

水質年報

平成30年度～令和2年度

島本町上下水道部

はじめに

島本町の水道は、昭和34年に給水を開始しました。水道事業者の使命は、安全な水を安定して供給することではありますが、需要者から求められることは、『より安全な水』『よりおいしい水』といった、より高い水準にあります。

島本町ではこのような水準に対して、耐震性能の向上へ向けた施設の改善、布設老朽管の取替は元より、水道水の安定供給と地下水を守るため、大阪広域水道企業団から高度浄水処理水を一部受水することにより、複数水源のルートを確保し災害時に備えるなどの工夫を行っています。

平成30年度には、第二大藪取水井および第二曝気塔を新設し、令和元年度に低区配水池の自家発電設備の更新および第一曝気塔の新設、令和2年度に第三低区配水池の補修を行いました。

水質分析の動きとしては、平成30年度に分析機器であるICP-MSの更新を行いました。

本冊子は平成30年度から令和2年度に実施した水質試験・検査結果を掲載したものです。

令和4年3月

島本町上下水道部

目 次

I 定期水質試験・検査結果

1-1 平成30年度	1
・ 上水道	
原水水質試験(深井戸)	2
浄水・給水水質検査	16
・ 大沢特設水道	30
1-2 平成31・令和元年度	37
・ 上水道	
原水水質試験(深井戸)	38
浄水・給水水質検査	52
・ 大沢特設水道	66
1-3 令和2年度	73
・ 上水道	
原水水質試験(深井戸)	74
浄水・給水水質検査	88
・ 大沢特設水道	102

II その他水質試験・検査結果

2-1 水質管理目標設定項目検査結果	
・ 平成30年度	109
・ 平成31・令和元年度	112
・ 令和2年度	115
2-2 臨時依頼検査結果	
・ クリプトスポリジウム検査結果	118
・ クリプトスポリジウム指標菌検査結果	119
・ ダイオキシン類検査結果	120

III 参考資料

3-1 地下水の水質経年変化	121
・ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	122

・ カルシウム・マグネシウム等(硬度)	123
・ 塩化物イオン	124
・ 鉄及びその化合物	125
・ マンガン及びその化合物	126
3-2 外部精度管理参加結果について	127
IV 付録	
・ 水道施設案内	129
・ 水道水質に関する基準	131
・ 水質試験室機器配置及び一覧	133

I 定期水質試験・検査結果

1 - 1	平成30年度	1
1 - 2	令和元年度	37
1 - 3	令和2年度	73

1-1 平成30年度

・上水道

原水水質試験(深井戸)

水無瀬	2
大藪	4
国木原	6
鳥合	8
天薬	10
堀込	12
第二大藪	14

浄水・給水水質検査

浄水	16
低区配水池	18
山崎給水	20
東大寺給水	22
高浜給水	24
桜井給水	26
尺代給水	28

・大沢特設水道

原水	30
浄水	32
給水(ドレン)	34

※各検査項目◎は市町村共同検査にて実施

水無瀬深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml		17			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.3	1.1	1.1	1未満	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.09	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001			0.001	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		8.1			7.7	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	5.2	5.3	5.5	5.7	6.1	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		88.8			74.7	
◎蒸発残留物	500mg/l					130	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	7.2	6.8	6.7
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—		検出せず			検出せず	
水温	—	16.0	17.0	16.8	17.0	16.5	16.5

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
	0			0		17	0	4
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1.2	1未満	1未満	1.3	1.3	1.3	1未満	1未満
	0.10			0.09		0.10	0.09	0.09
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001			0.001		0.001	0.001	0.001
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	7.5			7.1		8.1	7.1	7.6
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
6.8	6.2	7.7	9.1	5.9	6.5	9.1	5.2	6.4
	69.1			71.2		88.8	69.1	75.9
								130
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満
6.7	6.6	6.8	6.7	6.8	7.0	7.2	6.6	6.9
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
16.5	17.0	17.0	16.5	17.0	17.1	17.1	16.0	16.7

大藪深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml		0			1	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.1	1.1	1.1	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001			0.001	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		10.9			10.4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.4	6.5	6.7	6.8	7.1	7.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		88.7			82.4	
◎蒸発残留物	500mg/l					156	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.2	6.9	6.7
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—		検出せず			検出せず	
水温	—	16.5	17.0	17.2	17.0	16.5	16.5

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
	0			0		1	0	0
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001			0.001		0.001	0.001	0.001
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	10.3			9.7		10.9	9.7	10.3
0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
7.7	7.1	5.7	6.9	7.2	7.7	7.7	5.7	6.9
	78.1			80.0		88.7	78.1	82.3
								156
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満
7.0	6.9	6.9	6.6	7.0	7.0	7.2	6.6	6.9
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
16.8	17.0	16.5	17.0	17.0	17.3	17.3	16.5	16.9

国木原深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml		1343			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.004			0.005	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.4	1.4	1.4	1.2	1.5	1.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.14			0.14	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		14.7			15.1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	8.0	8.1	8.2	8.3	8.7	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		98.4			97.1	
◎蒸発残留物	500mg/l					168	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	6.8
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満
※クリプトスポリジウム指標菌	—		検出せず			検出せず	
水温	—	17.0	18.0	17.9	18.0	17.5	17.0

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
	689			727		1343	0	690
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005			0.006		0.006	0.004	0.005
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.7	1.5	1.1	1.3	1.4	1.4	1.7	1.1	1.4
	0.22			0.14		0.22	0.14	0.16
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	16.4			16.4		16.4	14.7	15.7
0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
9.8	8.8	6.9	5.8	8.6	9.2	9.8	5.8	8.3
	95.2			91.8		98.4	91.8	95.6
								168
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.3	0.2未満	0.2	0.2未満	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満
6.7	6.8	6.9	6.9	6.8	7.1	7.2	6.7	6.9
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
17.0	17.0	16.5	16.5	17.0	17.6	18.0	16.5	17.3

鳥合深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml		10			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.10	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		7.1			7.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.0	5.6	5.3	5.4	5.8	6.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		88.7			80.1	
◎蒸発残留物	500mg/l					125	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.1
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—		検出せず			検出せず	
水温	—	14.0	14.0	17.6	15.0	16.5	16.0

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
	2			0		10	0	3
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1.5	1.4	1未満	1未満	1.5	1未満	1未満
	0.09			0.10		0.10	0.09	0.09
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	7.8			7.5		7.8	7.1	7.5
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
6.6	5.9	8.4	8.5	5.7	6.3	8.5	5.3	6.3
	79.0			84.4		88.7	79.0	83.1
								125
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満
7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
17.5	18.0	17.5	17.0	17.0	17.2	18.0	14.0	16.4

天葉深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml		21			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.13	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001			0.001	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.05	0.04	0.06	0.05	0.04	0.05
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.5			13.4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.019	0.015	0.014	0.012	0.023	0.016
塩化物イオン	200mg/l	9.2	9.3	9.6	9.7	10.1	10.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		98.3			95.5	
◎蒸発残留物	500mg/l					180	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	7.0	6.9	7.0	6.8	6.5
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1	0.1未満
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.0	18.0	18.1	18.0	18.0	18.0

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
	0			0		21	0	5
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.13	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002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		0.001	0.001	0.001
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.05	0.05	0.03未満	0.06	0.06	0.04	0.06	0.03未満	0.05
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	14.1			13.4		14.1	13.4	13.6
0.015	0.022	0.042	0.014	0.014	0.013	0.042	0.012	0.018
10.5	10.2	5.6	5.8	9.8	10.1	10.5	5.6	9.2
	92.5			90.3		98.3	90.3	94.2
								180
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満
6.6	6.6	6.6	6.5	6.4	6.6	7.0	6.4	6.7
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
18.0	18.0	18.0	16.0	18.0	17.9	18.1	16.0	17.8

堀込深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001			0.001	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		15.1			14.7	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.006
塩化物イオン	200mg/l	10.6	10.7	10.9	10.8	11.1	11.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		77.0			77.6	
◎蒸発残留物	500mg/l					158	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	6.9
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	18.0

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001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		0.001	0.001	0.001
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.09		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	15.6			15.0		15.6	14.7	15.1
0.006	0.007	0.014	0.005未満	0.005未満	0.006	0.014	0.005未満	0.005未満
11.4	11.1	9.6	9.8	10.7	11.2	11.4	9.6	10.8
	72.0			72.4		77.6	72.0	74.8
								158
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満
6.9	6.8	6.9	6.8	7.0	7.1	7.2	6.8	7.0
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
16.8	17.0	16.0	16.0	17.0	16.9	18.0	16.0	16.9

第二大藪深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	—	—	—	—	—	—
一般細菌	100/1ml						
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l						
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l						
セレン及びその化合物	0.01mg/l						
鉛及びその化合物	0.01mg/l						
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l						
六価クロム化合物	0.05mg/l						
亜硝酸態窒素	0.04mg/l						
◎シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l						
フッ素及びその化合物	0.8mg/l						
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l						
◎四塩化炭素	0.002mg/l						
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l						
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l						
◎ジクロロメタン	0.02mg/l						
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l						
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l						
◎ベンゼン	0.01mg/l						
塩素酸	0.6mg/l						
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l						
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l						
鉄及びその化合物	0.3mg/l						
銅及びその化合物	1.0mg/l						
ナトリウム及びその化合物	200mg/l						
マンガン及びその化合物	0.05mg/l						
塩化物イオン	200mg/l						
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l						
◎蒸発残留物	500mg/l						
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l						
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	5度以下						
濁度	2度以下						
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—						

浄水（浄水場出口）水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	1	0
大腸菌（定性）	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌（定量）	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.11			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		11.9			12.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.7	9.1	9.5	9.7	9.8	10.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		85.9			75.5	
◎蒸発残留物	500mg/l		135			152	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物（全有機炭素の量TOC）	3mg/l	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.6	7.6	7.4	6.6
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.0	17.0	17.7	19.0	19.0	19.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	1	0	1未満
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001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
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1.5	1.5	1未満	1未満	1.5	1未満	1未満
	0.08			0.10		0.11	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.3			11.5		13.3	11.5	12.3
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
10.2	10.3	6.4	6.8	9.7	10.7	10.7	6.4	9.4
	76.9			76.2		85.9	75.5	78.6
	142			148		152	135	144
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.7	6.6	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18.0	18.0	17.6	16.0	16.0	16.3	19.0	16.0	17.5
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5

第4 低区配水池水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.1			12.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.7	9.3	9.5	9.7	10.2	10.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		85.4			79.8	
◎蒸発残留物	500mg/l		144			141	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.6	7.7	7.4	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.0	17.0	17.9	18.3	19.0	19.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	3	3	3	0	3	3	0	1
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.09		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.5			12.9		13.5	12.1	12.8
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
10.5	10.6	10.0	10.1	9.9	9.2	10.6	9.2	9.9
	80.4			77.2		85.4	77.2	80.7
	147			149		149	141	145
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.8	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18.5	18.0	17.0	15.9	16.0	16.3	19.0	15.9	17.4
0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4

山崎給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.1			12.6	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.7	9.2	9.4	9.5	10.3	10.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		82.8			79.2	
◎蒸発残留物	500mg/l		141			142	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.6	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.7	7.8	7.5	7.5
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.6	20.0	21.2	23.8	28.0	23.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.09			0.10		0.10	0.08	0.09
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.4			13.4		13.4	12.1	12.9
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
10.6	10.5	10.0	10.1	10.6	10.7	10.7	9.2	10.1
	80.0			79.9		82.8	79.2	80.5
	146			147		147	141	144
0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.6	0.2	0.3
7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.8	7.4	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22.3	19.5	17.0	13.2	12.0	14.7	28.0	12.0	19.3
0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4

東大寺給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.09	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.1			12.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.9	9.2	9.4	9.6	10.2	10.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		90.5			77.1	
◎蒸発残留物	500mg/l		141			146	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.02未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.6	7.8	7.5	7.5
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.8	19.0	20.8	22.9	26.0	23.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
4	0	0	0	0	0	4	0	1未満
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.3			13.3		13.3	12.1	12.8
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
9.3	10.4	10.1	10.2	10.6	10.7	10.7	9.2	10.0
	77.7			77.8		90.5	77.1	80.8
	147			141		147	141	144
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.02未満
								0.0005未満
0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	0.2	0.3
7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.8	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
21.3	18.5	16.8	12.7	12.0	16.7	26.0	12.0	18.9
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4

高浜給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.1			12.7	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.9	9.1	9.5	9.5	10.2	10.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		83.0			79.5	
◎蒸発残留物	500mg/l		135			144	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.6	0.2	0.3	0.5	0.3	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.7	7.9	7.4	7.5
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.8	19.0	20.6	22.7	27.0	23.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.09			0.08		0.09	0.08	0.09
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.4			13.3		13.4	12.1	12.8
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
10.2	10.4	10.1	9.9	10.6	10.7	10.7	9.1	10.0
	78.2			76.6		83.0	76.6	79.3
	150			140		150	135	142
0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3
7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
21.3	19.0	16.7	13.7	13.0	14.2	27.0	13.0	18.9
0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4

桜井給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.09	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.1			12.6	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.0	9.2	9.4	9.6	10.1	10.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		82.7			78.5	
◎蒸発残留物	500mg/l		134			141	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.9	7.8	7.9	7.4	7.5
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	15.4	19.0	20.1	20.5	24.0	21.5
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.09		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.7			13.3		13.7	12.1	12.9
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
9.8	10.6	10.1	10.0	10.6	10.7	10.7	9.2	10.0
	86.6			77.4		86.6	77.4	81.3
	145			148		148	134	142
0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
20.3	18.0	16.5	13.8	13.0	14.6	24.0	13.0	18.1
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4

尺代給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.09	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.0			12.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.0	9.1	9.5	9.6	10.1	10.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		81.9			81.5	
◎蒸発残留物	500mg/l		138			158	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.7	7.9	7.5	7.5
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	15.0	18.0	21.0	25.0	30.0	24.5
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.09			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.4			13.2		13.4	12.0	12.8
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
9.3	10.5	10.1	9.5	10.6	10.8	10.8	9.1	9.9
	78.2			77.1		81.9	77.1	79.7
	147			148		158	138	148
0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18.5	18.0	14.7	10.0	8.5	12.0	30.0	8.5	17.9
0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4

大沢特設水道原水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml		41			266	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		45.7			65.7	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.09			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.07	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		4.7			5.0	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	3.7	2.7	3.9	4.1	4.7	5.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		21.6			28.1	
◎蒸発残留物	500mg/l					67	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.4	1.2	0.4	0.6	0.5	0.7
PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	7.1
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	1.4	4.9	2.2	2.8	2.3	2.9
濁度	2度以下	0.3	1.4	0.9	0.7	0.5	0.7
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	8.0	16.0	14.0	17.5	20.5	17.0

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
	417			65		417	41	197
	7.4			1.0		65.7	1.0	30.0
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.09	0.02未満	0.02
0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.09	0.09	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.01未満
	4.3			4.3		5.0	4.3	4.6
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	0.005未満	0.005未満
5.1	5.0	10.0	10.0	4.6	4.8	10.0	2.7	5.3
	29.5			29.4		29.5	21.6	27.2
								67
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.5	1.2	0.4	0.4	0.5	0.8	1.2	0.4	0.6
7.0	6.7	7.2	7.2	6.8	6.9	7.3	6.7	7.1
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
3.0	4.9	1.5	1.5	1.8	4.6	4.9	1.4	2.8
1.1	1.2	0.5	0.4	0.4	1.9	1.9	0.3	0.8
	検出せず							検出せず
15.5	12.5	11.1	6.0	4.0	6.5	20.5	4.0	12.4

大沢特設水道浄水水質検査表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.16	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.007			0.014	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.004			0.003	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01			0.02	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.004			0.003	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003			0.005	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		6.3			8.7	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.1	5.9	6.4	6.8	9.3	8.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		16.4			29.1	
◎蒸発残留物	500mg/l		40			65	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	7.0	7.2	7.0	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	8.0	12.5	15.0	20.0	21.5	17.6
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.16	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.008			0.006		0.014	0.006未満	0.009
	0.003未満			0.003		0.004	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01
	0.003未満			0.004		0.004	0.003未満	0.003未満
	0.003			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	7.6			6.9		8.7	6.3	7.4
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
11.5	8.3	4.5	4.6	7.9	7.8	11.5	4.5	7.3
	20.0			27.2		29.1	16.4	23.2
	56			62		65	40	56
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	0.3	0.5
6.6	7.0	6.7	6.7	6.8	6.8	7.4	6.6	6.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
16.1	12.5	10.0	5.0	4.0	6.5	21.5	4.0	12.4
0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6

大沢特設水道給水水質検査表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月10日	5月15日	6月14日	7月4日	8月7日	9月20日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.16	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.007			0.013	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003			0.003	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01			0.02	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003			0.003	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003			0.005	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		6.2			8.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.1	5.9	6.4	6.8	9.2	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		15.6			25.0	
◎蒸発残留物	500mg/l		42			69	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	7.1	7.1	7.0	6.6
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	10.0	14.5	17.0	22.0	25.0	20.7
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7

10月3日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月12日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.16	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.008			0.006		0.013	0.006	0.009
	0.003未満			0.003未満		0.003	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01
	0.003未満			0.003		0.003	0.003未満	0.003未満
	0.003			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	7.5			6.9		8.5	6.2	7.3
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
7.7	8.2	7.8	7.5	7.9	7.9	9.2	5.9	7.5
	21.0			28.5		28.5	15.6	22.5
	54			66		69	42	58
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.5	0.3	0.3	0.3	0.5	0.7	0.7	0.3	0.5
6.6	6.7	6.7	6.7	7.2	6.8	7.2	6.6	6.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
17.6	14.0	10.6	5.0	5.0	7.0	25.0	5.0	14.0
0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.4	0.5

1-2 平成31・令和元年度

・上水道

原水水質試験(深井戸)

水無瀬	38
大藪	40
国木原	42
鳥合	44
天薬	46
堀込	48
第二大藪	50

浄水・給水水質検査

浄水	52
低区配水池	54
山崎給水	56
東大寺給水	58
高浜給水	60
桜井給水	62
尺代給水	64

・大沢特設水道

原水	66
浄水	68
給水(ドレン)	70

※各検査項目◎は市町村共同検査にて実施

水無瀬深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.3	1.2	1.1	1.0	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		8.2			8.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	5.7	6.8	6.2	5.4	5.9	5.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		83.4			79.6	
◎蒸発残留物	500mg/l					144	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.7	6.8	6.7	6.6	6.8
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	16.5	17.0	17.3	17.4	17.0	16.2

大藪深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.1	1.1	1.1	1.1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		10.9			11.1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	7.2	8.3	7.9	7.1	7.3	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		83.6			85.6	
◎蒸発残留物	500mg/l					153	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.0	18.0	17.5	17.6	17.0	16.5

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
	0			1		1	0	0
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1.0	1未満	1未満	1.1	1未満	1未満
	0.09			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	11.0			11.2		11.2	10.9	11.1
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
7.8	5.5	5.5	7.4	5.7	7.2	8.3	5.5	7.0
	88.7			91.4		91.4	83.6	87.3
								153
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満
6.7	6.6	6.6	6.8	6.9	6.8	6.9	6.6	6.8
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.5	16.0	16.0	16.0	17.0	16.0	18.0	16.0	16.8

国木原深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.005			0.002	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.10			0.13	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		14.9			14.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	8.6	9.5	9.1	8.3	8.5	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		105			102	
◎蒸発残留物	500mg/l					173	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.4	0.2未満	0.2	0.2	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	16.0	17.0	18.3	18.3	18.5	17.5

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
	893			0		893	0	223
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.004			0.001未満		0.005	0.001未満	0.003
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.5	1.5	1.5	1.2	1.5	1.4	1.5	1.2	1.4
	0.18			0.21		0.21	0.10	0.15
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.08	0.08	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	18.5			17.9		18.5	14.3	16.4
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
9.1	7.2	7.2	5.7	7.1	8.3	9.5	5.7	8.1
	104			105		105	102	104
								173
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.4	0.3	0.2未満	0.3	0.3	0.4	0.2未満	0.2
6.8	6.9	6.8	7.1	7.0	7.0	7.1	6.7	6.9
無臭	厨芥臭	無臭	無臭	厨芥臭	無臭	厨芥臭	無臭	
0.5未満	0.5	0.7	0.5未満	1.2	3.1	3.1	0.5未満	0.5未満
0.1	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.5	17.0	16.0	17.0	17.5	15.5	18.5	15.5	17.2

鳥合深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1.0	1.1	1.2
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.10			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		8.3			8.2	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.0	7.1	6.5	5.6	5.7	5.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		87.0			84.8	
◎蒸発残留物	500mg/l					136	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.8	7.3	7.0	7.2	7.1
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.0	17.0	16.8	16.7	17.0	18.0

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
	1			0		1	0	0
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.2	1.2	1.2	1.6	1.1	1.1	1.6	1未満	1未満
	0.12			0.08		0.12	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	7.7			8.2		8.3	7.7	8.1
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
6.3	3.5	3.5	8.8	3.9	5.5	8.8	3.5	5.6
	90.1			95.1		95.1	84.8	89.2
								136
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2未満	0.2未満
7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.4	7.4	6.8	7.1
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	1.4	0.9	0.7	0.5	0.5未満	1.4	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
18.0	17.0	17.5	16.0	17.5	15.0	18.0	15.0	17.0

天葉深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.4			13.6	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.016	0.013	0.011	0.029	0.030
塩化物イオン	200mg/l	9.6	10.6	10.3	9.7	9.8	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		108			99.0	
◎蒸発残留物	500mg/l					189	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.0	18.0	18.4	18.4	18.0	17.5

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.15		0.15	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001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	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.6			14.1		14.1	13.4	13.7
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.030	0.005未満	0.008
10.4	8.5	8.5	10.3	9.2	9.9	10.6	8.5	9.7
	101			103		108	99.0	103
								189
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2	0.3	0.2未満	0.2未満
6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.9	6.6	6.6
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.5	17.0	17.0	16.0	18.2	17.0	18.4	16.0	17.5

堀込深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		15.1			15.1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.008
塩化物イオン	200mg/l	10.7	11.6	11.4	10.8	10.9	10.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		82.5			76.3	
◎蒸発残留物	500mg/l					155	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.9	7.0	6.7	6.8	6.9
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.0	17.0	17.6	17.6	17.0	17.0

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001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
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08			0.08未満		0.08	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	15.0			15.1		15.1	15.0	15.1
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.005未満	0.005未満
11.3	9.6	9.6	11.0	9.8	10.4	11.6	9.6	10.6
	79.0			79.7		82.5	76.3	79.4
								155
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2
6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	6.7	6.9
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.0	17.0	16.5	15.5	17.0	15.0	17.6	15.0	16.8

第二大藪深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		1.0未満			1.0未満	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.7	1.7	1.6	4.3	1.3	1.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001			0.001	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.07	0.03未満	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		9.6			9.7	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	7.1	8.1	7.7	6.8	6.8	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		79.5			81.7	
◎蒸発残留物	500mg/l					146	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	6.8	6.7	6.6	6.7	6.8
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	2.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	1.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	16.0	17.0	18.4	18.9	17.0	16.0

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	1.0未満			1.0未満		1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.1	1.1	1.1	1.3	1.2	1.2	4.3	1.1	1.6
	0.12			0.08		0.12	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001		0.001	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.070226	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	10.0			10.2		10.2	9.6	9.9
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
7.3	4.5	4.5	6.5	4.6	6.2	8.1	4.5	6.4
	84.6			86.5		86.5	79.5	83.1
								146
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満
6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	7.4	6.6	6.8
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2.8	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.6	0.1未満	0.1
	検出せず							検出せず
17.0	16.0	16.0	16.0	17.0	15.5	18.9	15.5	16.7

浄水（浄水場出口）水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌（定性）	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌（定量）	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.0			12.4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.2	11.1	10.5	9.7	9.6	9.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		88.0			83.2	
◎蒸発残留物	500mg/l		144			152	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物（全有機炭素の量TOC）	3mg/l	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4	7.3	7.8	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.5	18.0	18.5	18.9	19.5	21.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.0	1未満	1未満	1.0	1.0	1未満	1.0	1未満	1未満
	0.09			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.2			13.3		13.3	12.4	13.0
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
10.0	8.3	8.3	10.1	9.3	9.7	11.1	8.3	9.7
	84.6			88.0		88.0	83.2	85.9
	139			145		152	139	145
	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		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
7.9	7.5	7.4	7.3	7.4	7.5	7.9	7.2	7.5
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
20.0	17.0	17.5	16.9	16.3	16.8	21.0	16.3	18.1
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5

第4 低区配水池水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.0	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.1			12.8	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.3	11.2	10.6	9.8	9.9	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		87.5			83.6	
◎蒸発残留物	500mg/l		145			156	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.6	7.3	7.8	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.5	18.0	18.3	18.3	20.0	19.1
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
1	0	0	0	0	0	1	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.8	1未満	1未満	1.0	1.1	1未満	1.8	1未満	1未満
	0.08未満			0.11		0.11	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.2			13.3		13.3	12.8	13.1
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
10.0	8.7	8.7	10.1	9.4	9.8	11.2	8.7	9.8
	85.9			88.5		88.5	83.6	86.4
	143			147		156	143	148
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3
7.9	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.9	7.3	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18.9	17.0	16.7	16.4	16.5	16.0	20.0	16.0	17.6
0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4

山崎給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.1			12.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.2	11.1	10.6	9.8	9.7	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		82.3			83.2	
◎蒸発残留物	500mg/l		144			150	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.6	7.4	7.8	7.8
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	15.7	21.0	23.0	23.2	27.0	24.8
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.0	1未満	1未満	1.0	1.0	1未満	1.0	1未満	1未満
	0.09			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.0			13.5		13.5	12.5	13.0
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
10.2	8.6	8.6	10.1	9.5	9.8	11.1	8.6	9.8
	85.7			88.1		88.1	82.3	84.8
	145			147		150	144	147
0.2	0.3	0.2	0.2	0.6	0.3	0.6	0.2	0.3
7.9	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
24.8	18.0	16.5	14.5	13.0	14.7	27.0	13.0	19.7
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4

東大寺給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	1
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.0	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.1			12.4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.1	11.2	10.5	9.9	9.6	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		91.5			83.4	
◎蒸発残留物	500mg/l		138			154	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.8	7.8
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	15.7	20.0	21.9	22.4	25.5	23.8
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	1	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1.0	1.0	1未満	1.0	1未満	1未満
	0.08未満			0.10		0.10	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.1			13.6		13.6	12.4	13.0
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
10.3	8.6	8.6	10.1	9.7	9.8	11.2	8.6	9.8
	85.8			88.5		91.5	83.4	87.3
	147			146		154	138	146
0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
7.9	7.5	7.6	7.5	7.4	7.8	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
23.9	18.0	16.3	14.1	13.0	14.5	25.5	13.0	19.1
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4

高浜給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.0	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.0			12.4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.1	11.1	10.5	9.9	9.6	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		82.1			83.6	
◎蒸発残留物	500mg/l		142			153	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.4	7.8	7.8
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	15.1	20.5	22.3	22.6	26.0	25.3
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1.0	1.0	1未満	1.0	1未満	1未満
	0.09			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.3			13.7		13.7	12.4	13.1
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
10.3	8.8	8.8	10.1	9.7	9.8	11.1	8.8	9.8
	87.3			88.2		88.2	82.1	85.3
	147			148		153	142	148
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
7.9	7.5	7.6	7.5	7.4	7.7	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
23.3	18.0	15.6	14.0	13.5	13.7	26.0	13.5	19.2
0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4

桜井給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.0	1未満	1未満	1.3	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.1			12.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.0	11.2	10.5	9.9	9.6	9.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		86.1			83.1	
◎蒸発残留物	500mg/l		143			161	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.7	7.5	7.8	7.8
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	15.2	19.0	20.1	20.9	22.7	21.9
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4

平成31年 - 令和元年度

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1.0	1.0	1未満	1.3	1未満	1未満
	0.08			0.08未満		0.08	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.6			13.6		13.6	12.3	13.2
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
10.3	9.0	9.0	10.1	9.7	9.9	11.2	9.0	9.9
	85.9			88.3		88.3	83.1	85.8
	141			138		161	138	146
0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
7.9	7.5	7.6	7.5	7.4	7.7	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
21.3	17.0	16.5	14.6	14.3	15.2	22.7	14.3	18.2
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4

尺代給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.0	1未満	1未満	1.1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.03	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.1			12.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.0	11.2	10.4	9.9	9.6	9.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		89.6			84.5	
◎蒸発残留物	500mg/l		143			153	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.8	7.8
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	13.0	20.0	22.0	24.0	28.5	25.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
1	0	0	0	0	0	1	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1.0	1.0	1未満	1.1	1未満	1未満
	0.10			0.09		0.10	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.03	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.2			13.6		13.6	12.3	13.0
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
10.4	8.6	8.6	10.1	9.6	9.8	11.2	8.6	9.8
	86.4			88.4		89.6	84.5	87.2
	143			143		153	143	146
0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
7.9	7.5	7.6	7.6	7.4	7.8	7.9	7.4	7.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
25.0	18.0	13.5	10.6	10.0	11.2	28.5	10.0	18.4
0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4

大沢特設水道原水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml		18			311	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			6.3	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004	0.004未満	0.004未満
◎シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1.3	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.05	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.06	0.04
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		5.4			5.8	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.011	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	4.2	5.5	4.2	4.0	4.7	4.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		34.3			21.4	
◎蒸発残留物	500mg/l					55	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.5	0.6	0.5	0.8	0.6	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.0	7.1	7.0
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	1.8	2.4	1.8	4.2	3.3	2.6
濁度	2度以下	0.6	0.8	0.6	1.2	1.6	0.8
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	8.0	13.0	8.0	16.0	19.5	18.0

平成31年 - 令和元年度

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
	360			22		360	18	178
	7.5			1.0		7.5	検出せず	3.7
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.0005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005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	0.00427	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.3	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
						0.06未満	0.06未満	0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.05	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	5.5			5.4		5.8	5.4	5.5
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.011	0.005未満	0.005未満
5.4	2.7	2.7	4.6	2.5	4.3	5.5	2.5	4.1
	28.3			27.0		34.3	21.4	27.7
								55
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	0.8	0.4	0.5
7.1	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.3	7.0	7.1
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
2.2	2.6	5.8	1.6	1.7	1.8	5.8	1.6	2.7
0.8	1.8	5.6	0.7	0.8	0.7	5.6	0.6	1.3
		検出せず						検出せず
18.0	12.0	8.0	6.4	5.0	6.0	19.5	5.0	11.5

大沢特設水道浄水水質検査表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1.1	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.20	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.010			0.015	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.004			0.006	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01			0.02	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.004			0.005	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.004	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		7.7			8.6	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	7.2	8.3	7.2	7.5	8.1	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		19.2			17.8	
◎蒸発残留物	500mg/l		51			63	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.4	0.5	0.4	0.8	0.6	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.4
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5	0.5未満
濁度	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
水温	—	8.0	14.0	8.0	18.5	22.0	20.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.7

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.1	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.07			0.06未満		0.20	0.06未満	0.07
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.015	0.006未満	0.006
	0.003未満			0.003未満		0.006	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	8.7			7.5		8.7	7.5	8.1
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
8.8	7.2	7.2	7.4	5.7	7.0	8.8	5.7	7.5
	27.3			26.1		27.3	17.8	22.6
	51			50		63	50	54
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.5	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.4	0.2未満	0.8	0.2未満	0.3
6.4	6.9	6.8	7.1	6.6	6.8	7.1	6.4	6.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
19.5	12.0	8.0	6.3	5.0	6.0	22.0	5.0	12.3
0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6

大沢特設水道給水水質検査表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月2日	5月14日	6月13日	7月2日	8月6日	9月3日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1.2	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.15	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.009			0.010	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003			0.005	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01			0.01	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003			0.004	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		6.2			8.1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	7.3	5.9	7.3	7.4	8.3	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		15.6			22.7	
◎蒸発残留物	500mg/l		52			59	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.4	0.5	0.4	0.8	0.6	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.6	6.7	6.6	6.4
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.1	0.6	0.5
濁度	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
水温	—	10.0	15.0	10.0	21.0	23.5	23.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7

平成31年 - 令和元年度

10月1日	11月5日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.07			0.06未満		0.15	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.010	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.004	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	8.7			7.5		8.7	6.2	7.6
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
8.6	7.4	7.4	7.4	5.8	7.0	8.6	5.8	7.3
	27.6			25.8		27.6	15.6	22.9
	57			60		60	52	57
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.5	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.4	0.2未満	0.8	0.2未満	0.3
6.4	6.9	6.8	7.1	6.6	6.7	7.1	6.4	6.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.1	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22.0	12.0	8.5	6.7	5.0	8.0	23.5	5.0	13.7
0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.4	0.5

1-3 令和2年度

・上水道

原水水質試験(深井戸)

水無瀬	74
大藪	76
国木原	78
鳥合	80
天薬	82
堀込	84
第二大藪	86

浄水・給水水質検査

浄水	88
低区配水池	90
山崎給水	92
東大寺給水	94
高浜給水	96
桜井給水	98
尺代給水	100

・大沢特設水道

原水	102
浄水	104
給水(ドレン)	106

※各検査項目◎は市町村共同検査にて実施

水無瀬深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.1	1.2	1.0	1.3	1.3	1.3
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.12			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		8.6			8.6	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	5.6	6.4	6.3	5.8	5.9	5.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		82.2			79.4	
◎蒸発残留物	500mg/l					157	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.6	6.8	6.8	6.8	6.8
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	16.5	17.8	17.0	17.8	18.1	17.0

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.4	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.0	1.4
	0.08未満			0.08未満		0.12	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03	0.04	0.03	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	8.2			8.0		8.6	8.0	8.4
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
4.7	6.0	4.6	5.6	5.6	5.6	6.4	4.6	5.7
	79.1			78.1		82.2	78.1	79.7
								157
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.6	6.8
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.0	16.0	17.0	16.0	17.4	16.0	18.1	16.0	17.0

大藪深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.0	1.0	1未満	1.0	1.2	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		11.3			11.4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	7.5	8.2	8.0	7.8	7.7	7.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		90.4			87.8	
◎蒸発残留物	500mg/l					180	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.8	7.0	7.4	7.1	7.0
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.1未満	0.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.6	17.5	17.0	17.7	17.8	18.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	11.6			11.1		11.6	11.1	11.4
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
6.9	9.0	7.2	7.6	7.6	7.6	9.0	6.9	7.7
	91.3			89.2		91.3	87.8	89.7
								180
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.3	0.2未満	0.2未満
7.0	7.1	7.0	7.0	6.8	6.8	7.4	6.8	7.0
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
16.0	16.0	17.3	16.9	16.0	16.0	18.5	16.0	17.0

国木原深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			1	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.4	1.4	1.2	1.6	1.6	1.8
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.23			0.18	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1			0.1	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		16.6			15.6	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	8.3	9.0	8.9	8.5	8.4	8.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		103			100	
◎蒸発残留物	500mg/l					190	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.9	6.9	7.0	7.1	6.7
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	弱厨芥臭	無臭	弱厨芥臭	藻臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.8	18.3	17.5	18.4	18.4	18.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	540			800		800	0	335
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.006			0.006		0.006	0.001未満	0.003
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.2	1.6
	0.13			0.12		0.23	0.12	0.16
	0.1			0.1		0.1	0.1	0.1
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	15.9			15.9		16.6	15.6	16.0
0.007	0.006	0.005	0.005未満	0.005	0.005未満	0.007	0.005未満	0.005未満
8.1	8.9	8.3	8.4	8.4	8.4	9.0	8.1	8.5
	107			105		107	100	104
								190
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
6.9	7.0	7.1	7.0	6.8	6.9	7.1	6.7	6.9
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱青草臭	弱厨芥臭	無臭	
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.0	16.0	16.0	17.5	17.2	16.0	18.5	16.0	17.4

鳥合深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.2	1.2	1未満	1.4	1.3	1.2
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.11			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		7.6			7.8	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	5.5	6.3	6.2	5.6	5.5	5.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		85.4			82.9	
◎蒸発残留物	500mg/l					141	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.0	7.1	7.2	7.2	7.4
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	15.8	14.9	18.0	15.3	16.1	16.0

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.2	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1未満	1.2
	0.08			0.08未満		0.11	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	8.1			8.1		8.1	7.6	7.9
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
4.7	5.8	4.7	5.5	5.8	5.8	6.3	4.7	5.6
	93.7			93.2		93.7	82.9	88.8
								141
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3
7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.4	7.0	7.1
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.0	17.0	17.0	17.0	17.6	17.0	18.0	14.9	16.6

天葉深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001			0.001	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.7			13.7	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.0	10.5	10.4	10.1	9.8	10.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		100			98.2	
◎蒸発残留物	500mg/l					191	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.6
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	18.0	18.3	17.0	18.3	18.4	19.0

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002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		0.001	0.001	0.001
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.06	0.05	0.07	0.07	0.07	0.05	0.07	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.2			13.4		13.7	13.2	13.5
0.046	0.044	0.045	0.044	0.046	0.046	0.046	0.005未満	0.023
9.4	10.3	10.3	9.6	9.8	9.8	10.5	9.4	10.0
	100			99.4		100	98.2	99.5
								191
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.2未満	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2未満	0.2
6.6	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.6	6.7
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.9	0.1未満	0.1
	検出せず							検出せず
17.0	17.0	17.0	18.0	17.8	16.5	19.0	16.5	17.7

堀込深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	0.004未満	0.004未満	0.011	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		15.3			15.2	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	10.6	11.3	11.2	10.8	10.6	10.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		79.8			75.5	
◎蒸発残留物	500mg/l					166	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.3	17.3	16.0	17.5	17.6	17.0

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001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		0.001	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005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	0.011	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.0			14.7		15.3	13.0	14.5
0.019	0.020	0.021	0.020	0.020	0.018	0.021	0.005未満	0.010
9.8	7.0	11.2	10.3	10.5	10.5	11.3	7.0	10.4
	65.8			75.9		79.8	65.8	74.3
								166
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
7.1	7.1	7.3	7.1	6.9	6.9	7.3	6.9	7.1
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
16.0	16.0	16.0	16.9	16.7	16.0	17.6	16.0	16.7

第二大藪深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		検出せず			検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.2	1.2	1.1	1.5	1.2	1.2
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		10.5			10.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.4	7.2	7.1	6.5	6.6	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		86.8			83.1	
◎蒸発残留物	500mg/l					164	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2未満	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	6.9
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	17.6	17.5	16.5	17.7	17.8	18.0

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1.3	1未満	1.6	1.4	1.4	1.4	1.6	1未満	1.2
	0.08未満			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	11.3			11.2		11.3	10.5	10.9
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
5.7	6.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	5.7	6.8
	82.7			87.9		87.9	82.7	85.1
								164
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.3	0.2未満	0.2未満
6.9	6.9	7.0	6.8	6.7	6.7	7.0	6.7	6.9
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
16.0	16.0	17.0	16.0	16.0	16.0	18.0	16.0	16.8

浄水（浄水場出口）水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	1
大腸菌（定性）	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌（定量）	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.05mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1.0	1未満	1.1	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.10			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.8			12.2	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.4	10.2	9.9	9.4	8.9	9.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		86.0			82.3	
◎蒸発残留物	500mg/l		127			169	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物（全有機炭素の量TOC）	3mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.7	7.6	7.6	7.8	7.9
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	17.3	17.8	18.9	19.2	19.6	20.1
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	1	1	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.0	1未満	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.10	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.02		0.04	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	11.1			12.5		12.8	11.1	12.1
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
8.9	6.8	10.2	9.5	9.4	9.4	10.2	6.8	9.3
	74.4			87.9		87.9	74.4	82.7
	149			149		169	127	149
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.6	7.8	7.5	7.8	7.8	7.6	7.9	7.5	7.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18.0	16.5	16.0	16.8	16.5	16.0	20.1	16.0	17.7
0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5

第4 低区配水池水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1.0	1未満	1.0	1.1	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		13.0			12.0	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.7	10.4	10.2	9.5	8.8	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		86.0			82.8	
◎蒸発残留物	500mg/l		150			163	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.9
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.6	17.8	18.1	18.3	19.2	19.5
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	1	0	0	0	0	1	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001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	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.1	1未満	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.02		0.04	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	11.6			12.5		13.0	11.6	12.3
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
8.9	7.0	10.4	9.3	9.4	9.4	10.4	7.0	9.4
	78.1			87.8		87.8	78.1	83.7
	148			148		163	148	152
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.6	7.8	7.5	7.8	7.8	7.6	7.9	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
18.7	17.0	17.1	16.0	16.4	16.4	19.5	16.0	17.6
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4

山崎給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.10			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.6			12.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.4	10.1	10.3	9.1	9.0	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		87.1			82.4	
◎蒸発残留物	500mg/l		149			160	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.6	0.6	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
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	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	14.7	20.0	22.0	14.7	27.0	25.4
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	2	2	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.1	1未満	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.10	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.02		0.04	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	12.6			12.5		12.6	12.3	12.5
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
8.9	8.2	10.4	9.6	9.5	9.5	10.4	8.2	9.5
	86.3			87.5		87.5	82.4	85.8
	137			137		160	137	146
0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3
7.6	7.8	7.5	7.8	7.9	7.6	8.0	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
23.0	19.0	17.0	13.3	14.5	15.4	27.0	13.3	18.8
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4

東大寺給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1.1	1未満	1.1	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.6			12.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.4	10.2	10.4	9.2	9.1	9.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		87.1			81.7	
◎蒸発残留物	500mg/l		149			168	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
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	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.7	19.0	21.2	21.9	25.0	25.4
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	1	1	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.1	1未満	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.02		0.04	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	11.7			12.5		12.6	11.7	12.3
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
9.0	7.1	10.3	9.5	9.3	9.3	10.4	7.1	9.4
	78.1			88.1		88.1	78.1	83.7
	146			146		168	146	152
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7.6	7.8	7.5	7.8	7.9	7.6	8.0	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22.3	19.0	16.8	13.4	14.0	14.7	25.4	13.4	19.1
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

高浜給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1.0	1未満	1.1	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.09			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.6			12.2	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.4	10.2	10.3	9.3	9.2	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		86.4			81.5	
◎蒸発残留物	500mg/l		153			156	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
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	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.1	19.4	20.7	22.2	23.5	25.5
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.1	1未満	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.09	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.02		0.04	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	12.8			12.5		12.8	12.2	12.5
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
9.0	7.1	10.5	9.5	9.4	9.4	10.5	7.1	9.4
	86.8			88.4		88.4	81.5	85.8
	134			134		156	134	144
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
7.6	7.8	7.5	7.9	7.9	7.6	8.0	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22.5	17.0	16.1	11.8	13.0	13.8	25.5	11.8	18.5
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4

桜井給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1.0	1未満	1.1	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.6			12.2	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.3	10.2	10.3	9.3	9.2	9.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		85.8			81.4	
◎蒸発残留物	500mg/l		158			160	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
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	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	16.3	18.5	19.2	20.5	21.1	22.8
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.02		0.04	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	12.8			12.7		12.8	12.2	12.6
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
8.9	11.1	10.4	9.6	9.5	9.5	11.1	8.9	9.7
	87.0			89.7		89.7	81.4	86.0
	145			145		160	145	152
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.6	7.8	7.5	7.9	7.9	7.7	8.0	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
20.2	17.0	16.3	14.6	15.1	15.3	22.8	14.6	18.1
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4

尺代給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1.0	1未満	1.0	1.0	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006未満	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		12.7			12.1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	9.4	10.2	10.2	9.4	9.2	9.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		87.0			83.0	
◎蒸発残留物	500mg/l		145			163	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l						
◎フェノール類	0.005mg/l						
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
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	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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	15.0	19.0	22.1	23.5	26.0	28.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1.0	1未満	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.06未満	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006未満			0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.02		0.04	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	11.3			12.6		12.7	11.3	12.2
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
9.0	7.0	10.5	9.6	9.5	9.5	10.5	7.0	9.4
	75.0			89.1		89.1	75.0	83.5
	146			146		163	145	150
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.6	7.8	7.5	7.9	7.9	7.7	8.0	7.5	7.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22.0	18.0	13.0	9.0	10.0	11.0	28.0	9.0	18.1
0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4

大沢特設水道原水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml		65			211	
大腸菌(定性)	検出されないこと						
大腸菌(定量)	—		53.8			47.4	
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l					0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l					0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1未満	1未満	1未満	1.4	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l					0.06未満	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l						
◎クロロホルム	0.06mg/l						
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l						
◎臭素酸	0.01mg/l					0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l						
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l						
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l						
◎ブロモホルム	0.09mg/l						
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l						
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		5.8			5.4	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	4.3	5.4	5.3	4.6	4.8	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		29.6			22.9	
◎蒸発残留物	500mg/l					79	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.0001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	1.0
PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	6.8	7.2	7.2
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	弱藻臭	弱藻臭	弱厨芥臭	弱藻臭
色度	5度以下	2.7	2.4	2.5	5.5	3.3	4.1
濁度	2度以下	1.2	1.3	1.5	5.2	1.4	1.7
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	—	8.3	12.0	16.1	17.1	21.0	22.0

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
	101			170		211	65	136
	53.8			13.5		53.8	13.5	42.1
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
								0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
								0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.4	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.04			0.78		0.78	0.02未満	0.21
0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.37	0.04	0.37	0.03未満	0.04
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	4.7			4.6		5.8	4.6	5.1
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.011	0.005未満	0.011	0.005未満	0.005未満
3.5	3.9	3.5	4.7	4.7	4.7	5.4	3.5	4.5
	24.5			25.2		29.6	22.9	25.6
								79
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.8	1.0	0.4	0.6
7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	6.8	7.2
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱青草集	弱藻臭	無臭	
2.5	2.4	1.6	0.8	14.5	2.7	14.5	0.8	3.7
1.2	0.8	0.5	0.3	6.9	1.3	6.9	0.3	1.9
		検出						検出
15.0	12.0	8.0	4.9	7.0	7.0	22.0	4.9	12.5

大沢特設水道浄水水質検査表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.1	1未満	1未満	1.2	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.09	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		7.6			7.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.8	7.7	7.9	7.8	7.4	7.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		27.5			19.2	
◎蒸発残留物	500mg/l		64			71	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l						
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l						
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l		0.0005未満			0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.6	6.6	6.2	6.7
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	8.5	13.0	16.4	19.0	24.0	23.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	0	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1.0	1.0	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.09	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006			0.006未満		0.006	0.006未満	0.006未満
	0.006			0.003未満		0.006	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	7.4			7.2		7.6	7.2	7.4
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
6.7	7.5	7.2	7.4	7.3	7.3	7.9	6.7	7.4
	24.8			26.8		27.5	19.2	24.6
	57			39		71	39	58
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3
6.8	6.6	6.7	7.0	6.8	7.0	7.0	6.2	6.7
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
16.0	12.0	8.0	3.0	6.0	6.0	24.0	3.0	12.9
0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6

大沢特設水道給水水質検査表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月7日	5月12日	6月2日	7月7日	8月4日	9月8日
一般細菌	100/1ml	0	0	0	0	0	0
大腸菌(定性)	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌(定量)	—						
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l		0.0003未満			0.0003未満	
◎水銀及びその化合物	0.0005mg/l		0.00005未満			0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
六価クロム化合物	0.02mg/l		0.005未満			0.002未満	
亜硝酸態窒素	0.04mg/l	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	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0mg/l	1.1	1未満	1未満	1.2	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.08未満			0.08未満	
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
◎四塩化炭素	0.002mg/l		0.0002未満			0.0002未満	
◎1,4-ジオキサン	0.05mg/l		0.005未満			0.005未満	
◎C及びT 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l		0.004未満			0.004未満	
◎ジクロロメタン	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎テトラクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎トリクロロエチレン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎ベンゼン	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
塩素酸	0.6mg/l		0.06未満			0.09	
◎クロロ酢酸	0.02mg/l		0.002未満			0.002未満	
◎クロロホルム	0.06mg/l		0.006未満			0.006	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ジブロモクロロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎臭素酸	0.01mg/l		0.001未満			0.001未満	
◎総トリハロメタン	0.1mg/l		0.01未満			0.01未満	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003未満			0.003未満	
◎ブロモホルム	0.09mg/l		0.009未満			0.009未満	
◎ホルムアルデヒド	0.08mg/l		0.008未満			0.008未満	
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.1未満	
ナトリウム及びその化合物	200mg/l		7.6			7.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	6.8	7.5	7.8	7.4	7.5	7.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l		28.0			19.4	
◎蒸発残留物	500mg/l		62			64	
◎陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
◎ジェオスミン	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.00001未満	
◎非イオン界面活性剤	0.02mg/l					0.002未満	
◎フェノール類	0.005mg/l					0.0005未満	
有機物(全有機炭素の量TOC)	3mg/l	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.6	6.6	6.6	6.6	6.8
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	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	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
水温	—	10.5	15.0	19.2	21.4	22.0	25.0
残留塩素	0.1(遊離型)以上	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5

令和2年度

10月6日	11月10日	12月1日	1月5日	2月2日	3月2日	最高	最低	平均
0	1	0	0	1	1	1	0	0
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	0.0003未満			0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	0.00005未満			0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
1未満	1未満	1未満	1未満	1.0	1.0	1.2	1未満	1未満
	0.08未満			0.08未満		0.08未満	0.08未満	0.08未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.0002未満			0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	0.005未満			0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満
	0.004未満			0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.06未満			0.06未満		0.09	0.06未満	0.06未満
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
	0.006			0.006未満		0.006	0.006未満	0.006未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.01未満			0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.003未満			0.003未満		0.003未満	0.003未満	0.003未満
	0.009未満			0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満
	0.008未満			0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.02未満			0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	7.3			7.1		7.6	7.1	7.4
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
6.7	5.7	7.2	7.3	7.3	7.3	7.8	5.7	7.2
	24.9			26.9		28.0	19.4	24.8
	57			55		64	55	60
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
6.7	7.7	6.7	7.0	6.8	7.1	7.7	6.6	6.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
19.0	13.0	9.0	4.0	7.0	8.5	25.0	4.0	14.5
0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6

Ⅱ その他水質試験・検査結果

2-1 水質管理目標設定項目検査結果

平成30年度 109

令和元年度 112

令和2年度 115

2-2 臨時依頼検査結果

クリプトスポリジウム検査結果 118

クリプトスポリジウム指標菌検査結果 . 119

ダイオキシン検査結果 120

2-1 水質管理目標設定項目検査結果

水質管理目標設定項目

平成30年度

採水地点	検査項目	目標値	大藪浄水場浄水				大沢特設水道浄水			
			最大値	最小値	平均値	測定回数	最大値	最小値	平均値	測定回数
	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下								
	トルエン	0.4mg/l以下								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下								
	亜塩素酸	0.6mg/l以下								
	二酸化塩素	0.6mg/l以下								
	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下								
	抱水コロラール	0.02mg/l以下								
	農薬類	1mg/l以下	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	1(一部2回)
	残留塩素	1mg/l以下	0.5	0.4	0.5	12	0.7	0.5	0.6	12
	硬度(Ca, Mg)	10mg/l以上, 100mg/l以下	86	76	79	4	29	16	23	4
	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
	遊離炭酸	20mg/l以下								
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下								
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下								
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下								
	臭気強度(TON)	3mg/l以下								
	蒸発残留物	30mg/l以上, 200mg/l以下	156	151	153	4	59	48	53	4
	濁度	1度以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
	pH	7.5程度	7.8	7.5	7.7	12	7.2	6.8	7.0	12
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。								
	従属栄養細菌	2000以下(暫定)								
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下								
	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.04	ND	0.02	4	ND	ND	ND	4

水質管理目標設定項目(農薬)

No.1

採水地点	検査項目	目標値	大藪浄水場浄水	大沢特設水道浄水	検査機関
			平成30年5月8日	平成30年5月8日	
	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
	2, 2-DPA(ダラボン)	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	EPN	0.004mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
	MCPA	0.005mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
	アシュラム	0.9mg/l以下	0.009未満	0.009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アセフェート	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アトラジン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
	アニロホス	0.003mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
	アミラズ	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アラクロール	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
	イソキサチオン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
	イソフェンホス	0.001mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	市町村水道水質共同検査
	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
	イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	市町村水道水質共同検査
	イプロベンホス(IBP)	0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	市町村水道水質共同検査
	イミノクダジン	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	インダノファン	0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満	市町村水道水質共同検査
	エスプロカルブ	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
	エディフェンホス(エジフェンホス, EDDP)	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	市町村水道水質共同検査
	エトフェンブロックス	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	市町村水道水質共同検査
	エトリジアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	市町村水道水質共同検査
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
	オキサジクロメホン	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	オリサストロビン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カズサホス	0.0006mg/l以下	0.000006未満	0.000006未満	大阪健康安全基盤研究所
	カフェンストール	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満	市町村水道水質共同検査
	カルタップ	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルバリル(NAC)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルプロバミド	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルボフラン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	キノクラミン(ACN)	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	キャプタン	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	市町村水道水質共同検査
	クミロン	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
	グリホサート	2mg/l以下	0.02未満	0.02未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所

水質管理目標設定項目(農業)

No.2

採水地点 検査項目	目標値	大藪浄水場浄水	大沢特設水道浄水	検査機関
		平成30年5月8日	平成30年5月8日	
グルホシネート	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
クロメフロップ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
クロルニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
クロルピリホス	0.003mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
クロロタロニル(TPN)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
シアナジン	0.001mg/l以下	0.00001未満	0.00001未満	市町村水道水質共同検査
シアノホス(CYAP)	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジウロン(DCMU)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジクロベニル(DBN)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
ジクロロボス(DDVP)	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満	市町村水道水質共同検査
ジクワット	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	市町村水道水質共同検査
ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジチオピル	0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満	市町村水道水質共同検査
シハロホップブチル	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
シマジン(CAT)	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	市町村水道水質共同検査
ジメタメリン	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
ジメトエート	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
シメリン	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
ダイアジノン	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	市町村水道水質共同検査
ダイムロン	0.8mg/l以下	0.008未満	0.008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
チアジニル	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	市町村水道水質共同検査
チウラム	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チオジカルブ	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チオファネートメチル	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	大阪健康安全基盤研究所
チオベンカルブ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
テフリルトリオン	0.002mg/l以下	0.00002未満	0.00002未満	市町村水道水質共同検査
テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
トリクロピル	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
トリクロルホン(DEP)	0.005mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
トリシクラゾール	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
トリフルラリン	0.06mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満	市町村水道水質共同検査
ナプロバミド	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
バラコート	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピベロホス	0.0009mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
ピラクロニル	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピラゾキシフェン	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピラゾリネート(ピラズレート)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピリダフェンチオン	0.002mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
ピリブチカルブ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
ピロキロン	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
フィプロニル	0.0005mg/l以下	0.000005未満	0.000005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
フェノブカルブ(BPMC)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
フェリムゾン	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェンチオン(MPP)	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	市町村水道水質共同検査
フェントエート(PAP)	0.007mg/l以下	0.00007未満	0.00007未満	市町村水道水質共同検査
フェントラザミド	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
フサライド	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	市町村水道水質共同検査
フタクロール	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ブタミホス	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
ブフロフェジン	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
フルアジナム	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プレチラクロール	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
プロシミドン	0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	市町村水道水質共同検査
プロチオホス	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロピコナゾール	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
プロピザミド	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
プロベナゾール	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロモブチド	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	市町村水道水質共同検査
ベノミル	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンジクロン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	市町村水道水質共同検査
ベンゾピシクロン	0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	市町村水道水質共同検査
ベンゾフェナップ	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
ベンタゾン	0.2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンディメタリン	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	市町村水道水質共同検査
ベンフルカルブ	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
ベンフレセート	0.07mg/l以下	0.0007未満	0.0007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ホスチアゼート	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
マラチオン(マラソン)	0.7mg/l以下	0.007未満	0.007未満	市町村水道水質共同検査
メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所

水質管理目標設定項目

平成31・令和元年度

採水地点	検査項目	目標値	大森浄水場浄水				大沢特設水道浄水			
			最大値	最小値	平均値	測定回数	最大値	最小値	平均値	測定回数
	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下								
	トルエン	0.4mg/l以下								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下								
	亜塩素酸	0.6mg/l以下								
	二酸化塩素	0.6mg/l以下								
	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下								
	抱水クロラール	0.02mg/l以下								
	農薬類	1mg/l以下	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	1(一部2回)
	残留塩素	1mg/l以下	0.5	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.6	12
	硬度(Ca, Mg)	10mg/l以上、100mg/l以下	88	83	86	4	27	18	23	4
	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
	遊離炭酸	20mg/l以下								
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下								
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下								
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下								
	臭気強度(TON)	3mg/l以下								
	蒸発残留物	30mg/l以上、200mg/l以下				4				4
	濁度	1度以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
	pH	7.5程度				12				12
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。								
	従属栄養細菌	2000以下(暫定)								
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下								
	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下				4	ND	ND	ND	4

水質管理目標設定項目(農薬)

No.1

採水地点	検査項目	目標値	大森浄水場浄水	大沢特設水道浄水	検査機関
			令和元年5月7日	令和元年5月7日	
	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	2, 2-DPA(ダラボン)	0.08mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
	EPN	0.004mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
	MCPA	0.005mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アシュラム	0.9mg/l以下	0.009未満	0.009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アセフェート	0.006mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	市町村水道水質共同検査
	アトラジン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
	アニロホス	0.003mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アミラズ	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アラクロール	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
	イソキサチオン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
	イソフェンホス	0.001mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	市町村水道水質共同検査
	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
	イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	市町村水道水質共同検査
	イプロベンホス(IPB)	0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	イミノクダジン	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	インダノファン	0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満	市町村水道水質共同検査
	エスプロカルブ	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
	エトフェンブロックス	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	市町村水道水質共同検査
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
	オキサジクロメホン	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満	市町村水道水質共同検査
	オリサストロビン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カズサホス	0.0006mg/l以下	0.000006未満	0.000006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カフェンストロール	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルタップ	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	市町村水道水質共同検査
	カルバリル(NAC)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルボフラン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	キノクラミン(ACN)	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	キャプタン	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	クミルロン	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	グリホサート	2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	市町村水道水質共同検査
	グルホシネート	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
	クロメプロップ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査

水質管理目標設定項目(農薬)

No.2

採水地点 検査項目	目標値	大藪浄水場浄水	大沢特設水道浄水	検査機関
		令和元年5月7日	令和元年5月7日	
クロルピリホス	0.003mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
クロタロニル(TPN)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
シアナジン	0.001mg/l以下	0.00001未満	0.00001未満	市町村水道水質共同検査
シアノホス(CYAP)	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	市町村水道水質共同検査
ジウロン(DCMU)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
ジクロベニル(DBN)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジクロロポス(DDVP)	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジクワット	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	市町村水道水質共同検査
ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジチオビル	0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満	市町村水道水質共同検査
シハロホップブチル	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
シマジン(CAT)	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	市町村水道水質共同検査
ジメタメリン	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジメエート	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
シメリン	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
ダイアジノン	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	市町村水道水質共同検査
ダイムロン	0.8mg/l以下	0.008未満	0.008未満	市町村水道水質共同検査
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.006mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
チアジニル	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チウラム	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
チオジカルブ	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	市町村水道水質共同検査
チオファネートメチル	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チオベンカルブ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
テフアルトリオン	0.002mg/l以下	0.00002未満	0.00002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
トリクロビル	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	市町村水道水質共同検査
トリクロロホン(DEP)	0.005mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
トリシクラゾール	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
トリフルリン	0.06mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満	市町村水道水質共同検査
ナプロバド	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
バラコート	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベベロホス	0.0009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満	市町村水道水質共同検査
ピラクロニル	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピラゾキシフェン	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	市町村水道水質共同検査
ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピリダフェンチオン	0.002mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピリブチカルブ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピロキロン	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
フィプロニル	0.0005mg/l以下	0.000005未満	0.000005未満	市町村水道水質共同検査
フェントロチオン(MEP)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
フェノブカルブ(BPMC)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェリムゾ	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェンチオン(MPP)	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	市町村水道水質共同検査
フェントエート(PAP)	0.007mg/l以下	0.00007未満	0.00007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェントラザミド	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
フサライド	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	市町村水道水質共同検査
フタクロール	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
ブタミホス	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	市町村水道水質共同検査
ブプロフェジン	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フルアジナム	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ブレチクロール	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
プロシミドン	0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロチオホス	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	市町村水道水質共同検査
プロピコナゾール	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	市町村水道水質共同検査
プロピザミド	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロベナゾール	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	市町村水道水質共同検査
プロモブチド	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	市町村水道水質共同検査
ベノミル	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンシクロン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	市町村水道水質共同検査
ベンゾピシクロン	0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンゾフェナップ	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	市町村水道水質共同検査
ベンタゾン	0.2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	市町村水道水質共同検査
ペンディメタリン	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	市町村水道水質共同検査
ベンフラカルブ	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	市町村水道水質共同検査
ベンフレセート	0.07mg/l以下	0.0007未満	0.0007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ホスチアゼート	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
マラチオン(マラソン)	0.7mg/l以下	0.007未満	0.007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メソミル	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メタラキシル	0.2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	市町村水道水質共同検査

水質管理目標設定項目

令和2年度

採水地点	検査項目	目標値	大蔵浄水場浄水				大沢特設水道浄水			
			最大値	最小値	平均値	測定回数	最大値	最小値	平均値	測定回数
	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4
	1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下								
	トルエン	0.4mg/l以下								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下								
	亜塩素酸	0.6mg/l以下								
	二酸化塩素	0.6mg/l以下								
	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下								
	抱水クロラール	0.02mg/l以下								
	農薬類	1mg/l以下	ND	ND	ND	1	ND	ND	ND	1(一部2回)
	残留塩素	1mg/l以下	0.5	0.4	0.5	12	0.7	0.5	0.6	12
	硬度(Ca, Mg)	10mg/l以上、100mg/l以下	88	74	83	4	28	19	25	4
	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
	遊離炭酸	20mg/l以下								
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下								
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下								
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下								
	臭気強度(TON)	3mg/l以下								
	蒸発残留物	30mg/l以上、200mg/l以下				4				4
	濁度	1度以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
	pH	7.5程度				12				12
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける。								
	従属栄養細菌	2000以下(暫定)								
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下								
	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下				4	ND	ND	ND	4

水質管理目標設定項目(農薬)

No.1

採水地点	検査項目	目標値	大蔵浄水場浄水	大沢特設水道浄水	検査機関
			令和2年5月13日	令和2年5月13日	
	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	2, 2-DPA(ダラボン)	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	2, 4-D(2, 4-PA)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	EPN	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	MCPA	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アシュラム	0.9mg/l以下	0.009未満	0.009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アセフェート	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アトラジン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アニコホス	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アミラズ	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	アラクロール	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	イソキサチオン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	イソフェンホス	0.001mg/l以下	0.00001未満	0.00001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	イプロベンホス(IPB)	0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	イミノクダジン	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	インダノファン	0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	エスプロカルブ	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	エトフェンブロックス	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	オキサジクロメホン	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	オリサストロビン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カササホス	0.0006mg/l以下	0.000006未満	0.000006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カフェンストロール	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルタップ	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルバリル(NAC)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	カルボフラン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	キノクラミン(ACN)	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	キャブタン	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	クミルロン	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	グリホサート	2mg/l以下	0.02未満	0.02未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	グルホシネート	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	クロメブロッブ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l以下	0.00001未満	0.00001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所

水質管理目標設定項目(農業)

検査項目	採水地点	目標値	大藪浄水場浄水	大沢特設水道浄水	検査機関
			令和2年5月13日	令和2年5月13日	
クロルピリホス		0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
クロタロニル(TPN)		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
シアナジン		0.001mg/l以下	0.00001未満	0.00001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
シアノホス(CYAP)		0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジウロン(DCMU)		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジクロベニル(DBN)		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジクロロボス(DDVP)		0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジクワット		0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジスルホトン(エチルチオメトン)		0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジチオカルバメート系農薬		0.005mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジチオビル		0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
シハロホップチル		0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
シマジン(CAT)		0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジメタトリン		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ジメエート		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
シメリン		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ダイアジノン		0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
タイムロン		0.8mg/l以下	0.008未満	0.008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート		0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チアジニル		0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チウラム		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チオジカルブ		0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チオファネートメチル		0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
チオベンカルブ		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
テフリルトリオン		0.002mg/l以下	0.00002未満	0.00002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
テルブカルブ(MBPMC)		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
トリクロピル		0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
トリクロロホン(DEP)		0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
トリシクラゾール		0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
トリフルラリン		0.06mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ナプロバミド		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
バラコート		0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピベロホス		0.0009mg/l以下	0.000009未満	0.000009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピラクロニル		0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピラゾキシフェン		0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピラゾリネート(ピラゾレート)		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピリダフェンチオン		0.002mg/l以下	0.00002未満	0.00002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピリブチカルブ		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ピロキロン		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フィプロニル		0.0005mg/l以下	0.000005未満	0.000005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェントロチオン(MEP)		0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェンブカルブ(BPMC)		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェリムゾン		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェンチオン(MPP)		0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェントエート(PAP)		0.007mg/l以下	0.00007未満	0.00007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フェントラザミド		0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フサライド		0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ブタクロール		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ブタミホス		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ブフロフェジン		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
フルアジナム		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プレチラクロール		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロシモン		0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロチオホス		0.007mg/l以下	0.00007未満	0.00007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロピコナゾール		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロピザミド		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロベナゾール		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
プロモブチド		0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベノミル		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンシクロン		0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンゾピシクロン		0.09mg/l以下	0.0009未満	0.0009未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンゾフェナップ		0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンタゾン		0.2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンディメタリン		0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンフルカルブ		0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンフルラリン(ベスロジン)		0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ベンフレセート		0.07mg/l以下	0.0007未満	0.0007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
ホスチアゼート		0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
マラチオン(マラソン)		0.7mg/l以下	0.007未満	0.007未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メコプロップ(MCPP)		0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メソミル		0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メタラキシル		0.2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所
メチダチオン(DMTP)		0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所

2-2 臨時依頼検査結果

クリプトスポリジウム検査結果

採水日:平成30年6月12日

採水地点	濁度	色度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大沢特設水道原水	0.9	-	10リットル中に検出しない	10リットル中に検出しない

検査機関:地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所

採水日:平成30年12月11日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大藪浄水場浄水	0.1未満	20リットル中に検出しない	20リットル中に検出しない
大沢特設水道浄水	0.1未満	20リットル中に検出しない	20リットル中に検出しない

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和元年6月11日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大沢特設水道原水	4.1	10リットル中に検出しない	10リットル中に検出しない

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和元年12月10日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大沢特設水道浄水	0.1未満	20リットル中に検出しない	20リットル中に検出しない

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和2年3月10日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大沢特設水道浄水	0.1未満	20リットル中に検出しない	20リットル中に検出しない

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和2年6月16日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大沢特設水道原水	3.8	10リットル中に検出しない	10リットル中に検出しない

検査機関:地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所

採水日:令和2年12月8日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大藪浄水場浄水	0.1未満	20リットル中に検出しない	20リットル中に検出しない
大沢特設水道浄水	0.1未満	20リットル中に検出しない	20リットル中に検出しない

検査機関:大阪府茨木保健所

クリプトスポリジウム指標菌検査結果

採水日:平成30年 5月22日単位:大腸菌(MPN/100ml)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌	採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大藪水源	陰性	0	国木原水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:平成30年 8月14日単位:大腸菌(MPN/100ml)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌	採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大藪水源	陰性	0	国木原水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:平成30年11月20日単位:大腸菌(MPN/100ml)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌	採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大藪水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	天薬水源	陰性	0
第二大藪水源	陰性	0	堀込水源	陰性	0
国木原水源	陰性	0			

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:平成31年 2月12日単位:大腸菌(MPN/100ml)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌	採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大藪水源	陰性	0	国木原水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0
第二大藪水源	陰性	0			

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和元年11月19日単位:大腸菌(100ml中)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌	採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大藪水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0
第二大藪水源	陰性	0	天薬水源	陰性	0
国木原水源	陰性	0	堀込水源	陰性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和元年12月10日単位:大腸菌(100ml中)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大沢水源	陰性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和2年 3月10日単位:大腸菌(MPN/100ml)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
水無瀬水源	陰性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和2年11月17日単位:大腸菌(100ml中)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌	採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大藪水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	天薬水源	陰性	0
第二大藪水源	陰性	0	堀込水源	陰性	0
国木原水源	陰性	0			

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:令和2年12月8日単位:大腸菌(100ml中)・嫌気性芽胞菌(CFU/100ml)

採水地点	大腸菌	嫌気性芽胞菌
大沢水源	陽性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

ダイオキシン類

採水年月日	検査結果	採水地点
平成30年10月12日	0.1未満	大藪浄水場浄水
令和元年10月11日	0.1未満	大藪浄水場浄水
令和2年10月16日	0.1未満	大藪浄水場浄水

検査機関:地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所

Ⅲ 参 考 資 料

3 - 1 地下水の水質経年変化

・硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	122
・カルシウム・マグネシウム等(硬度)	123
・塩化物イオン	124
・鉄及びその化合物	125
・マンガン及びその化合物	126

3 - 2 外部精度管理参加結果について

3-1 地下水の水質経年変化

本町の水道水は保有していた深井戸6本(深度40m～113m)と令和元年度より取水を開始した第2大藪取水井(深度80m)をあわせた計7本の深井戸による自己水と大阪広域水道企業団水をブレンドして浄水としております。

この自己水については、現在、凝集沈澱、急速濾過といった工程を経て浄化することで、塩素に強いクリプトスポリジウム等の除去も可能になっており、安全な水処理施設となっています。

このように、安全な処理水ではありますが、水源として保有している深井戸も過去には、一部の井戸でクロロホルムや有機塩素系化合物の汚染がみられたこともあり、各取水井の水質成分比較及び経年変化の監視を継続しています。

水質項目の解説

硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素

水中に含まれる硝酸塩中の窒素と亜硝酸塩中の窒素の合計をいいます。

硝酸態窒素は、あらゆる土壌、水、野菜などの植物中に広く存在し、硝酸塩などの形で無機窒素肥料や、火薬、化学工業、食品の防腐剤などに利用されています。

塩化物イオン

水中に溶解している塩化物中の塩素分をいいます。天然由来のものが多く、塩素イオンが増加した場合は、生活排水、工場排水、尿尿等の混入が考えられます。

カルシウム・マグネシウム等(硬度)

水中のカルシウム、マグネシウムイオンの量をこれに対応する炭酸カルシウムの量に換算して表したものです。適度な硬度は水においしさを与え、硬度の高い水は、石鹸の泡立ちを悪くしたり、飲用すると下痢を起こすことがあります。

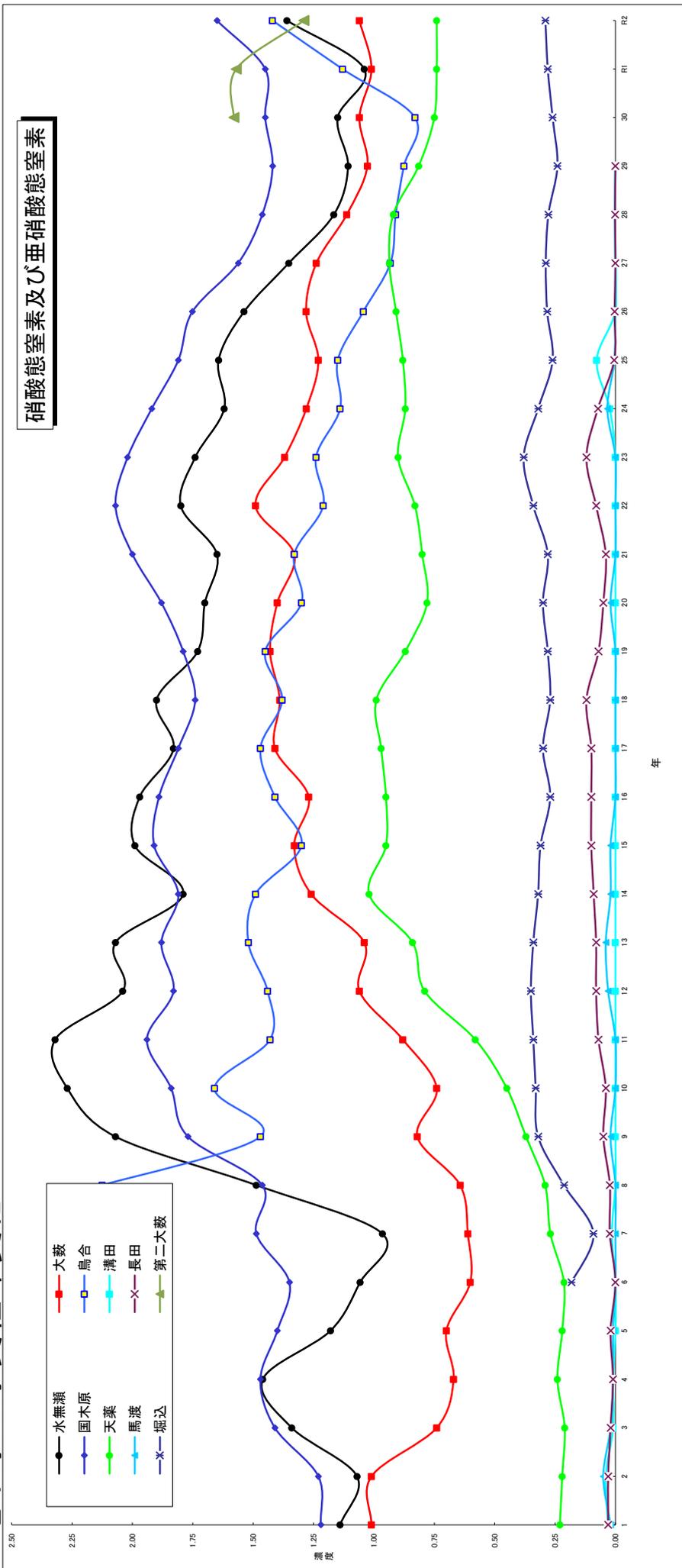
鉄及びその化合物

鉄は水中において硫酸塩、塩化物となっていることもあるが、炭酸水素塩となっている場合が多く、またこの塩は酸化されやすいため、水酸化鉄、酸化鉄として存在することも多い。一般に水中の鉄は地質に起因したものが主であるが、鉄管、鉱山廃水、工場廃水などが原因となることもあります。

マンガン及びその化合物

水中のマンガンは主として地質によるが、鉱山廃水、工場廃水などがその原因となることもあります。マンガンは鉄と共存している場合が多く、その溶存状態も鉄に類似し、水道では給水管内に鉄とともに付着し、赤水や、黒い水などの水質障害の原因になることがあります。

地下水の水質経年変化

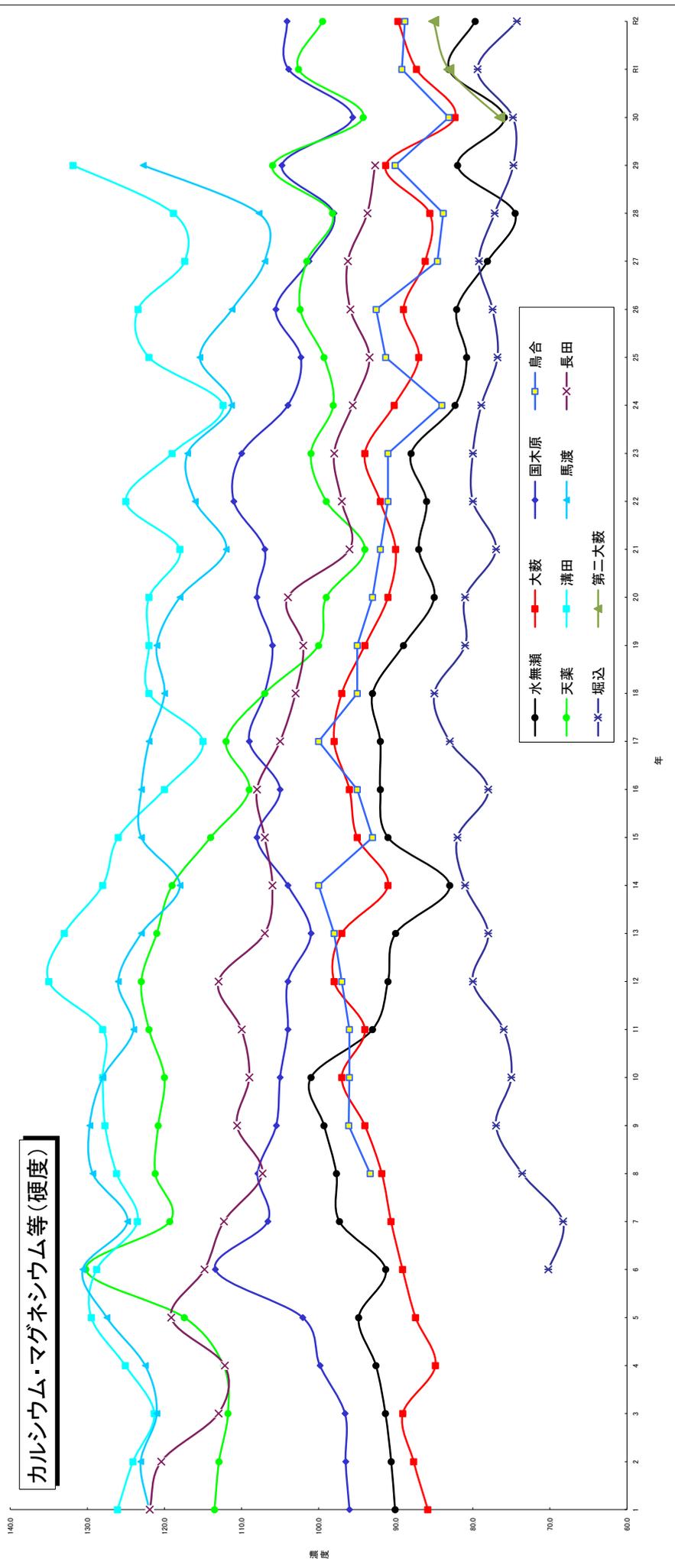


硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素

水源名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2		
水無瀬	1.14	1.07	1.34	1.46	1.18	1.06	0.97	1.49	2.07	2.27	2.32	2.04	2.07	1.79	1.99	1.97	1.83	1.90	1.73	1.70	1.65	1.80	1.74	1.62	1.64	1.54	1.35	1.17	1.11	1.15	1.04	1.36		
大藪	1.01	1.01	0.74	0.67	0.70	0.60	0.61	0.64	0.82	0.74	0.88	1.06	1.04	1.26	1.33	1.27	1.41	1.39	1.43	1.40	1.33	1.49	1.37	1.28	1.23	1.28	1.24	1.11	1.03	1.06	1.01	1.06		
国木原	1.22	1.23	1.41	1.47	1.40	1.35	1.49	1.46	1.77	1.84	1.94	1.83	1.88	1.81	1.91	1.89	1.81	1.74	1.79	1.88	2.00	2.07	2.02	1.92	1.81	1.75	1.56	1.46	1.42	1.45	1.45	1.65		
鳥合								2.13	1.47	1.66	1.43	1.44	1.52	1.49	1.30	1.41	1.47	1.38	1.45	1.30	1.33	1.21	1.24	1.14	1.15	1.04	0.93	0.91	0.88	0.83	1.13	1.42		
第二大藪																																		
天葉	0.23	0.22	0.21	0.24	0.22	0.21	0.27	0.29	0.37	0.45	0.58	0.79	0.84	1.02	0.95	0.95	0.97	0.99	0.87	0.78	0.80	0.83	0.90	0.87	0.88	0.91	0.94	0.92	0.81	0.75	0.74	0.74		
溝田	0.03	0.04	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
馬渡	0.02	0.05	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.04	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
長田	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.00	0.02	0.02	0.05	0.04	0.07	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10	0.12	0.07	0.05	0.04	0.08	0.12	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
堀込						0.18	0.09	0.21	0.32	0.33	0.34	0.35	0.34	0.32	0.31	0.27	0.30	0.27	0.28	0.30	0.28	0.28	0.34	0.38	0.32	0.26	0.28	0.29	0.28	0.24	0.26	0.28	0.29	

(単位:mg/l)

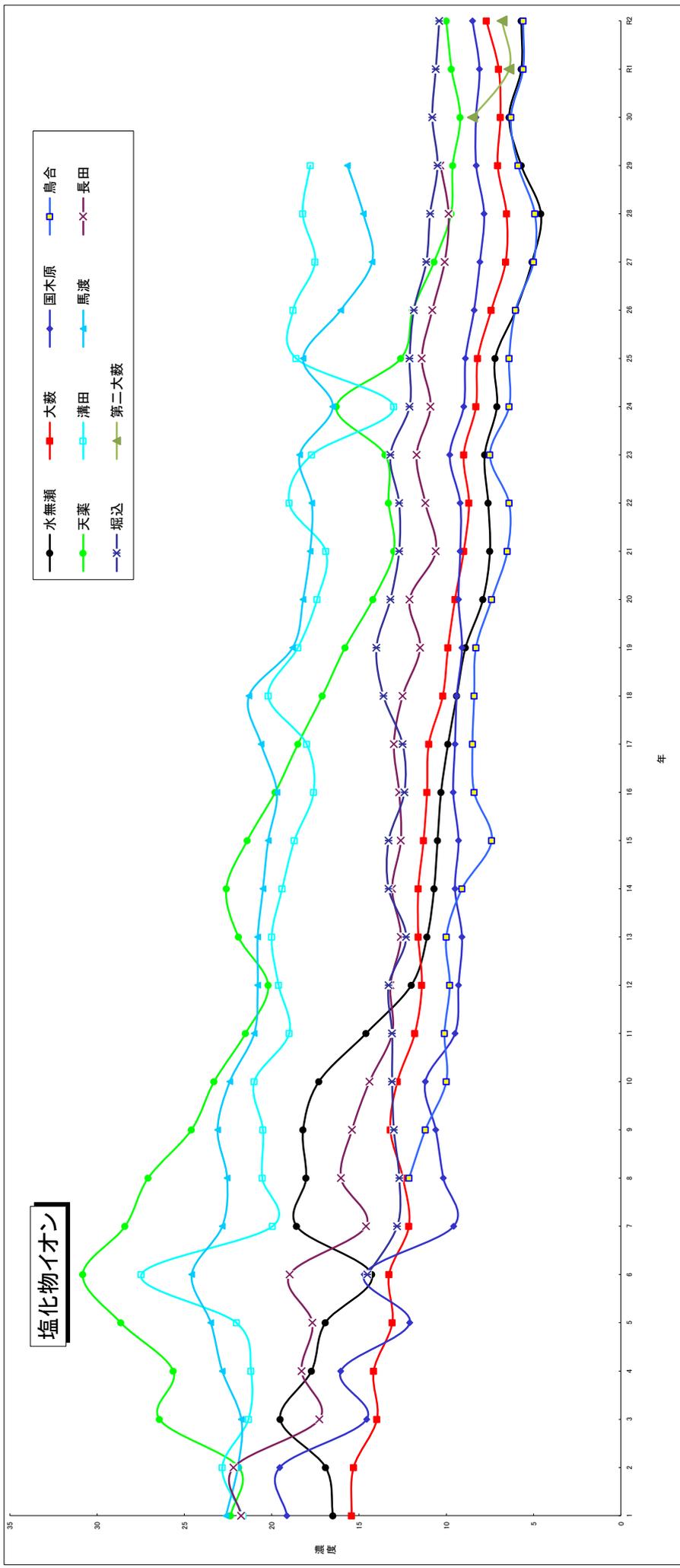
カルシウム・マグネシウム等(硬度)



カルシウム・マグネシウム等(硬度)

水源名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	
水無瀬	90.1	90.6	91.3	92.6	94.8	91.3	97.3	97.7	99.3	101.0	93.0	91.0	90.0	83.0	91.0	92.0	92.0	93.0	89.0	85.0	87.0	86.0	88.0	82.3	80.8	82.1	78.1	74.5	82.0	75.9	83.1	79.7	
大藪	85.8	87.7	89.1	84.9	87.4	89.1	90.6	91.8	94.0	97.0	94.0	98.0	97.0	91.0	95.0	96.0	98.0	97.0	94.0	91.0	90.0	92.0	94.0	90.2	87.0	89.0	86.2	85.6	91.3	82.3	87.3	89.7	
国木原	96.0	96.5	96.6	99.8	102.1	113.4	106.6	107.9	105.5	105.0	104.0	104.0	101.0	104.0	108.0	105.0	109.0	107.0	106.0	108.0	107.0	111.0	110.0	104.0	102.3	105.6	101.3	98.0	104.8	95.6	103.9	104.1	
鳥合									93.3	96.1	96.0	97.0	98.0	98.0	100.0	93.0	95.0	100.0	95.0	93.0	92.0	91.0	91.0	84.0	91.3	92.5	84.6	83.8	90.1	83.1	89.2	88.8	
第二大藪																																	
天薬	113.5	112.9	111.8	112.3	117.4	130.2	119.3	121.2	120.8	120.0	122.0	123.0	121.0	119.0	114.0	109.0	112.0	107.0	100.0	99.0	94.0	99.0	101.0	98.1	99.3	102.4	101.5	98.2	106.0	94.2	102.6	99.5	
溝田	126.1	124.1	121.3	125.1	129.5	128.8	123.5	126.2	127.7	128.0	128.0	135.0	133.0	128.0	126.0	120.0	115.0	122.0	122.0	122.0	122.0	118.0	125.0	119.0	112.4	123.4	117.4	118.8	131.9				
馬渡	122.0	123.1	121.0	122.5	127.5	130.6	124.8	129.3	129.7	128.0	124.0	126.0	123.0	118.0	123.0	123.0	122.0	120.0	121.0	118.0	118.0	112.0	116.0	117.0	111.3	115.4	111.2	107.0	107.8	122.8			
長田	121.9	120.4	113.0	112.2	119.1	114.8	112.3	107.3	110.6	109.0	110.0	113.0	107.0	106.0	107.0	108.0	105.0	103.0	102.0	104.0	96.0	97.0	98.0	95.6	93.4	95.9	96.2	93.7	92.7				
堀込						70.2	68.3	73.6	77.0	75.0	76.0	80.0	78.0	81.0	82.0	78.0	83.0	85.0	81.0	81.0	81.0	77.0	80.0	80.0	78.9	76.8	77.4	79.2	77.2	74.7	74.8	79.4	74.3

(単位:mg/l)

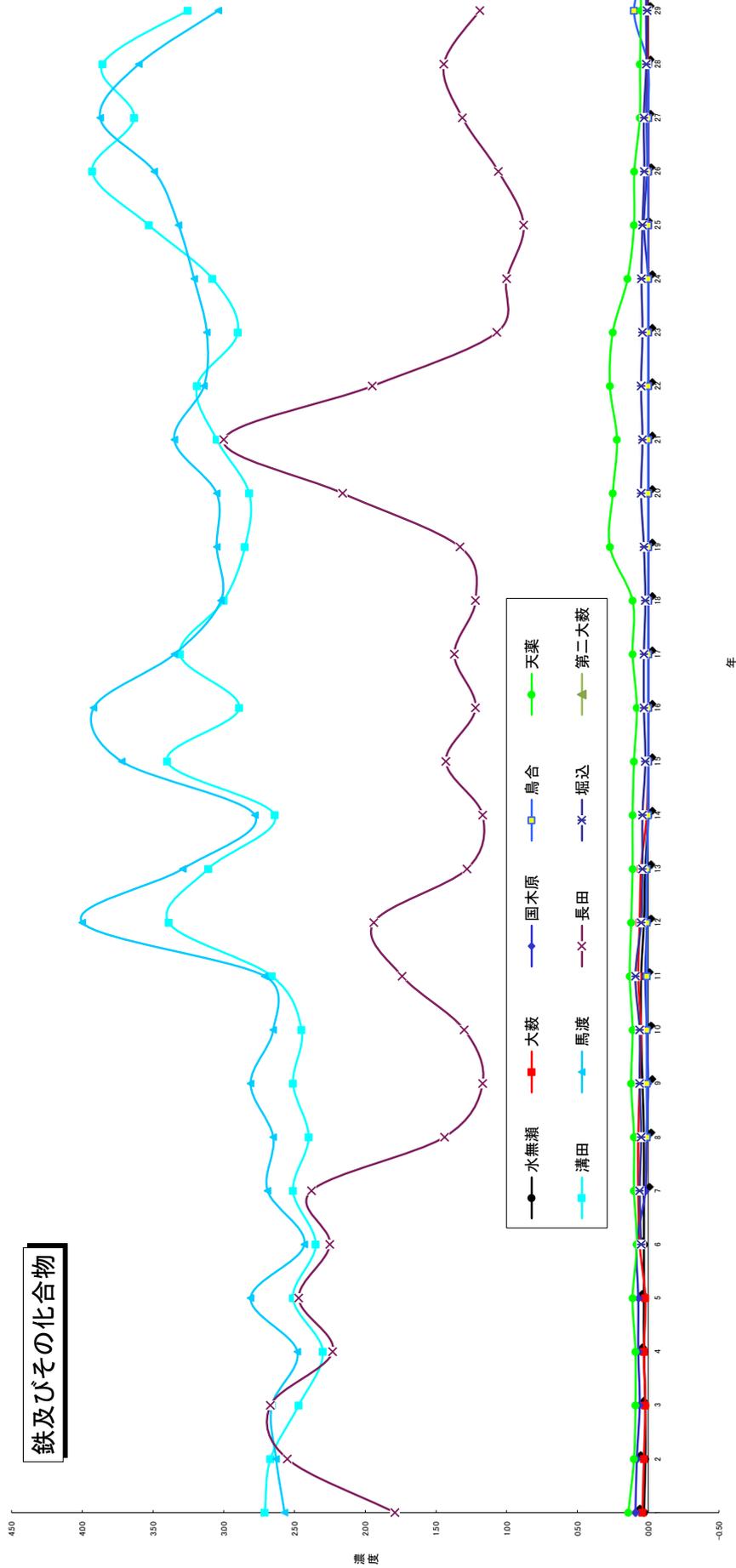


塩化物イオン

水源名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2		
水無瀬	16.5	16.9	19.5	17.7	16.9	14.3	18.6	18.0	18.2	17.3	14.6	12.0	11.1	10.7	10.5	10.3	9.9	9.4	8.9	7.9	7.5	7.6	7.8	7.1	7.2	6.0	5.1	4.6	5.7	6.4	5.7	5.7		
大藪	15.4	15.3	14.0	14.2	13.1	13.3	12.1	12.5	13.2	12.8	11.8	11.4	11.6	11.6	11.3	11.1	11.0	10.2	9.9	9.5	9.0	8.7	9.0	8.3	8.2	7.4	6.6	6.6	7.1	6.9	7.0	7.7		
国木原	19.1	19.5	14.6	16.0	12.1	14.7	9.6	10.2	10.6	11.2	9.5	9.3	9.1	9.5	9.3	9.6	9.5	9.4	9.1	9.3	9.2	9.2	9.8	9.0	8.9	8.4	8.1	7.8	8.3	8.3	8.1	8.5		
鳥合								12.1	11.2	10.0	10.1	9.8	10.0	9.1	7.4	8.4	8.5	8.4	8.3	7.4	6.5	6.4	7.5	6.4	6.4	6.0	5.0	4.9	5.9	6.3	5.6	5.6		
第二大藪																																		
天薬	22.4	21.9	26.4	25.6	28.6	30.8	28.4	27.1	24.6	23.3	21.5	20.2	21.9	22.6	21.4	19.8	18.5	17.1	15.8	14.2	13.0	13.3	13.5	16.3	12.6	11.9	10.7	9.7	9.6	9.2	9.7	10.0		
溝田	21.7	22.8	21.3	21.2	22.0	27.5	20.0	20.5	20.5	21.0	19.0	19.6	20.0	19.4	18.7	17.6	18.0	20.2	18.5	17.4	16.9	19.0	17.7	13.0	18.6	18.8	17.5	18.2	17.8					
馬渡	22.6	21.9	21.7	22.8	23.5	24.6	22.8	22.6	23.1	22.4	21.0	20.8	20.8	20.5	20.2	19.7	20.6	21.3	18.8	18.2	17.8	17.7	18.4	16.5	18.2	16.1	14.3	14.8	15.7					
長田	21.8	22.2	17.3	18.3	17.7	19.0	14.6	16.0	15.4	14.4	13.1	13.2	12.6	13.1	12.6	12.7	13.0	12.5	11.5	12.1	10.6	11.2	11.7	10.9	11.4	10.8	10.1	9.9	10.3					
堀込						14.5	12.8	12.7	13.0	13.1	13.1	13.3	12.3	13.3	13.3	12.4	12.5	13.6	14.0	13.2	12.7	12.7	13.2	12.1	12.1	11.9	11.1	10.9	10.5	10.8	10.6	10.4		

(単位:mg/l)

鉄及びその化合物

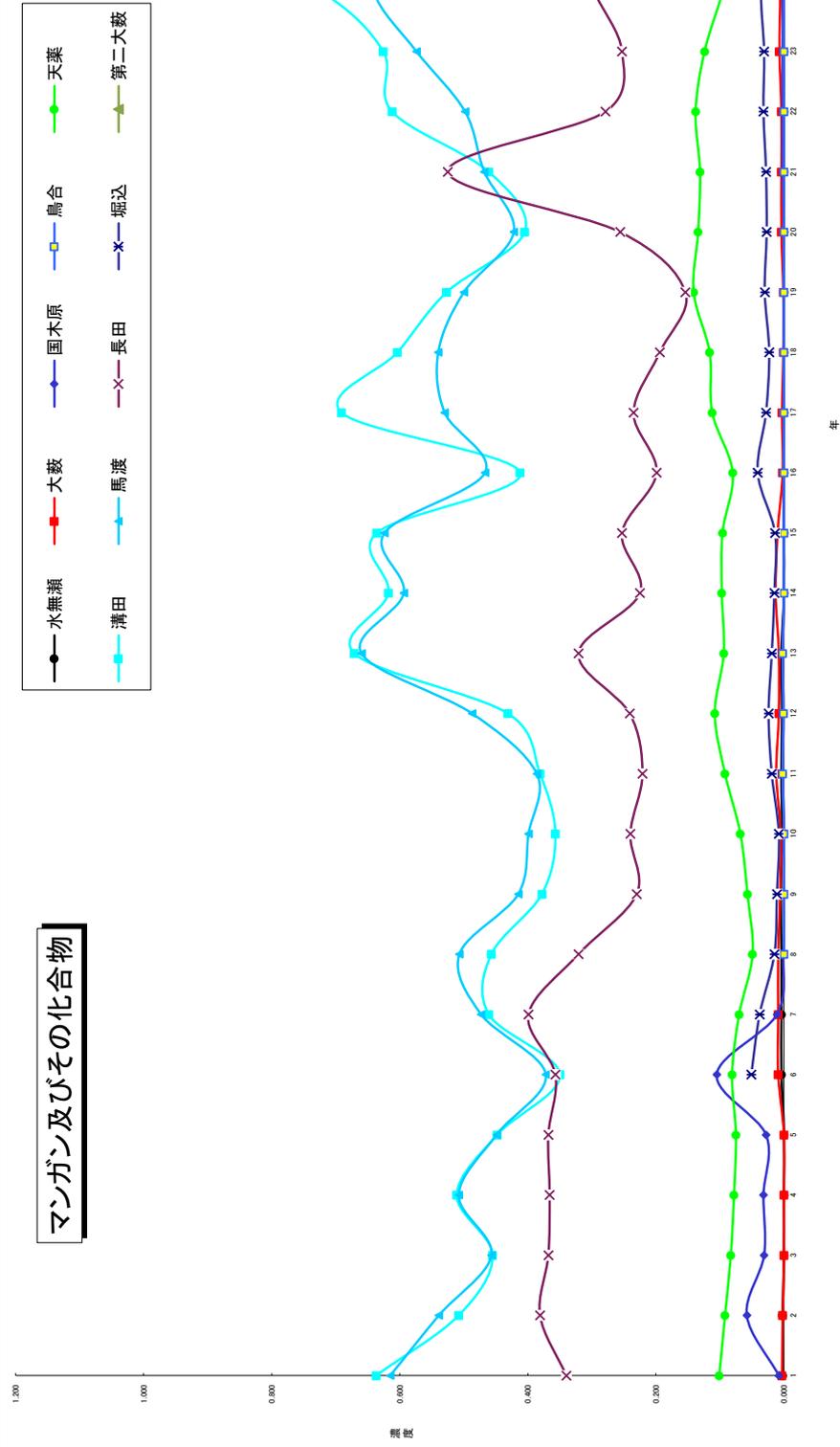


鉄及びその化合物

水源名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	
A	水無瀬	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
	大藪	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.06	0.07	0.06	0.05	0.07	0.06	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	
	国木原	0.09	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	0.02	0.01	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.01	0.00	
	鳥合																																
B	第二大藪																																
	天栗	0.14	0.10	0.09	0.09	0.11	0.08	0.10	0.12	0.11	0.13	0.12	0.11	0.11	0.10	0.08	0.11	0.11	0.27	0.25	0.22	0.27	0.25	0.15	0.10	0.10	0.06	0.06	0.05	0.05	0.02	0.03	
	溝田	2.71	2.67	2.47	2.30	2.51	2.35	2.40	2.51	2.45	2.66	3.39	3.11	2.64	3.40	2.89	3.31	3.00	2.85	2.82	3.05	3.19	2.90	3.08	3.53	3.93	3.63	3.86	3.25				
	馬渡	2.57	2.63	2.66	2.48	2.81	2.43	2.69	2.81	2.65	2.71	4.00	3.29	2.78	3.72	3.92	3.35	3.02	3.05	3.05	3.35	3.14	3.12	3.21	3.32	3.49	3.87	3.60	3.04				
	長田	1.79	2.55	2.67	2.23	2.47	2.25	2.38	1.44	1.17	1.30	1.74	1.94	1.28	1.17	1.43	1.22	1.37	1.22	1.33	2.16	1.95	1.07	1.00	0.88	1.06	1.31	1.44	1.19				
	堀込						0.05	0.06	0.06	0.09	0.09	0.05	0.04	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	

(単位:mg/l)

マンガン及びびその化合物



マンガン及びびその化合物

水源名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	
A	水無瀬	0.002	0.000	0.000	0.000	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	大藪	0.003	0.000	0.000	0.000	0.009	0.009	0.009	0.006	0.005	0.012	0.008	0.008	0.013	0.010	0.000	0.002	0.003	0.001	0.001	0.004	0.004	0.004	0.007	0.006	0.008	0.009	0.007	0.009	0.003	0.007	0.001	0.002
	国木原	0.008	0.058	0.031	0.032	0.028	0.105	0.011	0.000	0.000	0.002	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.006	0.006	0.003	0.008	0.001	0.004	0.004
	鳥合																																
	第二大藪																																
B	天菜	0.101	0.092	0.083	0.078	0.075	0.081	0.070	0.049	0.057	0.068	0.108	0.094	0.097	0.096	0.080	0.112	0.116	0.141	0.134	0.131	0.138	0.124	0.095	0.068	0.067	0.058	0.049	0.026	0.050	0.009	0.023	
	溝田	0.637	0.508	0.455	0.511	0.448	0.350	0.461	0.457	0.378	0.357	0.381	0.431	0.671	0.618	0.636	0.412	0.691	0.604	0.527	0.405	0.461	0.612	0.626	0.724	0.931	0.975	0.907	0.932	0.394			
	馬渡	0.615	0.539	0.457	0.508	0.449	0.372	0.473	0.507	0.415	0.399	0.386	0.487	0.660	0.594	0.624	0.467	0.530	0.540	0.500	0.422	0.468	0.498	0.574	0.641	0.629	0.655	0.693	0.650	0.282			
	長田	0.340	0.381	0.368	0.366	0.368	0.357	0.399	0.321	0.230	0.240	0.221	0.241	0.321	0.225	0.253	0.199	0.235	0.194	0.154	0.256	0.525	0.279	0.253	0.297	0.334	0.325	0.282	0.248	0.117			
	堀込						0.051	0.038	0.015	0.011	0.008	0.019	0.024	0.019	0.015	0.014	0.028	0.023	0.030	0.027	0.028	0.032	0.031	0.036	0.027	0.028	0.032	0.018	0.009	0.017	0.003	0.010	

(単位:mg/l)

3-2 外部精度管理参加結果について

外部精度管理は、水道水質検査精度の向上を図ることを目的として、大阪府や市町村共同検査等にて実施されており、全関係水道事業体等を対象として実施されています。外部精度管理は、未知の同一資料を複数の事業体によって測定することで、自己検査の妥当性を周囲の自治体と比較することができる等の利点があります。なお評価方法については、Grubbsの棄却検定、Thompsonの棄却検定等を用いて評価されています。

島本町では、機器の保有状況等を鑑み可能な範囲において積極的に参加することで、定期業務における検査結果の妥当性を確認しています。

平成30年度から令和2年度までの島本町の外部精度管理参加項目は以下のとおりとなっています。

平成30年度

大阪府…機器（ICP-MS）入替対応のため不参加

市町村共同検査…塩素酸

令和元年度

大阪府…ナトリウム及びその化合物、一般細菌

市町村共同検査…全有機炭素（TOC）の量、マンガン及びその化合物

令和2年度

大阪府…セレン及びその化合物

市町村共同検査…塩化物イオン

【結果】

測定は、同一資料を5つ用意し、それぞれ測定して平均値を算出しています。なお、測定結果における単位はすべてmg/Lとしています。

平成30年12月11日

市町村水道共同検査共同精度管理結果

塩素酸

設定濃度：試料：0.3 mg/L

	試料 1	試料 2	試料 3	試料 4	試料 5	平均値
濃度	0.287	0.290	0.290	0.293	0.287	0.289

令和元年9月26日

大阪府水道水質検査外部精度管理結果

ナトリウム及びその化合物

設定濃度：17.4 mg/L

	試料 1	試料 2	試料 3	試料 4	試料 5	平均値
濃度	17.0	17.1	17.1	17.1	17.1	17.08

一般細菌

設定数：99.8 CFU/mL

	試料 1	試料 2
数	92(89、95)	97.5(89、106)

令和2年1月15日
 市町村水道共同検査共同精度管理結果
 有機物（全有機炭素（TOC）の量）
 設定濃度：試料 1.5 mg/L

	試料 1	試料 2	試料 3	試料 4	試料 5	平均値
濃度	1.49	1.50	1.51	1.51	1.51	1.51

マンガン及びその化合物
 設定濃度：0.03 mg/L

	試料 1	試料 2	試料 3	試料 4	試料 5	平均値
濃度	0.0343	0.0350	0.0366	0.0333	0.0364	0.0351

令和2年10月1日
 大阪府水道水質検査外部精度管理結果
 セレン及びその化合物
 設定濃度：0.00340 mg/L

	試料 1	試料 2	試料 3	試料 4	試料 5	平均値
濃度	0.00337	0.00331	0.00337	0.00333	0.00334	0.00334

令和2年12月8日
 市町村水道共同検査共同精度管理結果
 塩化物イオン
 設定濃度：試料 20.0 mg/L

	試料 1	試料 2	試料 3	試料 4	試料 5	平均値
濃度	19.2	19.5	19.6	19.1	19.5	19.4

上記結果は、いずれにおいても棄却検定における外れ値になることなく、妥当な値であると判断されました。今後とも自己検査機器の妥当性の判断や、測定技術の向上を目指し、積極的に外部精度管理へ参加していきたいと考えています。

IV 付 録

・ 水道施設案内	・	129
・ 水道水質に関する基準	・	131
・ 水質試験室機器配置図及び一覧	・	133

島本町上下水道部水道施設案内

令和3年 3月31日時点

取水施設

第二大藪取水井（令和元年7月取水開始）



	深度
水無瀬取水井	41 m
国木原取水井	113 m
鳥合取水井	76 m
大藪取水井	80 m
天葉取水井	109 m
堀込取水井	110 m
第二大藪取水井	80 m

水無瀬取水井



大藪取水井



大藪浄水場

7箇所の取水井から汲み上げられた地下水を集めて、浄水処理を行っております。また、地下水の保全、万一に備え複数水源の確保を図るため、大阪広域水道企業団(旧大阪府営水道)の高度浄水処理水を日量約900m³を受水しております。

高速凝集沈殿池

急速ろ過池



曝気塔の更新

従来は、炭酸ガスの除去を目的に設置しましたが、より安全を期するために、平成30年度に第二曝気塔、令和元年度に第一曝気塔を新設し、有機塩素系の化合物除去も可能となりました。

また、水中に含まれる鉄の酸化促進や、pH値を上昇させることも可能としております。

ポンプ室

曝気塔

低区配水池

中継ポンプ室

第二高区配水池



タンク容量：2,000m³

尺代配水池



タンク容量：100m³

配水区域
尺代地区
清掃工場

第一高区配水池



タンク容量：150m³

山崎地区

配水区域

総タンク容量：8,000m³

第三低区配水池：5,000m³

第四低区配水池：3,000m³

山崎地区・東大寺地区
広瀬地区・桜井地区
青葉地区・江川地区
高浜地区・水無瀬地区
百山地区

年間総配水量（約335万トン）のうち
地下水 約9割、大阪広域水道企業団水 約1割
（令和2年度実績）

水道水質に関する基準(令和2年4月1日施行)

表-1 水質基準項目

項 目	基準値	
基-01	一般細菌	100/ml
基-02	大腸菌	検出されないこと
基-03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l
基-04	水銀及びその化合物	0.0005mg/l
基-05	セレン及びその化合物	0.01mg/l
基-06	鉛及びその化合物	0.01mg/l
基-07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l
基-08	六価クロム化合物	0.02mg/l
基-09	亜硝酸態窒素	0.04mg/l
基-10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l
基-11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l
基-12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l
基-13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l
基-14	四塩化炭素	0.002mg/l
基-15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l
基-16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l
基-17	ジクロロメタン	0.02mg/l
基-18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l
基-19	トリクロロエチレン	0.01mg/l
基-20	ベンゼン	0.01mg/l
基-21	塩素酸	0.6mg/l
基-22	クロロ酢酸	0.02mg/l
基-23	クロロホルム	0.06mg/l
基-24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l
基-25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l
基-26	臭素酸	0.01mg/l
基-27	総トリハロメタン	0.1mg/l
基-28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l
基-29	ブロモジクロロメタン	0.1mg/l
基-30	ブロモホルム	0.09mg/l
基-31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l
基-32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l
基-33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l
基-34	鉄及びその化合物	0.3mg/l
基-35	銅及びその化合物	1.0mg/l
基-36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l
基-37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l
基-38	塩化物イオン	200mg/l
基-39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l
基-40	蒸発残留物	500mg/l
基-41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l
基-42	ジェオスミン	0.0001mg/l
基-43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l
基-44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l
基-45	フェノール類	0.005mg/l
基-46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l
基-47	PH値	5.8~8.6
基-48	味	異常でないこと
基-49	臭気	異常でないこと
基-50	色度	5度
基-51	濁度	2度

表-2 水質管理目標設定項目

項 目	目標値	
目-01	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l
目-02	ウラン及びその化合物	0.002mg/l(暫定)
目-03	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l
目-05	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l
目-08	トルエン	0.4mg/l
目-09	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08mg/l
目-10	亜塩素酸	0.6mg/l
目-12	二酸化塩素	0.6mg/l
目-13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l(暫定)
目-14	抱水クロラール	0.02mg/l(暫定)
目-15	農薬類	1(比率の和)
目-16	残留塩素	1mg/l
目-17	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/l
目-18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l
目-19	遊離炭酸	20mg/l
目-20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l
目-21	メチルセブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l
目-22	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l
目-23	臭気強度(TON)	3
目-24	蒸発残留物	30~200 mg/l
目-25	濁度	1度
目-26	PH値	7.5程度
目-27	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0
目-28	従属栄養細菌	2000/1ml
目-29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l
目-30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l
目-31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	0.00005mg/l(暫定)

注) 目-6・7・11は欠番

表-3 要検討項目

1	銀及びその化合物	25	フタル酸ブチルベンジル
2	バリウム及びその化合物	26	マイクロキスチン-LR
3	ビスマス及びその化合物	27	有機すず化合物
4	モリブデン及びその化合物	28	ブロモクロロ酢酸
5	アクリルアミド	29	ブロモジクロロ酢酸
6	アクリル酸	30	ジブロモクロロ酢酸
7	17-β-エストラジオール	31	ブロモ酢酸
8	エチニル-エストラジオール	32	ジブロモ酢酸
9	エチレンジアミン四酢酸(EDTA)	33	トリブロモ酢酸
10	エピクロロヒドリン	34	トリクロロアセトニトリル
11	塩化ビニル	35	ブロモクロロアセトニトリル
12	酢酸ビニル	36	ジブロモアセトニトリル
13	2,4-ジアミノトルエン	37	アセトアルデヒド
14	2,6-ジアミノトルエン	38	MX
15	N,N-ジメチルアニリン	40	キシレン
16	スチレン	41	過塩素酸
17	ダイオキシン類	44	N-ニトロソジメチルアミン
18	トリエチレントラミン	45	アニリン
19	ノニルフェノール	46	キノリン
20	ビスフェノールA	47	1,2,3-トリクロロベンゼン
21	ヒドラジン	48	ニトリロ三酢酸(NTA)
22	1,2-ブタジエン		
23	1,3-ブタジエン		
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		

水質年報 (平成30年度～令和2年度)

発行日 令和4年3月

編集発行 島本町上下水道部

〒618-0011 大阪府三島郡島本町広瀬三丁目11番24号

TEL (075)962-6308

FAX (075)962-6307

