

水質年報

平成 2 7 年度～平成 2 9 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 27 年度には大薮浄水場高速凝集沈澱池を更新、平成 28 年度には配水系統の見直し、浄水池を新設、平成 29 年度には大薮浄水場中央管理センターを更新、自家発電設備を新設しました。

水質分析の動きとしまして、平成 29 年度からは、共同検査において実施していた水道法で定められている定期検査の一部の項目を自己検査にて実施し始めました。

本冊子は平成 27 年度から平成 29 年度に実施した水質試験・検査結果を掲載したものです。

平成 31 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27年度	1
・ 上水道	
原水水質試験(深井戸)	2
浄水・給水水質検査	20
・ 大沢特設水道	34
1－2 平成28年度	41
・ 上水道	
原水水質試験(深井戸)	42
浄水・給水水質検査	60
・ 大沢特設水道	74
1－3 平成29年度	81
・ 上水道	
原水水質試験(深井戸)	82
浄水・給水水質検査	100
・ 大沢特設水道	114

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27年度	121
・ 平成28年度	124
・ 平成29年度	127
2－2 臨時依頼検査結果	
・ クリプトスポリジウム検査結果	130
・ クリプトスポリジウム指標菌検査結果	131
・ ダイオキシン類検査結果	132

III 参考資料

3－1 地下水の水質経年変化	133
・ 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	134

・ 塩化物イオン	135
・ カルシウム・マグネシウム等（硬度）	136
・ 鉄及びその化合物	137
・ マンガン及びその化合物	138
3－2 外部精度管理参加結果について	139
IV 付録	
・ 水道施設案内	141
・ 水道水質に関する基準	143
・ 水質試験室機器配置及び一覧	145

I 定期水質試験・検査結果

1 — 1	平成 2 7 年度		1
1 — 2	平成 2 8 年度		41
1 — 3	平成 2 9 年度		81

1－1 平成27年度

・上水道

原水水質試験(深井戸)

水無瀬	2
大 薮	4
国木原	6
鳥 合	8
天 薬	10
溝 田	12
馬 渡	14
長 田	16
堀 込	18

浄水・給水水質検査

浄 水	20
低区配水池	22
山崎給水	24
東大寺給水	26
高浜給水	28
桜井給水	30
尺代給水	32

・大沢特設水道

原 水	34
浄 水	36
給水(ドレン)	38

※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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		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	
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	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.11	0.11	0.12	0.11	0.13	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			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	9.4	9.2	9.2	9.1	8.9	8.8
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	5.4	5.3	5.2	5.3	5.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	84.7	82.0	83.0	81.5	77.6	76.7
蒸発残留物	500mg/l					152	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	弱厨芥臭	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	0.1（遊離型）以上	16.9	17.4	17.8	17.0	17.0	17.0

平成27年度

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.2	1.4
0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.11	0.15	0.11	0.13
	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未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001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
8.7	8.8	8.6	8.8	8.4	8.6	9.4	8.4	8.9
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
5.1	5.2	5.0	4.7	4.6	4.6	5.5	4.6	5.1
74.1	75.2	74.6	76.0	75.2	76.5	84.7	74.1	78.1
								152
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3
6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	6.9	7.0
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱厨芥集	無臭	1/12
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
17.0	17.0	17.0	16.5	17.0	17.0	17.8	16.5	17.1

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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18日	9月8日
一般細菌	100/1ml		0			2	
大腸菌（定性）	検出されないこと		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	
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	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.11	0.11	0.09	0.10	0.09	0.16
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	11.9	11.5	11.7	11.5	11.2	11.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.006	0.010	0.010	0.005	0.007	0.007
塩化物イオン	200mg/l	7.2	7.1	6.9	6.5	6.6	6.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	89.5	87.6	88.0	87.0	85.1	83.6
蒸発残留物	500mg/l					143	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	厨芥臭	弱厨芥臭	無臭	無臭	微青草臭
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	0.1（遊離型）以上	16.7	17.1	17.4	17.0	18.0	17.0

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8日	最高	最低	平均
	0			0		2	0	1
	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	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2
0.09	0.17	0.11	0.11	0.12	0.09	0.17	0.09	0.11
	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	0.03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	11.3	11.1	11.2	11.1	11.3	11.9	11.0	11.3
0.005	0.005未満	0.007	0.007	0.006	0.007	0.010	0.005未満	0.006
6.4	6.7	6.4	6.4	6.3	6.3	7.2	6.3	6.6
83.6	85.6	84.8	85.8	86.5	87.0	89.5	83.6	86.2
								143
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1
弱厨芥臭	微厨芥臭	微厨芥臭	厨芥臭	弱厨芥臭	厨芥臭	弱厨芥臭他	無臭	9/12
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
17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	18.0	16.7	17.1

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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		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	
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		0.002			0.004	
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	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.14	0.15	0.12	0.11	0.15	0.21
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l		0.1未満			0.11	
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	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	13.2	12.4	13.0	14.0	13.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.009	0.006	0.006	0.008	0.007
塩化物イオン	200mg/l	8.6	8.4	8.2	8.1	8.2	8.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	102	99.1	100	101	100	101
蒸発残留物	500mg/l					165	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.7	0.3	0.3	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	弱青草臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	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	0.4	0.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—		検出せず			検出せず	
水温	0.1（遊離型）以上	17.1	17.9	18.0	18.0	17.5	17.5

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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
	0.004			0.002		0.004	0.002	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	0.015	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
1.6	1.6	1.7	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.6
0.15	0.20	0.12	0.16	0.17	0.14	0.21	0.11	0.15
	0.1未満			0.1未満		0.11	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	0.04	0.03未満	0.03未満	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
14.8	14.2	10.4	13.9	12.9	12.0	14.8	10.4	13.2
0.006	0.009	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満	0.005未満
8.2	8.4	7.9	7.8	7.5	7.6	8.6	7.5	8.1
100	102	104	103	101	102	104	99.1	101
								165
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.7	0.2	0.3
7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1
微藻臭	微藻臭	無臭	無臭	弱厨芥臭	無臭	弱厨芥臭	無臭	5/12
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
0.3	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.4	0.1未満	0.1
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
17.0	17.0	17.0	17.0	17.2	17.5	18.0	17.0	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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		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	
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	0.11	0.10	0.11	0.10	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	8.6	8.7	7.9	8.4	8.1	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	6.3	5.7	5.0	5.0	4.7	4.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	83.2	77.3	79.6	84.3	81.0	82.9
蒸発残留物	500mg/l					134	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	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	—		検出せず			検出せず	
水温	0.1（遊離型）以上	14.7	14.5	14.3	15.0	16.5	17.0

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8日	最高	最低	平均
	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
	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	1.0	1未満	1未満	1未満	1.0	1未満	1未満
0.13	0.17	0.13	0.14	0.14	0.11	0.17	0.10	0.13
	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
8.6	8.9	8.9	8.7	8.5	8.8	8.9	7.9	8.5
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
4.7	5.0	4.9	4.7	4.6	4.9	6.3	4.5	5.0
83.4	88.2	92.5	86.8	88.2	87.7	92.5	77.3	84.6
								134
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3
7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.4
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
18.0	17.0	18.0	17.0	17.0	16.5	18.0	14.3	16.3

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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		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	
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	0.10	0.08	0.09	0.08	0.08	0.15
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		0.005			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		0.002			0.002	
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	0.05	0.05	0.05	0.05	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	15.1	14.6	14.8	14.8	14.7	14.6
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.061	0.061	0.060	0.057	0.058	0.058
塩化物イオン	200mg/l	11.8	11.3	10.9	10.9	10.8	10.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	105	99.4	101	102	101	101
蒸発残留物	500mg/l					189	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	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	0.8	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7
濁度	2度以下	0.2	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.1
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	17.3	17.9	18.8	18.0	18.0	18.5

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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
0.14	0.09	0.09	0.12	0.11	0.08未満	0.15	0.08未満	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		0.005	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
	0.002			0.002		0.002	0.002	0.002
	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
0.04	0.09	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.04	0.06
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
14.7	15.0	14.6	14.8	14.4	14.5	15.1	14.4	14.7
0.054	0.061	0.057	0.055	0.057	0.054	0.061	0.054	0.058
10.7	11.0	10.5	10.2	9.8	9.9	11.8	9.8	10.7
101	103	102	102	100	101	105	99.4	102
								189
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
6.7	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	6.7	6.8
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6
0.1	0.1	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.8	17.3	18.0

溝田深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		検出せず			検出	
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	
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		0.002			0.001未満	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.004			0.003	
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	0.11	0.12	0.11	0.13	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	
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	3.58	3.81	3.40	3.65	3.20	3.49
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	28.3	27.7	23.6	26.2	24.7	26.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.942	0.945	0.856	0.901	0.793	0.881
塩化物イオン	200mg/l	19.3	18.8	15.3	17.0	16.2	17.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	130	120	108	116	109	117
蒸発残留物	500mg/l					226	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8
PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭
色度	5度以下	8.5	15.2	10.8	23.0	14.0	32.0
濁度	2度以下	1.3	4.0	1.8	7.6	2.8	12.0
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	17.9	18.3	19.0	19.2	19.0	18.5

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出	検出せず	1/4
	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		0.002	0.001未満	0.001未満
	0.004			0.005		0.005	0.003	0.004
	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
0.09	0.16	0.14	0.15	0.13	0.11	0.16	0.09	0.12
	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
								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
3.25	3.65	3.87	3.90	3.88	3.92	3.92	3.20	3.63
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
26.5	26.4	27.0	29.5	28.5	28.0	29.5	23.6	26.9
0.848	0.881	0.992	0.955	0.941	0.952	0.992	0.793	0.907
17.2	17.6	17.5	18.4	17.8	17.9	19.3	15.3	17.5
116	115	118	120	120	120	130	108	117
								226
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.6	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6
6.8	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9
硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	12/12
16.0	11.0	14.0	16.0	13.0	15.0	32.0	8.5	15.7
3.8	1.8	3.1	3.7	2.9	3.6	12.0	1.3	4.0
	検出せず							検出せず
18.5	18.5	18.1	18.0	18.0	18.0	19.2	17.9	18.4

馬渡深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		検出せず			検出	
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	
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		0.006			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	0.12	0.10	0.11	0.12	0.09	0.18
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	3.69	3.61	3.67	4.53	4.63	3.82
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	23.4	22.6	24.0	23.6	23.1	23.0
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.641	0.672	0.704	0.849	0.825	0.712
塩化物イオン	200mg/l	14.8	14.4	14.6	14.3	14.4	13.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	112	103	107	107	106	106
蒸発残留物	500mg/l					219	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキサン	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	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	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	弱硫化水素臭
色度	5度以下	3.5	3.4	2.6	3.9	3.6	4.5
濁度	2度以下	1.4	1.1	0.4	1.0	1.3	1.4
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	17.8	17.5	19.0	19.6	20.0	19.0

平成27年度

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出	検出せず	1/4
	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		0.006	0.001未満	0.001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
0.12	0.12	0.10	0.11	0.11	0.09	0.18	0.09	0.11
	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
3.54	3.22	4.08	3.76	3.95	3.99	4.63	3.22	3.87
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
23.1	23.5	23.2	23.1	22.7	22.9	24.0	22.6	23.2
0.497	0.665	0.740	0.653	0.669	0.691	0.849	0.497	0.693
14.1	14.8	14.2	14.0	13.7	13.8	14.8	13.7	14.3
107	108	107	106	107	108	112	103	107
								219
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4
6.7	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8
金気臭	金気臭	弱硫化水素臭	金気臭	弱金気臭	弱金気臭	金気臭他	弱金気臭	12/12
3.6	2.8	3.7	3.1	3.1	3.1	4.5	2.6	3.4
1.1	0.9	1.1	1.6	1.3	1.7	1.7	0.4	1.2
	検出せず							検出せず
19.0	19.0	18.5	18.0	18.0	18.5	20.0	17.5	18.7

長田深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		検出せず			検出	
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	
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	0.11	0.09	0.10	0.11	0.08	0.12
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	1.10	1.26	1.34	1.15	1.33	1.23
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	15.7	15.9	14.6	13.9	14.8	14.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.263	0.296	0.319	0.280	0.295	0.268
塩化物イオン	200mg/l	10.7	10.5	10.4	10.1	10.2	9.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	101	93.1	98.4	97.9	96.0	96.3
蒸発残留物	500mg/l					190	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	弱金気臭	弱硫化水素臭	金気臭	弱金気臭	弱金気臭	金気臭
色度	5度以下	2.3	1.5	7.6	1.2	1.5	1.6
濁度	2度以下	0.3	0.3	1.0	0.1	0.2	0.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	17.7	19.1	20.0	21.0	21.0	20.5

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出	検出せず	1/4
	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
0.12	0.13	0.14	0.12	0.12	0.10	0.14	0.08	0.11
	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
1.25	1.43	1.36	1.29	1.42	1.60	1.60	1.10	1.31
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
15.0	15.4	15.9	16.5	15.6	15.5	16.5	13.9	15.3
0.269	0.294	0.290	0.260	0.265	0.280	0.319	0.260	0.282
10.0	10.6	9.9	9.9	9.5	9.6	10.7	9.5	10.1
95.4	97.6	94.4	94.9	94.5	95.4	101	93.1	96.2
								190
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8
金気臭	弱金気臭	金気臭	弱金気臭	金気臭	金気臭	金気臭他	弱金気臭	12/12
3.0	1.0	3.8	1.3	0.9	0.9	7.6	0.9	2.2
0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1未満	1.0	0.1未満	0.3
	検出せず							検出せず
20.0	19.0	18.7	18.0	17.8	18.0	21.0	17.7	19.2

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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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		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	
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	0.10	0.11	0.11	0.10	0.09	0.20
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	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	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	15.7	15.2	15.4	16.0	15.7	15.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.041	0.037	0.035	0.037	0.038	0.036
塩化物イオン	200mg/l	11.9	11.6	11.4	11.1	11.2	10.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	79.6	77.6	77.4	78.6	79.1	78.8
蒸発残留物	500mg/l					151	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.2	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	無臭	無臭	無臭	無臭
色度	5度以下	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6
濁度	2度以下	0.2	0.1	0.1未満	0.2	0.2	0.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	16.3	16.9	17.0	17.0	17.0	17.0

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	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	0.11	0.12	0.12	0.12	0.09	0.20	0.08	0.11
	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	0.03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
15.6	15.7	15.5	15.6	15.2	15.5	16.0	15.2	15.6
0.027	0.031	0.029	0.023	0.024	0.024	0.041	0.023	0.032
11.0	11.4	11.0	10.8	10.7	10.7	11.9	10.7	11.1
79.6	80.7	79.6	80.6	79.1	79.8	80.7	77.4	79.2
								151
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4
7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.1	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	0.1未満	0.1未満	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	16.8	17.0	16.5	17.0	17.0	16.3	16.9

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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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	0.05mg/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	0.09	0.10	0.11	0.17	0.16
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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			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	13.3	14.3	13.6	13.4	13.9	13.5
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	10.8	11.1	10.6	9.9	10.5	10.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	87.7	88.3	84.5	85.0	82.3	83.6
蒸発残留物	500mg/l		152			151	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
ジオキシミ	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	0.3	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6
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	—	16.3	18.1	18.0	20.0	20.0	19.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	1.0	1.0	1.0	1未満	1未満	1.0	1未満	1未満
0.16	0.17	0.11	0.12	0.11	0.09	0.17	0.08	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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未満		0.04	0.02未満	0.02
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
14.2	14.1	13.6	14.1	13.2	13.6	14.3	13.2	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満
10.8	11.2	10.8	10.5	10.1	10.2	11.2	9.9	10.6
84.5	85.4	86.6	86.6	84.2	85.5	88.3	82.3	85.4
	156			151		156	151	153
	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	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	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
18.5	17.8	17.0	16.0	16.0	16.5	20.0	16.0	17.8
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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	
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	1.0	1未満	1未満	1.0	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.08	0.12	0.09	0.11	0.10	0.16
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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			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	13.1	13.4	12.5	12.8	13.3	13.3
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	10.7	10.3	9.6	9.2	9.7	9.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	86.9	87.1	82.2	83.6	81.7	83.4
蒸発残留物	500mg/l		149			139	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
ジオキソシン	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	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.6	7.6	7.8	7.7	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	—	16.1	17.7	18.1	19.7	20.0	19.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	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	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1未満	1未満
0.15	0.13	0.12	0.12	0.11	0.09	0.16	0.08	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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未満		0.04	0.02未満	0.02
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	13.1	13.0	13.3	12.3	12.8	13.4	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
10.0	10.2	10.2	9.9	9.3	9.7	10.7	9.2	9.9
82.0	82.2	83.1	84.6	83.4	84.1	87.1	81.7	83.7
	141			143		149	139	143
	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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3
7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.6	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
18.0	18.0	17.0	16.0	16.0	16.0	20.0	16.0	17.6
0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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	
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	1.0	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	0.09	0.11	0.11	0.11	0.16
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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			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	13.2	13.5	12.4	12.8	13.9	13.2
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	10.8	10.5	9.5	9.3	10.3	9.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	86.4	88.3	82.7	84.4	83.9	82.7
蒸発残留物	500mg/l		150			147	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.7	7.6	7.9	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	—	15.4	20.9	22.9	25.5	27.0	24.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	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	1.1	1.0	1.1	1.0	1未満	1.1	1未満	1未満
0.13	0.14	0.12	0.14	0.12	0.10	0.16	0.09	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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
	0.05			0.05		0.05	0.02	0.04
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	13.5	13.1	13.6	12.9	12.9	13.9	12.4	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	10.6	10.3	10.3	9.6	9.8	10.8	9.3	10.1
83.2	85.3	84.8	85.3	83.8	83.9	88.3	82.7	84.6
	150			149		150	147	149
0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.6	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
21.5	19.0	16.5	14.0	13.0	15.0	27.0	13.0	19.6
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

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14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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	
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	1.0	1.0	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.10	0.13	0.10	0.10	0.10	0.17
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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			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	13.6	13.6	12.5	12.7	13.8	13.1
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	11.2	10.6	9.7	9.2	10.2	9.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	86.9	86.1	82.9	83.6	83.1	82.2
蒸発残留物	500mg/l		148			156	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.3	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.7	7.7	7.9	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	—	15.5	19.3	21.0	26.5	23.5	23.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	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	1.1	1.1	1.1	1.0	1未満	1.1	1未満	1未満
0.12	0.12	0.12	0.13	0.12	0.10	0.17	0.10	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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
	0.05			0.04		0.05	0.02	0.03
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
13.8	13.7	13.0	13.6	13.0	13.0	13.8	12.5	13.3
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
10.4	10.8	10.3	10.3	9.8	9.9	11.2	9.2	10.2
83.4	84.8	85.1	85.1	82.9	83.9	86.9	82.2	84.2
	152			140		156	140	149
0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	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
19.5	18.8	16.8	14.5	14.0	15.0	26.5	14.0	19.0
0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3

高浜給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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	0.05mg/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	1.0	1.0	1未満	1未満	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.11	0.09	0.12	0.10	0.11	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02mg/l		0.003未満			0.002未満	
クロロホルム	0.06mg/l	0.006未満	0.01未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.001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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
臭素酸	0.01mg/l		0.003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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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			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	13.6	13.7	12.5	12.7	13.8	13.1
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	11.1	10.6	9.6	9.2	10.2	9.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	87.2	86.4	83.6	83.9	83.1	82.2
蒸発残留物	500mg/l		150			142	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	0.00001mg/l					0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.000001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	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.7	7.7	7.9	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	—	15.5	17.2	23.5	23.5	27.0	24.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	1.1	1.1	1.1	1未満	1未満	1.1	1未満	1未満
0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.10	0.13	0.09	0.11
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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			0.04		0.04	0.02	0.03
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
13.8	13.7	13.0	13.6	13.1	13.1	13.8	12.5	13.3
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
10.4	11.0	10.2	10.3	9.7	9.8	11.1	9.2	10.1
83.6	85.1	85.1	85.3	83.1	83.9	87.2	82.2	84.4
	155			142		155	142	147
								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	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3
7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.7	7.9
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
21.5	19.5	16.0	13.0	13.5	14.8	27.0	13.0	19.1
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3

桜井給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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	0.05mg/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	1.0	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	0.11	0.11	0.14	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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			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	13.5	13.6	12.4	12.7	13.7	13.2
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	11.1	10.5	9.5	9.2	10.2	9.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	86.7	87.4	82.6	83.9	82.7	82.5
蒸発残留物	500mg/l		153			144	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.4	0.3	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.7	7.7	7.9	7.9	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	—	14.9	20.5	22.0	23.0	25.0	23.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	1.1	1.1	1.1	1.0	1未満	1.1	1未満	1未満
0.11	0.13	0.09	0.12	0.13	0.10	0.14	0.09	0.11
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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			0.04		0.04	0.02	0.03
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	13.6	13.0	13.6	12.9	13.0	13.7	12.4	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	10.6	10.3	10.3	9.8	9.8	11.1	9.2	10.1
82.7	84.8	85.1	85.3	82.9	83.9	87.4	82.5	84.2
	149			142		153	142	147
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.7	7.9
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
20.5	19.0	16.0	13.0	12.8	15.0	25.0	12.8	18.7
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3

尺代給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月14日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18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	0.05mg/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	1.0	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	0.12	0.10	0.12	0.10	0.11	0.18
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満
ブロモホルム	0.09mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	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			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	13.5	13.9	13.1	12.6	13.6	13.0
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	11.1	10.7	10.5	9.2	10.1	9.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	87.2	90.9	84.3	84.1	82.7	83.0
蒸発残留物	500mg/l		150			150	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	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	—	14.0	20.7	22.5	25.0	28.0	25.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	1.0	1.1	1.1	1.0	1未満	1.1	1未満	1未満
0.13	0.11	0.08	0.11	0.17	0.10	0.18	0.08	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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			0.04		0.04	0.02	0.03
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
13.8	14.1	12.9	13.4	13.2	13.1	14.1	12.6	13.4
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
10.4	11.3	10.3	10.1	9.8	9.8	11.3	9.2	10.2
83.6	85.7	85.1	84.4	83.4	84.3	90.9	82.7	84.9
	157			140		157	140	149
0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9
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
20.5	18.0	15.0	11.0	10.5	12.0	28.0	10.5	18.5
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

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14日	5月19日	6月10日	7月14日	8月18日	9月8日
一般細菌	100/1ml		27			79	
大腸菌（定性）	検出されないこと						
大腸菌（定量）	—		1.0未満			56.5	
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	0.08	0.08	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			0.08	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.07	0.07	0.03未満	0.03	0.05	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	4.3	4.7	4.9	5.1	4.6	4.8
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.006	0.005	0.005未満	0.005未満	0.009	0.008
塩化物イオン	200mg/l	2.9	2.7	3.0	3.0	2.8	2.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	15.4	21.6	21.5	21.0	16.4	17.9
蒸発残留物	500mg/l					43	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.8	1.2	0.6	0.6	0.7	0.6
PH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.2	7.5	7.3	7.4
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	弱厨芥臭	厨芥臭	弱厨芥臭	青草臭	弱厨芥臭	厨芥臭
色度	5度以下	4.4	4.9	2.0	2.2	3.3	2.9
濁度	2度以下	3.3	1.4	0.8	0.8	1.2	1.3
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	10.6	16.0	16.0	17.1	18.5	17.0

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8日	最高	最低	平均
	30			6		79	6	36
	15.0			3.0		56.5	1.0未満	18.6
	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	0.0	1未満	1未満
0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.09	0.09	0.08	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			0.09		0.09	0.02	0.07
0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満	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	0.01未満
5.2	5.0	4.8	4.9	4.1	5.0	5.2	4.1	4.8
0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.009	0.005未満	0.005未満
3.2	3.4	3.1	3.1	2.6	3.1	3.4	2.6	3.0
25.7	27.4	23.6	24.8	14.1	23.4	27.4	14.1	21.1
								43
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.5	0.9	0.5	0.4	0.6	0.4	1.2	0.4	0.7
7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.2	7.3
厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭他	弱厨芥臭	12/12
1.7	2.9	1.6	1.2	2.7	1.4	4.9	1.2	2.6
0.5	0.7	0.4	0.3	1.0	0.5	3.3	0.3	1.0
								検出せず
14.0	13.5	9.5	6.0	6.0	8.5	18.5	6.0	12.7

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14日	5月19日	6月10日	7月14日	8月18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	0.05mg/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	0.08未満	0.08未満	0.08	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	0.07	0.08	0.08	0.10	0.13	0.18
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	0.006	0.008	0.010	0.009
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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01	0.02	0.01
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	0.003未満	0.003未満	0.004	0.003
ブロモホルム	0.09mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	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	7.0	6.7	6.9	6.6	7.3
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	5.5	5.7	5.4	5.4	5.6	6.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	16.9	25.0	19.3	17.9	20.7	16.4
蒸発残留物	500mg/l		55			48	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
ジオキソシン	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	0.7	0.5	0.6	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	6.8	6.9	7.0	6.9
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	—	9.9	14.3	17.0	21.0	21.0	19.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	0.13	0.09	0.08	0.08	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未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満
0.13	0.13	0.12	0.09	0.11	0.12	0.18	0.07	0.11
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.008	0.009	0.006未満	0.007	0.006未満	0.010	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	0.01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	0.011	0.01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		0.003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	0.004	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	0.009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
7.2	7.3	7.2	6.9	6.4	7.3	7.3	6.3	6.9
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
6.0	6.6	6.4	5.7	5.8	6.2	6.6	5.4	5.9
25.0	27.7	21.3	22.2	19.4	20.8	27.7	16.4	21.1
	59			48		59	48	53
	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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	0.3	0.4
6.9	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	6.8	7.0
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
14.5	14.0	9.0	6.0	6.5	9.0	21.0	6.0	13.4
0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5

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14日	5月19日	6月10日	7月14日	8月18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	0.05mg/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	0.08未満	0.08未満	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	0.07	0.08	0.08	0.10	0.14	0.18
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	0.006	0.008	0.010	0.010
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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01	0.02	0.01
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	0.003未満	0.003	0.004	0.003
ブロモホルム	0.09mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	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	7.0	6.7	6.9	6.6	7.2
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	5.5	5.6	5.4	5.4	5.5	6.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	17.1	26.6	19.8	18.4	20.5	16.9
蒸発残留物	500mg/l		56			49	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオスミン	0.00001mg/l					0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.000001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	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	6.9	7.0	7.1	7.0
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	—	10.9	17.3	20.0	22.5	23.0	22.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4

10月20日	11月10日	12月1日	1月12日	2月16日	3月8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	0.10	0.09	0.08	0.10	0.08	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
0.13	0.13	0.12	0.09	0.11	0.12	0.18	0.07	0.11
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.008	0.007	0.006未満	0.006	0.006未満	0.010	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	0.01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	0.01未満	0.01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		0.003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	0.004	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	0.009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
7.1	7.3	7.2	6.8	6.2	7.3	7.3	6.2	6.9
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
5.8	6.5	6.3	5.6	5.6	6.2	6.5	5.4	5.8
25.2	28.2	22.3	22.7	17.8	21.3	28.2	16.9	21.4
	61			44		61	44	53
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.4
7.0	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	6.9	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
17.0	15.0	7.0	7.0	6.5	9.5	23.0	6.5	14.8
0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5

1－2 平成28年度

・上水道

原水水質試験(深井戸)

水無瀬	・ ・ ・ ・ ・	42
大 藪	・ ・ ・ ・ ・	44
国木原	・ ・ ・ ・ ・	46
鳥 合	・ ・ ・ ・ ・	48
天 薬	・ ・ ・ ・ ・	50
溝 田	・ ・ ・ ・ ・	52
馬 渡	・ ・ ・ ・ ・	54
長 田	・ ・ ・ ・ ・	56
堀 込	・ ・ ・ ・ ・	58

浄水・給水水質検査

浄 水	・ ・ ・ ・ ・	60
低区配水池	・ ・ ・ ・ ・	62
山崎給水	・ ・ ・ ・ ・	64
東大寺給水	・ ・ ・ ・ ・	66
高浜給水	・ ・ ・ ・ ・	68
桜井給水	・ ・ ・ ・ ・	70
尺代給水	・ ・ ・ ・ ・	72

・大沢特設水道

原 水	・ ・ ・ ・ ・	74
浄 水	・ ・ ・ ・ ・	76
給水(ドレン)	・ ・ ・ ・ ・	78

※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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌（定性）	検出されないこと		検出せず			検出	
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	
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	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.10	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12
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	8.4	8.3	8.8	8.4	8.5	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	4.8	4.7	4.7	4.6	4.6	4.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	76.2	75.6	75.8	76.1	74.3	73.9
蒸発残留物	500mg/l					136	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	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	—		検出せず			検出せず	
水温	0.1（遊離型）以上	17.0	17.0	17.0	17.0	18.0	17.0

平成28年度

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出	検出せず	1/4
	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	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	1.2
0.13	0.16	0.14	0.13	0.14	0.15	0.16	0.10	0.13
	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
8.8	8.4	8.5	8.7	8.1	8.2	8.8	8.1	8.5
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
4.6	4.4	4.4	4.4	4.6	4.4	4.8	4.4	4.6
77.0	72.7	71.8	76.7	70.8	73.3	77.0	70.8	74.5
								136
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.2	0.2	0.2未満	0.2	0.3	0.2未満	0.2
7.0	6.9	7.2	7.0	6.9	7.1	7.2	6.9	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	0.1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
17.0	17.0	16.0	16.0	17.0	16.0	18.0	16.0	16.8

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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌（定性）	検出されないこと		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	
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	1.1	1.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.09	0.09	0.08	0.10	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			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	11.0	11.3	10.8	10.7	10.9	10.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.009	0.007	0.009	0.009	0.008	0.007
塩化物イオン	200mg/l	6.5	6.6	6.4	6.4	6.6	6.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	85.2	87.2	85.6	82.7	83.1	83.1
蒸発残留物	500mg/l					161	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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未満	0.3	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	弱厨芥臭	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	0.1（遊離型）以上	17.0	18.0	17.0	17.0	17.0	17.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1
0.12	0.10	0.10	0.12	0.12	0.12	0.12	0.08	0.10
	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
10.7	13.1	11.1	11.1	10.8	11.1	13.1	10.7	11.1
0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.007	0.009
6.6	6.5	6.4	6.6	6.9	6.5	6.9	6.4	6.6
82.5	101	83.8	84.6	82.6	85.6	101	82.5	85.6
								161
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満
7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱厨芥臭	無臭	1/12
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
17.0	17.0	16.5	16.5	17.0	16.0	18.0	16.0	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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27日
一般細菌	100/1ml		0			300	
大腸菌（定性）	検出されないこと		検出			検出	
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	
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			0.002	
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	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.13	0.14	0.15	0.16	0.15	0.18
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	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	13.3	13.9	13.2	13.7	12.9	14.4
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.006	0.006	0.006	0.005未満	0.006
塩化物イオン	200mg/l	7.9	7.9	7.7	7.6	7.8	8.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	101	98.4	96.2	98.1	96.4	97.9
蒸発残留物	500mg/l					186	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	無臭	無臭	微厨芥臭	弱厨芥臭	無臭	微藻臭
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	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—		検出せず			検出せず	
水温	0.1（遊離型）以上	17.5	18.0	18.0	18.0	19.0	17.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	0			2		300	0	76
	検出			検出		検出	検出	4/4
	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			0.004		0.005	0.002	0.004
	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	1.6	1.5	1.5	1.4	1.4	1.6	1.4	1.5
0.19	0.19	0.20	0.20	0.22	0.20	0.22	0.13	0.18
	0.11			0.1未満		0.11	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	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
14	14.7	14.8	14	13.9	14.3	14.8	12.9	14.0
0.007	0.008	0.007	0.007	0.005	0.008	0.008	0.005未満	0.006
8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	8.1	7.6	7.8
99.1	100	96.8	98.4	98.1	95.8	101	95.8	98.0
								186
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1
微藻臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	無臭	微厨芥臭	無臭	弱厨芥臭他	無臭	7/12
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	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.2	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	16.0	16.8	17.0	17.0	19.0	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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27日
一般細菌	100/1ml		0			2	
大腸菌（定性）	検出されないこと						
大腸菌（定量）	—		1.0未満			58.2	
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	1.0
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.11	0.10	0.12	0.11	0.11	0.11
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	8.2	8.5	8.3	8.3	9.6	9.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.005未満	0.006	0.005	0.005未満	0.008	0.006
塩化物イオン	200mg/l	4.9	4.8	4.6	4.5	4.9	4.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	83.0	81.0	82.0	78.8	82.4	88.5
蒸発残留物	500mg/l					146	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3
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	0.1（遊離型）以上	15.5	15.0	15.5	16.0	17.0	18.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	0			0		2	0	1
	1.0未満			1.0未満		58.2	1.0未満	14.6
	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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.1	1未満	1未満
0.12	0.14	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.10	0.12
	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
9.5	9.4	9.8	9.5	9.3	9.5	9.8	8.2	9.1
0.007	0.006	0.008	0.010	0.005未満	0.010	0.010	0.005未満	0.006
4.8	4.6	4.8	4.8	5.7	5.8	5.8	4.5	4.9
87	82.2	85.5	86.8	84.8	83.5	88.5	78.8	83.8
								146
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.2	0.3
7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.2	7.3
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
18.0	18.0	17.0	16.5	16.5	16.0	18.0	15.0	16.6

天薬深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌（定性）	検出されないこと		検出せず			検出	
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	
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	0.08未満	0.09	0.10	0.08	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		0.002			0.002	
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	0.08	0.07	0.08	0.05	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	14.4	14.4	14.0	13.8	13.8	13.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.056	0.058	0.057	0.062	0.050	0.046
塩化物イオン	200mg/l	10.2	10.1	10.0	9.7	9.6	9.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	100	100	100	96.9	98.2	96.4
蒸発残留物	500mg/l					194	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキサン	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	7.0	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	0.5	0.5	0.5	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1	0.1	0.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出せず		検出	検出せず	1/4
	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
0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.12	0.12	0.08未満	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
	0.002			0.001		0.002	0.001	0.002
	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
0.04	0.05	0.05	0.06	0.06	0.04	0.08	0.04	0.06
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
13.8	13.4	14.1	14.1	13.6	13.4	14.4	13.4	13.9
0.044	0.044	0.044	0.045	0.042	0.045	0.062	0.042	0.049
9.9	9.5	9.4	9.6	9.7	9.1	10.2	9.1	9.7
98.3	96.4	98.2	101	97.1	96.0	101	96.0	98.2
								194
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3
6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	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	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5	0.7	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.3	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	17.0	17.5	17.0	18.0	17.0	17.8

溝田深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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		0.006			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	0.12	0.14	0.14	0.14	0.13	0.11
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	3.95	3.68	3.90	4.03	3.75	3.09
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	30.1	30.2	28.0	29.1	28.6	25.2
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	1.050	0.939	0.958	0.974	1.000	0.796
塩化物イオン	200mg/l	18.1	18.3	18.2	17.9	18.4	16.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	121	123	114	123	118	109
蒸発残留物	500mg/l					259	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭
色度	5度以下	15.0	15.0	20.0	19.0	22.0	29.0
濁度	2度以下	3.6	3.7	5.5	5.8	6.7	11.0
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	18.0	18.5	18.5	19.0	19.0	18.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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
	0.006			0.008		0.008	0.005	0.006
	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
0.16	0.14	0.16	0.17	0.20	0.19	0.20	0.11	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
3.78	3.69	4.35	4.20	4.02	3.84	4.35	3.09	3.86
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
29.4	28.6	29.7	31.9	29.9	29.6	31.9	25.2	29.2
0.917	0.878	0.926	0.950	0.918	0.880	1.050	0.796	0.932
19.0	18.1	18.3	18.8	19.1	17.7	19.1	16.8	18.2
118	120	118	126	117	119	126	109	119
								259
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.4	0.6
6.9	7.0	7.1	6.9	6.9	7.1	7.1	6.8	6.9
硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	12/12
24.0	31.0	17.0	14.0	15.0	14.0	31.0	14.0	19.6
7.9	11.0	4.3	3.5	3.6	3.2	11.0	3.2	5.8
	検出せず							検出せず
18.5	18.0	17.0	18.0	18.0	18.0	19.0	17.0	18.2

馬渡深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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			32	
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	0.09	0.11	0.09	0.12	0.11	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	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	3.82	3.48	3.47	3.53	3.51	3.65
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	23.3	23.3	22.7	22.1	22.3	22.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.680	0.639	0.661	0.662	0.660	0.651
塩化物イオン	200mg/l	14.1	14.4	14.2	14.0	14.2	14.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	108	109	106	103	107	107
蒸発残留物	500mg/l					226	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	金気臭	金気臭	弱金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
色度	5度以下	3.3	6.4	3.9	3.6	6.2	4.3
濁度	2度以下	1.4	3.9	1.2	1.0	1.9	1.5
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	18.5	19.0	19.0	19.0	20.0	19.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	1.0未満			1.0未満		32	1.0未満	8
	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			0.002		0.002	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
0.11	0.10	0.11	0.13	0.14	0.13	0.14	0.09	0.11
	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	0.02未満	0.02未満
3.50	3.49	3.94	3.77	3.44	3.61	3.94	3.44	3.60
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
22.6	22.6	23.3	24.1	24.8	22.7	24.8	22.1	23.0
0.640	0.628	0.612	0.678	0.637	0.655	0.680	0.612	0.650
14.9	14.2	14.5	16.4	17.2	14.2	17.2	14.0	14.8
107	109	107	112	112	106	112	103	108
								226
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.7	6.8
金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	弱金気臭	12/12
4.4	3.1	3.4	2.2	2.5	4.6	6.4	2.2	4.0
1.6	1.1	0.9	0.6	0.6	1.1	3.9	0.6	1.4
	検出せず							検出せず
19.0	18.5	17.0	17.8	18.0	17.5	20.0	17.0	18.5

長田深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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）	—		4.1			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	0.10	0.11	0.09	0.10	0.11	0.12
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	1.50	1.45	1.40	1.44	1.33	1.44
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	16.3	16.3	14.8	15.1	15.5	13.3
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.277	0.258	0.241	0.254	0.260	0.238
塩化物イオン	200mg/l	9.9	9.9	9.8	9.6	9.8	10.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	93.1	93.5	93.6	89.8	90.6	94.5
蒸発残留物	500mg/l					187	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.7
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	金気臭	弱金気臭	微金気臭	弱金気臭	弱金気臭	金気臭
色度	5度以下	1.7	1.1	3.4	1.8	2.7	1.2
濁度	2度以下	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	18.8	20.0	20.0	21.0	21.0	20.5

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	1.0未満			1.0未満		4.1	1.0未満	1.0
	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
0.11	0.12	0.13	0.13	0	0.14	0.14	0.09	0.12
	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
1.36	1.48	1.47	1.43	1.46	1.57	1.57	1.33	1.44
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
16.1	14.3	15.9	15.7	14.5	13.9	16.3	13.3	15.1
0.243	0.237	0.228	0.257	0.246	0.236	0.277	0.228	0.248
10.1	9.7	9.8	10.0	10.2	9.6	10.2	9.6	9.9
94.3	98.5	91.5	96.2	92.1	96.5	98.5	89.8	93.7
								187
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
7.0	6.7	6.9	6.8	6.7	6.8	7.0	6.7	6.8
弱金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	弱金気臭	12/12
1.5	0.8	1.3	1.0	0.7	1.5	3.4	0.7	1.6
0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2
	検出せず							検出せず
20.0	19.0	17.0	16.8	17.0	17.0	21.0	16.8	19.0

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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27日
一般細菌	100/1ml		0			0	
大腸菌（定性）	検出されないこと		検出			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	
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	0.09	0.08	0.11	0.10	0.09	0.12
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	0.06	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	16.0	15.2	14.7	14.4	14.9	15.1
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.022	0.022	0.019	0.019	0.017	0.017
塩化物イオン	200mg/l	10.9	11.0	11.0	10.7	10.8	11.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	80.2	78.4	76.5	74.3	76.3	77.7
蒸発残留物	500mg/l					167	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	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	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2	7.2	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	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	0.1（遊離型）以上	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	0			0		0	0	0
	検出せず			検出		検出	検出せず	2/4
	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
0.13	0.11	0.11	0.08	0.10	0.13	0.13	0.08	0.10
	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	0.06	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
15.0	15.4	14.9	15.3	14.8	15.4	16.0	14.4	15.1
0.018	0.018	0.016	0.018	0.017	0.017	0.022	0.016	0.018
11.3	10.8	10.8	11.0	11.1	10.5	11.3	10.5	10.9
77.2	79.8	73.8	78.4	75.3	78.0	80.2	73.8	77.2
								167
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	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
17.0	17.0	17.0	16.0	16.0	16.0	17.0	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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.10	0.12	0.11	0.11	0.10	0.11
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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		0.05			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
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	14.1	14.2	13.4	14.3	13.9
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	10.6	11.0	10.2	10.9	10.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	83.4	84.9	83.6	80.8	83.4	83.5
蒸発残留物	500mg/l		154			174	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
ジオキシミ	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		0.02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	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	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	19.0	19.5	20.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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			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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
0.14	0.13	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.10	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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
	0.05			0.05		0.05	0.03	0.05
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	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
14.7	14.7	15.2	14.6	14.6	14.2	15.2	13.4	14.3
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
10.9	10.8	11.0	11.2	11.2	10.7	11.2	10.2	10.8
85.4	85.3	86.6	85.3	84.5	81.1	86.6	80.8	84.0
	158			159		174	154	161
	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	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	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
19.0	18.0	16.0	15.0	13.5	15.0	20.0	13.5	17.3
0.4	0.5	0.4	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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.10	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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		0.05			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	13.2	12.9	12.6	13.2	13.0
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	9.5	10.1	9.8	9.3	9.9	9.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	81.8	81.5	80.1	81.0	81.0	82.7
蒸発残留物	500mg/l		150			164	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
ジオキソシン	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		0.02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	0.5	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.7	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	—	16.5	18.0	18.0	19.0	19.0	19.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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			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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
0.14	0.16	0.12	0.13	0.13	0.14	0.16	0.10	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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
	0.05			0.05		0.05	0.02未満	0.04
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	14.0	13.0	12.6	13.3	14.0	12.6	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
9.9	9.7	10.0	9.9	10.1	9.7	10.1	9.3	9.8
83.0	81.5	83.2	82.0	78.2	81.8	83.2	78.2	81.5
	152			148		164	148	154
	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	0.002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	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	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
18.0	17.0	16.0	15.0	15.5	15.0	19.0	15.0	17.2
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	0.12
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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		0.05			0.04	
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	13.5	13.4	12.4	13.4	13.0
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	10.1	10.5	9.8	10.3	9.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	82.1	83.1	82.1	78.8	80.5	82.1
蒸発残留物	500mg/l		151			161	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.8	7.9	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	—	17.0	22.0	23.0	25.5	26.5	24.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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			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
1.00	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1.0	1未満	1未満
0.13	0.13	0.12	0.12	0.14	0.14	0.14	0.10	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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
	0.05			0.05		0.05	0.04	0.05
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	13.4	14.3	13.9	14.0	13.3	14.3	12.4	13.4
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
10.0	9.8	10.1	10.2	10.9	9.9	10.9	9.5	10.1
82.2	81.7	84.7	86.0	83.4	80.8	86.0	78.8	82.3
	152			152		161	151	154
0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	8.0	7.8	7.9
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
22.5	18.5	15.0	12.0	11.5	14.0	26.5	11.5	19.3
0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3

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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.11	0.10	0.12	0.12
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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		0.04			0.04	
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	13.3	13.3	12.9	13.6	12.9
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	10.1	10.5	9.7	10.3	9.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	82.1	82.1	81.4	80.7	80.5	81.3
蒸発残留物	500mg/l		149			164	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.4	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	8.0	7.9	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	—	17.0	20.0	21.0	22.5	24.0	22.5
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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			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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.09	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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
	0.05			0.05		0.05	0.04	0.05
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	14.1	13.4	13.3	13.5	14.1	12.6	13.3
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
10.1	9.9	10.1	10.3	10.6	10.1	10.6	9.6	10.1
82.2	81.5	83.2	82.1	80.3	81.1	83.2	80.3	81.5
	151			147		164	147	153
0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4
7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.9
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
20.8	18.0	15.8	13.0	12.0	14.0	24.0	12.0	18.4
0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3

高浜給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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		0.04			0.04	
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	13.2	13.3	13.0	13.6	13.0
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	9.8	10.1	10.4	9.7	10.3	9.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	81.4	82.0	82.6	81.9	81.6	82.5
蒸発残留物	500mg/l		149			165	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.4	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	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	—	17.0	22.0	23.0	25.0	26.0	24.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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			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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
0.13	0.13	0.12	0.13	0.14	0.13	0.14	0.10	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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			0.04		0.04	0.04	0.04
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
12.9	13.8	13.7	13.8	13.6	13.5	13.8	12.6	13.3
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
10.1	9.9	10.1	10.5	10.5	9.9	10.5	9.6	10.1
79.6	83.6	81.1	84.0	83.2	81.3	84.0	79.6	82.1
	153			146		165	146	153
0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	7.8	7.9
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
21.5	18.0	14.0	16.0	12.0	13.0	26.0	12.0	19.3
0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3

桜井給水水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.10	0.09	0.11	0.11	0.12	0.12
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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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		0.04			0.04	
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	13.2	13.3	12.7	13.4	12.9
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	10.1	10.3	9.6	10.2	9.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	83.8	81.2	82.1	80.5	80.7	82.2
蒸発残留物	500mg/l		149			170	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオクサミン	0.00001mg/l					0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.000001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	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	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	—	16.5	21.0	23.0	24.0	24.0	23.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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			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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
0.14	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	0.14	0.09	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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			0.04		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
13.2	13.6	13.8	13.3	13.6	13.6	13.8	12.7	13.3
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
10.1	9.9	10.1	10.3	10.7	10.0	10.7	9.5	10.0
82.2	83.0	81.3	81.4	82.2	81.6	84	80.5	81.9
	149			147		170	147	154
								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	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9
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
21.5	18.0	14.5	12.0	12.5	14.0	24.0	12.0	18.7
0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	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	0.06未満	0.06未満	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	0.006未満	0.006未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01未満	0.01未満	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	0.003未満	0.003未満	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	0.009未満	0.009未満	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		0.04			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	0.03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	13.2	12.9	13.4	13.2	13.8	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	10.3	10.5	9.9	10.2	9.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	84.3	81.0	81.9	81.9	82.0	80.1
蒸発残留物	500mg/l		150			163	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l						
ジオキソシン	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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	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	—	10.5	22.0	22.8	25.5	21.0	24.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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			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未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
0.12	0.13	0.13	0.09	0.15	0.14	0.15	0.09	0.12
	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	0.06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	0.006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	0.01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	0.01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	0.003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	0.009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
	0.05			0.04		0.05	0.04	0.05
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	13.7	13.9	14.2	13.2	13.2	14.2	12.6	13.4
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
10.1	9.9	10.3	11.0	10.6	9.8	11.0	9.7	10.2
82.2	84.1	81.6	84.6	80.8	80.3	84.6	80.1	82.1
	157			153		163	150	156
0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4
8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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	8.5	8.5	11.0	25.5	8.5	17.2
0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3

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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27日
一般細菌	100/1ml		25			200	
大腸菌（定性）	検出されないこと						
大腸菌（定量）	—		41.6			26.2	
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	1.51	1未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08	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	
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		0.04			0.20	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	0.04	0.04	0.10	0.04	0.15	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	4.4	5.1	4.2	4.9	4.4	4.8
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.006	0.008	0.008	0.005未満	0.017	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	2.8	3.0	2.4	2.8	2.3	2.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	16.2	22.7	13.5	16.9	18.9	18.4
蒸発残留物	500mg/l					66	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキサン	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	0.5	0.7	1.0	0.7	2.0	0.6
PH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.1	7.1	7.6
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭
色度	5度以下	2.0	2.0	4.4	3.2	9.4	2.6
濁度	2度以下	0.8	0.7	1.7	1.1	3.9	1.2
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	9.0	15.0	15.0	18.0	19.0	18.0

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21日	最高	最低	平均
	2			14		200	2	60
	3.0			1.0未満		41.6	1.0未満	17.7
	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	1.5	1未満	1未満
0.09	0.11	0.08	0.08	0.08未満	0.09	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
	0.03			0.02		0.20	0.02	0.07
0.04	0.03	0.03	0.03未満	0.03未満	0.33	0.33	0.03未満	0.07
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
5.0	5.1	5.0	4.7	4.8	4.7	5.1	4.2	4.8
0.007	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.023	0.023	0.005未満	0.006
3.0	3.1	3.1	2.9	3.2	3.1	3.2	2.3	2.9
20.5	25.1	25.0	19.8	21.4	22.4	25.1	13.5	20.1
								66
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.6	0.4	0.9	0.6	0.5	2.2	2.2	0.4	0.9
7.5	7.2	7.6	7.1	7.2	7.2	7.6	7.1	7.3
厨芥臭	弱厨芥臭	厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	弱厨芥臭	12/12
2.4	1.8	2.2	2.1	1.5	11.0	11.0	1.5	3.7
0.7	0.7	0.8	0.5	0.3	12.0	12.0	0.3	2.0
					検出せず			検出せず
15.5	11.5	8.0	5.0	4.0	6.0	19.0	4.0	12.0

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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.08未満	0.08未満	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	0.11	0.12	0.12	0.13	0.18	0.17
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	0.009	0.009	0.011	0.009	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	0.01未満	0.01未満	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	0.01	0.02	0.01	0.02
トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.03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	0.003	0.004	0.004	0.004
ブロモホルム	0.09mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	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	6.8	7.2	6.2	6.9	7.8	7.2
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	5.8	5.7	5.2	5.5	6.2	6.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	16.7	20.5	13.6	15.4	29.4	17.9
蒸発残留物	500mg/l		57			71	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l		0.02未満			0.02未満	
ジオキソシン	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		0.02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	0.5	0.9	0.6	0.6
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2	6.8	7.1	7.0
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	16.0	16.0	20.0	20.5	19.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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	0.10	0.08未満	0.08	0.08	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
0.17	0.11	0.09	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.18	0.06未満	0.10
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.008	0.006	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.013	0.006未満	0.006
	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	0.01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	0.01未満	0.01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		0.003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	0.004	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	0.009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	7.4	7.2	6.4	6.9	7.0	7.8	6.2	7.0
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
6.2	5.9	5.8	5.2	5.6	5.4	6.2	5.2	5.7
16.4	23.3	23.1	20.0	20.9	22.4	29.4	13.6	20.0
	60			56		71	56	61
	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
0.7	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.9	0.3	0.5
7.0	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	6.8	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
15.5	11.0	7.0	4.5	4.0	6.0	20.5	4.0	12.5
0.6	0.6	0.6	0.7	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12日	5月31日	6月28日	7月12日	8月30日	9月27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	0.08未満	0.08	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	0.11	0.11	0.12	0.13	0.18	0.17
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	0.009	0.008	0.010	0.009	0.014
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	0.01未満	0.01未満	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	0.01	0.02	0.01	0.02
トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.03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	0.003	0.004	0.004	0.005
ブロモホルム	0.09mg/l	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	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	6.8	7.2	6.2	6.9	7.5	7.1
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	5.9	5.6	5.1	5.6	5.9	6.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l	16.0	21.0	13.9	15.9	28.0	18.2
蒸発残留物	500mg/l		58			78	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l					0.02未満	
ジオキソシン	0.00001mg/l					0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.000001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	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.0	7.0	7.2	7.1
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	0.5未満	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	—	11.5	19.0	19.0	22.0	22.0	21.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5

10月18日	11月8日	12月13日	1月31日	2月21日	3月21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	0.12	0.08未満	0.08未満	0.08	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
0.16	0.11	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.18	0.06未満	0.10
	0.002未満			0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満
0.007	0.006	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.014	0.006未満	0.006未満
	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	0.01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	0.01未満	0.01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		0.003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	0.005	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	0.009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
7.1	7.3	7.1	6.6	6.7	7.1	7.5	6.2	7.0
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
6.1	5.8	5.7	5.3	5.7	5.4	6.1	5.1	5.7
16.9	23.8	23.1	20.8	20.3	23.2	28.0	13.9	20.1
	60			54		78	54	63
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.7	0.3	0.5
7.1	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.0	7.3
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.5	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	13.0	8.0	4.8	3.5	7.5	22.0	3.5	14.1
0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.7	0.3	0.5

1－3 平成29年度

・上水道

原水水質試験(深井戸)

水無瀬	・ ・ ・ ・ ・	82
大 薮	・ ・ ・ ・ ・	84
国木原	・ ・ ・ ・ ・	86
鳥 合	・ ・ ・ ・ ・	88
天 薬	・ ・ ・ ・ ・	90
溝 田	・ ・ ・ ・ ・	92
馬 渡	・ ・ ・ ・ ・	94
長 田	・ ・ ・ ・ ・	96
堀 込	・ ・ ・ ・ ・	98

浄水・給水水質検査

浄 水	・ ・ ・ ・ ・	100
低区配水池	・ ・ ・ ・ ・	102
山崎給水	・ ・ ・ ・ ・	104
東大寺給水	・ ・ ・ ・ ・	106
高浜給水	・ ・ ・ ・ ・	108
桜井給水	・ ・ ・ ・ ・	110
尺代給水	・ ・ ・ ・ ・	112

・大沢特設水道

原 水	・ ・ ・ ・ ・	114
浄 水	・ ・ ・ ・ ・	116
給水(ドレン)	・ ・ ・ ・ ・	118

※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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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					0.0005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	1.1	1.0	1.0
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		8.2			6.8	
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	5.3	5.3	5.7	6.2	6.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		81.1			84.2	
◎蒸発残留物	500mg/l					142	
◎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	0.6	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	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	0.1（遊離型）以上	16.0	17.0	16.0	16.5	16.7	16.5

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6日	最高	最低	平均
	2			0		2	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
1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.3	1.0	1.1
	0.08未満			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			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			8.3		8.3	6.8	7.7
0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
6.3	5.7	5.8	5.9	5.6	4.4	6.3	4.4	5.7
	83.8			74.2		84.2	74.2	80.8
								142
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.2	0.2未満	0.3	0.3	0.2	0.6	0.2未満	0.2未満
7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.8	7.1	6.8	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	16.0	16.0	16.0	17.0	17.0	16.0	16.4

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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			0.003	
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	1.0	1.0	1未満	1.0	1.0
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		10.8			10.2	
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	7.4	7.0	7.0	7.1	7.3	7.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		87.8			94.8	
◎蒸発残留物	500mg/l					154	
◎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未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	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	—		検出せず			検出せず	
水温	0.1（遊離型）以上	16.5	17.0	16.5	16.5	17.0	16.5

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6日	最高	最低	平均
	15			0		15	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		0.003	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	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1未満	1未満
	0.08			0.08		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			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			11.2		11.2	10.2	10.6
0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.008	0.005未満	0.005未満
7.3	6.8	7.0	7.3	6.9	5.9	7.4	5.9	7.0
	95.1			86.3		95.1	86.3	91.0
								154
								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	0.3	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2未満
7.1	7.1	7.2	6.9	7.1	7.1	7.2	6.9	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	0.1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	16.5	16.5	16.5	17.0	17.0	16.5	16.7

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5日
一般細菌	100/1ml		2091			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		0.005			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	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/l		0.19			0.11	
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	0.10	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			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	8.6	8.5	8.5	8.3	8.3	8.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		98.3			107	
◎蒸発残留物	500mg/l					185	
◎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	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	7.0	6.9	6.9	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	0.4	0.5	0.1	0.1	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	0.1（遊離型）以上	17.0	18.0	17.0	17.0	17.6	17.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6日	最高	最低	平均
	762			0		2091	0	713
	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
	0.003			0.002		0.005	0.002	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
1.4	1.5	1.5	1.6	1.5	1.4	1.6	1.3	1.4
	0.15			0.09		0.19	0.09	0.14
	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	0.10	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			13.7		14.9	12.8	13.6
0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.006	0.005未満	0.005未満
8.4	8.0	8.2	8.6	8.2	7.3	8.6	7.3	8.3
	108			100		108	98.3	103
								185
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2未満	0.2
7.0	7.0	6.9	7.0	6.8	6.8	7.0	6.8	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	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.3	0.5	0.1未満	0.1
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
18.0	17.0	16.0	16.0	16.5	17.5	18.0	16.0	17.1

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.10			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	1.17	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		9.1			7.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.006	0.005未満	0.005未満	0.010	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	200mg/l	7.1	6.6	6.6	5.9	5.7	5.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		85.6			94.1	
◎蒸発残留物	500mg/l					134	
◎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	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	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	16.7	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	33.7	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	0.1（遊離型）以上	15.0	15.0	14.5	16.0	15.6	17.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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			0.09		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
								0.001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	1.17	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
	7.2			8.0		9.1	7.2	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	0.010	0.005未満	0.005未満
5.8	5.1	5.4	5.8	5.8	5.0	7.1	5.0	5.9
	91.1			88.8		94.1	85.6	89.9
								134
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3
7.1	7.1	7.1	7.8	7.0	7.1	7.8	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	16.7	0.5未満	1.4
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	33.7	0.1未満	2.8
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
18.0	18.5	17.0	16.5	15.5	15.5	18.5	14.5	16.2

天薬深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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		0.002			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	0.05	0.05	0.06	0.05	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		13.8			12.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.029	0.020	0.017	0.015	0.048	0.017
塩化物イオン	200mg/l	9.9	9.7	9.7	9.9	9.8	9.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		102			107	
◎蒸発残留物	500mg/l					201	
◎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	0.4	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満
PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.7	6.7	6.7	6.9	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	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	0.1（遊離型）以上	17.5	18.0	17.5	18.0	17.5	18.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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		0.002	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
0.04	0.04	0.04	0.06	0.07	0.06	0.07	0.04	0.05
	0.1未満			0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満
	13.8			13.7		13.8	12.5	13.5
0.013	0.045	0.023	0.016	0.014	0.051	0.051	0.013	0.026
9.7	9.3	9.4	9.8	9.5	8.6	9.9	8.6	9.6
	114			97.4		114	97.4	105
								201
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2未満	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.5	0.2未満	0.2未満
6.7	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	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	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
17.5	17.0	17.0	17.0	17.0	18.0	18.0	17.0	17.5

溝田深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
◎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			0.022	
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l		0.007			0.006	
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			0.09	
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	
◎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		0.08			0.02未満	
鉄及びその化合物	0.3mg/l	3.66	3.39	3.24	3.15	3.81	2.91
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		29.9			33.6	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.567	0.389	0.304	0.265	0.832	0.298
塩化物イオン	200mg/l	18.3	17.9	17.9	18.1	17.8	17.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		128			138	
◎蒸発残留物	500mg/l					260	
◎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	0.5	0.4	0.9	0.4	0.4	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7
味	異常でないこと						
臭気	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭
色度	5度以下	2.6	5.4	4.3	8.5	3.0	6.7
濁度	2度以下	0.2	0.7	0.4	1.2	0.1未満	0.8
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	18.0	18.0	18.0	18.0	18.5	18.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6日	最高	最低	平均
	0					0	0	0
	1.0未満					1.0未満	1.0未満	1.0未満
	0.0003未満					0.0003	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
	0.029					0.029	0.001未満	0.017
	0.005					0.007	0.005	0.006
	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
								0.001未満
1未満	1未満	1未満				1未満	1未満	1未満
	0.31					0.31	0.08	0.16
	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
	0.005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
	0.002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
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.43					0.43	0.02未満	0.17
2.86	3.13	3.16				3.81	2.86	3.25
	0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満
	30.1					33.6	29.9	31.2
0.239	0.247	0.403				0.832	0.239	0.394
17.6	17.4	17.2				18.3	17.2	17.8
	134					138	128	133
								260
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.6	0.5	0.6				0.9	0.4	0.5
6.8	6.8	6.9				6.9	6.7	6.7
硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭				硫化水素臭	硫化水素臭	9/12
6.8	5.2	6.5				8.5	2.6	5.4
0.8	0.5	0.8				1.2	0.1未満	0.6
	検出せず							検出せず
18.0	18.0	18.0				18.5	18.0	18.1

馬渡深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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			0.002	
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			0.10	
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	3.47	3.19	2.95	3.00	3.42	3.02
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		24.9			28.0	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.414	0.276	0.207	0.198	0.609	0.217
塩化物イオン	200mg/l	14.7	14.5	14.5	17.7	16.7	16.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		124			131	
◎蒸発残留物	500mg/l					248	
◎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	0.4	0.3	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.6	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	1.4	2.5	2.2	3.2	2.7	2.8
濁度	2度以下	0.6	0.8	1.2	0.7	0.8	1.0
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	18.0	19.0	18.5	18.5	19.0	20.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6日	最高	最低	平均
	10					10	0	4
	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
								0.00005未満
	0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.018					0.018	0.001未満	0.006
	0.001					0.002	0.001未満	0.001
	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
								0.001未満
1未満	1未満	1未満				1未満	1未満	1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
	0.0002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
	0.004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
	0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.001未満					0.001未満	0.001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
	0.31					0.31	0.02未満	0.02未満
2.41	2.92	2.95				3.47	2.41	3.04
	0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満
	21.4					28.0	21.4	24.7
0.155	0.173	0.289				0.609	0.155	0.282
15.4	14.6	15.4				17.7	14.5	15.6
	112					131	112	122
								248
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.4				0.4	0.2	0.3
6.7	6.7	6.8				6.8	6.6	6.7
無臭	無臭	無臭				無臭	無臭	無臭
3.0	2.3	1.8				3.2	1.4	2.4
1.0	1.2	1.0				1.2	0.6	0.9
	検出せず							検出せず
18.5	18.5	18.0				20.0	18.0	18.7

長田深井戸水質試験表

基準項目・採水月日	水質基準値	4月11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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		0.11			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	1.54	1.48	1.28	1.26	1.00	0.87
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		14.1			17.3	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.155	0.100	0.065	0.067	0.281	0.099
塩化物イオン	200mg/l	10.3	10.2	10.2	10.2	10.5	10.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		104			108	
◎蒸発残留物	500mg/l					193	
◎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未満	0.3	0.2	0.2	0.2
PH値	5.8以上8.6以下	6.6	6.6	6.6	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	0.5未満	0.7	0.5未満	0.7	0.5	0.5
濁度	2度以下	0.9	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満
※クリプトスポリジウム指標菌	—						
水温	0.1（遊離型）以上	18.0	19.5	19.5	20.0	20.2	19.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6日	最高	最低	平均
	9					9	0	3
	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
								0.00005未満
	0.001未満					0.001未満	0.001未満	0.001未満
	0.0509					0.0509	0.001未満	0.02
	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
0.004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
	0.08					0.11	0.08	0.09
	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
	0.005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
	0.002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
								0.06未満
								0.001未満
	0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満
	0.29					0.29	0.02未満	0.10
1.23	1.09	0.97				1.54	0.87	1.19
	0.1未満					0.1未満	0.1未満	0.1未満
	16.2					17.3	14.1	15.9
0.078	0.081	0.129				0.281	0.065	0.117
10.5	10.3	10.3				10.5	10.2	10.4
	109					109	104	107
								193
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.2	0.3	0.3				0.3	0.2未満	0.2
6.7	6.7	6.8				6.8	6.6	6.7
無臭	無臭	無臭				無臭	無臭	無臭
0.7	0.5未満	0.5未満				0.7	0.5未満	0.5未満
0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.9	0.1未満	0.1
	検出せず							検出せず
19.5	18.5	18.0				20.2	18.0	19.1

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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			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		16.0			14.9	
マンガン及びその化合物	0.05mg/l	0.011	0.007	0.005	0.005未満	0.015	0.006
塩化物イオン	200mg/l	11.4	11.4	11.4	11.3	11.3	11.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		81.6			89.0	
◎蒸発残留物	500mg/l					165	
◎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	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	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	0.1（遊離型）以上	16.5	17.0	16.0	16.5	16.5	17.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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			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			0.08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
	15.6			15.2		16.0	14.9	15.4
0.005未満	0.017	0.008	0.005	0.005未満	0.016	0.017	0.005未満	0.007
11.1	8.8	10.8	6.5	10.8	10.0	11.4	6.5	10.5
	95.5			77.1		95.5	77.1	85.8
								165
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3
7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	6.9	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	検出せず							検出せず
16.5	18.0	16.0	16.0	15.5	17.0	18.0	15.5	16.5

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.14			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			0.02	
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		15.2			14.4	
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	11.4	11.5	11.5	12.6	10.9	10.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		94.0			99.3	
◎蒸発残留物	500mg/l		155			178	
◎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		0.02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	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6
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	17.5	18.0	19.0	19.0	18.5
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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		0.14	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	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
	12.9			12.8		15.2	12.8	13.8
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
8.8	10.2	10.4	10.2	10.4	9.5	12.6	8.8	10.7
	93.5			81.2		99.3	81.2	92.0
	144			137		178	137	154
	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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	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	17.0	17.0	15.0	14.0	16.0	19.0	14.0	17.1
0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.12			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	
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		13.9			13.2	
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	10.5	10.5	10.5	12.8	10.3	10.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		87.4			98.0	
◎蒸発残留物	500mg/l		145			165	
◎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		0.02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	0.3	0.3	0.3	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	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	—	16.5	17.0	17.5	19.0	19.1	18.5
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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		0.12	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			0.06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	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
	12.5			13.0		13.9	12.5	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
10.1	7.5	9.5	6.0	10.5	9.6	12.8	6.0	9.8
	95.7			82.7		98.0	82.7	90.9
	142			136		165	136	147
	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	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3
7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	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
19.0	17.0	16.0	14.5	14.0	15.5	19.1	14.0	17.0
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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.13			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			0.02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		14.0			13.4	
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	10.7	10.5	10.5	12.8	10.3	10.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		87.5			96.8	
◎蒸発残留物	500mg/l		146			169	
◎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					0.000001未満	
◎2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l					0.000001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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	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	—	16.0	20.0	23.0	23.5	26.5	27.7
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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		0.13	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未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001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
	13.2			12.8		14.0	12.8	13.4
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
10.2	7.6	9.8	6.0	10.3	9.5	12.8	6.0	9.9
	99.6			82.2		99.6	82.2	91.5
	141			129		169	129	146
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3
7.8	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	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
22.8	17.0	14.5	11.0	10.0	13.0	27.7	10.0	18.8
0.4	0.4	0.4	0.3	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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.12			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		14.0			13.2	
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	10.7	10.7	10.7	12.9	10.2	10.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		87.4			98.0	
◎蒸発残留物	500mg/l		148			169	
◎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	0.4	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	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	—	16.1	19.0	21.0	22.5	24.0	24.7
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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		0.12	0.08	0.10
	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
	12.1			12.6		14.0	12.1	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
8.5	9.4	9.6	10.3	10.4	9.6	12.9	8.5	10.3
	92.7			85.0		98.0	85.0	90.8
	142			135		169	135	149
0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.2	0.3
7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	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
21.5	17.0	15.0	12.0	12.0	14.0	24.7	12.0	18.2
0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.13			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	0.10	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			13.4	
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	10.6	10.4	10.4	12.9	10.3	10.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		91.4			98.8	
◎蒸発残留物	500mg/l		148			175	
◎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	0.4	0.4	0.4	0.3
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	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	—	16.0	20.5	22.5	24.5	28.4	21.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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			0.09		0.13	0.08	0.10
	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	0.10	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
	11.5			12.8		14.7	11.5	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	9.5	9.8	10.3	10.3	9.6	12.9	9.5	10.4
	90.1			82.6		98.8	82.6	90.7
	146			132		175	132	150
0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3
7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	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
22.5	17.5	14.0	11.0	9.0	13.5	28.4	9.0	18.4
0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.13			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			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		14.3			13.4	
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	10.7	10.7	10.7	12.9	10.4	10.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		88.7			101	
◎蒸発残留物	500mg/l		144			183	
◎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	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.7	7.7	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	—	16.0	19.5	21.0	22.5	24.1	24.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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		0.13	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未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001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
	13.0			12.8		14.3	12.8	13.4
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
10.3	7.7	9.7	10.3	10.4	9.6	12.9	7.7	10.3
	98.2			81.6		101	81.6	92.4
	144			127		183	127	150
0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	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
20.0	17.0	14.0	11.2	11.0	14.0	24.1	11.0	17.9
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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	
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		0.13			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			0.02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		14.3			13.2	
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	10.8	10.8	12.6	10.2	10.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		88.1			98.2	
◎蒸発残留物	500mg/l		148			180	
◎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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	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	—	14.2	19.0	22.5	22.0	23.0	27.4
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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	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			0.09		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未満			0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001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
	12.2			12.9		14.3	12.2	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	9.5	9.8	10.2	10.2	9.8	12.6	9.5	10.4
	94.4			82.9		98.2	82.9	90.9
	149			140		180	140	154
0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3
7.9	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.7	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
23.2	17.0	13.0	8.0	7.5	11.0	27.4	7.5	17.3
0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5日
一般細菌	100/1ml		128			126	
大腸菌（定性）	検出されないこと						
大腸菌（定量）	—		11.5			68.2	
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	0.007	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	0.06	0.03	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		5.0			4.5	
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	4.1	4.1	4.1	4.0	4.5	4.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		13.3			41.0	
◎蒸発残留物	500mg/l					61	
◎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	0.8	1.0	0.7	0.6	0.6	0.5
PH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.5	7.3	7.5	7.7	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	3.7	2.5	2.3	3.3	2.8	2.0
濁度	2度以下	1.7	0.9	1.2	1.5	0.6	0.4
※クリプトスポリジウム指標菌	—		検出せず			検出せず	
水温	0.1（遊離型）以上	8.9	14.5	14.5	18.0	19.0	17.0

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6日	最高	最低	平均
	664			8		664	8	231
	22.3			2.0		68.2	2.0	26.0
	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	0.007	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
	0.04			0.02未満		0.04	0.02未満	0.02未満
0.05	0.07	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.15	0.15	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
	6.0			4.8		6.0	4.5	5.1
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
4.4	3.7	4.5	4.5	4.1	2.6	4.5	2.6	4.1
	27.0			21.6		41.0	13.3	25.7
								61
								0.02未満
								0.002未満
								0.0005未満
1.0	1.2	0.4	0.5	0.4	0.7	1.2	0.4	0.7
7.3	8.0	7.7	7.5	7.9	7.6	8.0	6.9	7.5
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
4.8	5.0	1.4	0.7	5.0	6.0	6.0	0.7	3.3
1.6	1.7	0.4	0.2	1.7	1.9	1.9	0.2	1.1
	検出せず			検出せず		検出せず	検出せず	検出せず
15.0	9.0	8.0	4.0	2.0	6.0	19.0	2.0	11.3

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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			0.15	
◎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		0.010			0.013	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.004			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			0.02	
◎トリクロロ酢酸	0.03mg/l		0.004			0.004	
◎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		7.5			7.4	
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	6.7	6.7	6.7	6.4	7.9	7.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		13.5			27.7	
◎蒸発残留物	500mg/l		58			66	
◎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		0.02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	0.7	0.7	0.5	0.5	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	7.0	6.9	7.5	6.9	7.0	6.9
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	—	9.8	13.0	15.0	20.0	21.0	18.6
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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		0.09	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		0.15	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
	0.007			0.006未満		0.013	0.006未満	0.008
	0.003			0.003未満		0.005	0.003未満	0.003
	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			0.003未満		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
	8.3			6.7		8.3	6.7	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
7.7	6.0	6.7	6.7	6.1	4.9	7.9	4.9	6.7
	22.3			20.1		27.7	13.5	20.9
	46			36		66	36	52
	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	0.002未満
	0.0005未満			0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	1.0	1.0	0.3	0.5
7.1	7.5	7.3	7.2	7.8	6.8	7.8	6.8	7.1
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
16.7	10.0	7.0	3.0	1.5	6.0	21.0	1.5	11.8
0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.3	0.7	0.3	0.5

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11日	5月16日	6月13日	7月4日	8月1日	9月5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			0.14	
◎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		0.01			0.012	
◎ジクロロ酢酸	0.03mg/l		0.004			0.004	
◎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			0.004	
◎ブロモジクロロメタン	0.03mg/l		0.003			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		7.3			7.3	
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	6.6	6.8	6.8	6.6	7.7	7.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l		13.5			29.5	
◎蒸発残留物	500mg/l		60			70	
◎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	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.4
PH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.6	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	—	10.3	15.5	17.0	22.0	23.0	23.0
残留塩素	0.1（遊離型）以上	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4

10月3日	11月14日	12月5日	1月16日	2月6日	3月6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		0.09	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
	0.07			0.06未満		0.14	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
	0.007			0.006未満		0.012	0.006未満	0.007
	0.003未満			0.003未満		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未満			0.01未満		0.02	0.01未満	0.01未満
	0.003			0.003未満		0.004	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
	8.3			6.7		8.3	6.7	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
7.6	7.3	6.7	6.7	6.2	4.7	7.7	4.7	6.8
	23.3			20.3		29.5	13.5	21.6
	55			50		70	50	59
								0.02未満
								0.000001未満
								0.000001未満
								0.002未満
								0.0005未満
0.5	1.0	0.4	0.4	0.5	0.8	1.0	0.4	0.6
6.9	7.3	7.2	7.1	7.4	6.8	7.4	6.8	7.0
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
18.6	11.0	7.0	3.0	2.0	7.0	23.0	2.0	13.3
0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.2	0.7	0.2	0.5

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27年度 121

平成28年度 124

平成29年度 127

2－2 臨時依頼検査結果

クリプトスポリジウム検査結果 130

クリプトスポリジウム指標菌検査結果 . 131

ダイオキシン検査結果 132

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27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	0.4	0.4	0.4	12	0.6	0.4	0.5	12
硬度(Ca, Mg)	10mg/l以上、100mg/l以下	88	82	85	12	28	16	21	12
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-tert-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	大蔵浄水場浄水	大沢特設水道浄水		検査機関
		平成27年5月12日	平成27年5月12日	平成27年9月1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		大阪府立公衆衛生研究所
2, 4-D(2, 4-PA)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.2mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	大阪府立公衆衛生研究所
アセフェート	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.0003未満	0.0003未満		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008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	0.00006未満	大阪府立公衆衛生研究所
インダノファン	0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.0004未満	0.0004未満		大阪府立公衆衛生研究所
オリサストロビン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満		大阪府立公衆衛生研究所
カズサホス	0.0006mg/l以下	0.000006未満	0.000006未満		大阪府立公衆衛生研究所
カフェンストロール	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満		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		大阪府立公衆衛生研究所
カルバリル(NAC)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満		大阪府立公衆衛生研究所
カルプロバミド	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満		大阪府立公衆衛生研究所
カルボフラン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満		大阪府立公衆衛生研究所
キノクラミン(ACN)	0.005mg/l以下				
キャブタン	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		大阪府立公衆衛生研究所

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	大蔵浄水場浄水			大沢特設水道浄水	検査機関
		平成27年5月12日	平成27年5月12日	平成27年9月1日		
グルホシネート	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満			大阪府立公衆衛生研究所
クロメブロップ	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満			市町村水道水質共同検査
クロロニトロフェン(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
クロロピリホス	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	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満			市町村水道水質共同検査
シアノホス(CYAP)	0.003mg/l以下					
ジウロン(DCMU)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満			大阪府立公衆衛生研究所
ジクロベニル(DBN)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001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			大阪府立公衆衛生研究所
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
ジチアノン	0.003mg/l以下					
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			大阪府立公衆衛生研究所
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					
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
ジメピペレート	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満			市町村水道水質共同検査
ダイアジノン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		市町村水道水質共同検査
タイムロン	0.8mg/l以下	0.008未満	0.008未満			大阪府立公衆衛生研究所
ダゾメット	0.006mg/l以下					
チアジニル	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満			大阪府立公衆衛生研究所
チウラム	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満			大阪府立公衆衛生研究所
チオジカルブ	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満		大阪府立公衆衛生研究所
チオファネートメチル	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満			大阪府立公衆衛生研究所
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			大阪府立公衆衛生研究所
トリクロロホン(DEP)	0.005mg/l以下	0.00002未満	0.00002未満			市町村水道水質共同検査
トリシクラゾール	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満			大阪府立公衆衛生研究所
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			大阪府立公衆衛生研究所
ビベロホス	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			大阪府立公衆衛生研究所
ピラゾキシフェン	0.004mg/l以下					
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			大阪府立公衆衛生研究所
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	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004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			大阪府立公衆衛生研究所
フェントロチオン(MEP)	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003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			大阪府立公衆衛生研究所
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
ブタクロール	0.03mg/l以下					
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			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			大阪府立公衆衛生研究所
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					
プロピョナゾール	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			大阪府立公衆衛生研究所
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			大阪府立公衆衛生研究所
ベンシクロン	0.1mg/l以下	0.001未満	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	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004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			大阪府立公衆衛生研究所
ベンディメタリン	0.3mg/l以下	0.003未満	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			大阪府立公衆衛生研究所
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					
ホスチアゼート	0.003mg/l以下					
馬拉チオン(マラソン)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満			市町村水道水質共同検査

水質管理目標設定項目(農藥)

No.2

[illegible]

水質管理目標設定項目

平成28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	0.4	0.6	12
硬度(Ca, Mg)	10mg/l以上、100mg/l以下	87	81	84	12	29	14	20	12
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-tert-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	174	154	161	4	71	56	61	4
濁度	1度以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
pH	7.5程度	7.8	7.7	7.7	12	7.4	6.8	7.2	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	0.05	0.03	0.05	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
		平成28年5月10日	平成28年5月10日	平成28年9月6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		大阪府立公衆衛生研究所
2, 4-D(2, 4-PA)	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.002未満	0.002未満	大阪府立公衆衛生研究所
アセフェート	0.006mg/l以下	0.00006未満	0.00006未満		大阪府立公衆衛生研究所
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
アニコホス	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	0.0003未満		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008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		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	0.00006未満	大阪府立公衆衛生研究所
インダノファン	0.009mg/l以下	0.00009未満	0.00009未満		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.0004未満		大阪府立公衆衛生研究所
オリサトリピン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満		大阪府立公衆衛生研究所
カズサホス	0.0006mg/l以下	0.000006未満	0.000006未満		大阪府立公衆衛生研究所
カフェンストロール	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008未満		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		大阪府立公衆衛生研究所
カルバリル(NAC)	0.05mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満		大阪府立公衆衛生研究所
カルプロバミド	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満		大阪府立公衆衛生研究所
カルボフラン	0.005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満		大阪府立公衆衛生研究所
キノクラミン(ACN)	0.005mg/l以下				
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
クミルロン	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		大阪府立公衆衛生研究所

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	大蔵浄水場浄水			検査機関
		平成28年5月10日	平成28年5月10日	平成28年9月6日	
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		市町村水道水質共同検査
クロロニトロフェン(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
クロロピリホス	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	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004未満		市町村水道水質共同検査
シアノホス(CYAP)	0.003mg/l以下				
ジウロン(DCMU)	0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満		大阪府立公衆衛生研究所
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		大阪府立公衆衛生研究所
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
ジチアノン	0.003mg/l以下				
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		大阪府立公衆衛生研究所
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				
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
ジメタメトリン	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
ジメビペレート	0.003mg/l以下	0.00003未満	0.00003未満		市町村水道水質共同検査
ダイアジノン	0.003mg/l以下	0.00003未満	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		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.006mg/l以下				
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		大阪府立公衆衛生研究所
チオジカルブ	0.08mg/l以下	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	大阪府立公衆衛生研究所
チオファネートメチル	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満		大阪府立公衆衛生研究所
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		大阪府立公衆衛生研究所
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		大阪府立公衆衛生研究所
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		大阪府立公衆衛生研究所
ビペロホス	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		大阪府立公衆衛生研究所
ピラゾキシフェン	0.004mg/l以下				
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		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004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		大阪府立公衆衛生研究所
フェントロチオン(MEP)	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満		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		大阪府立公衆衛生研究所
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
ブタクロール	0.03mg/l以下				
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		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		大阪府立公衆衛生研究所
ブレチラクロール	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				
プロピョナゾール	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		大阪府立公衆衛生研究所
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		大阪府立公衆衛生研究所
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	0.001未満	市町村水道水質共同検査
ベンゾフェナップ	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004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		大阪府立公衆衛生研究所
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
ベンフラカルブ	0.04mg/l以下	0.0004未満	0.0004未満	0.003未満	大阪府立公衆衛生研究所
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				
ホスチアゼート	0.003mg/l以下				
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
			0.0005未満		

水質管理目標設定項目(農藥)

No.2

[illegible]

水質管理目標設定項目

平成29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	0.4	12	0.7	0.2	0.5	12
硬度(Ca, Mg)	10mg/l以上、100mg/l以下	99	81	92	4	29	13	22	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-tert-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	178	137	154	4	70	50	59	4
濁度	1度以下	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12
pH	7.5程度	7.6	7.5	7.6	12	7.4	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	0.02	ND	ND	4	ND	ND	ND	4

水質管理目標設定項目(農業)

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
		平成29年5月9日	平成29年5月9日	平成29年9月5日	
1,3-ジクロロプロベン(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)	0.03mg/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
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	0.002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
アミトラス	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	0.008mg/l以下	0.00008未満	0.00008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
イミノクタジン	0.006mg/l以下	0.00006未満	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		市町村水道水質共同検査
エディフェンホス(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(ベンソエビン)	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		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		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
キャブタン	0.3mg/l以下	0.003未満	0.003未満		市町村水道水質共同検査
クミルロン	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(農薬)

No.2

採水地点 検査項目	目標値	大蔵浄水場浄水			検査機関
		平成29年5月9日	平成29年5月9日	平成29年9月5日	
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	0.004mg/l以下	0.00004未満	0.00004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
ジクロルボス(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
ジチアノン	0.03mg/l以下				
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
シメタメリン	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
シメトリン	0.03mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満		市町村水道水質共同検査
ジメピレレート	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	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		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		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
トリクロルホス(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
ビベロホス	0.0009mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満		市町村水道水質共同検査
ビラクロニル	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
ピラソリネート(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
ピリタフェンチオン	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
フェノフルカルブ(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
ブタクロー	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
ブプロフェジン	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
ブレチラクロー	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
ペノミル	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
ペンタゾン	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
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
ペンフルカルブ	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
ペンフルラリン(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
ペンプレセート	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(MCPOP)	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	0.06mg/l以下	0.0006未満	0.0006未満		市町村水道水質共同検査

No.3

$$\text{檢出指標值} = \frac{\text{檢出值}}{\text{目標值}}$$

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27年 5 月18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	0.79	2.2	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：大阪府立公衆衛生研究所

採水日：平成27年10月13日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大薮浄水場浄水	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：平成28年 6 月 6 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	0.86	1.8	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：大阪府立公衆衛生研究所

採水日：平成29年 3 月 14日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大薮浄水場浄水	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：平成29年 6 月13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	1.0	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29年12月12日

採水地点	濁度	クリプトスポリジウム	ジアルジア
大薮浄水場浄水	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27年 5 月26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27年 8 月 4 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27年11月24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
国木原水源	陰性	0	馬渡水源	陰性	0
鳥合水源	陰性	0	長田水源	陰性	0
大沢水源	陽性	1	堀込水源	陰性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:平成28年 2 月 2 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28年 5 月24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28年 8 月23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	国木原水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0

※当該月から大腸菌が定性分析になったため表記変更。

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:平成28年11月29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	天栗水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	溝田水源	陰性	0
国木原水源	陰性	0	馬渡水源	陰性	0
鳥合水源	陰性	0	長田水源	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:平成29年 3 月14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	国木原水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	鳥合水源	陰性	0
			大沢水源	陽性	0

検査機関:大阪府茨木保健所

採水日:平成29年 5 月23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29年 8 月15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	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29年11月21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	天薬水源	陰性	0
水無瀬水源	陰性	0	溝田水源	陰性	0
国木原水源	陰性	0	馬渡水源	陰性	0
鳥合水源	陰性	0	長田水源	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:平成29年12月12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

採水日:平成30年 2 月13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	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

ダイオキシン類

採水年月日	検査結果	採水地点
平成27年10月9日	0.1未満	大藪浄水場浄水
平成28年10月7日	0.1未満	大藪浄水場浄水
平成29年10月13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	・ ・ ・ ・ ・	134
・ 塩化物イオン	・ ・ ・ ・ ・	135
・ カルシウム・マグネシウム等(硬度)	・ ・ ・ ・ ・	136
・ 鉄及びその化合物	・ ・ ・ ・ ・	137
・ マンガン及びその化合物	・ ・ ・ ・ ・	138

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する深井戸9本(深度40m～120m)の自己水と大阪広域水道企業団水をブレンドして浄水となっていました。平成30年2月に3本の井戸を廃井し、平成30年3月末時点では、深井戸が6本となっています。

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、石鹼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。

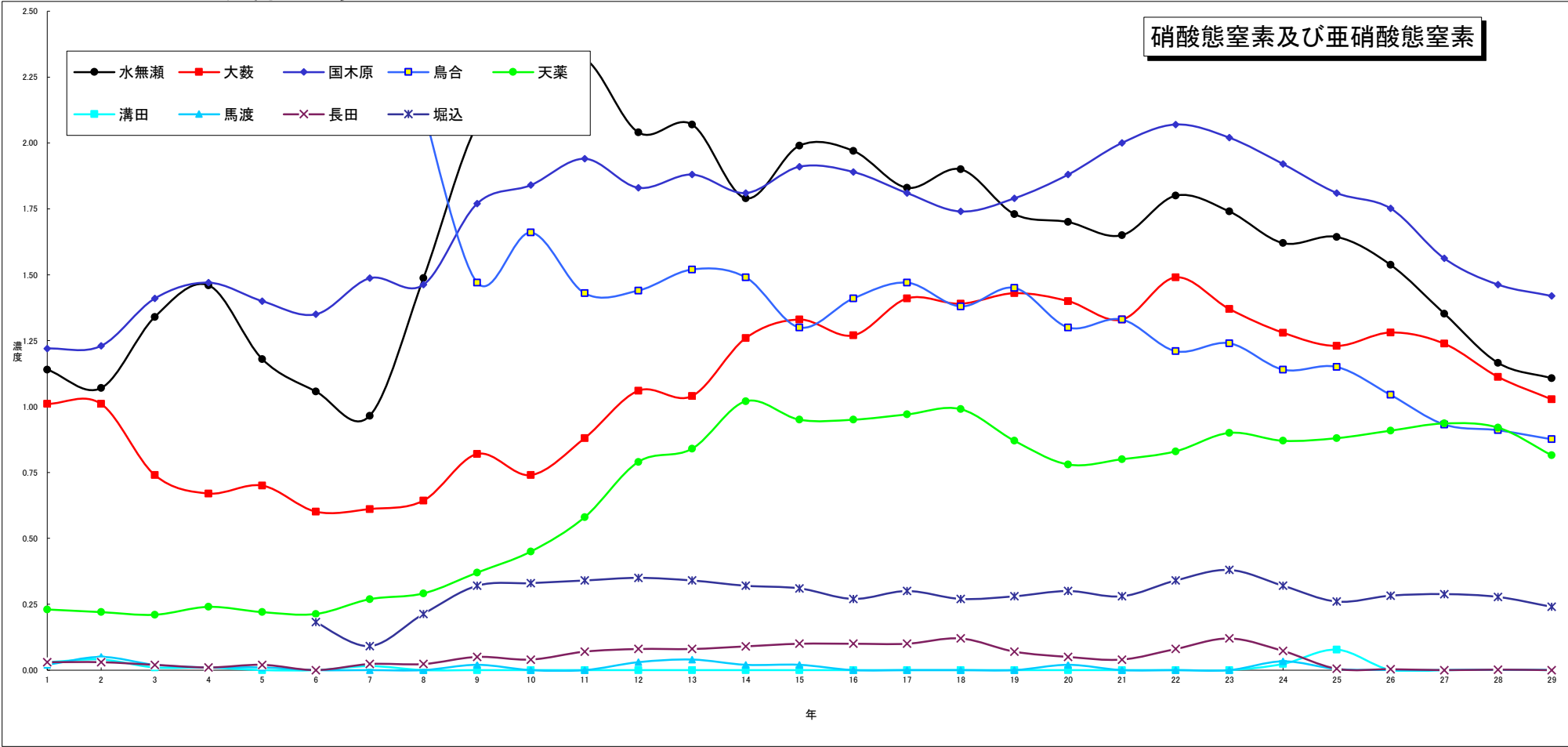
鉄及びその化合物

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。

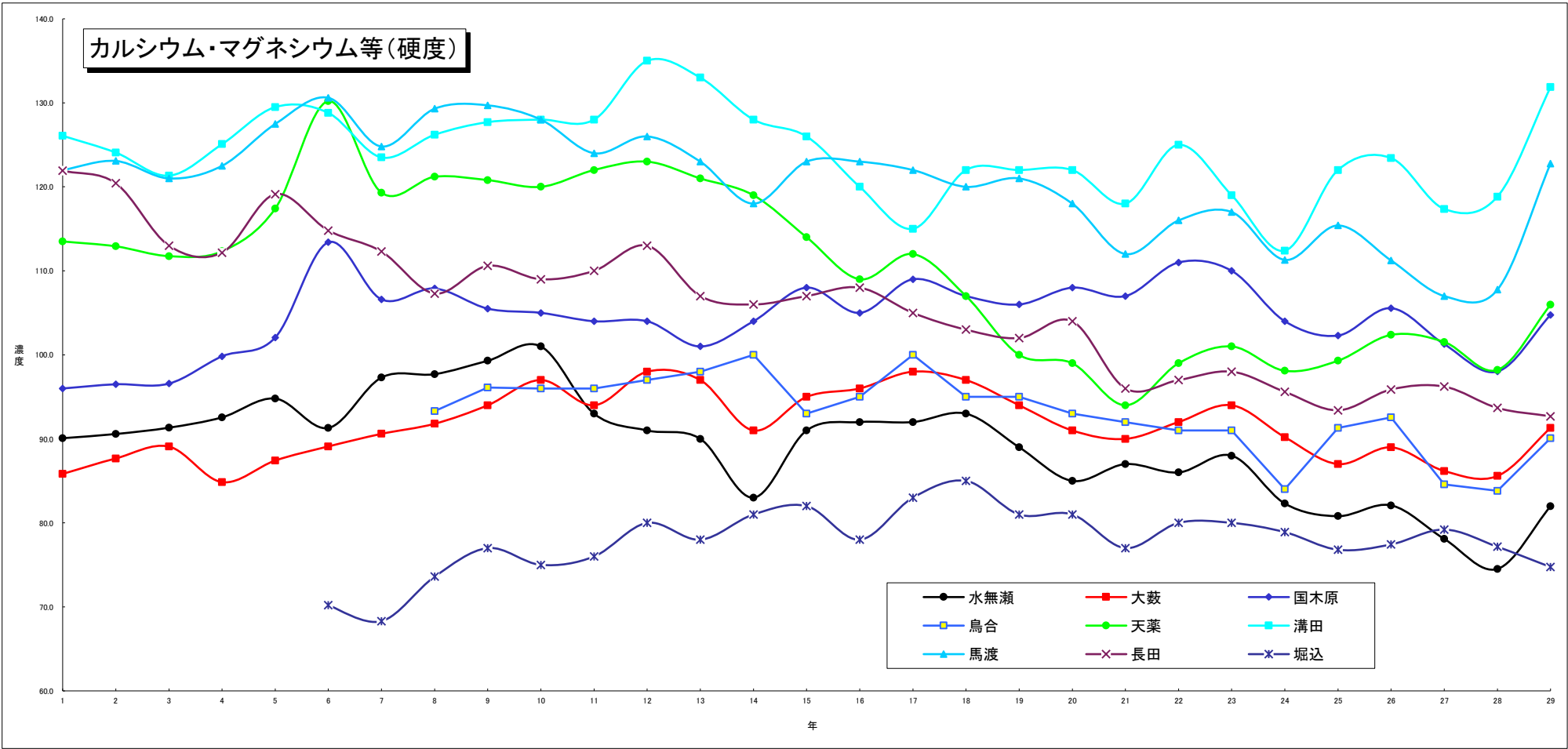
地下水の水質経年変化



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
A	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
	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
	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
	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
B	天 薬	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
	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
	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	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03	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
	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	0.34	0.38	0.32	0.26	0.28	0.29	0.28	0.24

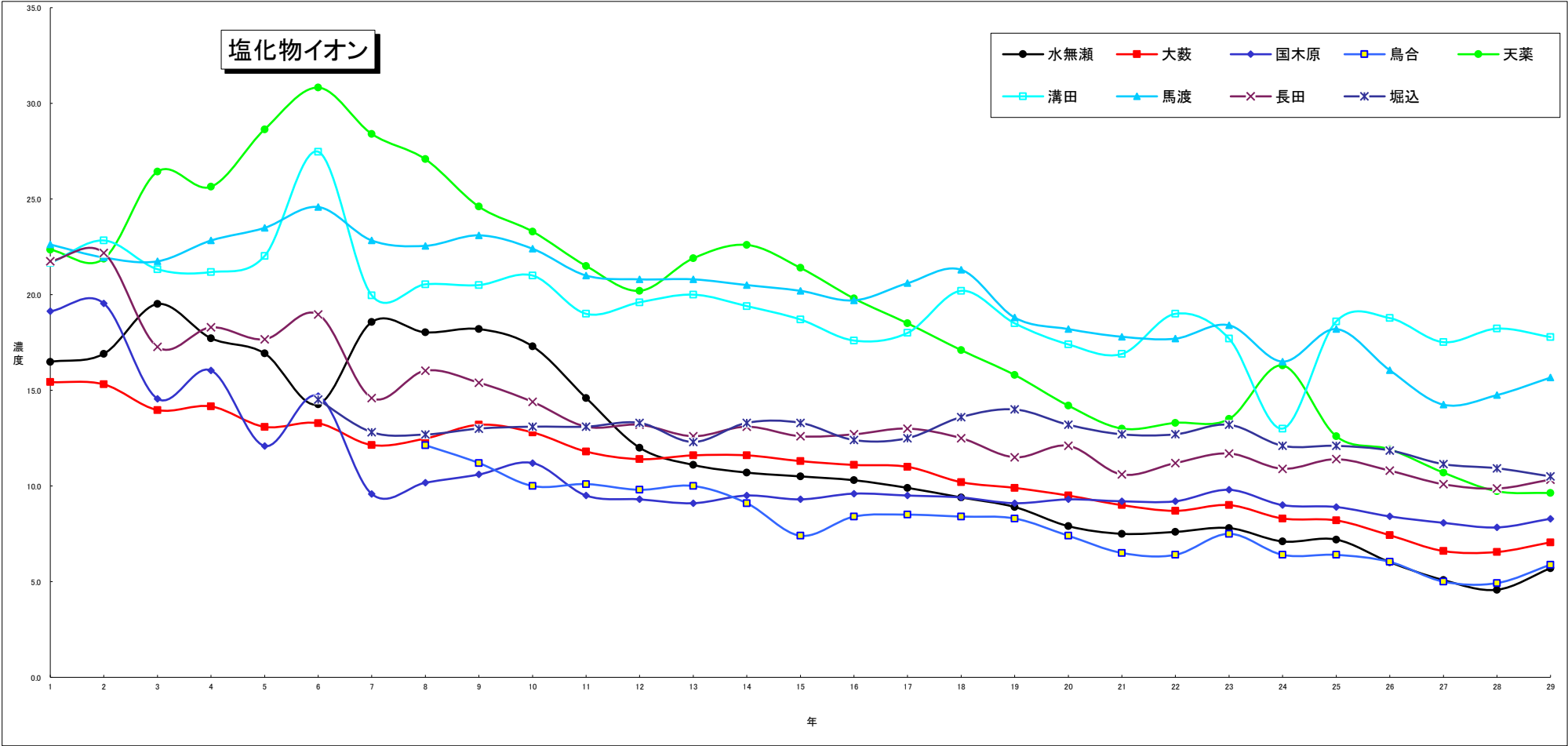
(単位:mg/l)



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
A	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
	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
	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
	鳥 合								93.3	96.1	96.0	96.0	97.0	98.0	100.0	93.0	95.0	100.0	95.0	95.0	93.0	92.0	91.0	91.0	84.0	91.3	92.5	84.6	83.8	90.1
B	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
	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	118.0	125.0	119.0	112.4	122.0	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	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	77.0	80.0	80.0	78.9	76.8	77.4	79.2	77.2	74.7

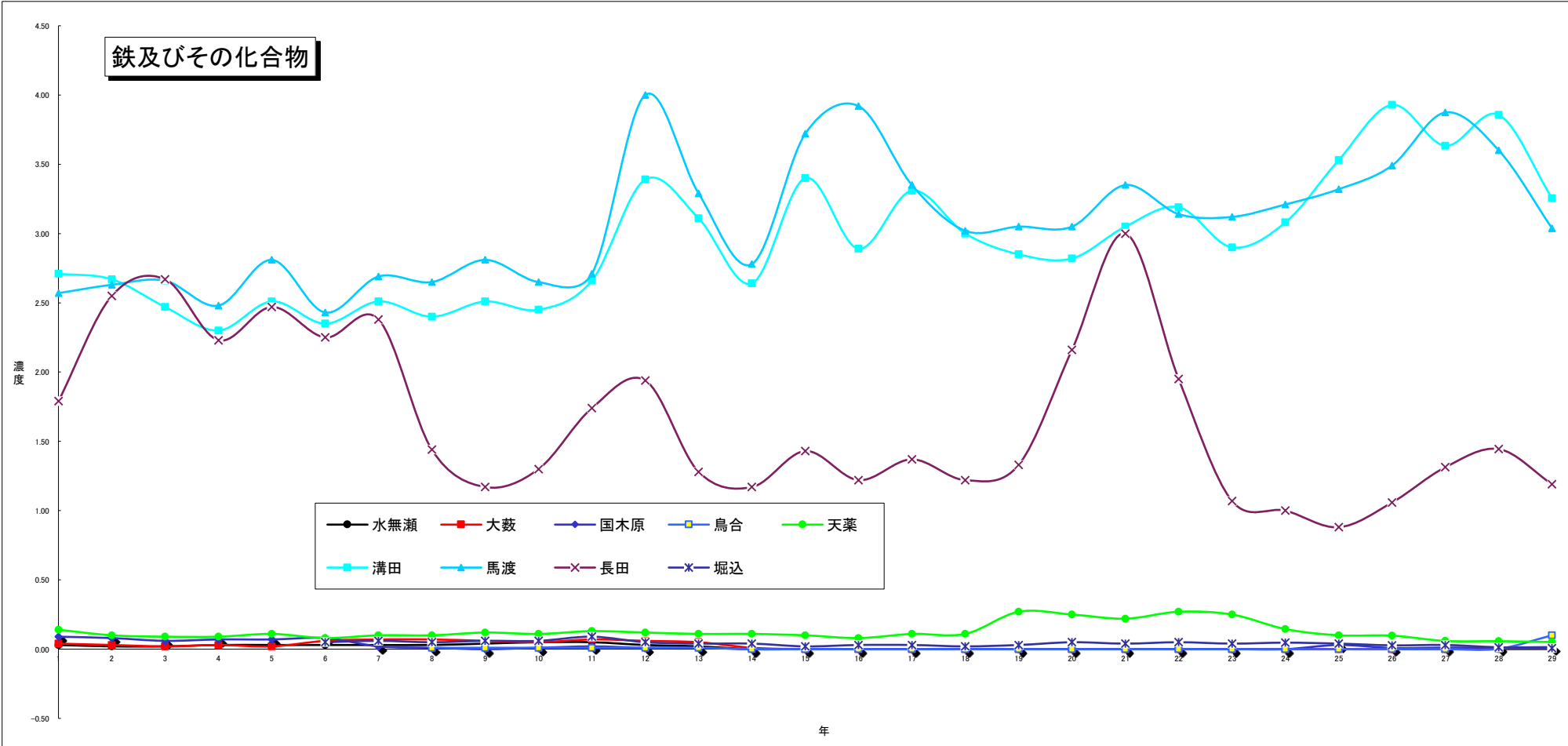
(単位:mg/l)



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
A	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
	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
	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
	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
B	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
	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

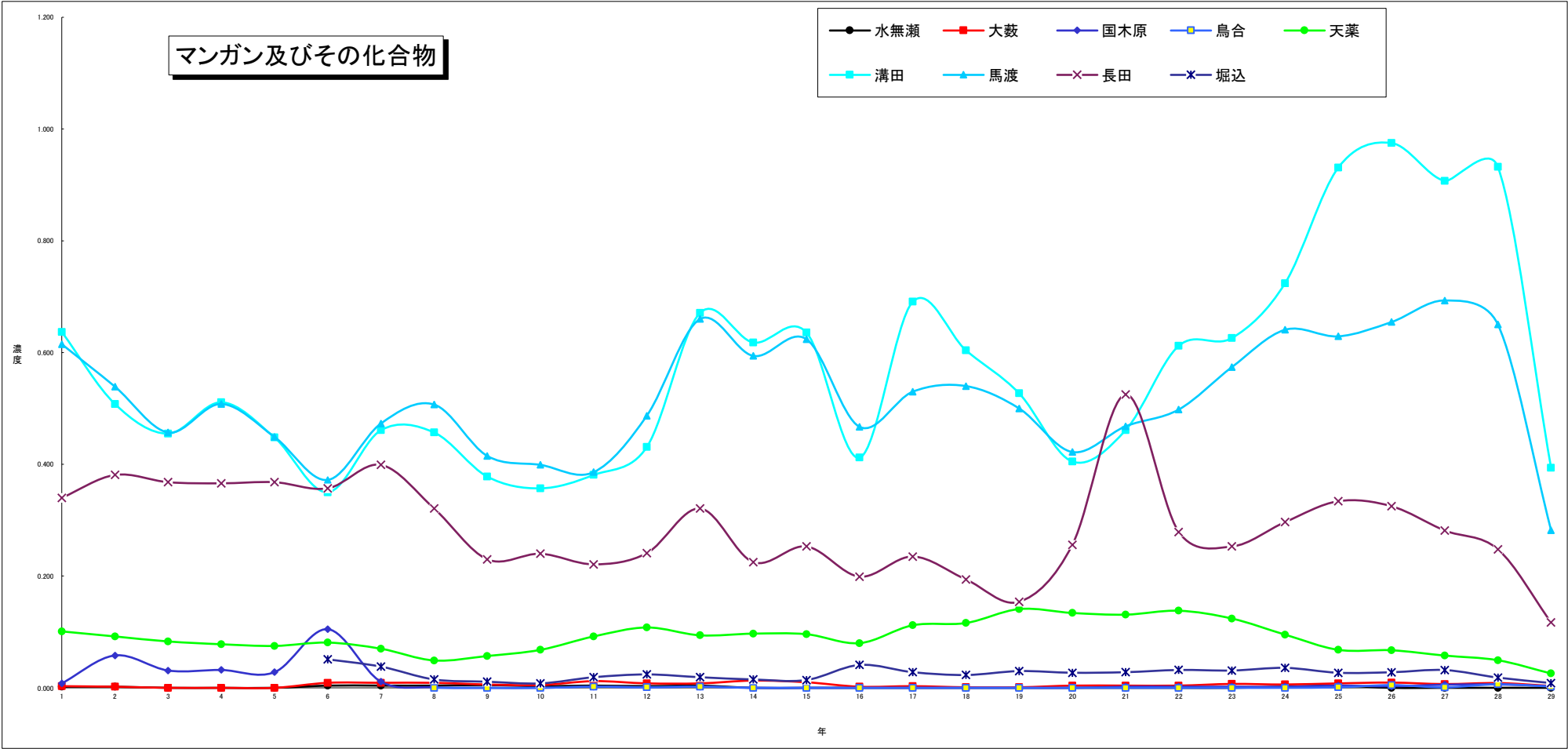
(単位:mg/l)



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
A	水 無 瀬	0.03	0.02	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
	大 藪	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.06	0.07	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
	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	0.03	0.01	0.01	0.01	0.02
	鳥 合	/	/	/	/	/	/	/	0.01	0.01	0.01	0.01	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	0.10	
B	天 薬	0.14	0.10	0.09	0.09	0.11	0.08	0.10	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
	溝 田	2.71	2.67	2.47	2.30	2.51	2.35	2.51	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	2.65	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	3.00	1.95	1.07	1.00	0.88	1.06	1.31	1.44	1.19
	堀 込	/	/	/	/	/	0.05	0.06	0.05	0.06	0.06	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

(単位:mg/l)



マンガン及びその化合物

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
A	水 無 瀬	0.002	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	0.000	0.002	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	
	大 藪	0.003	0.002	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	0.002	0.003	0.001	0.001	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.006	0.008	0.009	0.007	0.009	0.003	
	国 木 原	0.008	0.058	0.031	0.032	0.028	0.105	0.011	0.001	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	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.006	0.006	0.003
	鳥 合									0.000	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	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.005	0.001	0.006	0.002
B	天 薬	0.101	0.092	0.083	0.078	0.075	0.081	0.070	0.049	0.057	0.068	0.092	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		
	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	0.041	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		

(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 27 年度から平成 29 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 27 年度

大阪府…銅

市町村共同検査…参加可能項目無し

平成 28 年度

大阪府…亜硝酸態窒素、塩化物イオン

市町村共同検査…機器（TOC 計）修繕対応により未参加

平成 29 年度

大阪府…鉛

市町村共同検査…参加可能項目無し

【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 27 年 9 月 30 日

大阪府水道水質外部精度管理結果

銅

設定濃度：試料 A 0.15 mg/L

	資料 1	資料 2	資料 3	資料 4	資料 5	平均値
濃度	0.153	0.156	0.159	0.161	0.162	0.158

平成 28 年 10 月 3 日

大阪府水道水質検査外部精度管理結果

亜硝酸態窒素

設定濃度：0.03 mg/L

	資料 1	資料 2	資料 3	資料 4	資料 5	平均値
濃度	0.0317	0.0313	0.0319	0.0309	0.0327	0.0317

塩化物イオン

設定濃度：11.5 mg/L

塩素酸	資料 1	資料 2	資料 3	資料 4	資料 5	平均値
濃度	11.4	11.5	11.5	11.5	11.8	11.6

平成 29 年 9 月 27 日
大阪府水道水質外部精度管理結果
鉛

設定濃度：試料 A 0.004 mg/L

	資料 1	資料 2	資料 3	資料 4	資料 5	平均値
濃度	0.00376	0.00369	0.00374	0.00365	0.00372	0.00371

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	・ ・ ・ ・ ・ 141
・ 水道水質に関する基準	・ ・ ・ ・ ・ 143
・ 水質試験室機器配置図及び一覧	・ ・ ・ ・ ・ 145

島本町上下水道部水道施設案内

平成30年 3 月 3 1 日時点

取水施設

溝田取水場（※H30年2月廃止）



曝気塔（※H30年2月廃止）

溝田・馬渡・長田取水井の3井を集めて、処理を行っておりました。

	深 度
水無瀬取水井	4 1 m
国木原取水井	1 1 3 m
鳥合取水井	7 6 m
大藪取水井	8 0 m
天薬取水井	1 0 9 m
堀込取水井	1 1 0 m
溝田取水井	1 0 0 m ※H30年2月廃止
馬渡取水井	8 6 m ※H30年2月廃止
長田取水井	1 2 0 m ※H30年2月廃止

水無瀬取水井



大藪取水井



大藪浄水場

島本町内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。

急速ろ過池



高速凝集沈殿池



ポンプ室



曝気塔

低区配水池
中継ポンプ室



第三・四低区配水池

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

配水区域

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

急速ろ過池の更新

大藪浄水場は塩素滅菌のみによる処理施設(A系統)と凝集沈殿・急速ろ過処理施設(B系統)の2系統の処理を行っておりましたが、より安全を期するため、A系統についてもろ過設備を設ける事とし、平成20年4月より急速ろ過池の更新工事に着手し、平成23年6月処理能力12,000m³/日の急速ろ過池が完成しました。

高速凝集沈殿池の更新

従来からのスラッジブランケット型高速凝集沈殿池を平成25～26年度にかけて、躯体部のみ利用し機械設備等全て更新された。処理能力的には大きな変動はないが、内部傾斜管・攪拌能力等機能的には向上されより良い浄水処理施設となった。

第二高区配水池



タンク容量 : 2, 000m³

配水区域

若山台地区
山崎地区
東大寺地区
桜井台地区

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

安全で安心な
”おいしい水”を供給
年間総配水量（約327万トン）のうち
地下水 約9割、
大阪広域水道企業団水 約1割
(平成29年度実績)

水道水質に関する基準(平成27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	0.05mg／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	0.03mg／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	0.03mg／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	0.00001mg／ℓ
基-43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg／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	0.1mg／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-tert-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

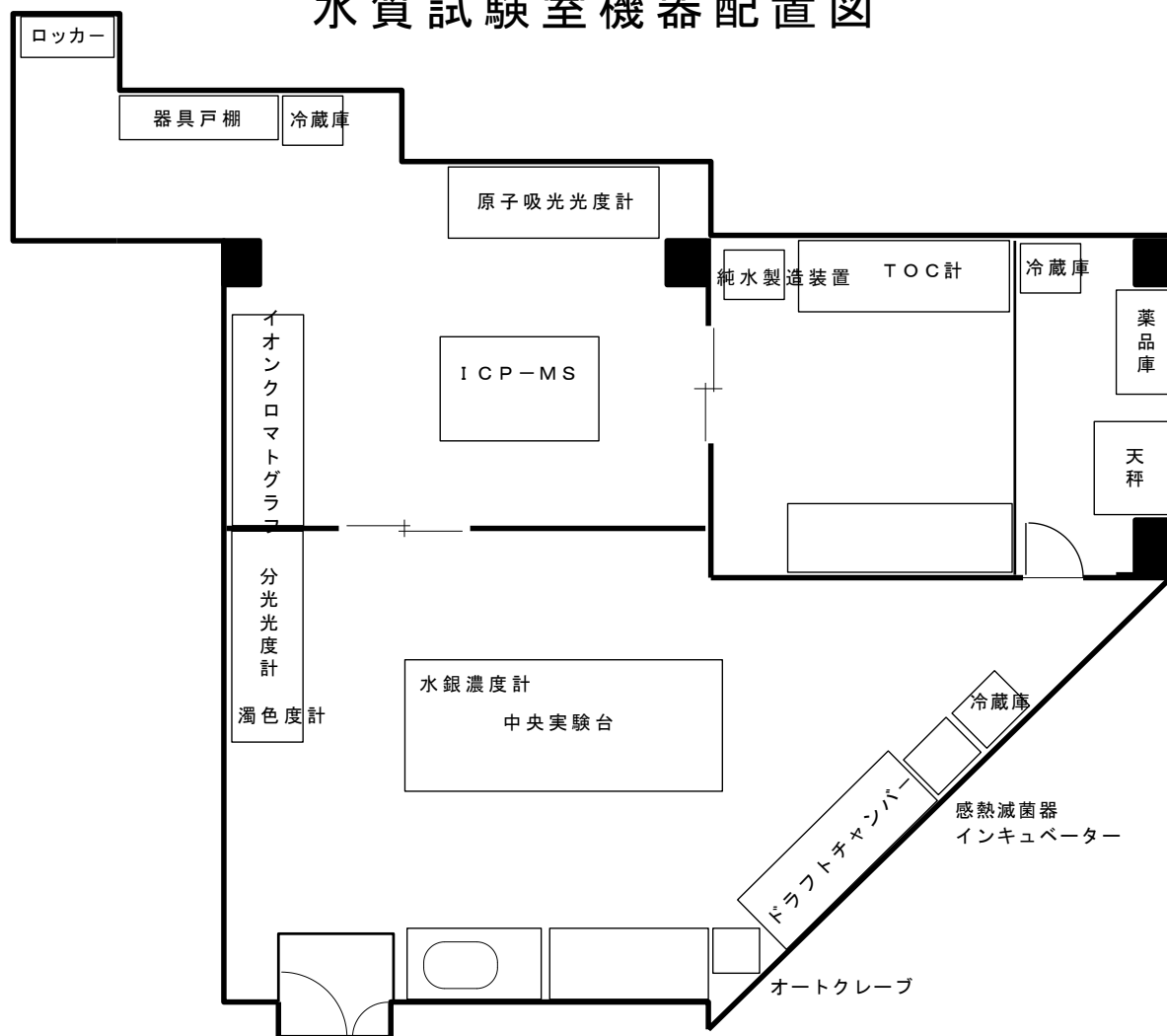
注) 目-6・7・11は欠番

表-3 要検討項目

1	銀	25	フタル酸ジブチルベンジル
2	バリウム	26	ミクロキスチン-LR
3	ビスマス	27	有機すず化合物
4	モリブデン	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	エビクロロヒドリン	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	42	パーフルオロオクタンスルホン酸
18	トリエチレントラミン	43	パーフルオロオクタ酸
19	ノニルフェノール	44	N-ニトロソジメチルアミン
20	ビスフェノールA	45	アニリン
21	ヒドラジン	46	キノリン
22	1,2-ブタジエン	47	1,2,3-トリクロロベンゼン
23	1,3-ブタジエン	48	ニトリロ三酢酸(NTA)
24	フタル酸ジ(n-ブチル)		

注) 39は欠番

水質試験室機器配置図



主な保有機器一覧

機 器 名	型 式 及 び 内 容
原 子 吸 光 光 度 計	島津 AA-7000 フレーム・フレームレス
分 光 光 度 計	島津 UV-2450
イ オ ン ク ロ マ ト グ ラ フ	島津 LC-20AD
・ フォトダイオードアレイ	SPD-M10Avp
・ UV-VIS検出器	SPD-10A
・ カラムオープン	CTO-20ACsp
・ 電気伝導度検出器	CDD-10A sp 陰イオン・陽イオン
・ オートインジェクター	SIL-10AP
T O C 計	島津 TOC-Vcph
水 銀 測 定 装 置	平沼 HG-200
高周波プラズマ発光質量分析計	Agilent 7500c
・ 水素ガス発生装置	Agilent 7500c用
・ インテグレートオートサンプラー	I-AS
濁 度 ・ 色 度 測 定 装 置	日本電色(株) WA-6000
超 純 水 製 造 装 置	日本ミリポア(株) Milli-Q Integral (環境分析タイプ)

