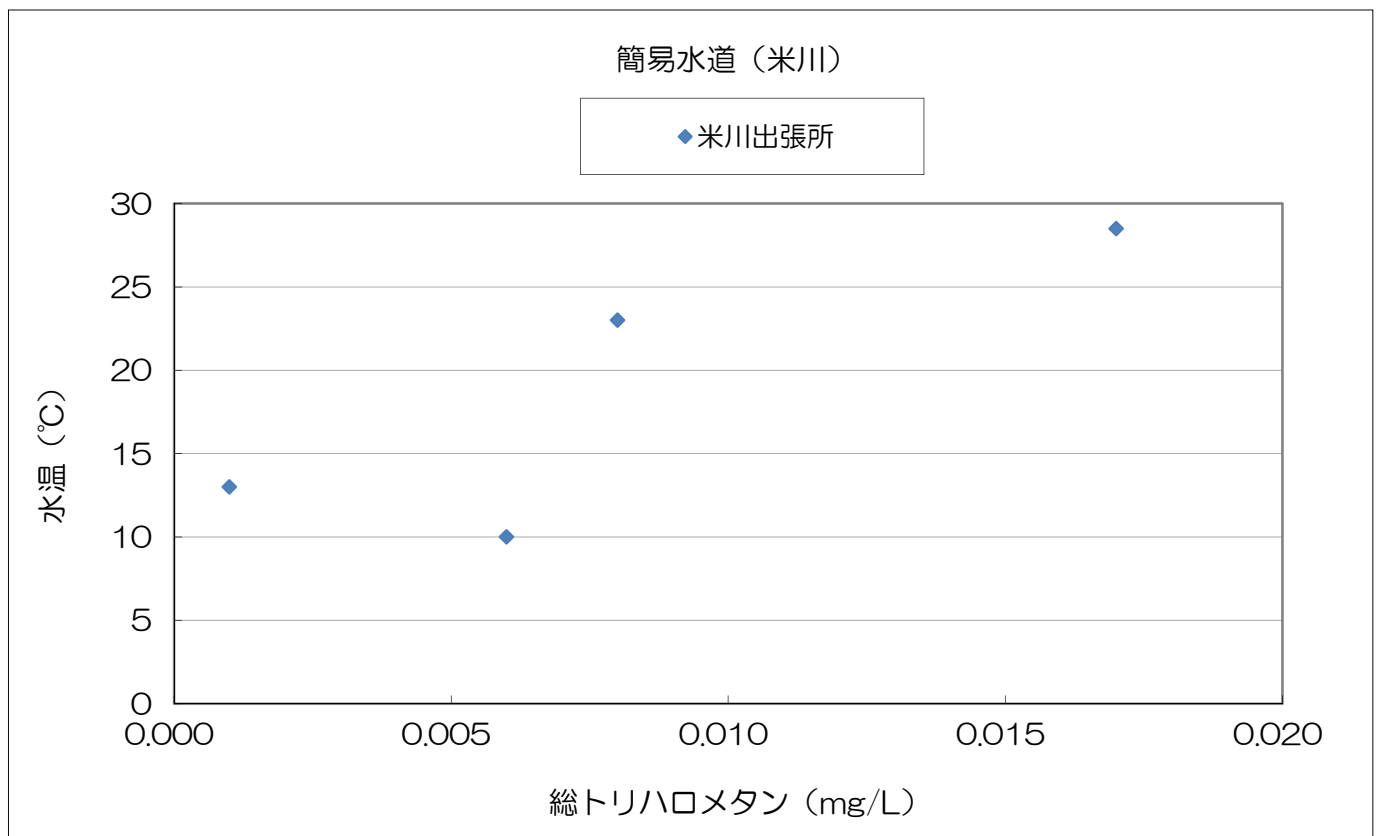
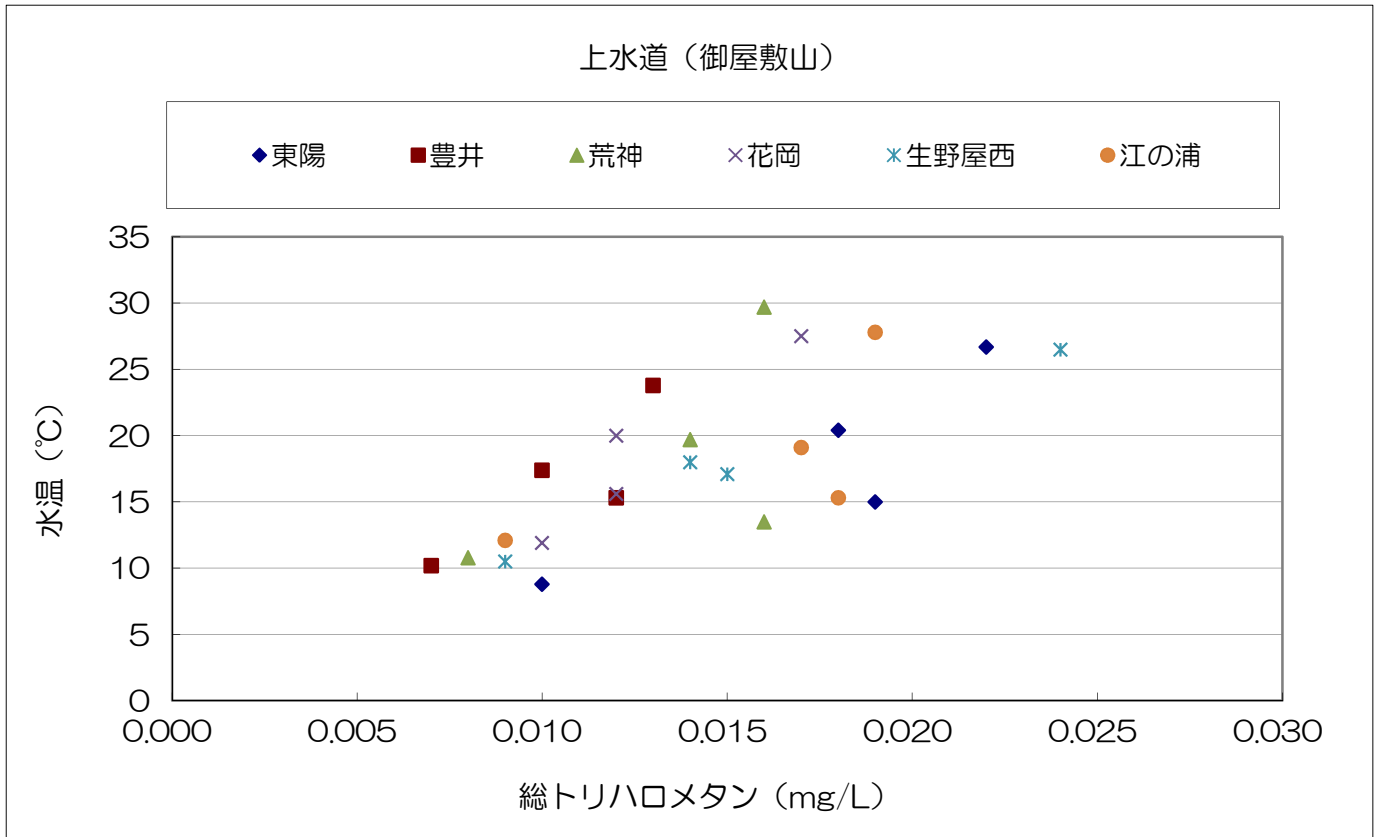
【大海町水源地 No.1井戸】

項目	日付	基準値						
気温	(°C)							
水温	(°C)							
一般細菌	(個/ml)	100個/ml以下						
大腸菌		検出されないこと						
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.003mg/L以下						
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.0005mg/L以下						
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.01mg/L以下						
六価クロム化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.04mg/L以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	10mg/L以下						
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.8mg/L以下						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
四塩化炭素	(mg/L)	0.002mg/L以下						
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05mg/L以下						
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)	0.04mg/L以下						
ジクロロメタン	(mg/L)	0.02mg/L以下						
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
ベンゼン	(mg/L)	0.01mg/L以下						
塩素酸	(mg/L)	0.6mg/L以下						
クロロ酢酸	(mg/L)	0.02mg/L以下						
クロロホルム	(mg/L)	0.06mg/L以下						
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
臭素酸	(mg/L)	0.01mg/L以下						
縦トリハロメタン	(mg/L)	0.1mg/L以下						
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.03mg/L以下						
プロモホルム	(mg/L)	0.09mg/L以下						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.08mg/L以下						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.2mg/L以下						
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下						
銅及びその化合物	(mg/L)	1.0mg/L以下						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	200mg/L以下						
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.05mg/L以下						
塩化物イオン	(mg/L)	200mg/L以下						
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	300mg/L以下						
蒸発残留物	(mg/L)	500mg/L以下						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.2mg/L以下						
ジェオスミン	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.00001mg/L以下						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02mg/L以下						
フェノール類	(mg/L)	0.005mg/L以下						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	3mg/L以下						
pH値		5.8以上8.6以下						
味		異常でないこと						
臭気		異常でないこと						
色度	(度)	5度以下						
濁度	(度)	2度以下						
アンモニア態窒素	(mg/L)							
カリウム	(mg/L)							
マグネシウム	(mg/L)							
カルシウム	(mg/L)							
硫酸イオン	(mg/L)							
電気伝導率	(μS/cm)							
ウェルシュ菌芽胞	(個/100ml)							
臭気強度								
残留塩素	(mg/L)							

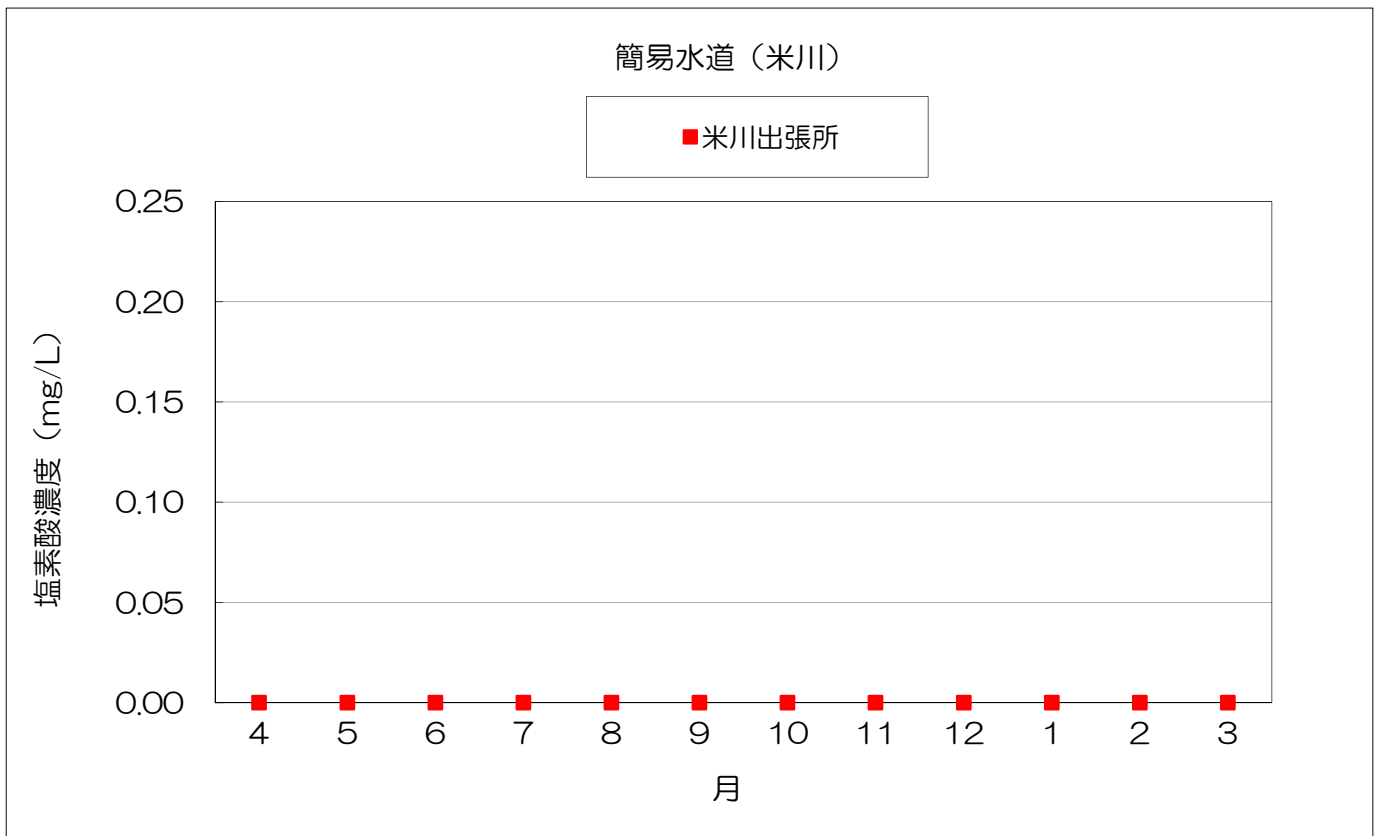
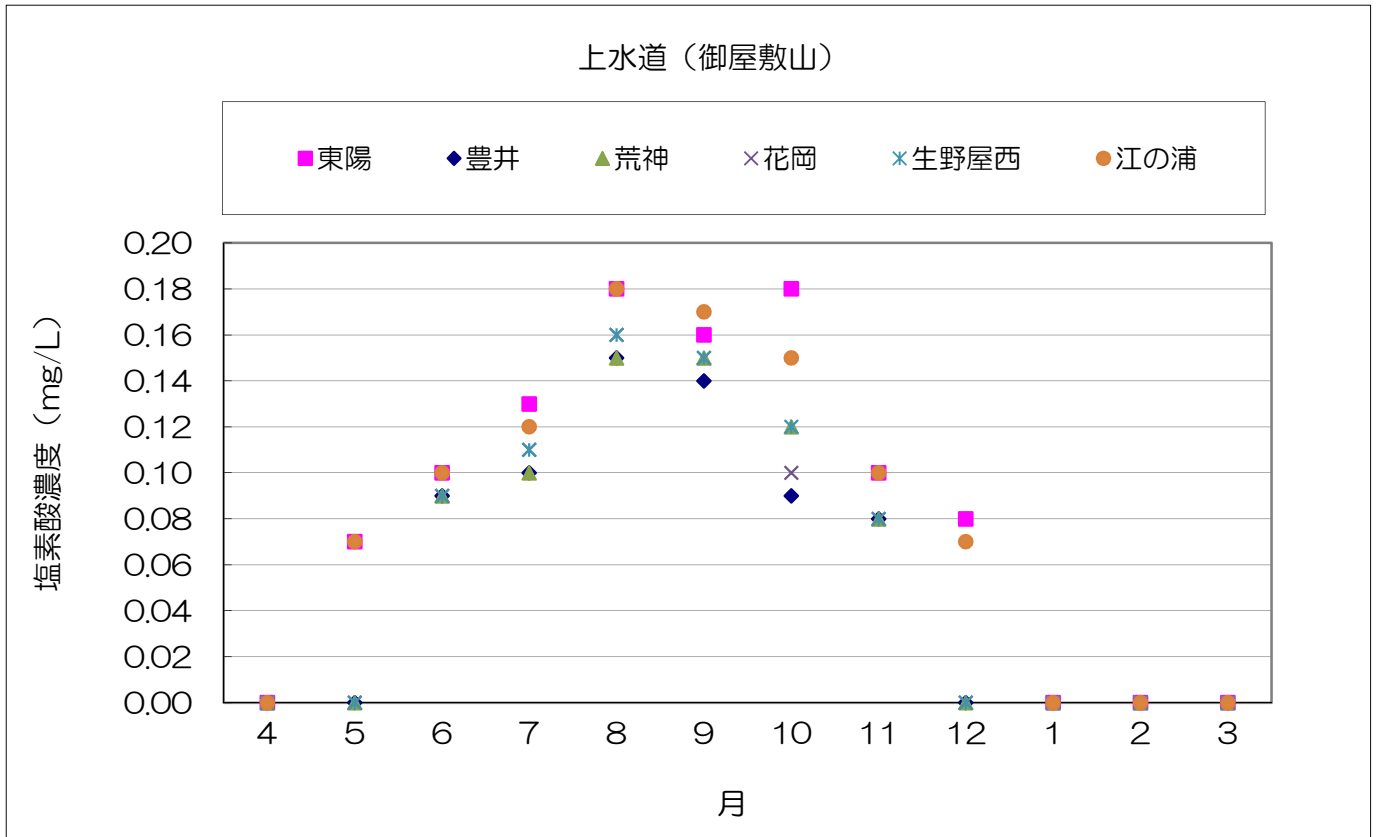
【大海町水源地 No.1井戸】

	H30.11.26					最大値	最小値	平均値	回数
	17.0								1
	16.5								1
	1								1
	陰性								1
	0.0003未満								1
	0.00005未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.005未満								1
	0.004未満								1
	0.001未満								1
	1.50								1
	0.13								1
	0.03								1
	0.0002未満								1
	0.005未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.06未満								1
	0.002未満								1
	0.001未満								1
	0.002未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.002未満								1
	0.001未満								1
	0.001未満								1
	0.008未満								1
	0.005未満								1
	0.01未満								1
	0.01未満								1
	0.005未満								1
	11.1								1
	0.001未満								1
	14.2								1
	75.3								1
	150								1
	0.02未満								1
	0.000001未満								1
	0.000001未満								1
	0.005未満								1
	0.0005未満								1
	0.3未満								1
	6.5								1
	異常なし								1
	1未満								1
	0.1未満								1
	0.02未満								1
	2.1								1
	2.9								1
	25.3								1
	22.8								1
	180								1

各給水栓の総トリハロメタンと水温の関係



各給水栓の塩素酸濃度季節変動



(2) 毎日検査 (残留塩素)

上水道

採水場所等		月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
御屋敷山	浄水池	最高	0.55	0.58	0.60	0.73	0.75	0.69
		最低	0.47	0.47	0.52	0.54	0.56	0.54
		平均	0.51	0.51	0.56	0.64	0.65	0.60
	東陽	最高	0.32	0.30	0.28	0.42	0.30	0.30
		最低	0.18	0.16	0.18	0.20	0.18	0.18
		平均	0.22	0.22	0.21	0.26	0.24	0.22
	昭和町	最高	0.40	0.36	0.42	0.50	0.44	0.48
		最低	0.28	0.24	0.24	0.28	0.24	0.24
		平均	0.34	0.31	0.33	0.40	0.38	0.32
	山根・鳥越	最高	0.36	0.32	0.32	0.54	0.46	0.42
		最低	0.24	0.22	0.22	0.24	0.24	0.22
		平均	0.30	0.26	0.27	0.38	0.33	0.28
	深浦	最高	0.44	0.38	0.44	0.58	0.64	0.48
		最低	0.26	0.22	0.28	0.24	0.32	0.24
		平均	0.37	0.30	0.37	0.43	0.41	0.37
	花岡	最高	0.42	0.42	0.46	0.58	0.56	0.46
		最低	0.24	0.26	0.32	0.38	0.28	0.28
		平均	0.34	0.34	0.40	0.47	0.40	0.39
	高垣団地	最高	0.36	0.34	0.38	0.52	0.42	0.42
		最低	0.30	0.24	0.24	0.30	0.34	0.34
		平均	0.33	0.29	0.30	0.43	0.38	0.38
	切山	最高	0.36	0.30	0.32	0.44	0.36	0.28
		最低	0.24	0.22	0.22	0.22	0.24	0.18
		平均	0.31	0.24	0.26	0.33	0.31	0.23

簡易水道

米川	菅沢	最高	0.54	0.56	0.52	0.54	0.54	0.46
		最低	0.38	0.34	0.30	0.24	0.32	0.22
		平均	0.44	0.42	0.40	0.40	0.43	0.30
	下谷	最高	0.58	0.78	0.76	0.86	0.84	0.74
		最低	0.38	0.40	0.42	0.38	0.52	0.30
		平均	0.49	0.55	0.63	0.62	0.70	0.55

(mg/L)

10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	年 間
0.68	0.67	0.66	0.66	0.65	0.59	0.75
0.55	0.56	0.56	0.57	0.51	0.50	0.47
0.61	0.61	0.61	0.61	0.59	0.56	0.59
0.34	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.42
0.16	0.20	0.20	0.22	0.20	0.16	0.16
0.24	0.28	0.25	0.29	0.26	0.26	0.25
0.42	0.48	0.42	0.46	0.48	0.42	0.50
0.22	0.30	0.26	0.28	0.32	0.30	0.22
0.30	0.36	0.36	0.39	0.39	0.39	0.36
0.40	0.36	0.38	0.42	0.44	0.44	0.54
0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.26	0.22
0.29	0.32	0.31	0.35	0.35	0.34	0.31
0.50	0.50	0.56	0.58	0.68	0.62	0.68
0.30	0.32	0.40	0.44	0.46	0.38	0.22
0.38	0.44	0.48	0.53	0.53	0.50	0.43
0.46	0.44	0.44	0.48	0.50	0.54	0.58
0.24	0.30	0.30	0.26	0.32	0.26	0.24
0.38	0.38	0.38	0.40	0.40	0.39	0.39
0.40	0.44	0.44	0.46	0.44	0.46	0.52
0.26	0.30	0.34	0.34	0.34	0.36	0.24
0.34	0.38	0.39	0.39	0.41	0.40	0.37
0.28	0.32	0.42	0.42	0.42	0.40	0.44
0.16	0.24	0.28	0.32	0.22	0.28	0.16
0.23	0.29	0.35	0.38	0.36	0.34	0.30

0.40	0.42	0.46	0.48	0.50	0.50	0.56
0.20	0.22	0.20	0.28	0.34	0.28	0.20
0.31	0.34	0.36	0.41	0.44	0.38	0.39
0.76	0.72	0.74	0.76	0.68	0.72	0.86
0.22	0.42	0.30	0.46	0.40	0.34	0.22
0.46	0.58	0.52	0.60	0.54	0.51	0.56

3. 水質管理上留意すべき項目等

(1) 水質管理目標設定項目検査・要検討項目検査

【御屋敷山浄水場系】

項目等	採水場所	御屋敷山浄水場 原水	給水栓水 生野屋西	目標値
採水年月日		H30.10.29		—
気温 (°C)		23.0	—	—
水温 (°C)		13.4	20.4	—
水質管理目標設定項目検査				
アチレン及びその化合物 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	アチレンの量に関して、0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物 (mg/L)		0.0002 未満	0.0002 未満	ウランの量に関して、0.002mg/L以下（暫定）
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.002	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.0004 未満	0.0004 未満	0.004mg/L以下
トリクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		0.005 未満	0.005 未満	0.08mg/L以下
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	0.6mg/L以下
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	0.6mg/L以下
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.01mg/L以下（暫定）
抱水コロイド (mg/L)		0.002 未満	0.002	0.02mg/L以下（暫定）
農薬類		別紙掲載	別紙掲載	検出値と目標値の比の和として、1以下
残留塩素 (mg/L)		—	0.3	1mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)		23.3	23.1	10mg/L以上100mg/L以下
マangan及びその化合物 (mg/L)		0.038	0.001 未満	マanganの量に関して、0.01mg/L以下
遊離炭酸 (mg/L)		—	4.8	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.3mg/L以下
メチル tert-ブチルフェニル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.02mg/L以下
有機物等（過マangan酸カリウム消費量） (mg/L)		4.4	1.3	3mg/L以下
臭気強度 (TON)		3	0	3以下
蒸発残留物 (mg/L)		—	54	30mg/L以上200mg/L以下
濁度 (度)		4.1	0.1 未満	1度以下
pH値		—	7.4	7.5程度
腐食性（ラングリア指数）		—	-1.8	-1程度以上とし、極力0に近づける
従属栄養細菌 (個/ml)		460	2	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下（暫定）
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.1mg/L以下
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.06	0.02	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下
要検討項目検査				
銀及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
バリウム及びその化合物 (mg/L)		0.004	0.003	バリウムの量に関して、0.7mg/L以下
トリブチルアンモニウム及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	トリブチルアンモニウムの量に関して、0.07mg/L以下
アクリルアミド (mg/L)		0.00003 未満	0.00003 未満	0.0005mg/L以下
アクリル酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
N,N-ジメチルアニリン (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
ニルフェノール (mg/L)		0.003 未満	0.003 未満	0.3mg/L（暫定）
ビスフェノールA (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.1mg/L（暫定）
トリクロロアセトニトリル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
ブromクロロアセトニトリル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
アセトアルデヒド (mg/L)		0.005 未満	0.005 未満	—
キシレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.4mg/L以下
パーフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (mg/L)		0.000001 未満	0.000001 未満	—
パーフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/L)		0.000001 未満	0.000001 未満	—

【下谷浄水場系】

項目等	採水場所	下谷浄水場 原水	給水栓水 米川出張所	目標値
採水年月日		H30.10.29		—
気温 (°C)		20.0	—	—
水温 (°C)		14.5	14.0	—
水質管理目標設定項目検査				
アチフェン及びその化合物 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	アチフェンの量に関して、0.02mg/L以下
ウラニル及びその化合物 (mg/L)		0.0005	0.0003	ウラニルの量に関して、0.002mg/L以下（暫定）
ニッケル及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.0004 未満	0.0004 未満	0.004mg/L以下
トリクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.4mg/L以下
7-フルオロフェノール (2-イソプロピル) (mg/L)		0.005 未満	0.005 未満	0.08mg/L以下
亜塩素酸 (mg/L)		—	—	0.6mg/L以下
二酸化塩素 (mg/L)		—	—	0.6mg/L以下
ジクロロアセトニトリル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.01mg/L以下（暫定）
抱水コロイド (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	0.02mg/L以下（暫定）
農薬類		別紙掲載	別紙掲載	検出値と目標値の比の和として、1以下
残留塩素 (mg/L)		—	0.5	1mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)		30.8	32.1	10mg/L以上100mg/L以下
マコトリン酸及びその化合物 (mg/L)		0.005	0.001 未満	マコトリン酸の量に関して、0.01mg/L以下
遊離炭酸 (mg/L)		—	2.8	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.3mg/L以下
メチル tert-ブチルフェニル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.02mg/L以下
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量） (mg/L)		1.1	0.6	3mg/L以下
臭気強度 (TON)		0	0	3以下
蒸発残留物 (mg/L)		—	74	30mg/L以上200mg/L以下
濁度 (度)		0.5	0.1 未満	1度以下
pH値		—	7.8	7.5程度
腐食性（ラックリン指数）		—	-1.2	-1程度以上とし、極力0に近づける
従属栄養細菌 (個/ml)		910	0	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下（暫定）
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.1mg/L以下
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.1	0.01 未満	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下
要検討項目検査				
銀及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
バリウム及びその化合物 (mg/L)		0.004	0.004	バリウムの量に関して、0.7mg/L以下
トリブチルアンモニウム及びその化合物 (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	トリブチルアンモニウムの量に関して、0.07mg/L以下
アクリルアミド (mg/L)		0.00003 未満	0.00003 未満	0.0005mg/L以下
アクリル酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
N,N-ジメチルアニリン (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
ニルフェノール (mg/L)		0.003 未満	0.003 未満	0.3mg/L（暫定）
ビスフェノールA (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.1mg/L（暫定）
トリクロロアセトニトリル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
ブromoアセトニトリル (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	—
アセトアルデヒド (mg/L)		0.005 未満	0.005 未満	—
キシレン (mg/L)		0.001 未満	0.001 未満	0.4mg/L以下
パーフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) (mg/L)		0.000001 未満	0.000001 未満	—
パーフルオロオクタン酸 (PFOA) (mg/L)		0.000001 未満	0.000001 未満	—

《 比 700ト リン・塩化ビ 2ル・ブ 0700酢酸・ブ 07シ 700酢酸・ジブ 0700酢酸・ブ 07酢酸・ジブ 07酢酸検査結果 》

【御屋敷山浄水場系】

項目等	採水場所	御屋敷山浄水場 原水	給水栓水 生野屋西	目標値
採水年月日		H31.1.30		—
気温 (°C)		11.0	—	—
水温 (°C)		9.0	9.5	—
残留塩素 (mg/L)		—	0.2	
要検討項目検査				
比 700ト リン (mg/L)		—	0.00004 未満	0.0004mg/L以下 (暫定)
塩化ビ 2ル (mg/L)		—	0.0013	0.002mg/L以下
ブ 0700酢酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
ブ 07シ 700酢酸 (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	—
ジブ 0700酢酸 (mg/L)		0.02 未満	0.02 未満	—
ブ 07酢酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
ジブ 07酢酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—

【下谷浄水場系】

項目等	採水場所	下谷浄水場 原水	給水栓水 米川出張所	目標値
採水年月日		H31.1.30		—
気温 (°C)		8.0	—	—
水温 (°C)		7.5	7.3	—
残留塩素 (mg/L)		—	0.5	
要検討項目検査				
比 700ト リン (mg/L)		—	0.00004 未満	0.0004mg/L以下 (暫定)
塩化ビ 2ル (mg/L)		—	0.0002 未満	0.002mg/L以下
ブ 0700酢酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
ブ 07シ 700酢酸 (mg/L)		0.01 未満	0.01 未満	—
ジブ 0700酢酸 (mg/L)		0.02 未満	0.02 未満	—
ブ 07酢酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—
ジブ 07酢酸 (mg/L)		0.002 未満	0.002 未満	—

《農薬類検査結果》

【御屋敷山浄水場 原水】

採水年月日			H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	目標値
対001	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対002	2,2-DPA (ダラボン)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対003	2,4-D (2,4-PA)	(mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対004	EPN	(mg/L)	0.00004未満	—	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対005	MCPA	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対006	アシュラム	(mg/L)	—	—	0.009未満	—	—	0.9
対007	アゼフェート	(mg/L)	0.0008未満	0.0008未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対008	アトラジン	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対009	アニロホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対010	アミトラス	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対011	アラクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対012	イソキサチオン	(mg/L)	0.00005未満	—	—	—	0.00005未満	0.005
対013	イソフェンホス	(mg/L)	0.00001未満	—	—	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対014	イソプロカルブ (MPC)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対015	イソプロチオラン (IPT)	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対016	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対017	イミノクタジン	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対018	インダノファン	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対019	エスプロカルブ	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対020	エディフェンホス (エジフェンホス、EDDP)	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対021	エトフェンブロックス	(mg/L)	0.0008未満	—	—	—	—	0.08
対022	エトリジアゾール (エクロメゾール)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対023	エンドスルファン (ベンゾエピン)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	—	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対024	オキサジクロメホン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対025	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.03
対026	オリサストロピン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対027	カズサホス	(mg/L)	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.0006
対028	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	—	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対029	カルタップ	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.3
対030	カルバリル (NAC)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対031	カルプロバミド	(mg/L)	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対032	カルボフラン	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	—	0.00005未満	—	0.005
対033	キノクラミン (ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対034	キャプタン	(mg/L)	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	0.3
対035	クミルロン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対036	グリホサート	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
対037	グルホシネート	(mg/L)	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対038	クロメフロップ	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対039	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.0001
対040	クロルピリホス	(mg/L)	—	—	—	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対041	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対042	シアナジン	(mg/L)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対043	シアノホス (CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対044	ジウロン (DCMU)	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対045	ジクロベニル (DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対046	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対047	ジクワット	(mg/L)	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.005
対048	ジスルホトン (エチルチオメトン)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対049	ジチオカルバメート系農薬	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.005 (二硫化炭素として)
対050	ジチオビル	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対051	シハロホップブチル	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対052	シマジン (CAT)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対053	ジメタメトリン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対054	ジメトエート	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対055	シメトリン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対056	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	—	0.003
対057	ダイムロン	(mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	—	0.8
対058	ダソメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	(mg/L)	—	—	—	—	0.0001未満	0.01 (メチルイソチオシアネートとして)
対059	チアジニル	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対060	チウラム	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.02

【御屋敷山浄水場 原水】

項目		採水年月日					目標値
		H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	
対061	チオジカルブ (mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対062	チオファネートメチル (mg/L)	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対063	チオベンカルブ (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対064	テフリルトリオン (mg/L)	—	—	—	—	—	0.002
対065	テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対066	トリクロビル (mg/L)	—	—	0.00006未満	—	—	0.006
対067	トリクロルホン (DEP) (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対068	トリシクラゾール (mg/L)	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対069	トリフルラリン (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06
対070	ナフロバミド (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対071	バラコート (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対072	ビベロホス (mg/L)	0.000009未満	—	—	—	—	0.0009
対073	ピラクロニル (mg/L)	—	—	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対074	ピラソキシフェン (mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対075	ピラソリネート (ピラソレート) (mg/L)	0.0002未満	—	—	—	—	0.02
対076	ピリダフェンチオン (mg/L)	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.002
対077	ピリブチカルブ (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対078	ピロキロン (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対079	フィロニル (mg/L)	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005
対080	フェントロチオン (MEP) (mg/L)	0.0001未満	—	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対081	フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対082	フェリムゾン (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対083	フェンチオン (MPP) (mg/L)	0.00006未満	—	0.00006未満	—	—	0.006
対084	フェントエート (PAP) (mg/L)	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.007
対085	フェントラザミド (mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対086	フサライド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対087	ブタクロール (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対088	ブタミホス (mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対089	ブプロフェジン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対090	フルアジナム (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	0.03
対091	ブレチラクロール (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対092	プロシミドン (mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対093	プロチオホス (mg/L)	—	—	—	—	—	0.004
対094	プロビコナゾール (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対095	プロビザミド (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	0.05
対096	プロベナゾール (mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対097	プロモブチド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対098	ペノミル (mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対099	ペンシクロン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対100	ペンソビシクロン (mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対101	ペンソフェナップ (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	0.005
対102	ペントソン (mg/L)	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2
対103	ペンディメタリン (mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対104	ペンフラカルブ (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対105	ペンフルラリン (ペスロジン) (mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対106	ペンフレセート (mg/L)	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.07
対107	ホスチアゼート (mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対108	マラチオン (マラソン) (mg/L)	0.007未満	0.007未満	—	0.007未満	0.007未満	0.7
対109	メコブロップ (MOPP) (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対110	メソミル (mg/L)	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対111	メタラキシル (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06
対112	メチダチオン (DMTP) (mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対113	メチルダイムロン (mg/L)	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対114	メトミノストロピン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対115	メトリブジン (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対116	メフェナセット (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対117	メフロニル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対118	モリネート (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
要002	イミダクロプリド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
他019	クロチアニジン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2
他031	ジノテフラン (mg/L)	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.6
他048	チフルザミド (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
他069	フラマトビル (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
検出指標値		0	0	0	0	0	

《農薬類検査結果》

【御屋敷山浄水場系 給水栓水 生野屋西】

採水年月日			H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	目標値
項目								
対001	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対002	2,2-DPA (ダラボン)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対003	2,4-D (2,4-PA)	(mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対004	EPN	(mg/L)	0.00004未満	—	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対005	MCPA	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対006	アシュラム	(mg/L)	—	—	0.009未満	—	—	0.9
対007	アゼフェート	(mg/L)	0.0008未満	0.0008未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対008	アトラジン	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対009	アニロホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対010	アミトラス	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対011	アラクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対012	イソキサチオン	(mg/L)	0.00005未満	—	—	—	0.00005未満	0.005
対013	イソフェンホス	(mg/L)	0.00001未満	—	—	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対014	イソプロカルブ (MPC)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対015	イソプロチオラン (IPT)	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対016	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対017	イミノクタジン	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対018	インダノファン	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対019	エスプロカルブ	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対020	エディフェンホス (エジフェンホス、EDDP)	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対021	エトフェンブロックス	(mg/L)	0.0008未満	—	—	—	—	0.08
対022	エトリジアゾール (エクロメゾール)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対023	エンドスルファン (ベンゾエピン)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	—	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対024	オキサジクロメホン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対025	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.03
対026	オリサストロピン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対027	カズサホス	(mg/L)	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.0006
対028	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	—	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対029	カルタップ	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.3
対030	カルバリル (NAC)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対031	カルプロバミド	(mg/L)	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対032	カルボフラン	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	—	0.00005未満	—	0.005
対033	キノクラミン (ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対034	キャプタン	(mg/L)	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	0.3
対035	クミルロン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対036	グリホサート	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
対037	グルホシネート	(mg/L)	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対038	クロメフロップ	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対039	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.0001
対040	クロルピリホス	(mg/L)	—	—	—	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対041	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対042	シアナジン	(mg/L)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対043	シアノホス (CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対044	ジウロン (DCMU)	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対045	ジクロベニル (DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対046	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対047	ジクワット	(mg/L)	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.005
対048	ジスルホトン (エチルチオメトン)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対049	ジチオカルバメート系農薬	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.005 (二硫化炭素として)
対050	ジチオビル	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対051	シハロホップチル	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対052	シマジン (CAT)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対053	ジメタメトリン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対054	ジメトエート	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対055	シメトリン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対056	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	—	0.003
対057	ダイムロン	(mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	—	0.8
対058	ダソメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	(mg/L)	—	—	—	—	0.0001未満	0.01 (メチルイソチオシアネートとして)
対059	チアジニル	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対060	チウラム	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.02

項目		採水年月日					目標値
		H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	
対061	チオジカルブ (mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対062	チオファネートメチル (mg/L)	—	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿	0.3
対063	チオベンカルブ (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
対064	テフリルトリオン (mg/L)	—	—	—	—	—	0.002
対065	テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
対066	トリクロピル (mg/L)	—	—	0.00006未滿	—	—	0.006
対067	トリクロルホン (DEP) (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対068	トリシクラゾール (mg/L)	—	—	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.1
対069	トリフルラリン (mg/L)	0.0006未滿	0.0006未滿	0.0006未滿	0.0006未滿	0.0006未滿	0.06
対070	ナフロパミド (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.03
対071	バラコート (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対072	ビベロホス (mg/L)	0.000009未滿	—	—	—	—	0.0009
対073	ピラクロニル (mg/L)	—	—	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.01
対074	ピラソキシフェン (mg/L)	0.00004未滿	0.00004未滿	0.00004未滿	0.00004未滿	0.00004未滿	0.004
対075	ピラソリネート (ピラソレート) (mg/L)	0.0002未滿	—	—	—	—	0.02
対076	ピリダフェンチオン (mg/L)	0.00002未滿	0.00002未滿	0.00002未滿	0.00002未滿	0.00002未滿	0.002
対077	ピリブチカルブ (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
対078	ピロキロン (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.05
対079	フィロニル (mg/L)	—	—	0.0005未滿	—	—	0.0005
対080	フェントロチオン (MEP) (mg/L)	0.0001未滿	—	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.01
対081	フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.03
対082	フェリムゾン (mg/L)	—	—	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.05
対083	フェンチオン (MPP) (mg/L)	0.00006未滿	—	0.00006未滿	—	—	0.006
対084	フェントエート (PAP) (mg/L)	0.00007未滿	0.00007未滿	0.00007未滿	0.00007未滿	0.00007未滿	0.007
対085	フェントラザミド (mg/L)	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.01
対086	フサライド (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.1
対087	ブタクロール (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.03
対088	ブタミホス (mg/L)	—	—	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
対089	ブプロフェジン (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
対090	フルアジナム (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	—	0.03
対091	ブレチラクロール (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.05
対092	プロシミドン (mg/L)	0.0009未滿	0.0009未滿	0.0009未滿	0.0009未滿	0.0009未滿	0.09
対093	プロチオホス (mg/L)	—	—	—	—	—	0.004
対094	プロビコナゾール (mg/L)	—	—	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.05
対095	プロビザミド (mg/L)	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	—	0.05
対096	プロベナゾール (mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対097	プロモプチド (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.1
対098	ペノミル (mg/L)	—	—	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
対099	ペンシクロン (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.1
対100	ペンソピシクロン (mg/L)	0.0009未滿	0.0009未滿	0.0009未滿	0.0009未滿	0.0009未滿	0.09
対101	ペンソフェナップ (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	—	—	—	0.005
対102	ペントソン (mg/L)	—	—	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.2
対103	ペンディメタリン (mg/L)	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿	0.003未滿	0.3
対104	ペンフラカルブ (mg/L)	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.04
対105	ペンフルラリン (ペスロジン) (mg/L)	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.0001未滿	0.01
対106	ペンフレセート (mg/L)	0.0007未滿	0.0007未滿	0.0007未滿	0.0007未滿	0.0007未滿	0.07
対107	ホスチアゼート (mg/L)	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.00003未滿	0.003
対108	マラチオン (マラソン) (mg/L)	0.007未滿	0.007未滿	—	0.007未滿	0.007未滿	0.7
対109	メコブロップ (MCPP) (mg/L)	—	—	0.0005未滿	0.0005未滿	0.0005未滿	0.05
対110	メソミル (mg/L)	—	—	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.03
対111	メタラキシル (mg/L)	0.0006未滿	0.0006未滿	0.0006未滿	0.0006未滿	0.0006未滿	0.06
対112	メチダチオン (DMTP) (mg/L)	0.00004未滿	0.00004未滿	0.00004未滿	0.00004未滿	0.00004未滿	0.004
対113	メチルダイムロン (mg/L)	—	—	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.03
対114	メトミノストロピン (mg/L)	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.04
対115	メトリブジン (mg/L)	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.0003未滿	0.03
対116	メフェナセット (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
対117	メフロニル (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.1
対118	モリネート (mg/L)	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.00005未滿	0.005
要002	イミダクロプリド (mg/L)	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.001未滿	0.1
他019	クロチアニジン (mg/L)	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.002未滿	0.2
他031	ジノテフラン (mg/L)	0.006未滿	0.006未滿	0.006未滿	0.006未滿	0.006未滿	0.6
他048	チフルザミド (mg/L)	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.0004未滿	0.04
他069	フラマトピル (mg/L)	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.0002未滿	0.02
検出指標値		0	0	0	0	0	

《農薬類検査結果》

【下谷浄水場 原水】

採水年月日			H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	目標値
項目								
対001	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対002	2,2-DPA (ダラボン)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対003	2,4-D (2,4-PA)	(mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対004	EPN	(mg/L)	0.00004未満	—	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対005	MCPA	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対006	アシュラム	(mg/L)	—	—	0.009未満	—	—	0.9
対007	アゼフェート	(mg/L)	0.0008未満	0.0008未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対008	アトラジン	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対009	アニロホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対010	アミトラス	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対011	アラクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対012	イソキサチオン	(mg/L)	0.00005未満	—	—	—	0.00005未満	0.005
対013	イソフェンホス	(mg/L)	0.00001未満	—	—	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対014	イソプロカルブ (MPC)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対015	イソプロチオラン (IPT)	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対016	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対017	イミノクタジン	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対018	インダノファン	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対019	エスプロカルブ	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対020	エディフェンホス (エジフェンホス、EDDP)	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対021	エトフェンブロックス	(mg/L)	0.0008未満	—	—	—	—	0.08
対022	エトリジアゾール (エクロメゾール)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対023	エンドスルファン (ベンゾエピン)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	—	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対024	オキサジクロメホン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対025	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.03
対026	オリサストロピン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対027	カズサホス	(mg/L)	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.0006
対028	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	—	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対029	カルタップ	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.3
対030	カルバリル (NAC)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対031	カルプロバミド	(mg/L)	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対032	カルボフラン	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	—	0.00005未満	—	0.005
対033	キノクラミン (ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対034	キャプタン	(mg/L)	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	0.3
対035	クミルロン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対036	グリホサート	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
対037	グルホシネート	(mg/L)	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対038	クロメフロップ	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対039	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.0001
対040	クロルピリホス	(mg/L)	—	—	—	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対041	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対042	シアナジン	(mg/L)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対043	シアノホス (CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対044	ジウロン (DCMU)	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対045	ジクロベニル (DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対046	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対047	ジクワット	(mg/L)	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.005
対048	ジスルホトン (エチルチオメトン)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対049	ジチオカルバメート系農薬	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.005 (二硫化炭素として)
対050	ジチオビル	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対051	シハロホップブチル	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対052	シマジン (CAT)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対053	ジメタメトリン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対054	ジメトエート	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対055	シメトリン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対056	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	—	0.003
対057	ダイムロン	(mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	—	0.8
対058	ダソメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	(mg/L)	—	—	—	—	0.0001未満	0.01 (メチルイソチオシアネートとして)
対059	チアジニル	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対060	チウラム	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.02

【下谷浄水場 原水】

項目		採水年月日					目標値
		H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	
対061	チオジカルブ (mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対062	チオファネートメチル (mg/L)	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対063	チオベンカルブ (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対064	テフリルトリオン (mg/L)	—	—	—	—	—	0.002
対065	テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対066	トリクロビル (mg/L)	—	—	0.00006未満	—	—	0.006
対067	トリクロルホン (DEP) (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対068	トリシクラゾール (mg/L)	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対069	トリフルラリン (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06
対070	ナフロバミド (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対071	バラコート (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対072	ビベロホス (mg/L)	0.000009未満	—	—	—	—	0.0009
対073	ピラクロニル (mg/L)	—	—	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対074	ピラソキシフェン (mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対075	ピラソリネート (ピラソレート) (mg/L)	0.0002未満	—	—	—	—	0.02
対076	ピリダフェンチオン (mg/L)	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.002
対077	ピリブチカルブ (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対078	ピロキロン (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対079	フィロニル (mg/L)	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005
対080	フェントロチオン (MEP) (mg/L)	0.0001未満	—	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対081	フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対082	フェリムゾン (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対083	フェンチオン (MPP) (mg/L)	0.00006未満	—	0.00006未満	—	—	0.006
対084	フェントエート (PAP) (mg/L)	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.007
対085	フェントラザミド (mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対086	フサライド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対087	ブタクロール (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対088	ブタミホス (mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対089	ブプロフェジン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対090	フルアジナム (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	0.03
対091	ブレチラクロール (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対092	プロシミドン (mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対093	プロチオホス (mg/L)	—	—	—	—	—	0.004
対094	プロビコナゾール (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対095	プロビザミド (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	0.05
対096	プロベナゾール (mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対097	プロモプチド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対098	ペノミル (mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対099	ペンシクロン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対100	ペンソピシクロン (mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対101	ペンソフェナップ (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	0.005
対102	ペントソン (mg/L)	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2
対103	ペンディメタリン (mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対104	ペンフラカルブ (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対105	ペンフルラリン (ペスロジン) (mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対106	ペンフレセート (mg/L)	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.07
対107	ホスチアゼート (mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対108	マラチオン (マラソン) (mg/L)	0.007未満	0.007未満	—	0.007未満	0.007未満	0.7
対109	メコブロップ (MOPP) (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対110	メソミル (mg/L)	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対111	メタラキシル (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06
対112	メチダチオン (DMTP) (mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対113	メチルダイムロン (mg/L)	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対114	メトミノストロピン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対115	メトリブジン (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対116	メフェナセット (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対117	メフロニル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対118	モリネート (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
要002	イミダクロプリド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
他019	クロチアニジン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2
他031	ジノテフラン (mg/L)	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.6
他048	チフルザミド (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
他069	フラマトビル (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
検出指標値		0	0	0	0	0	

《農薬類検査結果》

【下谷浄水場系 給水栓水 米川出張所】

採水年月日			H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	目標値
項目								
対001	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対002	2,2-DPA (ダラボン)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対003	2,4-D (2,4-PA)	(mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対004	EPN	(mg/L)	0.00004未満	—	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対005	MCPA	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対006	アシュラム	(mg/L)	—	—	0.009未満	—	—	0.9
対007	アゼフェート	(mg/L)	0.0008未満	0.0008未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対008	アトラジン	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対009	アニロホス	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対010	アミトラス	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対011	アラクロール	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対012	イソキサチオン	(mg/L)	0.00005未満	—	—	—	0.00005未満	0.005
対013	イソフェンホス	(mg/L)	0.00001未満	—	—	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対014	イソプロカルブ (MPC)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対015	イソプロチオラン (IPT)	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対016	イプロベンホス (IBP)	(mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対017	イミノクタジン	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対018	インダノファン	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対019	エスプロカルブ	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対020	エディフェンホス (エジフェンホス、EDDP)	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	0.006
対021	エトフェンブロックス	(mg/L)	0.0008未満	—	—	—	—	0.08
対022	エトリジアゾール (エクロメゾール)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対023	エンドスルファン (ベンゾエピン)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	—	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対024	オキサジクロメホン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対025	オキシ銅 (有機銅)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.03
対026	オリサストロピン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対027	カズサホス	(mg/L)	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.000006未満	0.0006
対028	カフェンストロール	(mg/L)	0.00008未満	—	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対029	カルタップ	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.3
対030	カルバリル (NAC)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対031	カルプロバミド	(mg/L)	0.0004未満	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対032	カルボフラン	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	—	0.00005未満	—	0.005
対033	キノクラミン (ACN)	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
対034	キャプタン	(mg/L)	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	0.3
対035	クミルロン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対036	グリホサート	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	2
対037	グルホシネート	(mg/L)	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対038	クロメフロップ	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対039	クロルニトロフェン (CNP)	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.0001
対040	クロルピリホス	(mg/L)	—	—	—	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対041	クロロタロニル (TPN)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対042	シアナジン	(mg/L)	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.001
対043	シアノホス (CYAP)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対044	ジウロン (DCMU)	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対045	ジクロベニル (DBN)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対046	ジクロルボス (DDVP)	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	0.008
対047	ジクワット	(mg/L)	—	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.005
対048	ジスルホトン (エチルチオメトン)	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	—	0.004
対049	ジチオカルバメート系農薬	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.005 (二硫化炭素として)
対050	ジチオビル	(mg/L)	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満	0.009
対051	シハロホップブチル	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.006
対052	シマジン (CAT)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対053	ジメタメトリン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対054	ジメトエート	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対055	シメトリン	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対056	ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	—	0.003
対057	ダイムロン	(mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	—	0.8
対058	ダソメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	(mg/L)	—	—	—	—	0.0001未満	0.01 (メチルイソチオシアネートとして)
対059	チアジニル	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対060	チウラム	(mg/L)	—	—	—	—	—	0.02

【下谷浄水場系 給水栓水 米川出張所】

項目		採水年月日					目標値
		H30.5.28	H30.6.25	H30.7.23	H30.8.28	H30.9.25	
対061	チオジカルブ (mg/L)	—	—	—	—	—	0.08
対062	チオファネートメチル (mg/L)	—	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対063	チオベンカルブ (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対064	テフリルトリオン (mg/L)	—	—	—	—	—	0.002
対065	テルブカルブ (MBPMC) (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対066	トリクロビル (mg/L)	—	—	0.00006未満	—	—	0.006
対067	トリクロルホン (DEP) (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対068	トリシクラゾール (mg/L)	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対069	トリフルラリン (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06
対070	ナフロバミド (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対071	バラコート (mg/L)	—	—	—	—	—	0.005
対072	ビベロホス (mg/L)	0.000009未満	—	—	—	—	0.0009
対073	ピラクロニル (mg/L)	—	—	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対074	ピラソキシフェン (mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対075	ピラソリネート (ピラソレート) (mg/L)	0.0002未満	—	—	—	—	0.02
対076	ピリダフェンチオン (mg/L)	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	0.002
対077	ピリブチカルブ (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対078	ピロキロン (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対079	フィロニル (mg/L)	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005
対080	フェントロチオン (MEP) (mg/L)	0.0001未満	—	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対081	フェノブカルブ (BPMC) (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対082	フェリムゾン (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対083	フェンチオン (MPP) (mg/L)	0.00006未満	—	0.00006未満	—	—	0.006
対084	フェントエート (PAP) (mg/L)	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.00007未満	0.007
対085	フェントラザミド (mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対086	フサライド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対087	ブタクロール (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対088	ブタミホス (mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対089	ブプロフェジン (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対090	フルアジナム (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	—	0.03
対091	ブレチラクロール (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対092	プロシミドン (mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対093	プロチオホス (mg/L)	—	—	—	—	—	0.004
対094	プロビコナゾール (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対095	プロビザミド (mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	0.05
対096	プロベナゾール (mg/L)	—	—	—	—	—	0.05
対097	プロモブチド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対098	ペノミル (mg/L)	—	—	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対099	ペンシクロン (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対100	ペンソピシクロン (mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.09
対101	ペンソフェナップ (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	—	—	—	0.005
対102	ペントソン (mg/L)	—	—	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2
対103	ペンディメタリン (mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.3
対104	ペンフラカルブ (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対105	ペンフルラリン (ペスロジン) (mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01
対106	ペンフレセート (mg/L)	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満	0.07
対107	ホスチアゼート (mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	0.003
対108	マラチオン (マラソン) (mg/L)	0.007未満	0.007未満	—	0.007未満	0.007未満	0.7
対109	メコブロップ (MOPP) (mg/L)	—	—	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05
対110	メソミル (mg/L)	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対111	メタラキシル (mg/L)	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.06
対112	メチダチオン (DMTP) (mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	0.004
対113	メチルダイムロン (mg/L)	—	—	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対114	メトミノストロピン (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
対115	メトリブジン (mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.03
対116	メフェナセット (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
対117	メフロニル (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
対118	モリネート (mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.005
要002	イミダクロプリド (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1
他019	クロチアニジン (mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.2
他031	ジノテフラン (mg/L)	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.6
他048	チフルザミド (mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.04
他069	フラメトビル (mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.02
検出指標値		0	0	0	0	0	

《マイクロキスチン-LR検査結果》

【御屋敷山浄水場系】

項目等	採水年月日	H30.7.30	H30.8.27	H30.9.11	H30.10.22	目標値
末武川ダム 湖水						
気温 (°C)		30.0	30.0	26.0	18.5	-
水温 (°C)		27.0	28.5	25.0	20.2	-
マイクロキスチン-LR (mg/L)		0.000008未満	0.000009	0.000008未満	0.000013	0.0008mg/L以下 (暫定)
御屋敷山浄水場 浄水池水						
水温 (°C)					20.0	-
残留塩素 (mg/L)					0.6	-
マイクロキスチン-LR (mg/L)					0.000008未満	0.0008mg/L以下 (暫定)

(2) クリプトスポリジウム等検査

【御屋敷山浄水場 原水】

採水年月日	H30.9.26	H30.12.19
水温(℃)	21.1	11.5
クリプトスポリジウム	0個/10L	0個/10L
シアルジア	0個/10L	0個/10L

【下谷浄水場 原水】

採水年月日	H30.9.26	H30.12.19
水温(℃)	17.0	8.1
クリプトスポリジウム	0個/20L	0個/20L
シアルジア	0個/20L	0個/20L

※検査は外部委託による

(3) 水源の水質に関する検査

【末武川ダム 湖水】

日付 項目	日付						平均値
	H30.5.9	H30.7.4	H30.9.5	H30.11.7	H31.1.23	H31.3.6	
気温 (°C)	20.0	26.3	27.2	17.0	9.0	9.0	18.1
水温 (°C)	16.6	23.1	27.5	17.6	9.0	9.5	17.2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	230	700	4,900	790	330	49	1,167
pH値	7.5	9.3	9.0	8.3	7.3	7.5	8.2
COD (mg/L)	2.7	4.5	3.2	4.3	1.8	1.7	3.0
DO (mg/L)	9.6	10.0	8.7	9.2	10.5	11.6	9.9
BOD (mg/L)	1.2	2.2	1.8	0.9	0.2	0.8	1.2
全リン (mg/L)	0.036	0.034	0.020	0.019	0.009	0.009	0.021
全窒素 (mg/L)	0.44	0.47	0.20	0.31	0.20	0.24	0.31
SS (mg/L)	4	4	3	8	2未満	2未満	3
クロロフィルa (µg/L)	9	16	6	48	3	8	15
紫外線吸光度 (260nm)	0.046	0.050	0.031	0.034	0.023	0.021	0.034

【中須川 表流水】

日付 項目	日付						平均値
	H30.5.9	H30.7.4	H30.9.5	H30.11.7	H31.1.23	H31.3.6	
気温 (°C)	19.0	26.8	26.1	17.0	9.5	8.5	17.8
水温 (°C)	13.9	19.8	19.1	12.8	6.8	9.5	13.7
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1,300	22,000	33,000	4,900	790	490	10,413
pH値	7.5	7.4	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
COD (mg/L)	2.1	5.3	2.3	3.2	1.1	1.1	2.5
DO (mg/L)	10.1	8.6	8.8	9.5	11.4	10.5	9.8
BOD (mg/L)	0.3	0.5	0.1未満	0.5	0.1未満	0.1	0.2
全リン (mg/L)	0.029	0.078	0.029	0.029	0.013	0.016	0.032
全窒素 (mg/L)	0.29	0.45	0.26	0.33	0.23	0.26	0.30
SS (mg/L)	3	7	6	2未満	2未満	2未満	3
クロロフィルa (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (260nm)	0.037	0.042	0.026	0.016	0.007	0.013	0.024

【讓羽川 表流水】

項目	日付						
	H30.5.9	H30.7.4	H30.9.5	H30.11.7	H31.1.23	H31.3.6	平均値
気温 (°C)	17.5	22.8	27.5	16.0	7.5	11.0	17.1
水温 (°C)	13.0	18.2	20.8	12.8	6.5	9.2	13.4
大腸菌群数 (MPN/100ml)	490	11,000	11,000	3,300	130	330	4,375
pH値	7.6	7.6	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7
COD (mg/L)	1.7	5.2	1.7	0.8	0.6	1.0	1.8
DO (mg/L)	10.6	9.2	8.3	12.8	11.6	11.2	10.6
BOD (mg/L)	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2
全リン (mg/L)	0.039	0.064	0.048	0.040	0.032	0.030	0.042
全窒素 (mg/L)	0.72	0.95	0.47	0.55	0.44	0.58	0.62
SS (mg/L)	11	25	3	2未満	2未満	2未満	7
クロロフィルa (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (260nm)	0.017	0.017	0.018	0.011	0.006	0.012	0.014

【鳴川 表流水】

項目	日付						
	H30.5.9	H30.7.4	H30.9.5	H30.11.7	H31.1.23	H31.3.6	平均値
気温 (°C)	18.0	23.0	27.8	18.2	7.5	8.5	17.2
水温 (°C)	13.3	18.3	22.4	13.0	7.6	8.8	13.9
大腸菌群数 (MPN/100ml)	940	7,900	13,000	4,900	140	230	4,518
pH値	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6
COD (mg/L)	2.1	6.2	2.8	0.8	1.1	1.3	2.4
DO (mg/L)	10.9	9.0	7.7	10.4	10.7	10.8	9.9
BOD (mg/L)	0.2	0.4	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2
全リン (mg/L)	0.042	0.070	0.058	0.043	0.028	0.027	0.045
全窒素 (mg/L)	0.39	0.68	0.46	0.31	0.19	0.33	0.39
SS (mg/L)	9	31	16	2未満	5.0	2未満	10
クロロフィルa (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (260nm)	0.018	0.016	0.021	0.014	0.008	0.013	0.015

【温見ダム 湖水】

項目	日付						
	H30.5.9	H30.7.4	H30.9.5	H30.11.7	H31.1.23	H31.3.6	平均値
気温 (°C)	18.0	28.8	27.0	17.0	8.1	9.0	18.0
水温 (°C)	17.5	24.0	27.4	17.3	6.9	9.8	17.2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	11,000	13,000	35,000	7,000	33	130	11,027
pH値	7.8	9.2	9.0	8.1	7.3	8.1	8.3
COD (mg/L)	4.9	8.9	4.9	2.9	2.6	2.6	4.5
DO (mg/L)	11.0	8.5	9.4	9.7	9.7	13.1	10.2
BOD (mg/L)	2.3	6.4	1.4	0.9	0.4	1.5	2.2
全リン (mg/L)	0.057	0.069	0.024	0.018	0.015	0.023	0.034
全窒素 (mg/L)	0.49	1.25	0.24	0.16	0.37	0.34	0.48
SS (mg/L)	6	9	2	4	2未満	3	4
クロロフィルa (µg/L)	16	66	6	13	11	18	22
紫外線吸光度 (260nm)	0.064	0.051	0.037	0.041	0.023	0.029	0.041

【八代川 表流水】

項目	日付						
	H30.5.9	H30.7.4	H30.9.5	H30.11.7	H31.1.23	H31.3.6	平均値
気温 (°C)	17.0	23.5	23.9	16.5	5.8	8.0	15.8
水温 (°C)	13.8	20.5	21.3	12.5	5.4	9.0	13.8
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3,300	33,000	28,000	13,000	220	490	13,002
pH値	7.4	7.4	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6
COD (mg/L)	2.7	5.2	2.5	1.5	1.3	1.4	2.4
DO (mg/L)	10.6	8.4	8.2	9.6	12.2	11.0	10.0
BOD (mg/L)	0.4	0.7	0.2	0.4	0.1	0.2	0.3
全リン (mg/L)	0.043	0.083	0.029	0.029	0.019	0.030	0.039
全窒素 (mg/L)	0.44	0.59	0.29	0.29	0.36	0.38	0.39
SS (mg/L)	7	10	5	2	2未満	2未満	4
クロロフィルa (µg/L)	-	-	-	-	-	-	-
紫外線吸光度 (260nm)	0.033	0.030	0.027	0.016	0.011	0.017	0.022

(4) 生物検査

【御屋敷山浄水場 末武川系原水】

採水年月日	H30.4.18	H30.5.23	H30.6.20	H30.7.17	H30.8.20	H30.9.18
水温 (°C)	9.0	13.5	15.5	18.5	19.4	21.5
pH値	7.4	7.3	7.4	7.2	7.1	7.3
藍藻類						
<i>Anabaena</i>						
<i>Aphanothece</i>						
<i>Chroococcus</i>						
<i>Merismopedia</i>						
<i>Microcystis</i>			20	10		
<i>Oscillatoria</i>	20					
<i>Phormidium</i>						
小計	20	0	20	10	0	0
珪藻類						
<i>Achnanthes</i>						
<i>Asterionella</i>	330	60	30		10	
<i>Aulacoseira</i>	50		30	10		
<i>Cyclotella</i> ｸﾞﾙｰﾌﾟ	210	140	10		10	10
<i>Cymbella</i>						
<i>Diatoma</i>						
<i>Fragilaria</i>		20			20	130
<i>Melosira varians</i>						10
<i>Navicula</i>	40	20	20	10		30
<i>Nitzschia</i>		10				
<i>Skeletonema</i>						
<i>Synedra</i>	250	10	20		130	20
小計	880	260	110	20	170	200
緑藻類						
<i>Ankistrodesmus</i>						
<i>Chlamydomonas</i> ｸﾞﾙｰﾌﾟ						
<i>Closterium</i>						
<i>Oocystis</i>						
<i>Pandorina</i>						
<i>Sphaerocystis</i> ｸﾞﾙｰﾌﾟ						
<i>Spirogyra</i>						
<i>Staurasturum</i>			50			20
<i>Tetraspora</i>						
<i>Volvox</i>						
小計	0	0	50	0	0	20
クリプト藻類						
<i>Cryptomonas</i>						
小計	0	0	0	0	0	0
黄金藻類						
<i>Synura</i>						
<i>Uroglena</i>	30		10		10	
小計	30	0	10	0	10	0
渦鞭藻類						
<i>Ceratium</i>						
<i>Peridinium</i>						
小計	0	0	0	0	0	0
ユーグレナ藻類						
<i>Euglena</i>						
小計	0	0	0	0	0	0
動物						
根足虫類						
鞭毛虫類						
淡水海綿類						
線虫類						
ワムシ類						
ミスミズ類						
コケムシ類						
カイアシ類						
ミジンコ類						
ヨコエビ類						
ワラジムシ類						
ユスリカ類						
ミスダニ類						
小計	0	0	0	0	0	0
合計	930	260	190	30	180	220

【御屋敷山浄水場 末武川系原水】

採水年月日	H30.10.10	H30.11.26	H30.12.18	H31.1.21	H31.2.25	H31.3.18
水温 (°C)	20.0	14.5	11.8	9.5	8.2	9.0
pH値	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4
藍藻類						
<i>Anabaena</i>	20					
<i>Aphanothece</i>						
<i>Chroococcus</i>						
<i>Merismopedia</i>						
<i>Microcystis</i>	10					
<i>Oscillatoria</i>						
<i>Phormidium</i>						
小計	30	0	0	0	0	0
珪藻類						
<i>Achnanthes</i>						
<i>Asterionella</i>		10			10	160
<i>Aulacoseira</i>	80	290	30		10	
<i>Cyclotella</i> (フ-フ)	10	20	10	40	20	80
<i>Cymbella</i>						
<i>Diatoma</i>						
<i>Fragilaria</i>				10		
<i>Melosira varians</i>						
<i>Navicula</i>		30		20	10	10
<i>Nitzschia</i>					10	30
<i>Skeletonema</i>						
<i>Synedra</i>		20	10	10	30	170
小計	90	370	50	80	90	450
緑藻類						
<i>Ankistrodesmus</i>						
<i>Chlamydomonas</i> (フ-フ)						
<i>Closterium</i>						
<i>Oocystis</i>						
<i>Pandorina</i>						
<i>Sphaerocystis</i> (フ-フ)						
<i>Spirogyra</i>						
<i>Staurasturum</i>						
<i>Tetraspora</i>						
<i>Volvox</i>						
小計	0	0	0	0	0	0
クリプト藻類						
<i>Cryptomonas</i>						10
小計	0	0	0	0	0	10
黄金藻類						
<i>Synura</i>						
<i>Uroglena</i>		30	40			
小計	0	30	40	0	0	0
渦鞭藻類						
<i>Ceratium</i>						
<i>Peridinium</i>						10
小計	0	0	0	0	0	10
ユーグレナ藻類						
<i>Euglena</i>						10
小計	0	0	0	0	0	10
動物						
根足虫類						
鞭毛虫類						
淡水海綿類						
線虫類						
ワムシ類						
ミスミズ類						
コケムシ類						
カイアシ類						
ミジンコ類						
ヨコエビ類						
ワラジムシ類						
ユスリカ類						
ミスダニ類						
小計	0	0	0	0	0	0
合計	120	400	90	80	90	480

(5) 水道用薬品類評価試験

薬品サンプリング日：平成30年11月30日

市（調製日）		下松市（平成30年12月3日）				評価基準値 (mg/L)
対象薬品		次亜塩素酸 ナトリウム12% (タンクローリー)	次亜塩素酸 ナトリウム12% (ポリタンク)	次亜塩素酸 ナトリウム6% (ポリタンク)	PAC	
評価項目		試験結果				
1	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.00003 未満	0.00003 未満	0.00003 未満	0.00003 未満	0.0003
2	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.00005
3	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
4	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
5	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
6	六価クロム化合物 (mg/L)	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
7	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.004
8	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
9	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	1.0
10	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1
11	四塩化炭素 (mg/L)	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.0002
12	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
13	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)	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.004
14	ジクロロメタン (mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
15	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
16	トリクロロエチレン (mg/L)	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
17	ベンゼン (mg/L)	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満	0.001
18	塩素酸 (mg/L)	0.15	0.07	0.04 未満	0.04 未満	0.4
19	臭素酸 (mg/L)	0.0009	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
20	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1
21	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.03
22	銅及びその化合物 (mg/L)	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.1
23	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
24	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02
25	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.0005 未満	0.0005	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005
26	フェノール類 (mg/L)	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	フェノールの量に換算して0.0005
27	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3
28	味					異常でないこと
29	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
30	色度 (度)	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.5
31	アンチモン及びその化合物 (mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
32	ウラン及びその化合物 (mg/L)	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.00002 未満	0.0002
33	ニッケル及びその化合物 (mg/L)	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002
34	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.00004 未満	0.00004 未満	0.00004 未満	0.00004 未満	0.0004
35	亜塩素酸 (mg/L)					0.6
36	二酸化塩素 (mg/L)					0.6
37	銀及びその化合物 (mg/L)	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01
38	バリウム及びその化合物 (mg/L)	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.07
39	モリブデン及びその化合物 (mg/L)	0.0007 未満	0.0007 未満	0.0007 未満	0.0007 未満	0.007
40	アクリルアミド (mg/L)					0.00005
設定最大注入率 (mg/L)		17 mg/L	4 mg/L	22 mg/L	24 mg/L	

付 表

付表－1

周南都市水道水質検査センター協議会の概要と関係職員名簿

【名 称】 周南都市水道水質検査センター協議会

【所在地】 山口県周南市富田 2 丁目 11-1（楠本浄水場内）

【運営方法】 構成事業体による協議会設置
（地方自治法第 252 条の 2 の 2 第 1 項の規定による）

【構成事業体及び各代表委員】（平成 31 年 4 月現在）

会 長	渡辺 隆	（周南市上下水道局上下水道事業管理者）
委 員	古本 清行	（下松市上下水道局上下水道事業管理者）
委 員	福島 正	（光 市水道局水道事業管理者）

【職 員】（平成 31 年 4 月現在）

所 長	國居 善典	（周南市上下水道局）
主任検査員	松永 恭宏	（光 市水道局）
主任検査員	武居 弘記	（周南市上下水道局）
主任検査員	越智 勝彦	（周南市上下水道局）
検 査 員	有間 光	（周南市上下水道局）
検 査 員	藤山 朋己	（下松市上下水道局）
検 査 員	柳田 裕美	（周南市上下水道局）

【協議会職員の担任事務】

水道法第 20 条に定める水質検査及びその他必要とする検査に係る事務
水道の水質について調査研究に係る事務

【水質検査レベル】

水道水質基準項目及び水質管理上留意すべき項目検査等に対応する検査

【外部精度管理】

- ・山口県水道水外部精度管理連絡協議会 第 1 号会員
- ・平成 30 年度水道水質検査精度管理のための統一試料調査（厚生労働省）参加

【各構成事業体水質関連職員】（平成 31 年 4 月現在）

周南市上下水道局		下松市上下水道局	
水質管理課長	國居 善典	浄水課長	藤井 和秀
	武居 弘記	浄水課長補佐	北村 研二
	越智 勝彦		尼崎 貴大
	有間 光		藤山 朋己
	柳田 裕美		光 市水道局
		浄水課長	嶋原 克也
		水質係長	松永 恭宏

付表-2

主要分析機器等整備状況（平成31年4月現在）

機器名称	メーカー	型式
誘導結合プラズマ-質量分析計（ICP-MS）	アジレント	Agilent 7500Cx
水銀測定装置	日本インスツルメンツ	RA-3000システム
イオンクロマトグラフ（IC-PC（CN））	サーモフィッシャーサイエンティフィック	DionexIntegrion+PCM-520C
ガスクロマトグラフ-質量分析計（GC-MS（VOC））	アジレント	7890B
	日本電子	JMS-Q 1500GC
パージ・トラップ濃縮導入装置	Tekmar	Stratum PTC
		AQUATek 100
ガスクロマトグラフ-質量分析計（GC-MS（DBPs））	島津製作所	GCMS-QP2010 Plus
イオンクロマトグラフ（アニオンIC）	東ソー	IC-2010
イオンクロマトグラフ（IC-PC（BrO ₃ ））	東ソー	IC-2010
イオンクロマトグラフ（カチオンIC）	東ソー	IC-2010
高速液体クロマトグラフ（HPLC）	島津製作所	Prominence UFLCXR
ガスクロマトグラフ-質量分析計（GC-MS/MS）	ThermoFisher SCIENTIFIC	TSQ8000EVO
紫外可視分光光度計	日本分光	V-730
全有機炭素計（TOC計）	島津製作所	TOC-L _{CPH}
pH計	東亜DKK	HM-42X
電気伝導率計	東亜DKK	CM-42X
色度・濁度計	日本電色工業	WA6000
液体クロマトグラフ-質量分析計（LC-MS/MS）	アプライドバイオシステムズ	API 3200
光学顕微鏡（位相差型）	ニコン	TYPE104
フーリエ変換赤外分光光度計	パーキン エルマー	Spectrum One
DOメーター	東亜DKK	DO-31P
高性能小型定量分注装置	INTEGRA	DOSE IT
紫外線ライト	アスカ純薬	EA-160
インキュベーター	ADVANTEC	TVN680TA
送風定温乾燥器	ADVANTEC	FC-610
乾熱滅菌器	ADVANTEC	STA420DA
電動ビューレット	メトローム	876 Dosimat plus
電子天秤	エーアンドデイ	GR-200
電子天秤	島津製作所	EB-330S
クリーンベンチ	日立産機システム	CCV-1300E
ドラフトチャンバー	島津理化	CBZ-S c 15-H1-S
ドラフトチャンバー	島津理化	CBR-S c 12
ドラフトチャンバー	島津理化	CBR-DAC26FN
ドラフトチャンバー	ヤマト科学	MS-70
固相抽出装置	Waters	Waters Sep Pak Concentrator Plus
固相抽出装置	島津製作所	SHIMADZU Solid Phase Extraction
固相抽出装置	倉橋技研	CHRATEC Sep-Pak Concentrator SPC10-C
固相抽出装置	GLサイエンス	AQUA Trace ASPE 699
ターボバップ	ザイマーク	Turbo Vap LV EVAPORATOR
超純水製造装置	メルク	Milli-Q Integral MT5
超純水製造装置	メルク	Milli-Q Reference
純水製造装置	ADVANTEC	RFS432PA aquarius
ウォーターバス	東洋製作所	WH-8
ウォーターバス	ヤマト科学	BK-53
ウォーターバス	AS ONE	WB-100SAM
ウォーターバス	井内盛栄堂	TRW-327
ウォーターバス	ADVANTEC	TBM206AA
ウォーターバス	ADVANTEC	TBM212AA07B
オートクレーブ	ヤマト科学	SN300
オートクレーブ	HIRAYAMA	HA-240M
オートクレーブ	サクラ精機	AC-3701
加圧式マニホールド	アジレント	PPM-48

付表-3

水道水質基準等一覧表（平成31年4月現在）

水質基準項目（51項目）

水質基準に関する省令 厚生労働省令第百一号（平成16年4月1日施行）

項目名	分析手法	定量下限値*	基準値
1 一般細菌	標準寒天培地法	-	1mlの検水で形成される集落数が100以下
2 大腸菌	特定酵素基質培地法	-	検出されないこと
3 カドミウム及びその化合物	ICP-MS法	0.0002mg/L	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下
4 水銀及びその化合物	還元気化-原子吸光光度法	0.00005mg/L	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下
5 セレン及びその化合物	ICP-MS法	0.0004mg/L	セレンの量に関して、0.01mg/L以下
6 鉛及びその化合物	ICP-MS法	0.0002mg/L	鉛の量に関して、0.01mg/L以下
7 ヒ素及びその化合物	ICP-MS法	0.0002mg/L	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下
8 六価クロム化合物	ICP-MS法	0.0002mg/L	六価クロムの量に関して、0.05mg/L以下
9 亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	0.004mg/L	0.04mg/L以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	イオンクロマトグラフ-PC法	0.001mg/L	シアンの量に関して、0.01mg/L以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	0.02mg/L	10mg/L以下
12 フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	0.025mg/L	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下
13 ホウ素及びその化合物	ICP-MS法	0.002mg/L	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
14 四塩化炭素	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.002mg/L以下
15 1,4-ジオキサン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.05mg/L以下
	固相抽出-GC-MS法	0.0005mg/L	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.0002mg/L	0.04mg/L以下
17 ジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.02mg/L以下
18 テトラクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.01mg/L以下
19 トリクロロエチレン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.01mg/L以下
20 ベンゼン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.01mg/L以下
21 塩素酸	イオンクロマトグラフ法	0.06mg/L	0.6mg/L以下
22 クロロ酢酸	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	0.001mg/L	0.02mg/L以下
23 クロロホルム	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	0.001mg/L	0.03mg/L以下
25 ジプロモクロロメタン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.1mg/L以下
26 臭素酸	イオンクロマトグラフ-PC法	0.001mg/L	0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン	PT-GC-MS法	-	クロロホルム、ジプロモクロロメタン、プロモジクロロメタン、プロモホルムの濃度の総和が0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	0.001mg/L	0.03mg/L以下
29 プロモジクロロメタン	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.03mg/L以下
30 プロモホルム	PT-GC-MS法	0.0001mg/L	0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法	0.001mg/L	0.08mg/L以下
32 亜鉛及びその化合物	ICP-MS法	0.005mg/L	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下
33 アルミニウム及びその化合物	ICP-MS法	0.005mg/L	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下
34 鉄及びその化合物	ICP-MS法	0.002mg/L	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
35 銅及びその化合物	ICP-MS法	0.001mg/L	銅の量に関して、1.0mg/L以下
36 ナトリウム及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	0.1mg/L	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下
37 マンガン及びその化合物	ICP-MS法	0.0002mg/L	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
38 塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法	0.2mg/L	200mg/L以下
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	イオンクロマトグラフ法（計算法）	0.7mg/L	300mg/L以下
40 蒸発残留物	重量法	-	500mg/L以下
41 陰イオン界面活性剤	固相抽出-HPLC法	0.02mg/L	0.2mg/L以下
42 ジェオスミン	固相抽出-GC-MS法	0.000001mg/L	0.00001mg/L以下
	固相マイクロ抽出-GC-MS法		
43 2-メチルイソボルネオール	固相抽出-GC-MS法	0.000001mg/L	0.00001mg/L以下
	固相マイクロ抽出-GC-MS法		
44 非イオン界面活性剤	固相抽出-吸光光度法	0.005mg/L	0.02mg/L以下
45 フェノール類	固相抽出-誘導体化-GC-MS法	0.0005mg/L	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	全有機炭素計測定法	0.3mg/L	3mg/L以下
47 pH値	ガラス電極法	-	5.8以上8.6以下
48 味	官能法	-	異常でないこと
49 臭気	官能法	-	異常でないこと
50 色度	透過光測定法	0.5度	5度以下
51 濁度	積分球式光電光度法	0.1度	2度以下

*：定量下限値は当センターにおける測定の下限値を示す

水道水質試験年報

(平成 30 年度版)

編集・発行 周南都市水道水質検査センター協議会

〒746-0034

山口県周南市富田 2-11-1

(周南市上下水道局楠本浄水場内)

TEL (0834) 62-5185

FAX (0834) 62-5186