四　国　中　央　市　水　道　局

水　　質　　試　　験　　年　　報

平　成　２　７　年　度

（　2015　）

金砂湖（柳瀬ダム）

目次

1. 水道水質基準
水道水質基準項目 …… 7
水質管理目標設定項目 …… 8
基準以外の項目 …… 8
測定農薬一覧 …… 9
2. 柳瀬ダム
柳瀬ダム概況 …… 13
翠波橋水質概況 …… 15
翠波橋水質試験結果
全項目試験 …… 16
生物試験 …… 18
小川橋水質試験結果
全項目試験 …… 20
3. 中田井浄水場
浄水場施設概況 …… 25
調整池水質概況 …… 25
調整池水質試験結果
全項目試験 …… 30
生物試験 …… 32
水質管理目標設定項目試験 …… 33
処理過程別試験 …… 34
毎日試験 …… 35
着水井水質試験結果
処理過程別試験 …… 37
毎日試験 …… 38
新池調整池水質試験結果
全項目試験 …… 39
沈澱水水質試験結果
処理過程別試験 …… 40
毎日試験 …… 41
ろ過水1水質検査結果
処理過程別試験 …… 43
毎日試験 …… 44
ろ過水2水質検査結果
処理過程別試験 …… 46
毎日試験 …… 47

浄水水質検査結果
全項目検査 …… 48
処理過程別試験 …… 50
毎日試験 …… 51
配水水質検査結果
処理過程別試験 …… 53
毎日試験 …… 54
排出水水質試験結果 …… 55
4. 給水栓水
地区別全項目検査結果
豊岡小学校 …… 62
川之江公民館二名分館 …… 64
川滝公民館 …… 66
地区別毎月検査結果
長田地区 …… 68
五良野地区 …… 69
山田地区 …… 70
中之庄地区 …… 71
伊予三島運動公園 …… 72
平木地区 …… 73
妻鳥地区 …… 74
三角寺地区 …… 75
山口地区 …… 76
西金川地区 …… 77
東金川地区 …… 78
金田地区 …… 79
中組上地区 …… 80
葱尾地区 …… 81
七田地区 …… 82
下川地区 …… 83
切山地区 …… 84
石ノ口地区 …… 85
山田井地区 …… 86
東町地区 …… 87
水質管理目標設定項目試験
豊岡小学校 …… 88
5. 簡易水道等
四国中央市内水道事業 一覧表 …… 90

事業・水源別全項目等検査結果

上水道事業

東　宮　地　区 …… 98
小富士長津 第一水源 …… 100
西　森　地　区 …… 102
小富士長津 第三水源 …… 104
野　田　水　源 …… 106
東　村　水　源 …… 110
西　村　水　源 …… 114

簡易水道事業

関　川　地　区 …… 120
土　居　地　区 …… 124
北　　地　　区 …… 128
新　宮　地　区 …… 132
新宮地区北東部 …… 136

県条例水道等

丸　石　地　区 …… 142
西長野地区 …… 144
平　野　地　区 …… 146
下長瀬地区 …… 148
杉　成　地　区 …… 150
藤　原　地　区 …… 152
上小川地区 …… 154
杉　谷　地　区 …… 156
寺　内　地　区 …… 158
西　庄　地　区 …… 160

6. その他

主要分析機器 …… 165

四国中央市　海岸部　製紙工場群

1. 水 道 水 質 基 準

四国中央市　市章

水質基準項目

（平成15年5月30日　厚労省令第101号　：一部改正　平成27年3月2日厚生労働省令第29号）

	項　　目	基　　準　　値	単位	定量下限値	試　験　方　法	備考
基01	一般細菌	1mℓの検水で形成される集落数が100以下であること。	0.1個/mℓ		標準寒天培地法	病原生物
基02	大腸菌	検出されないこと。	－		特定酵素基質培地法	
基03	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	誘導結合プラズマー質量分析法	無機物質・重金属
基04	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.00005	還元気化－原子吸光光度法	
基05	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	フレームレス－原子吸光光度法	
基06	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0002	誘導結合プラズマー質量分析法	
基07	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	誘導結合プラズマー質量分析法	
基08	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.05mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	
基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.004	イオンクロマトグラフ法	
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法	
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.02	イオンクロマトグラフ法	
基12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.05	イオンクロマトグラフ法	
基13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.01	誘導結合プラズマー質量分析法	
基14	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	一般有機化学物質
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.005	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基20	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基21	塩素酸	0.6mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.06	イオンクロマトグラフ法	消毒副生成物
基22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.002	誘導体化－溶媒抽出－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
基23	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.003	誘導体化－溶媒抽出－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	イオンクロマトグラフ－ポストカラム吸光光度法	
基27	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.003	誘導体化－溶媒抽出－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基30	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0001	パージ&トラップ－ガスクロマトグラフ-質量分析法	
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	誘導体化－溶媒抽出－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
基32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/ℓであること。	mg/ℓ	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	味覚・色
基33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.01	フレームレス－原子吸光光度法	
基34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.01	フレームレス－原子吸光光度法	
基35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	
基36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.01	フレーム－原子吸光光度法	
基37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.001	フレームレス－原子吸光光度法	
基38	塩化物イオン	200mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.2	イオンクロマトグラフ法	
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.1	滴定法	
基40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	1	重量法	
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.01	固相抽出－高速液体クロマトグラフ法	におい・発泡
基42	（4S,4aS,8aR）-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a-(2H)-オール（別名ジェオスミン）	0.00001mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.000001	固相抽出－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
基43	1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1]ヘプタン-2-オール（別名2-メチルイソボルネオール）	0.00001mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.000001	固相抽出－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.005	固相抽出－吸光光度法	
基45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.0005	固相抽出－誘導体化－ガスクロマトグラフ－質量分析法	
基46	有機物（全有機炭素（ＴＯＣ）の量）	3mg/ℓ以下であること。	mg/ℓ	0.1	全有機炭素計測定法	基礎的性状
基47	pH値	5.8以上8.6以下であること。	－	0.01	ガラス電極法	
基48	味	異常でないこと。	－	－	官能法	
基49	臭気	異常でないこと。	－	－	官能法	
基50	色度	5度以下であること。	度	0.5	透過光測定法	
基51	濁度	2度以下であること	度	0.1	積分球式光電光度法	

（平成27年度版）

水質管理目標設定項目

（平成15年10月10日　健発第1010004号　改定：平成27年3月25日健発0325 第19号）

	項　　目	目　　標　　値	定量下限値	試　　験　　方　　法	備　考
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/ℓ以下	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	無機物質 重金属
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して0.002mg/ℓ以下(暫定)	0.0001	誘導結合プラズマー質量分析法	
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/ℓ	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	
4	削除　（亜硝酸態窒素）	削除	削除	削除	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0.0001	パージ＆トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	一般有機 化学物質
6	削除　（元 トランス-1,2-ジクロロエチレン）	削除	削除	削除	
7	削除　（元 1,1,2-トリクロロエタン）	削除	削除	削除	
8	トルエン	0.4mg/ℓ以下	0.01	パージ＆トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/ℓ以下	0.008	溶媒抽出－ ガスクロマトグラフ－質量分析法	
10	亜塩素酸	0.6mg/ℓ以下		イオンクロマトグラフ法(高度浄水処理施設用)	消毒成分
11	削除　（元 塩素酸）	削除	削除	削除	
12	二酸化塩素	0.6mg/ℓ以下		イオンクロマトグラフ法(高度浄水処理施設用)	
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/ℓ以下(暫定)	0.001	溶媒抽出－ ガスクロマトグラフ－質量分析法	消　毒 副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0.002	溶媒抽出－ ガスクロマトグラフ－質量分析法	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	各々	各種	農薬
16	残留塩素	1mg/ℓ以下	0.01	吸光光度（DPD）法	におい 味
17	カルシウム、マグネシウム（硬度）	10mg/ℓ以上100mg/ℓ以下	0.1	滴定法	
18	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/ℓ以下	0.001	フレームレスー原子吸光光度法	
19	遊離炭酸	20mg/ℓ以下	0.5	滴定法	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/ℓ以下	0.001	パージ＆トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	0.001	パージ＆トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/ℓ以下	0.1	滴定法	
23	臭気強度（TON）	3以下	-	官能法	
24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	1	重量法	
25	濁度	1度以下	0.1	積分球式光電光度法	基礎的 性　状
26	pH 値	7.5程度	0.01	ガラス電極法	
27	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	0.1	計算法	腐食性
28	従属栄養細菌	集落数が2,000/ml以下（暫定）	1	R2A寒天培地法	細菌
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.001	パージ＆トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	一般有機 化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/ℓ以下	0.01	フレームレスー原子吸光光度法	味覚・色

その他の項目

	項　　目	単　　位	定量下限値	試　　験　　方　　法	備　考
1	総アルカリ度	mg/ℓ	0.1	滴定法（中和滴定法　MR試薬　pH　4．8）	
2	電気伝導率	μS/cm	0.1	電極法（偏位法）	
3	アンモニア態窒素	mg/ℓ	0.01	吸光光度法（1－ナフトール法）	
4	トリハロメタン生成能	mg/ℓ	0.0001	パージ＆トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
5	生物総数	個/ℓ	1	顕微鏡法	

測定農薬一覧

単位(mg/L)

番号	農薬名	目標値	番号	農薬名	目標値
1	1，3―ジクロロプロペン(D―D)	0.05	71	ナプロパミド	0.03
2	2，2―DPA(ダラポン)	0.08	72	パラコート	0.005
3	2，4―D(2，4―PA)	0.03	73	ピペロホス	0.0009
4	EPN	0.004	77	ピリダフェンチオン	0.002
6	アシュラム	0.9	78	ピリブチカルブ	0.02
7	アセフェート	0.006	79	ピロキロン	0.04
8	アトラジン	0.01	81	フェニトロチオン(MEP)	0.01
9	アニロホス	0.003	82	フェノブカルブ(BPMC)	0.03
11	アラクロール	0.03	84	フェンチオン(MPP)	0.006
12	イソキサチオン	0.008	85	フェントエート(PAP)	0.007
13	イソフェンホス	0.001	87	フサライド	0.1
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01	89	ブタミホス	0.02
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	90	ブプロフェジン	0.02
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	92	プレチラクロール	0.05
19	エスプロカルブ	0.03	93	プロシミドン	0.09
20	エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	0.006	95	プロピコナゾール	0.05
21	エトフェンプロックス	0.08	96	プロピザミド	0.05
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	0.004	97	プロベナゾール	0.05
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	98	ブロモブチド	0.1
25	オキシン銅(有機銅)	0.03	99	ベノミル	0.02
28	カフェンストロール	0.008	100	ペンシクロン	0.1
30	カルバリル(NAC)	0.05	103	ベンタゾン	0.2
31	カルプロパミド	0.04	104	ペンディメタリン	0.3
32	カルボフラン	0.005	105	ベンフラカルブ	0.04
34	キャプタン	0.3	106	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01
36	グリホサート	2	109	マラチオン(マラソン)	0.7
39	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001	110	メコプロップ(MCPP)	0.05
40	クロルピリホス	0.003	111	メソミル	0.03
41	クロロタロニル(TPN)	0.05	113	メタラキシル	0.06
44	ジウロン(DCMU)	0.02	114	メチダチオン(DMTP)	0.004
45	ジクロベニル(DBN)	0.03	115	メチルダイムロン	0.03
46	ジクロルボス(DDVP)	0.008	118	メフェナセット	0.02
47	ジクワット	0.005	119	メプロニル	0.1
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	120	モリネート	0.005
51	ジチオピル	0.009	－	シクロスルファムロン	－
53	シマジン(CAT)	0.003	－	リムスルフロン	－
54	ジメタメトリン	0.02	－	CNP―アミノ体	－
55	ジメトエート	0.05	－	イプロジオン	－
56	シメトリン	0.03	－	クロロネブ	－
57	ジメピペレート	0.003	－	トルクロホスメチル	－
58	ダイアジノン	0.003	－	フルトラニル	－
59	ダイムロン	0.8	－	ベンスリド(SAP)	－
62	チウラム	0.02	－	テニルクロール	－
64	チオファネートメチル	0.3	－	ビフェノックス	－
65	チオベンカルブ	0.02	－	ベンスルフロンメチル	－
66	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	－	アゾキシストロビン	－
67	トリクロピル	0.006	－	ハロスルフロンメチル	－
68	トリクロルホン(DEP)	0.005	－	フラザスルフロン	－
69	トリシクラゾール	0.1	－	シデュロン	－
70	トリフルラリン	0.06	－	ピリプロキシフェン	－

※　番号は農薬類(水質管理目標設定項目15)の対象農薬リストを参照。
（平成15年10月10日　健発第1010004号　改定:平成28年3月30日生食発0330第2号）

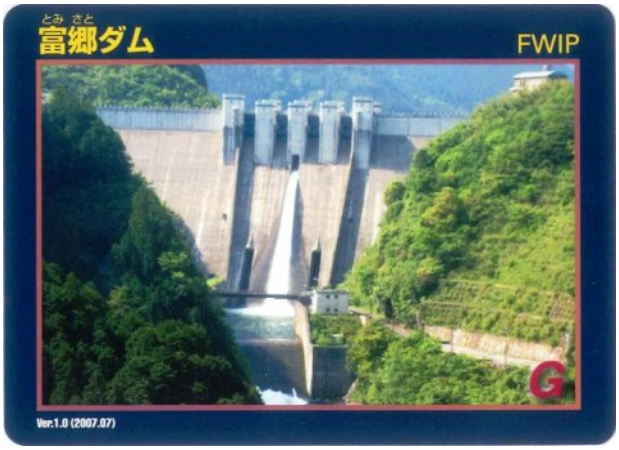
四国中央市の位置図

四国中央市　三島・川之江地域（国道 319 号　具定展望台より北方面）

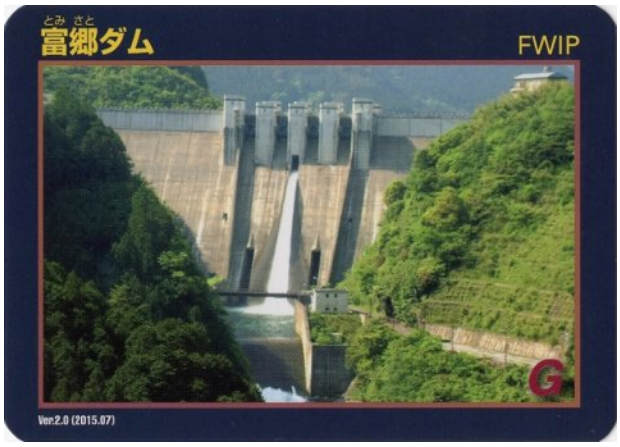
２. 柳　瀬　ダ　ム

銅山川　3ダム　ダムカード

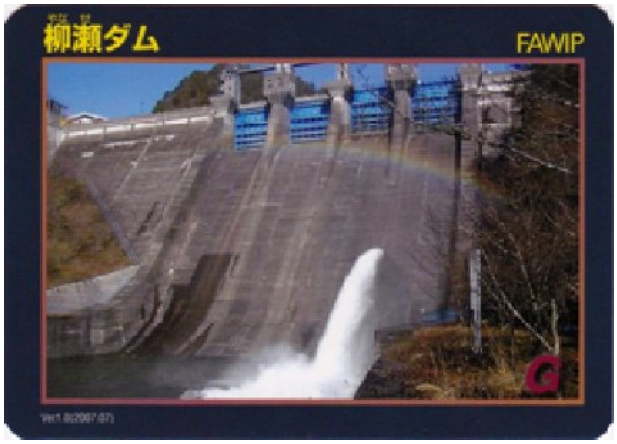
ダムカード:国土交通省及び独立行政法人水資源機構等が管理するダムなどで配布されているカード型式のパンフレット。　管理事務所で無料配布。



富郷ダム(ver1.0　2007/07～2015/06))



富郷ダム(ver2.0　2015/07～)



柳 瀬 ダ ム

新 宮 ダ ム

2. 柳 瀬 ダ ム

概 況 ：

柳瀬ダムは、銅山川のほぼ中央の四国中央市（旧伊予三島市）金砂町小川山地内に建設（昭和 28 年 10 月）されました。銅山川は、四国の中央部のやや北よりに位置する冠山（標高 1,732m）に源を発し、石鎚山脈笹ヶ峰から分岐した法皇山脈と四国山地の間を東に流れる吉野川の支流です。

新居浜市別子山から柳瀬ダムのある金砂町に入り更に東流を続け、四国中央市新宮町を経て徳島県の三好市山城町で別名四国三郎と呼ばれている吉野川に合流しています。

柳瀬ダムは現在、洪水調整、灌漑、発電、工業用水、水道用水として利用されています。流域面積 170.7km^2、総貯水容量 3,220 万 m^3、有効貯水容量 2,960 万 m^3、利水容量 2,880 万 m^3、有効水深 32.5m で、国土交通省直轄管理となっています。

銅山川には、柳瀬ダム上流に富郷ダム（平成 12 年完成）、下流に新宮ダム（昭和 51 年完成）があります。（共に、独立行政法人水資源機構が管理） また、更に富郷ダム上流には住友共同電力株式会社が所有・管理する別子ダム（昭和 40 年完成）があります。

水道用水は、発電放流水を下流より取水し、取水量は日量 30,000m^3 です。

ダムサイトの地質は、三波川帯結晶片岩（石墨片岩・緑泥片岩等）が主で、石英が脈状に入っていて、流域は、鉄・マンガンが多い地質です。

集水域には、住宅が百数十戸散在しており、産業は農林業が主で自然環境には恵まれていますが、上流域には別子・佐々連鉱山の廃鉱があり、将来とも十分監視する必要があります。

柳 瀬 ダ ム

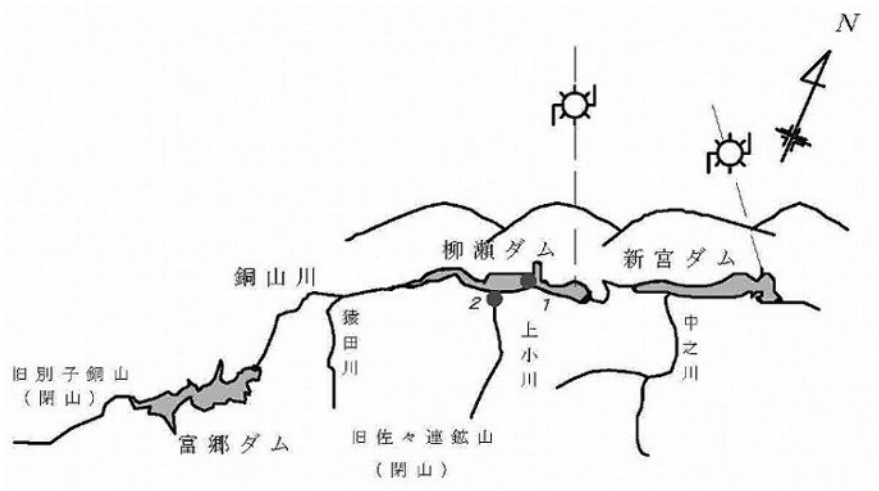
富 郷 ダ ム

柳瀬ダム湖（金砂湖）

翠波橋より（西方向）

平野橋付近（西方向）

平野橋付近（北東方向）



採　水　地　点

1:翠　波　橋
2:小　川　橋

柳瀬ダム貯留水の水質概況

（1） 水質

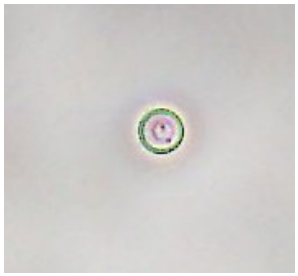
平成 27 年度の柳瀬ダムは、春から梅雨時までの渇水及び夏季に台風による豪雨もありましたが、年間を通じて比較的良好でありました。

なお、上流の富郷ダムによる水の滞留時間の大幅な増大と流入水温の上昇に伴う水質の悪化が考えられるので、今後とも注意・監視が必要と思われます。

（2） プランクトン

ダム貯水のプランクトンは主に珪藻類、渦鞭藻類、鞭毛虫類で、優先種は珪藻類の *Cyclotella* sp.・*Navicula* sp.及び鞭毛虫類 *Cryptomonas* sp.でした。

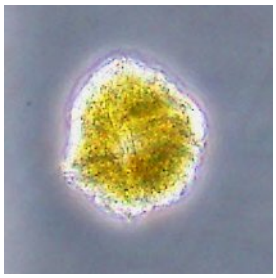
近年、渦鞭藻類の *Peridinium* sp.等による淡水赤潮が上流の富郷ダム、下流の新宮ダム共々散発的に発生しており、今後とも十分な経過観察が必要と思われます。



Cyclotella sp.

Navicula sp.

Cryptomonas sp.



Peridinium sp.

富郷ダム 淡水赤潮

原水全項目試験結果

（原水：翠波橋）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		6	11	1	7	5	2
採水時刻		10:55	10:40	11:20	11:10	11:00	11:50
天候	前日	雨	晴	晴	雨	晴	雨
	当日	雨	雨	晴	雨	晴	曇
気温	(℃)	19.8	22.5	24.8	22.8	28.4	28.4
水温	(℃)	17.8	20.0	23.0	21.2	25.1	24.8
一般細菌	(1ml中)	5	2	5	208	6	21
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	陽性(2)	(-)	(-)
大腸菌群	(100ml中)	陽性(49)	陽性(13)	陽性(110)	陽性(2400以上)	陽性(130)	陽性(94)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	陽性(4)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0009	<0.0001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.27	0.21	0.17	0.15	0.19	0.22
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.004	0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.06	0.09	0.06	0.10	0.08
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.07	0.01	0.03	0.06	0.02	0.02
銅及びその化合物	(mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	1.66	1.71	1.87	1.80	1.73	1.61
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.015	<0.001	0.008	0.008	0.003	0.002
塩化物イオン	(mg/L)	1.98	1.82	1.72	2.37	1.71	1.59
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	22.2	21.2	20.9	22.5	18.2	20.0
蒸発残留物	(mg/L)	69	54	77	40	54	68
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.9	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8
pH値	電極法	7.80	7.62	8.09	8.47	8.35	8.07
	比色法	7.1	7.1	7.6	7.5	7.4	7.3
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	3.0	1.2	1.3	2.3	2.4	2.5
濁度	(度)	0.9	0.4	0.4	0.7	0.5	0.3
電気伝導率	(μS/cm)	57.4	57.5	57.1	59.1	52.4	51.5

10	11	12	1	2	3	最	最	平
6	9	1	6	3	2			
11:00	11:00	11:10	10:50	11:00	10:45	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	晴			
晴	雨	晴	晴	晴	晴	値	値	値
18.1	16.8	12.8	9.1	7.9	4.6	28.4	4.6	18.0
16.7	15.4	14.8	10.1	6.5	6.4	25.1	6.4	16.8
33	18	7	18	8	5	208	2	28
(-)	陽性(1.8)	(-)	陽性(2)	陽性(4.5)	陽性(9.4)	陽性(9.4)	(-)	陽性(1.6)
陽性(920)	陽性(350)	陽性(17)	陽性(110)	陽性(130)	陽性(13)	陽性(2400以上)	陽性(13)	陽性(361)
(-)	(-)	(-)	陽性(1)	陽性(2)	(-)	陽性(4)	(-)	陽性(1)
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0009	<0.0001	0.0001
<0.0001	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0005	<0.0001	0.0003
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.25	0.20	0.30	0.28	0.26	0.25	0.30	0.15	0.23
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	<0.001	<0.001
0.04	0.09	0.06	0.07	0.07	0.15	0.15	0.03	0.08
0.04	0.05	0.11	0.04	0.07	0.10	0.11	0.01	0.05
0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001
1.69	1.60	1.58	1.60	1.64	1.71	1.87	1.58	1.68
0.005	0.012	0.017	0.009	0.017	0.014	0.017	<0.001	0.009
1.93	1.34	1.61	2.10	1.84	2.03	2.37	1.34	1.84
20.3	20.7	21.6	20.4	20.8	22.8	22.8	18.2	21.0
44	41	61	33	42	68	77	33	54
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.9	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.6	0.8
7.54	7.42	7.19	7.33	7.48	7.60	8.47	7.19	7.75
7.2	7.0	6.8	6.9	6.9	7.1	7.6	6.8	7.2
異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし	-
2.2	3.5	3.9	2.1	2.6	3.8	3.9	1.2	2.6
0.3	2.9	1.0	0.5	1.0	1.3	2.9	0.3	0.8
53.5	54.2	56.5	53.0	56.3	57.6	59.1	51.5	55.5

生 物 試 験 成 績 表

平成 27 年度

採 水 場 所		翠 波 橋											
採 水 年 月 日		27.4.6	27.5.11	27.6.1	27.7.7	27.8.5	27.9.2	27.10.6	27.11.9	27.12.1	28.1.6	28.2.3	28.3.2
天 候		雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴
採 水 時 刻		10:55	10:40	11:20	11:10	11:00	11:50	11:00	11:00	11:10	10:50	11:00	10:45
気 温 (℃)		19.8	22.5	24.8	22.8	28.4	28.4	18.1	16.8	12.8	9.1	7.9	4.6
水 温 (℃)		17.8	20.0	23.0	21.2	25.1	24.8	16.7	15.4	14.8	10.1	6.5	6.4
pH 値	電極法	7.80	7.62	8.09	8.47	8.35	8.07	7.54	7.42	7.19	7.33	7.48	7.60
	比色法	7.1	7.1	7.6	7.5	7.4	7.3	7.2	7.0	6.8	6.9	6.9	7.1
真 菌 類													
藍 藻 類													
珪 藻 類		**25**				**10**			**50**	**50**	**25**		**25**
Melosira													
Fragilaria													
Synedra													
Asterionella													
Navicula		25								25			
Pinnularia													
Cymbella													
Rhizosolenia													
Nitzschia													
Cyclotella						10			50	25	25		25
Gorenkinia													
Attheya Zachariasi													
緑 藻 類		**25**					**80**	**50**	**25**				
Golenkinia		25											
Geloeocystis													
Oocystis													
Chlamydomonas							80						
Schroederia								25					
Carteria								25	25				
Pleodorina													
Closterium													
黄 金 藻 類		50											
環 形 動 物													
渦 鞭 藻 類		75			25		160	25		25			75
鞭 毛 虫 類		50	25	50	25	10	80	50		50	25	200	
根 足 虫 類													
繊 毛 虫 類													
輪 虫 類													
橈 脚 類													
枝 角 類													
生 物 総 数		225	25	50	50	20	320	125	75	125	50	200	100

四　国　衛星写真
(Jacques Descloitres, MODIS Land Rapid Response Team, NASA/GSFC)

原水全項目試験結果

（原水：小川橋）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		6	11	1	7	5	2
採水時刻		10:30	10:30	10:40	10:40	10:40	11:30
天候	前日	雨	晴	晴	雨	晴	晴
	当日	雨	雨	晴	雨	晴	晴
気温	(℃)	18.1	22.8	22.5	18.8	28.9	24.1
水温	(℃)	13.5	16.0	17.7	16.7	25.8	19.3
一般細菌	(1ml中)						
大腸菌	(100ml中)						
大腸菌群	(100ml中)						
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)						
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)						
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.01	0.05	0.08	0.23	0.03
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.002
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.06	0.13	0.11	0.04	0.08
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	<0.01	0.04	0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.006	0.002	0.003
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.012	0.003	0.004
塩化物イオン	(mg/L)						
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	32.7	47.6	55.0	44.9	87.5	28.7
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)						
pH値	電極法	7.63	7.80	7.92	7.85	7.95	7.66
	比色法	7.0	7.4	7.3	7.2	7.3	7.1
臭気							
色度	(度)						
濁度	(度)						
電気伝導率	(μS/cm)	72.9	115	136	119	235	77.3

10	11	12	1	2	3	最	最	平
6	9	1	6	3	2			
10:30	10:30	10:20	10:30	10:50	10:45	大	小	均
晴	晴	晴	晴	晴	晴			
晴	晴	晴	晴	晴	晴	値	値	値
17.7	17.9	9.8	7.5	7.3	4.6	28.9	4.6	16.7
16.8	14.3	8.1	6.8	6.0	6.4	25.8	6.0	14.0
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	0.0002	0.0005	0.0002	0.0002	0.0002	0.0005	<0.0001	0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
0.22	0.02	<0.01	0.04	0.06	0.26	0.26	<0.01	0.08
0.005	0.006	<0.001	0.003	0.004	0.004	0.006	<0.001	0.003
0.31	0.05	0.05	0.04	0.04	0.10	0.31	0.04	0.09
0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.04	<0.01	0.01
0.002	0.003	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.006	<0.001	0.002
0.004	0.002	<0.001	0.001	0.006	0.013	0.013	<0.001	0.004
95.4	67.3	53.1	51.1	51.0	89.3	95.4	28.7	58.6
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
7.85	7.67	7.52	7.77	7.69	7.79	7.95	7.52	7.76
7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	7.4	7.0	7.2
243	162	123	125	135	223	243	72.9	147

銅　山　川

3. 中　田　井　浄　水　場

3. 中 田 井 浄 水 場

概　況 ：

中田井浄水場は、四国中央市（旧伊予三島市）中曽根町中田井に建設され、現在日量最大63,500m^{3}の浄水能力を有しています。

この浄水場は、昭和36年に取水、導水施設の工事（取水口、接合井、導水管、調整池、導水ポンプ場の建設等）を行い、中曽根浄水場へ原水を揚水したのが始まりですが、都市機能の充実及び給水人口の増加に伴う水需要の増大に対処するため、昭和 39 年 4 月、浄水施設の建設に着手し、昭和 42 年 3 月に完成しました。

その後、第一次拡張事業（早明浦ダム関連）として浄水施設の整備、拡充を行いましたが、給水区域の拡大、下水道の整備等、今後の水需要の増大に対応するため、平成 13 年 4 月 1 日より運用開始しました富郷ダムに水源を求め、昭和 57 年 4 月に着手した第二次拡張事業の中核をなす中田井浄水場の管理本館（水質試験室、中央監視制御設備等）をはじめ、沈澱池、ろ過池等、諸施設の拡張整備を実施し、平成 6 年 4 月から本格的な運転を開始しました。

なお、中曽根浄水場（昭和 29 年 6 月稼動）については、平成 5 年度末で廃止しました。

浄水場では、原水を薬品沈澱・急速ろ過方式で処理を行い、浄水は浄水池から配水池へ送られます。

薬品注入ですが、PAC（ポリ塩化アルミニウム）、前苛性ソーダ（20%）、前次亜塩素酸ソーダ、中苛性ソーダ（20%）、中次亜塩素酸ソーダの方法をとっています。汚泥処理施設は加圧脱水方式によるものでケーキ含水率を 65～85%に脱水し埋立処分しています。

また、沈澱・ろ過施設が水質汚濁防止法で特定施設に指定されており、瀬戸内海環境保全特別措置法に基づく総量規制により COD 濃度、更に平成 16 年度より全窒素・全リン濃度を連続自動測定し、汚濁負荷量の測定を行っています。

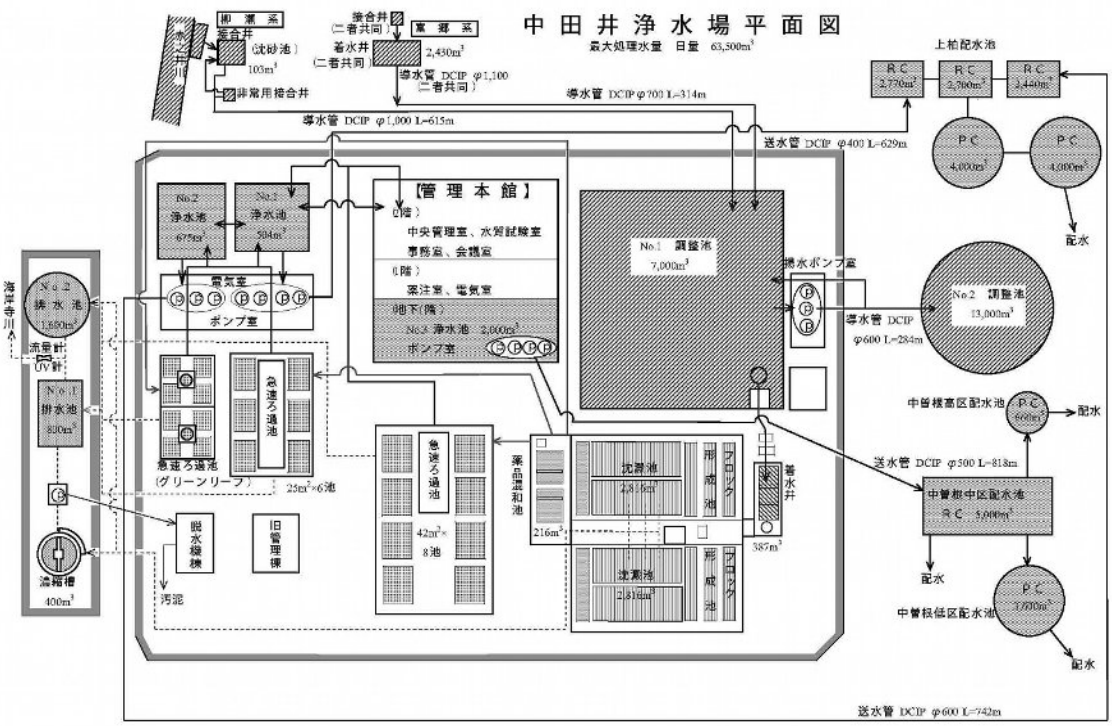
平成 23 年 4 月より、中田井浄水場等の運転管理は水道法第 24 条の 3 に基づく第三者委託で、水 ing 株式会社が行っていましたが、平成 28 年 4 月より四国中央浄水サービス株式会社が管理を行っています。

なお、施設の老朽化及び有収水量の減少、また施設の耐震化等による市の最重要防災拠点とするため、平成 27 年 3 月より「中田井浄水場等更新整備・運営事業」を DBO 方式にて開始し、現在工事中です。平成 31 年度までに計画浄水量 40,000m^3/日の施設になる予定です。（事業者：水 ing グループ）

中田井調整池原水の水質概要

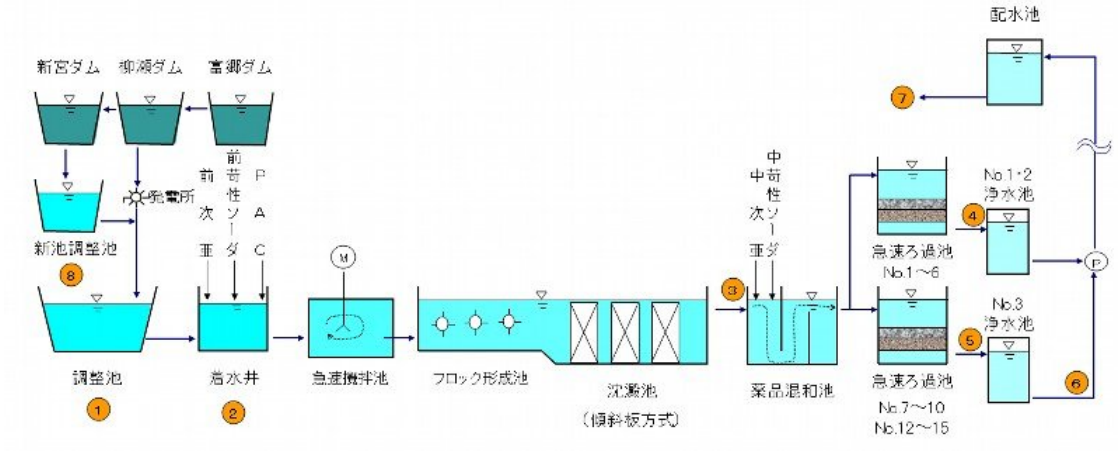
平成 27 年度の中田井浄水場の原水は、春から梅雨時までの渇水及び夏季に台風による豪雨もありましたが、年間を通じて比較的良好でありました。

管 理 本 館　　浄水施設(沈澱池)(更新前)

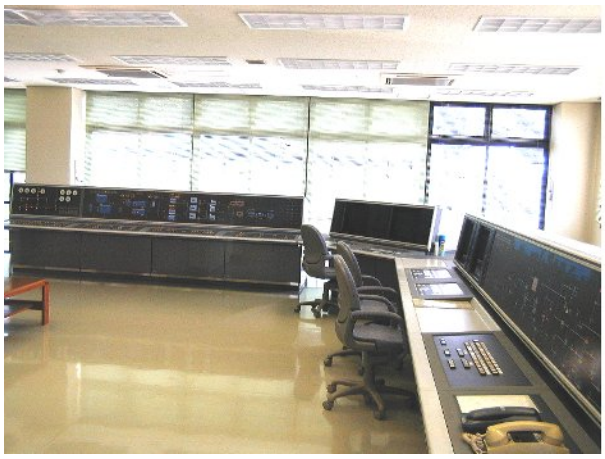


中田井浄水場　平面図(「中田井浄水場等更新整備・運営事業」開始前)

場内毎日試験(検査)・毎週試験(検査)地点

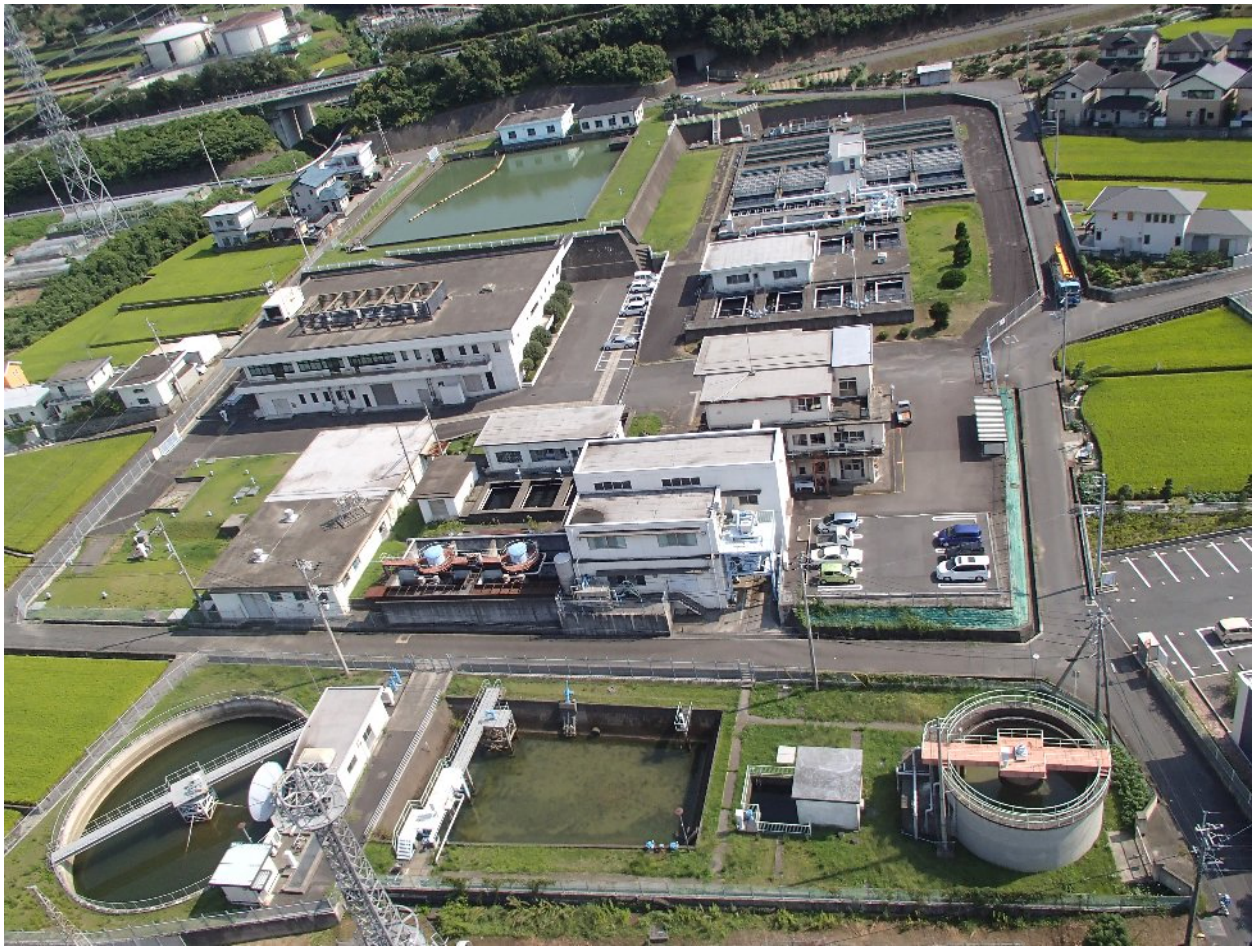


No.	採　水　地　点	備　考
1	中　田　井　調　整　池　　(原　水)	No.1 調整池入口
2	着　　水　　井　　(原　水)	前薬品注入前
3	沈　　澱　　水	中薬品注入前
4	ろ　　過　　水　　(1)	急速ろ過池 No1～6
5	ろ　　過　　水　　(2)	急速ろ過池 No.7～10、12～15
6	浄　　水	No.3 浄水池
7	配　　水	中曽根配水池系
8	新　池　調　整　池　　(原　水)	※年2回全項目

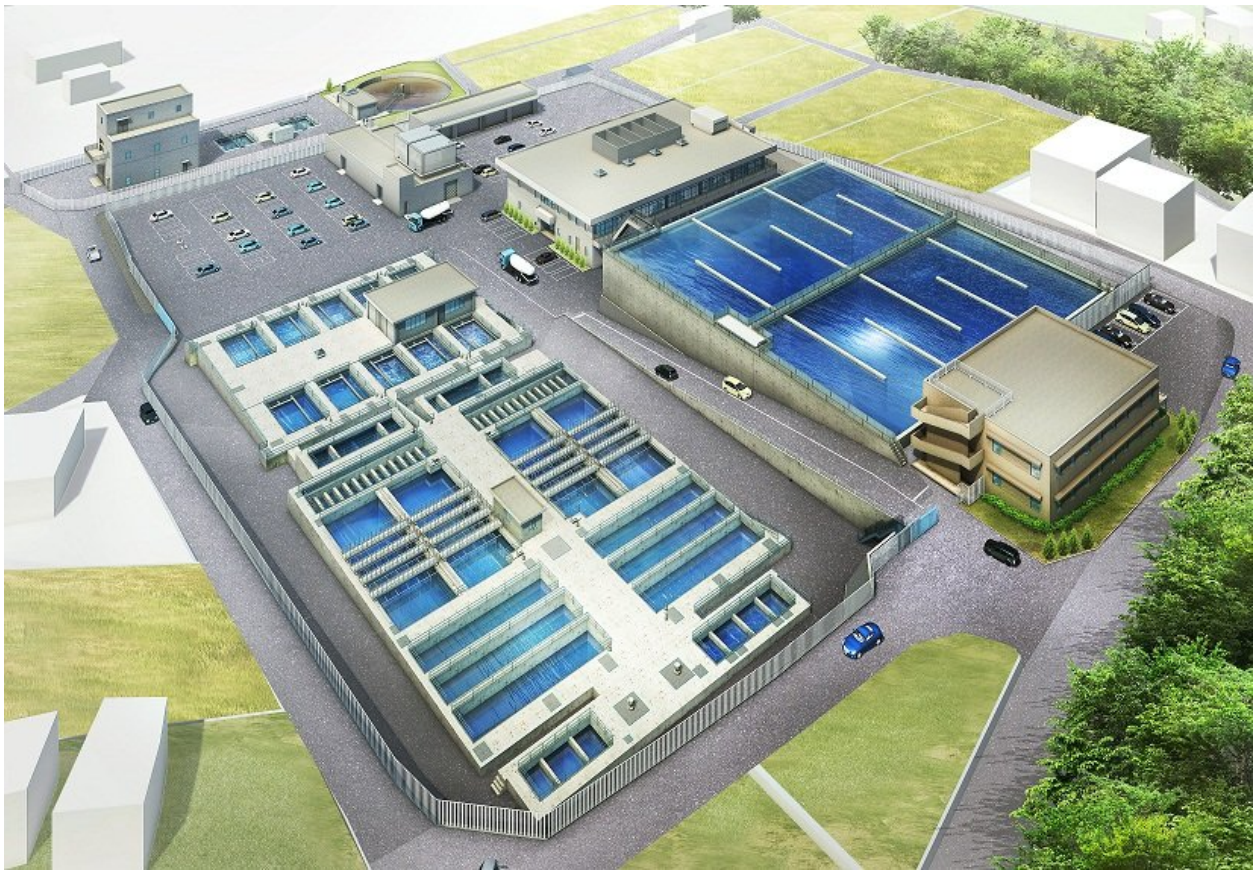


中央管理室（更新前）

水質自動分析計（更新前）



浄水場　全景（北側より）（「中田井浄水場等更新整備・運営事業」開始前）



「中田井浄水場等更新整備・運営事業」完成予定図（南側より）

中田井浄水場　更新工事中写真（平成 28 年 11 月末）

原水全項目試験結果

（原水：中田井調整池）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		6	11	1	7	5	2
採水時刻		10:00	9:50	11:35	9:45	10:40	9:30
天候	前日	雨	晴	晴	雨	晴	雨
	当日	雨	晴	晴	雨	晴	曇
気温	(℃)	17.0	19.1	25.6	22.3	30.3	27.9
水温	(℃)	9.4	14.4	17.6	19.7	20.4	21.5
一般細菌	(1ml中)	11	2	6	204	7	191
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	陽性(1.8)	陽性(4.5)	陽性(2)	(-)
大腸菌群	(100ml中)	陽性(49)	陽性(79)	陽性(70)	陽性(2400以上)	陽性(130)	陽性(95)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	陽性(1)	陽性(1)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003	0.0003	0.0002	0.0004	0.0004	0.0005
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.28	0.24	0.21	0.19	0.22	0.29
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0001	0.0003	0.0012	0.0006	0.0004	0.0005
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0001	0.0003	0.0012	0.0006	0.0004	0.0005
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.05	0.07	0.09	0.08	0.11
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.05	0.10	0.18	0.07	0.06
銅及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001	0.012	0.001	0.002	0.002
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	1.62	1.65	2.03	1.77	1.36	1.42
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.012	0.008	0.020	0.058	0.031	0.019
塩化物イオン	(mg/L)	1.98	1.88	2.09	1.93	1.55	1.51
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	22.8	20.9	21.0	22.6	14.6	17.5
蒸発残留物	(mg/L)	60	50	50	27	64	63
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.8
pH値	電極法	7.47	7.34	7.20	7.19	7.16	7.13
	比色法	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	2.0	1.9	2.3	4.4	4.5	5.4
濁度	(度)	0.9	0.6	0.9	1.1	1.3	2.0
電気伝導率	(μS/cm)	58.4	56.0	57.3	59.6	42.3	45.1
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.0084	0.0375	0.0176	0.0222	0.0241	0.0317

10	11	12	1	2	3	最	最	平
6	9	1	6	3	2			
11:40	9:55	9:40	10:00	10:35	9:30	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	晴			
晴	雨	晴	晴	晴	晴	値	値	値
19.1	20.2	14.5	9.5	11.1	7.9	30.3	7.9	18.7
16.9	17.4	14.5	11.5	7.9	7.1	21.5	7.1	14.9
23	21	40	4	8	7	204	2	44
陽性(7.8)	陽性(4.5)	(-)	(-)	(-)	陽性(1.8)	陽性(7.8)	(-)	陽性(1.9)
陽性(350)	陽性(1600)	陽性(19)	陽性(49)	陽性(110)	陽性(9.2)	陽性(2400以上)	陽性(9.2)	陽性(413)
陽性(3)	陽性(7)	陽性(1)	陽性(1)	(-)	(-)	陽性(7)	(-)	陽性(1)
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	0.0006	0.0001	0.0004	0.0003	0.0004	0.0006	<0.0001	0.0003
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.29	0.24	0.20	0.27	0.26	0.29	0.29	0.19	0.25
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0002	0.0006	0.0004	0.0001	0.0004	0.0002	0.0012	0.0001	0.0004
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0012	0.0006	0.0012	0.0009	0.0004	0.0002	0.0012	0.0001	0.0006
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
0.0010	<0.0001	0.0008	0.0008	<0.0001	<0.0001	0.0010	<0.0001	0.0002
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	0.002	0.004	<0.001	0.002	0.001	0.004	<0.001	0.001
0.04	0.05	0.06	0.07	0.06	0.10	0.11	0.03	0.07
0.13	0.12	0.18	0.07	0.08	0.08	0.18	0.02	0.09
0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.012	<0.001	0.002
1.53	1.64	1.67	1.62	1.67	1.77	2.03	1.36	1.65
0.032	0.041	0.034	0.020	0.025	0.017	0.058	0.008	0.026
1.84	1.67	1.78	1.93	1.99	2.02	2.09	1.51	1.85
19.0	21.2	23.1	20.5	21.2	23.8	23.8	14.6	20.7
63	73	67	43	33	76	76	27	56
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.7	0.6	0.8	0.7	0.8	0.6	0.8	0.5	0.7
7.25	7.39	7.18	7.35	7.44	7.48	7.48	7.13	7.30
6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8
異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	微土臭	微土臭	異常なし	ー
4.2	4.7	5.7	3.7	2.8	3.3	5.7	1.9	3.8
1.7	1.5	2.0	1.6	1.1	1.2	2.0	0.6	1.3
49.6	56.1	56.1	53.1	56.7	59.1	59.6	42.3	54.1
0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02
0.0221	0.0180	0.0211	0.0204	0.0471	0.0211	0.0471	0.0084	0.0243

生 物 試 験 成 績 表

平成 27 年度

採 水 場 所		中 田 井 調 整 池											
採 水 年 月 日		27.4.6	27.5.11	27.6.1	27.7.7	27.8.5	27.9.2	27.10.6	27.11.9	27.12.1	28.1.6	28.2.3	28.3.2
天 候		雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴
採 水 時 刻		10:00	9:50	11:35	9:45	10:40	9:30	11:40	9:55	9:40	10:00	10:35	9:30
気 温 (℃)		17.0	19.1	25.6	22.3	30.3	27.9	19.1	20.2	14.5	9.5	11.1	7.9
水 温 (℃)		9.4	14.4	17.6	19.7	20.4	21.5	16.9	17.4	14.5	11.5	7.9	7.1
pH 値	電極法	7.47	7.34	7.20	7.19	7.16	7.13	7.25	7.39	7.18	7.35	7.44	7.48
	比色法	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8
真 菌 類													
藍 藻 類													
珪 藻 類		**50**	**50**	**50**	**25**	**20**		**25**	**125**	**25**	**100**	**10**	**150**
Melosira									50				
Fragilaria													
Synedra			25	25				25	25				
Asterionella											75		
Navicula		50			25				25	25		10	100
Pinnularia													
Cymbella													
Rhoicosphenia									25				
Coscinodiscus													
Diatoma						20							
Cyclotella			25	25							25		50
緑 藻 類									**25**				
Oocystis													
Geloeocystis													
Pleodorina									25				
Schroederia													
Chlamydomonas													
Coelastrum													
Spirogyra													
Golenkinia													
黄 金 藻 類													
黄 緑 藻 類													
渦 鞭 藻 類			25	25		10	80	25	25	100	100	20	50
鞭 毛 虫 類			50	50	50			50	25			10	50
根 足 虫 類													
繊 毛 虫 類													
輪 虫 類													
橈 脚 類													
枝 角 類													
生 物 総 数		50	125	125	75	30	80	100	200	125	200	40	250

水質管理目標設定項目　試験(検査)結果

採　水　場　所		中田井調整池		最大値	最小値	平均値
採　水　月　日		7	2			
		7	3			
アンチモン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜塩素酸	(mg/L)	－	－	－	－	－
二酸化塩素	(mg/L)	－	－	－	－	－
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	－	－	－	－	－
抱水クロラール	(mg/L)	－	－	－	－	－
農薬類	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
残留塩素	(mg/L)	－	－	－	－	－
カルシウム、マグネシウム(硬度)	(mg/L)	22.6	21.2	22.6	21.2	21.9
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.058	0.025	0.058	0.025	0.041
遊離炭酸	(mg/L)	2.7	2.3	2.7	2.3	2.5
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	1.1	1.7	1.7	1.1	1.4
臭気強度(TON)		－	－	－	－	－
蒸発残留物	(mg/L)	27	33	33	27	30
濁度	(度)	0.7	1.0	1.0	0.7	0.8
pH値		7.19	7.44	7.44	7.19	7.32
腐食性(ランゲリア指数)		－	－	－	－	－
従属栄養細菌	(個/ml)	2150	800	2150	800	1475
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.06	0.09	0.06	0.08

処 理 過 程 別 試 験 結 果

（採水場所：中田井調整池）

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水月日	15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15			
採水時刻	10:20	11:10	10:50	9:45	11:00	9:45	9:20	9:10	10:30	10:40	10:35	13:15			
天候	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	13.6	22.9	24.5	30.1	25.0	21.6	22.1	15.8	10.5	8.7	11.1	8.4	30.1	8.4	17.9
水温	10.6	16.0	19.0	21.3	19.4	19.9	18.9	16.6	13.4	9.5	7.9	8.0	21.3	7.9	15.0
一般細菌	43	9	319	46	6	22	39	63	20	9	8	7	319	6	49
大腸菌	(−)	陽性(15)	(−)	陽性(2)	陽性(4.5)	(−)	(−)	陽性(13)	陽性(19)	(−)	(−)	陽性(1.8)	陽性(19)	(−)	陽性(4.6)
大腸菌群	陽性(350)	陽性(35)	陽性(1600)	陽性(1600)	陽性(540)	陽性(130)	陽性(920)	陽性(920)	陽性(20)	陽性(22)	陽性(33)	陽性(24)	陽性(1600)	陽性(20)	陽性(520)
嫌気性芽胞菌	陽性(1)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	陽性(1)	陽性(5)	(−)	陽性(5)	(−)	陽性(0.6)
硝酸態窒素	0.28	0.22	0.20	0.22	0.23	0.26	0.25	0.26	0.21	0.38	0.27	0.32	0.38	0.20	0.26
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
鉄及びその化合物	0.05	0.06	0.12	0.16	0.15	0.14	0.10	0.13	0.17	0.04	0.10	0.04	0.17	0.04	0.11
マンガン及びその化合物	0.016	0.015	0.033	0.030	0.040	0.028	0.019	0.030	0.053	0.010	0.030	0.005	0.053	0.005	0.026
塩化物イオン	1.84	1.95	1.74	1.87	1.52	1.48	1.60	2.06	1.78	2.17	1.97	2.09	2.17	1.48	1.84
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.5	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.8	0.5	0.6
pH 値 電極法	7.42	7.23	7.12	7.14	7.07	7.23	7.33	7.29	7.24	7.43	7.38	7.53	7.53	7.07	7.28
pH 値 比色法	7.1	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	7.1	6.7	6.8
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし	−
色度	2.1	2.2	4.4	4.4	5.1	4.7	4.3	4.5	4.9	3.4	3.6	3.5	5.1	2.1	3.9
濁度	0.8	0.7	1.2	1.2	1.5	1.4	1.5	1.7	1.7	1.4	1.3	1.5	1.7	0.7	1.3
アルカリ度	16.2	16.3	19.0	18.3	12.9	15.1	16.7	17.2	18.8	15.9	17.3	17.5	19.0	12.9	16.8
電気伝導率	59.0	56.5	58.9	57.9	43.6	47.7	51.9	55.8	57.1	52.9	59.6	58.0	59.6	43.6	54.9
アンモニア態窒素	0.02	0.01	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.04	0.01	0.02

原 水 毎 日 試 験 結 果

（採水場所：中田井調整池）

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気温（℃）		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
		最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	-2.0	3.5	3.0	-2.0
		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
水温（℃）		最大値	12.8	16.0	19.5	20.4	21.3	21.1	19.5	17.3	14.5	11.2	8.0	10.2	21.3
		最小値	8.0	12.2	14.8	16.4	18.8	18.9	17.5	13.7	10.2	3.9	6.9	6.9	3.9
		平均値	10.2	13.9	17.6	18.9	19.8	19.9	18.4	16.5	12.2	8.8	7.3	8.4	14.3
色度（度）		最大値	2.2	2.7	5.3	9.5	7.8	7.1	4.7	5.8	8.6	4.2	3.5	4.6	9.5
		最小値	1.7	1.8	2.3	4.2	4.3	4.1	3.7	3.5	3.6	2.3	2.7	1.5	1.5
		平均値	1.9	2.1	3.8	5.7	5.3	4.9	4.1	4.4	5.3	3.1	3.1	3.3	3.9
濁度（度）		最大値	0.9	1.7	1.7	11	2.9	2.8	1.9	2.2	9.5	1.8	1.7	1.6	11
		最小値	0.7	0.6	0.9	0.8	1.2	1.3	1.2	1.3	1.4	1.0	0.9	0.6	0.6
		平均値	0.8	0.9	1.2	3.4	1.7	1.8	1.5	1.7	2.8	1.4	1.4	1.3	1.6
臭気		最大値	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
		最小値	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし
		平均値	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
アルカリ度（mg/L）		最大値	17.5	17.4	20.5	20.1	15.5	16.6	18.0	18.3	19.5	17.1	18.3	18.0	20.5
		最小値	15.9	15.8	16.3	12.6	12.6	13.7	16.1	16.7	15.1	15.9	16.3	16.9	12.6
		平均値	16.6	16.6	18.4	16.7	14.0	15.4	16.9	17.6	16.9	16.4	17.2	17.6	16.7
電気伝導率（μS/cm）		最大値	63.5	58.6	61.5	66.3	50.5	51.0	54.5	58.3	60.2	57.1	61.0	60.9	66.3
		最小値	54.0	53.5	55.0	42.2	41.2	44.1	49.9	51.2	49.8	52.2	53.3	57.7	41.2
		平均値	57.4	56.2	59.0	53.4	44.5	48.2	52.3	55.6	54.5	54.6	58.4	59.6	54.5
pH値	電極法	最大値	7.47	7.34	7.25	7.32	7.20	7.35	7.33	7.27	7.40	7.47	7.47	7.53	7.53
		最小値	7.24	7.13	7.06	7.05	6.92	7.09	7.14	7.12	7.14	7.30	7.31	7.29	6.92
		平均値	7.37	7.24	7.14	7.19	7.04	7.22	7.23	7.21	7.28	7.39	7.39	7.42	7.26
	比色法	最大値	7.1	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1
		最小値	6.8	6.8	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.6
		平均値	7.0	6.9	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8

調整池（更新前）

着水井（更新前）

処 理 過 程 別 試 験 結 果

（採水場所：着水井）

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水月日	15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15			
採水時刻	10:40	11:00	11:00	11:30	11:00	10:40	11:10	9:00	10:50	10:50	11:30	13:15			
天候	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	13.6	22.9	24.5	30.1	26.4	23.2	18.9	15.8	10.5	8.7	10.5	8.4	30.1	8.4	17.8
水温	10.4	15.2	18.6	20.5	20.1	20.0	19.1	16.9	14.1	10.3	8.5	8.6	20.5	8.5	15.2
一般細菌	12	5	249	42	3	29	55	63	16	4	8	10	249	3	41
大腸菌	(−)	陽性(17)	陽性(2)	陽性(2)	陽性(9.3)	(−)	(−)	陽性(31)	陽性(23)	陽性(2)	(−)	陽性(3.6)	陽性(31)	(−)	陽性(7.5)
大腸菌群	陽性(49)	陽性(40)	陽性(1600)	陽性(2400)	陽性(540)	陽性(540)	陽性(920)	陽性(540)	陽性(26)	陽性(22)	陽性(79)	陽性(32)	陽性(2400)	陽性(22)	陽性(570)
嫌気性芽胞菌	(−)	(−)	(−)	陽性(1)	(−)	(−)	陽性(1)	(−)	(−)	(−)	陽性(1)	(−)	陽性(1)	(−)	陽性(0.3)
硝酸態窒素	0.35	0.26	0.22	0.31	0.24	0.28	0.26	0.39	0.21	0.27	0.27	0.24	0.39	0.21	0.28
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004
塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
鉄及びその化合物	0.02	0.01	0.12	0.14	0.11	0.14	0.13	0.12	0.18	0.04	0.08	0.05	0.18	0.01	0.09
マンガン及びその化合物	0.006	0.014	0.024	0.023	0.010	0.025	0.009	0.030	0.040	0.010	0.010	0.005	0.040	0.005	0.017
塩化物イオン	1.83	2.04	1.65	2.19	1.42	1.45	1.48	2.22	1.64	1.79	2.06	1.81	2.22	1.42	1.80
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6
pH値 電極法	7.34	7.17	7.01	7.05	6.95	7.18	7.24	7.28	7.13	7.40	7.31	7.46	7.46	6.95	7.21
pH値 比色法	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	1.8	2.4	4.1	4.8	4.3	4.9	4.6	4.6	4.8	3.2	3.8	3.7	4.9	1.8	3.9
濁度	0.6	0.8	1.1	1.5	0.9	1.6	1.8	1.7	1.6	1.3	1.4	1.5	1.8	0.6	1.3
アルカリ度	16.2	16.2	18.3	17.9	12.9	15.4	16.5	17.1	18.6	16.0	17.2	17.4	18.6	12.9	16.6
電気伝導率	58.6	56.1	58.9	57.2	42.9	48.1	51.4	55.6	58.1	53.9	59.4	58.3	59.4	42.9	54.9
アンモニア態窒素	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01

原水毎日試験結果

（採水場所：着水井）

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気温（℃）		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
		最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	-2.0	3.5	3.0	-2.0
		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
水温（℃）		最大値	13.3	16.5	20.2	20.4	21.6	21.3	19.5	17.8	14.9	11.5	8.9	10.6	21.6
		最小値	8.8	13.2	15.8	16.4	19.4	19.4	18.1	14.7	10.8	7.2	7.4	7.4	7.2
		平均値	10.8	14.3	18.1	19.2	20.4	20.3	18.8	16.9	12.7	9.5	7.9	9.0	14.8
色度（度）		最大値	2.0	2.7	4.6	9.3	6.0	5.7	4.4	5.5	8.8	3.9	3.4	3.9	9.3
		最小値	1.5	1.7	1.9	4.0	4.0	3.6	3.4	3.4	3.3	2.6	2.5	1.9	1.5
		平均値	1.7	2.0	3.6	5.7	4.6	4.4	4.0	4.4	5.0	3.1	2.9	3.2	3.7
濁度（度）		最大値	0.8	1.1	1.3	11	2.3	2.0	1.9	2.2	8.8	1.8	1.6	1.6	11
		最小値	0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	1.0	1.0	1.2	1.3	1.0	0.9	1.0	0.5
		平均値	0.7	0.8	1.1	3.4	1.2	1.5	1.5	1.7	2.6	1.3	1.3	1.3	1.5
臭気		最大値	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
		最小値	微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし
		平均値	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
アルカリ度（mg/L）		最大値	17.3	17.2	19.7	20.4	15.0	16.5	18.2	18.3	19.1	16.9	18.5	18.1	20.4
		最小値	16.0	15.8	16.7	12.7	12.3	13.4	15.7	16.9	15.2	16.0	16.1	17.1	12.3
		平均値	16.6	16.5	18.2	16.7	13.8	15.2	16.7	17.6	17.0	16.4	17.1	17.5	16.6
電気伝導率（μS/cm）		最大値	58.2	58.3	60.4	61.2	47.0	80.8	54.9	58.1	59.2	55.8	60.5	60.4	80.8
		最小値	54.4	53.7	55.3	41.1	41.2	44.3	46.9	52.9	49.4	51.7	54.6	55.0	41.1
		平均値	56.5	55.4	58.3	52.4	43.6	49.0	51.5	55.5	53.9	53.9	58.0	58.2	53.9
pH値	電極法	最大値	7.40	7.23	7.12	7.25	7.10	7.26	7.21	7.26	7.38	7.51	7.51	7.49	7.51
		最小値	7.20	7.05	7.00	7.00	6.77	6.99	7.09	7.06	7.12	7.28	7.30	7.26	6.77
		平均値	7.31	7.16	7.05	7.11	6.95	7.12	7.15	7.16	7.25	7.41	7.42	7.40	7.21
	比色法	最大値	7.1	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1
		最小値	6.7	6.7	6.7	6.7	6.6	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6
		平均値	6.9	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8

原水全項目試験結果

（原水：新池調整池）

採水月日		5 13	11 9	最大値	最小値	平均値
採水時刻		9:10	11:30			
天候	前日	雨	晴			
	当日	晴	晴			
気温	(℃)	27.1	19.0	27.1	19.0	23.1
水温	(℃)	16.3	16.6	16.6	16.3	16.5
一般細菌	(1ml中)	40	45	45	40	43
大腸菌	(100ml中)	陽性(33)	陽性(31)	陽性(33)	陽性(31)	陽性(32)
大腸菌群	(100ml中)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	陽性(1)	(-)	陽性(1)	(-)	陽性(1)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	0.0003	0.0003	<0.0001	<0.0001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.27	0.22	0.27	0.22	0.25
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	<0.0001	0.0003	0.0003	<0.0001	<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.0001	0.0003	0.0003	<0.0001	<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.010	0.003	0.010	0.003	0.007
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.07	0.11	0.07	0.09
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.20	0.20	0.09	0.14
銅及びその化合物	(mg/L)	0.010	0.002	0.010	0.002	0.006
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.79	2.98	2.98	2.79	2.89
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.012	0.008	0.012	0.008	0.010
塩化物イオン	(mg/L)	2.89	2.90	2.90	2.89	2.90
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	22.7	24.5	24.5	22.7	23.6
蒸発残留物	(mg/L)	54	75	75	54	65
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7
pH値	電極法	7.43	7.42	7.43	7.42	7.43
	比色法	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	3.4	5.0	5.0	3.4	4.2
濁度	(度)	1.9	1.5	1.9	1.5	1.7
電気伝導率	(μS/cm)	64.0	70.3	70.3	64.0	67.2

処 理 過 程 別 試 験 結 果

（採水場所：沈殿池）

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水月日	15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15			
採水時刻	10:40	11:00	11:00	11:30	11:00	10:40	11:10	9:00	10:50	10:50	11:30	13:15			
天候	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	13.6	22.9	24.5	30.1	26.4	23.2	18.9	15.8	10.5	8.7	10.5	8.4	30.1	8.4	17.8
水温	10.6	15.5	18.7	20.8	20.1	20.2	18.9	16.9	13.6	9.9	8.3	8.9	20.8	8.3	15.2
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸態窒素	0.33	0.21	0.20	0.22	0.22	0.27	0.25	0.32	0.21	0.26	0.27	0.27	0.33	0.20	0.25
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸	<0.06	<0.06	0.07	0.09	0.09	0.09	0.06	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06
鉄及びその化合物	<0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.02	0.03	0.03	0.06	0.02	0.02	<0.01	0.06	<0.01	0.03
マンガン及びその化合物	0.003	0.007	0.044	0.031	0.023	0.007	0.009	0.016	0.036	0.006	0.014	0.003	0.044	0.003	0.017
塩化物イオン	4.63	4.71	4.27	4.74	4.31	4.40	4.04	4.42	4.09	4.01	4.38	4.75	4.75	4.01	4.40
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値 電極法	7.15	7.10	7.08	7.18	7.07	7.16	7.24	7.38	7.16	7.29	7.13	7.19	7.38	7.07	7.18
pH値 比色法	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	7.1	6.8	6.8	6.9	6.9	7.1	6.7	6.8
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<0.5	<0.5	1.4	1.1	0.8	0.9	0.8	0.6	0.9	<0.5	0.8	<0.5	1.4	<0.5	0.7
濁度	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.1	0.5	0.1	0.3
アルカリ度	14.4	15.4	18.6	17.5	13.0	14.3	16.2	16.7	18.1	15.8	16.2	15.5	18.6	13.0	16.0
電気伝導率	65.3	65.4	69.7	69.2	54.3	58.7	60.6	64.0	65.6	61.6	65.9	65.3	69.7	54.3	63.8
残留塩素	0.16	0.27	0.24	0.28	0.28	0.31	0.27	0.23	0.29	0.26	0.22	0.18	0.31	0.16	0.25

沈澱水毎日検査結果

（採水場所：沈澱池）

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気温（℃）		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
		最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	-2.0	3.5	3.0	-2.0
		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
水温（℃）		最大値	13.2	16.2	19.9	20.6	21.8	21.4	19.6	19.9	15.0	11.6	8.7	10.0	21.8
		最小値	8.8	13.1	16.0	16.8	19.7	19.4	18.1	15.0	11.0	7.7	7.3	7.4	7.3
		平均値	10.8	14.4	18.2	19.4	20.5	20.4	18.8	17.0	12.7	9.5	8.0	9.0	14.9
色度（度）		最大値	<0.5	<0.5	1.5	1.7	1.2	1.7	8.8	1.0	1.2	1.0	1.0	<0.5	8.8
		最小値	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		平均値	<0.5	<0.5	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
濁度（度）		最大値	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.5	2.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.2	2.6
		最小値	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	<0.1	<0.1
		平均値	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.1	0.3
臭気		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
アルカリ度（mg/L）		最大値	15.6	16.9	19.9	20.3	16.3	15.8	17.8	18.5	18.9	16.2	17.4	17.0	20.3
		最小値	14.1	14.2	15.9	12.0	12.2	13.8	15.5	16.1	14.7	14.9	14.9	15.0	12.0
		平均値	14.8	15.4	18.1	16.8	14.1	15.1	16.5	17.1	16.4	15.5	15.8	16.1	16.0
電気伝導率（μS/cm）		最大値	65.1	65.7	71.4	72.2	59.8	60.7	63.8	67.9	68.5	64.5	67.1	67.5	72.2
		最小値	60.4	60.9	65.1	52.4	51.0	55.5	57.3	53.1	59.2	60.5	60.8	62.2	51.0
		平均値	63.3	63.8	68.9	64.5	55.3	58.3	61.2	63.6	64.0	62.0	64.7	65.7	62.9
pH値	電極法	最大値	7.32	7.22	7.28	7.34	7.17	7.25	7.23	7.25	7.36	7.63	7.33	7.34	7.63
		最小値	7.16	7.15	7.10	7.10	7.01	7.12	7.14	7.11	7.13	7.22	7.20	7.18	7.01
		平均値	7.23	7.18	7.19	7.19	7.09	7.18	7.19	7.18	7.24	7.29	7.27	7.25	7.21
	比色法	最大値	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0
		最小値	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7
		平均値	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8
残留塩素（mg/L）		最大値	0.25	0.24	0.25	0.29	0.21	0.34	0.33	0.36	0.29	0.63	0.28	0.25	0.63
		最小値	0.14	0.14	0.13	0.15	0.10	0.15	0.19	0.12	0.09	0.05	0.15	0.13	0.05
		平均値	0.20	0.18	0.18	0.20	0.16	0.23	0.27	0.23	0.21	0.24	0.23	0.19	0.21

フロック形成池（更新前）

沈澱池（更新前）

処 理 過 程 別 検 査 結 果

（採水場所:ろ過池1）

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水月日	15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15			
採水時刻	10:40	11:00	11:00	11:30	11:00	10:40	11:10	9:00	10:50	10:50	11:30	13:15			
天候	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	13.6	22.9	24.5	30.1	26.4	23.2	18.9	15.8	10.5	8.7	10.5	8.4	30.1	8.4	17.8
水温	10.3	15.2	18.6	20.5	19.9	20.2	18.9	17.0	13.6	9.9	8.0	8.7	20.5	8.0	15.1
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸態窒素	0.28	0.21	0.21	0.23	0.22	0.26	0.27	0.25	0.21	0.27	0.29	0.25	0.29	0.21	0.25
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸	0.06	0.10	0.13	0.16	0.16	0.18	0.12	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.11
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.005	<0.001	0.001	<0.001	0.005	<0.001	0.005	<0.001	0.001
塩化物イオン	4.94	4.96	4.49	5.04	4.58	4.57	4.27	4.30	4.29	4.38	4.41	4.75	5.04	4.27	4.58
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値 電極法	7.61	7.49	7.67	7.85	7.59	7.72	7.59	7.61	7.61	7.60	7.64	7.60	7.85	7.49	7.63
pH値 比色法	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルカリ度	17.2	18.1	21.6	20.7	15.4	16.3	18.2	19.1	20.3	16.9	18.3	18.0	21.6	15.4	18.3
電気伝導率	71.5	71.8	76.2	76.4	60.4	64.1	64.8	69.7	70.4	65.8	71.1	70.3	76.4	60.4	69.4
残留塩素	0.61	0.66	0.72	0.69	0.74	0.70	0.66	0.65	0.60	0.77	0.55	0.60	0.77	0.55	0.66

ろ過水毎日検査結果

（採水場所:ろ過池1）

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気温（℃）		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
		最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	−2.0	3.5	3.0	−2.0
		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
水温（℃）		最大値	12.9	16.2	19.9	20.6	21.4	21.3	19.9	17.8	15.2	11.4	8.3	9.8	21.4
		最小値	8.7	12.9	16.1	17.2	19.5	19.6	18.1	15.1	11.2	7.9	7.6	7.5	7.5
		平均値	10.7	14.3	18.2	19.4	20.2	20.4	18.9	17.0	12.9	9.6	7.9	8.8	14.9
色度（度）		最大値	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8
		最小値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		平均値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度（度）		最大値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		最小値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		平均値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
味		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
アルカリ度（mg/L）		最大値	18.4	19.2	23.2	23.3	18.9	18.4	20.0	21.1	20.8	17.5	18.9	18.9	23.3
		最小値	16.7	17.0	19.0	14.3	14.5	15.5	17.4	18.3	16.6	16.4	17.2	17.3	14.3
		平均値	17.5	18.2	21.2	19.2	16.6	17.1	18.5	19.3	18.4	17.0	17.8	18.2	18.2
電気伝導率（μS/cm）		最大値	71.2	72.5	78.2	79.2	66.1	65.4	68.9	73.8	74.2	68.3	71.6	73.5	79.2
		最小値	66.8	58.3	71.2	57.1	56.8	59.7	62.2	66.8	65.3	62.2	66.3	67.6	56.8
		平均値	69.2	69.7	75.5	70.4	61.1	63.1	66.2	69.6	69.2	66.1	69.2	70.6	68.3
pH値	電極法	最大値	7.83	7.84	7.83	7.92	7.87	7.82	7.73	7.78	7.85	7.75	7.77	7.76	7.92
		最小値	7.66	7.63	7.63	7.56	7.60	7.61	7.57	7.57	7.61	7.62	7.63	7.63	7.56
		平均値	7.76	7.72	7.73	7.74	7.69	7.69	7.67	7.67	7.71	7.69	7.69	7.69	7.70
	比色法	最大値	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
		最小値	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8
		平均値	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
残留塩素（mg/L）		最大値	0.76	0.70	0.71	0.81	0.74	0.76	0.78	0.78	0.74	0.77	0.68	0.70	0.81
		最小値	0.49	0.49	0.55	0.57	0.57	0.62	0.62	0.58	0.59	0.52	0.52	0.44	0.44
		平均値	0.59	0.60	0.63	0.66	0.64	0.67	0.68	0.66	0.66	0.64	0.59	0.60	0.64

急速ろ過池（更新前）

急速ろ過池（更新前）

処 理 過 程 別 検 査 結 果

（採水場所：ろ過池2）

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水月日	15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15			
採水時刻	10:40	11:00	11:00	11:30	11:00	10:40	11:10	9:00	10:50	10:50	11:30	13:15			
天候	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	13.6	22.9	24.5	30.1	26.4	23.2	18.9	15.8	10.5	8.7	10.5	8.4	30.1	8.4	17.8
水温	10.5	15.4	18.6	20.4	19.8	20.2	19.0	17.0	13.8	10.1	8.1	8.8	20.4	8.1	15.1
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素	0.28	0.21	0.20	0.22	0.21	0.27	0.25	0.24	0.21	0.28	0.26	0.26	0.28	0.20	0.24
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸	0.06	0.10	0.12	0.15	0.16	0.18	0.12	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物	0.001	<0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.004	<0.001	0.001
塩化物イオン	4.79	4.89	4.44	5.02	4.58	4.61	4.49	4.23	4.30	4.22	4.40	4.73	5.02	4.22	4.56
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値 電極法	7.68	7.51	7.78	7.92	7.66	7.67	7.63	7.63	7.68	7.60	7.64	7.63	7.92	7.51	7.67
pH値 比色法	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.2	7.0	7.1
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルカリ度	16.9	17.9	21.9	20.7	15.3	16.6	18.5	19.2	20.6	16.7	18.5	17.7	21.9	15.3	18.4
電気伝導率	71.4	71.6	76.6	77.0	60.4	61.2	66.2	69.8	71.4	65.9	71.2	70.3	77.0	60.4	69.4
残留塩素	0.69	0.62	0.65	0.56	0.74	0.73	0.65	0.61	0.63	0.69	0.58	0.61	0.74	0.56	0.65

ろ過水毎日検査結果

（採水場所：ろ過池2）

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気温（℃）		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
		最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	−2.0	3.5	3.0	−2.0
		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
水温（℃）		最大値	13.1	16.1	19.9	20.5	21.6	21.4	19.7	17.9	15.2	11.5	8.4	9.9	21.6
		最小値	8.7	13.1	16.1	16.8	19.4	19.5	18.2	15.2	11.2	8.0	7.7	7.6	7.6
		平均値	10.8	14.4	18.2	19.4	20.4	20.5	18.9	17.1	13.0	9.7	8.0	8.9	14.9
色度（度）		最大値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		最小値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		平均値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度（度）		最大値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		最小値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		平均値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
味		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
アルカリ度（mg/L）		最大値	18.1	19.2	23.1	23.2	18.7	18.3	20.1	21.4	20.9	17.5	19.0	18.9	23.2
		最小値	16.8	16.9	19.0	14.1	14.5	15.4	17.3	18.2	16.4	16.2	17.0	17.3	14.1
		平均値	17.4	18.2	21.2	19.3	16.6	17.1	18.5	19.3	18.4	17.0	17.8	18.2	18.2
電気伝導率（μS/cm）		最大値	71.0	72.3	78.1	79.1	65.6	65.4	68.6	73.8	74.2	68.5	71.4	73.0	79.1
		最小値	66.7	66.8	71.5	57.3	57.1	59.8	62.8	66.7	65.3	64.2	66.0	67.3	57.1
		平均値	69.0	69.9	75.6	70.4	61.0	63.0	66.2	69.4	69.2	66.1	69.2	70.7	68.3
pH値	電極法	最大値	7.84	7.82	7.84	7.96	7.98	7.79	7.75	7.79	7.86	7.80	7.78	7.78	7.98
		最小値	7.69	7.61	7.66	7.58	7.59	7.58	7.61	7.57	7.59	7.57	7.61	7.63	7.57
		平均値	7.77	7.73	7.74	7.76	7.71	7.70	7.68	7.66	7.71	7.68	7.68	7.70	7.71
	比色法	最大値	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
		最小値	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9
		平均値	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
残留塩素（mg/L）		最大値	0.66	0.68	0.72	0.79	0.74	0.77	0.78	0.80	0.75	0.75	0.68	0.71	0.80
		最小値	0.49	0.47	0.53	0.54	0.56	0.57	0.60	0.57	0.59	0.49	0.54	0.45	0.45
		平均値	0.57	0.57	0.62	0.65	0.63	0.66	0.68	0.66	0.66	0.63	0.59	0.62	0.63

浄水全項目検査結果

（浄水：中田井浄水場）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		3	8	5	3	4	3
採水時刻		11:40	11:30	9:30	11:30	10:50	13:10
天候	前日	晴	晴	雨	晴	晴	雨
	当日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
気温	(℃)	24.5	21.3	25.2	24.4	29.9	24.5
水温	(℃)	9.2	13.3	16.3	20.1	19.9	21.2
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.27	0.26	0.21	0.19	0.21	0.27
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.06	0.09	0.09	0.13	0.11	0.18
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0021	0.0092	0.0122	0.0210	0.0234	0.0280
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	<0.003	0.003	0.020	0.009	0.014
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0003	<0.0001	<0.0001	0.0003	0.0002	0.0003
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0033	0.0102	0.0140	0.0247	0.0262	0.0310
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003	<0.003	0.009	0.016	0.009	0.004
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0009	0.0010	0.0018	0.0034	0.0026	0.0027
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.12	0.12	0.19	0.15	0.11
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.82	4.00	4.85	4.75	4.04	4.43
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	4.45	4.93	4.75	4.36	4.36	4.64
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	22.4	21.3	21.6	23.5	14.8	17.4
蒸発残留物	(mg/L)	49	67	38	39	46	78
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	電極法	7.76	7.75	7.63	7.81	7.75	7.72
	比色法	7.0	7.0	7.1	7.3	7.1	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.54	0.63	0.57	0.53	0.60	0.72
電気伝導率	(μS/cm)	70.2	69.6	73.2	76.2	57.4	60.7

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	5	3	4	2	7			
14:30	11:00	10:30	11:30	11:30	11:30	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	曇			
晴	雨	曇	晴	晴	曇	値	値	値
21.7	18.5	11.5	15.5	7.5	14.4	29.9	7.5	19.9
19.4	17.9	15.5	11.1	7.8	9.7	21.2	7.8	15.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.26	0.26	0.27	0.26	0.25	0.27	0.27	0.19	0.25
<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.16	0.10	0.08	0.08	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
0.0106	0.0178	0.0128	0.0087	0.0130	0.0066	0.0280	0.0021	0.0138
<0.003	0.005	<0.003	0.010	0.004	0.003	0.020	<0.003	0.006
0.0001	0.0004	0.0003	0.0003	0.0003	0.0002	0.0004	<0.0001	0.0002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0133	0.0202	0.0164	0.0119	0.0163	0.0087	0.0310	0.0033	0.0164
<0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	<0.003	0.016	<0.003	0.004
0.0026	0.0020	0.0033	0.0029	0.0030	0.0019	0.0034	0.0009	0.0023
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.13	0.18	0.09	0.07	0.06	0.12	0.19	0.06	0.12
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.23	4.01	4.61	3.98	3.81	3.81	4.85	3.81	4.20
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.49	4.89	4.30	4.48	4.69	4.94	4.94	4.30	4.61
19.4	20.9	22.7	20.5	21.3	22.4	23.5	14.8	20.7
62	34	44	62	46	70	78	34	53
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
7.69	7.50	7.62	7.67	7.66	7.62	7.81	7.50	7.68
7.0	7.1	7.0	7.2	7.1	7.1	7.3	7.0	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.66	0.70	0.54	0.66	0.60	0.53	0.72	0.53	0.61
63.4	68.3	69.8	66.6	68.9	69.8	76.2	57.4	67.8

処 理 過 程 別 検 査 結 果

（採水場所:浄水池）

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水月日	15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15			
採水時刻	10:40	11:00	11:00	11:30	11:00	10:40	11:10	9:00	10:50	10:50	11:30	13:15			
天候	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	13.6	22.9	24.5	30.1	26.4	23.2	18.9	15.8	10.5	8.7	10.5	8.4	30.1	8.4	17.8
水温	10.4	14.8	18.5	20.2	20.3	20.2	19.0	17.1	14.1	10.1	8.1	9.2	20.3	8.1	15.2
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素	0.27	0.22	0.20	0.21	0.21	0.27	0.26	0.25	0.20	0.24	0.29	0.26	0.29	0.20	0.24
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸	<0.06	0.07	0.10	0.12	0.15	0.17	0.07	0.10	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.09
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン	4.71	4.89	4.49	4.86	4.62	4.63	4.23	4.38	4.37	4.23	4.44	4.97	4.97	4.23	4.57
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値 電極法	7.71	7.66	7.77	7.93	7.69	7.67	7.66	7.68	7.64	7.62	7.66	7.63	7.93	7.62	7.69
pH値 比色法	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルカリ度	17.2	18.0	21.6	21.4	15.3	15.9	18.5	19.2	20.5	16.7	18.1	17.9	21.6	15.3	18.4
電気伝導率	71.1	71.3	76.4	77.0	60.3	64.6	65.8	69.8	71.9	66.2	71.1	70.3	77.0	60.3	69.7
残留塩素	0.64	0.58	0.58	0.63	0.64	0.64	0.59	0.62	0.55	0.65	0.59	0.62	0.65	0.55	0.61

浄 水 毎 日 検 査 結 果

（採水場所：浄水池）

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気温（℃）		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
		最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	−2.0	3.5	3.0	−2.0
		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
水温（℃）		最大値	13.0	16.2	20.1	20.7	21.9	21.5	19.9	18.3	15.4	9.0	6.9	9.7	21.9
		最小値	8.8	12.9	15.9	17.0	19.8	19.6	18.5	15.4	11.6	6.4	6.5	7.1	6.4
		平均値	10.8	14.3	18.2	19.4	20.6	20.6	19.1	17.3	13.3	7.4	6.7	8.4	14.7
色度（度）		最大値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		最小値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		平均値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度（度）		最大値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		最小値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		平均値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
味		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
アルカリ度（mg/L）		最大値	18.2	19.3	23.3	23.3	19.0	18.7	20.2	21.3	20.7	17.5	19.0	19.1	23.3
		最小値	16.8	16.4	19.0	14.5	14.7	15.6	17.4	18.1	16.6	16.5	17.1	17.3	14.5
		平均値	17.5	18.1	21.1	19.3	16.6	17.2	18.6	19.3	18.4	17.0	17.8	18.1	18.3
電気伝導率（μS/cm）		最大値	71.1	71.8	77.5	78.7	65.5	65.2	68.3	73.6	74.3	67.9	71.4	72.9	78.7
		最小値	66.0	67.2	71.4	57.4	57.3	60.1	62.8	66.7	65.8	64.9	65.7	66.9	57.3
		平均値	68.8	69.6	75.3	70.4	60.9	62.7	65.8	69.4	69.3	66.1	69.2	70.7	68.2
pH値	電極法	最大値	7.83	7.87	7.89	7.97	7.96	7.82	7.79	7.81	7.86	7.78	7.77	7.77	7.97
		最小値	7.73	7.61	7.65	7.65	7.55	7.65	7.63	7.58	7.64	7.62	7.57	7.60	7.55
		平均値	7.77	7.74	7.76	7.78	7.71	7.72	7.70	7.68	7.71	7.68	7.68	7.69	7.72
	比色法	最大値	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
		最小値	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9
		平均値	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
残留塩素（mg/L）		最大値	0.67	0.63	0.68	0.67	0.68	0.67	0.68	0.68	0.71	0.73	0.64	0.66	0.73
		最小値	0.51	0.51	0.48	0.54	0.52	0.54	0.57	0.56	0.52	0.54	0.51	0.52	0.48
		平均値	0.58	0.57	0.58	0.60	0.58	0.61	0.63	0.61	0.58	0.59	0.57	0.59	0.59

浄水池（地下）（更新前）

処 理 過 程 別 検 査 結 果

（採水場所：中曽根中区配水池系給水栓）

項目＼月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水月日		15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15			
採水時刻		10:40	11:00	11:00	11:30	11:00	10:40	11:10	9:00	10:50	10:50	11:30	13:15			
天候		晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温		13.6	22.9	24.5	30.1	26.4	23.2	18.9	15.8	10.5	8.7	10.5	8.4	30.1	8.4	17.8
水温		12.0	17.2	19.5	22.0	24.0	22.0	20.0	17.6	14.4	11.1	8.8	11.1	24.0	8.8	16.6
一般細菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素		0.29	0.23	0.19	0.20	0.20	0.27	0.27	0.24	0.21	0.27	0.27	0.25	0.29	0.19	0.24
亜硝酸態窒素		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸		0.06	0.08	0.10	0.14	0.17	0.18	0.11	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
鉄及びその化合物		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物		<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001
塩化物イオン		4.63	4.85	4.85	4.97	4.73	4.83	4.47	4.47	4.71	4.69	4.74	4.65	4.97	4.47	4.72
有機物（全有機炭素（TOC）の量）		0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.74	7.68	7.69	7.83	7.61	7.73	7.71	7.66	7.66	7.63	7.64	7.64	7.83	7.61	7.69
	比色法	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルカリ度		17.2	18.2	21.2	21.8	15.3	16.6	17.9	18.7	20.8	16.5	18.2	17.9	21.8	15.3	18.4
電気伝導率		71.0	71.6	77.1	78.8	60.4	64.3	65.8	69.6	72.4	67.1	70.5	72.6	78.8	60.4	70.1
残留塩素		0.58	0.50	0.46	0.38	0.38	0.42	0.45	0.48	0.47	0.51	0.52	0.55	0.58	0.38	0.48

配 水 毎 日 検 査 結 果

（採水場所：中曽根中区配水池系給水栓）

項目		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気温（℃）		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
		最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	−2.0	3.5	3.0	−2.0
		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
水温（℃）		最大値	15.4	19.1	21.1	22.4	23.9	22.8	21.4	19.0	15.7	11.9	9.9	12.3	23.9
		最小値	11.1	15.0	15.8	20.4	22.6	21.5	19.1	15.8	11.9	8.5	8.4	9.5	8.4
		平均値	12.6	16.9	19.6	21.4	23.2	22.1	20.1	17.8	13.6	10.4	9.3	10.9	16.5
色度（度）		最大値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		最小値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		平均値	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度（度）		最大値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		最小値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		平均値	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
味		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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		最大値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		最小値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
アルカリ度（mg/L）		最大値	18.7	19.6	23.0	22.9	18.5	18.4	20.9	21.2	20.9	17.8	19.2	18.6	23.0
		最小値	16.8	17.1	19.0	14.6	14.5	15.9	17.5	18.2	16.9	16.5	17.0	17.3	14.5
		平均値	17.5	18.1	21.0	19.8	16.6	17.3	18.6	19.3	18.7	17.1	17.8	18.1	18.3
電気伝導率（μS/cm）		最大値	70.6	71.9	77.1	78.6	65.2	65.1	68.3	72.9	74.1	67.5	70.9	73.3	78.6
		最小値	64.4	66.7	69.5	58.7	55.9	60.0	62.6	65.5	65.1	64.4	65.5	65.8	55.9
		平均値	69.0	69.6	74.3	71.4	60.3	62.7	65.2	68.5	69.4	65.5	68.3	70.3	67.9
pH値	電極法	最大値	7.78	7.82	7.80	7.89	7.81	7.80	7.78	7.77	7.83	7.77	7.74	7.75	7.89
		最小値	7.68	7.59	7.61	7.64	7.60	7.65	7.65	7.63	7.62	7.64	7.63	7.64	7.59
		平均値	7.73	7.67	7.71	7.76	7.70	7.72	7.72	7.69	7.71	7.69	7.69	7.70	7.71
	比色法	最大値	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
		最小値	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9
		平均値	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
残留塩素（mg/L）		最大値	0.54	0.49	0.45	0.46	0.43	0.45	0.48	0.51	0.55	0.60	0.55	0.54	0.60
		最小値	0.46	0.42	0.37	0.40	0.37	0.37	0.40	0.42	0.44	0.49	0.48	0.47	0.37
		平均値	0.51	0.47	0.41	0.42	0.40	0.41	0.44	0.46	0.47	0.52	0.51	0.51	0.46

排水池排出水試験結果

採水地点	中田井浄水場 排水池（No．1 排出水口）														
採水月日	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	6	11	4	8	6	3	8	11	3	12	4	8			
採水時刻	10:00	16:10	16:10	16:00	17:00	16:00	15:45	16:05	9:00	16:00	14:15	16:20			
天候	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇			
水温 (℃)	11.9	16.1	20.1	21.4	27.2	21.9	20.0	17.5	13.0	9.5	8.7	16.2	27.2	8.7	17.0
pH 値	7.48	7.42	7.25	7.58	7.35	7.49	7.66	7.46	7.06	7.39	8.10	7.51	8.10	7.06	7.48
全鉄 (mg/L)	0.03	0.12	0.01	0.07	0.14	0.07	0.30	0.05	0.06	0.12	0.24	0.11	0.30	0.01	0.11
溶解性鉄 (mg/L)	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.05	0.02	<0.01	0.05	<0.01	0.01
全マンガン (mg/L)	0.060	0.090	0.273	0.120	0.785	0.275	0.128	0.265	0.308	0.838	0.120	0.078	0.838	0.060	0.278
溶解性マンガン (mg/L)	0.040	0.028	0.231	0.054	0.602	0.144	0.097	0.208	0.287	0.561	0.078	0.018	0.602	0.018	0.196
浮遊物質（SS） (mg/L)	6	10	5	9	3	14	12	2	7	7	20	7	20	2	8
大腸菌群 (100ml中)	(−)	陽性(33)	陽性(350)	陽性(240)	陽性(26)	陽性(7.8)	陽性(350)	陽性(240)	陽性(≧2400)	(−)	(−)	(−)	陽性(≧2400)	(−)	陽性(300)
電気伝導率 (μS/cm)	79.2	81.2	81.6	88.4	68.9	76.5	79.8	72.8	83.4	70.8	104	74.9	104	68.9	80.1
全窒素 (mg/L)	0.41	0.30	0.47	0.47	0.56	0.54	0.41	0.22	0.16	0.70	0.76	0.43	0.76	0.16	0.45
全燐 (mg/L)	0.001	<0.001	0.007	0.005	0.003	0.012	0.012	0.002	0.003	0.004	0.019	0.003	0.019	<0.001	0.006
水銀 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
銅 (mg/L)	0.004	0.003	<0.001	0.002	0.003	0.005	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.005	<0.001	0.002
亜鉛 (mg/L)	0.004	0.003	0.002	0.010	0.005	0.008	0.007	0.063	0.011	0.008	0.021	0.004	0.063	0.002	0.012
総クロム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	0.0004	<0.0001	0.0001	0.0006	<0.0001	0.0004	<0.0001	0.0006	<0.0001	0.0002
カドミウム (mg/L)	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001
COD (mg/L)	0.9	1.0	1.1	0.9	0.7	1.6	1.3	1.4	1.2	0.7	2.9	1.2	2.9	0.7	1.2
ヒ素 (mg/L)	<0.0001	0.0006	0.0002	0.0006	0.0009	<0.0001	0.0010	0.0009	0.0004	<0.0001	0.0006	0.0005	0.0010	<0.0001	0.0005
セレン (mg/L)	<0.0001	0.0007	0.0005	0.0019	0.0004	0.0010	0.0010	0.0013	0.0020	<0.0001	0.0010	<0.0001	0.0020	<0.0001	0.0008
アルミニウム (mg/L)	1.29	3.25	1.89	2.30	0.59	3.86	1.72	1.84	1.77	0.94	4.21	4.11	4.21	0.59	2.31
フッ素 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.06	<0.05	0.06	<0.05	<0.05

４. 給　水　栓　水

4. 給　水　栓　水

給水栓水　全項目検査･水質管理目標設定項目検査地点

全項目検査

No.	採　水　地　点	種　別	備　考
1	豊　岡　小　学　校	給 水 栓 水	
2	川之江公民館二名分館	給 水 栓 水	
3	川　滝　公　民　館	給 水 栓 水	

水質管理目標設定項目検査

No.	採　水　地　点	種　別	備　考
1	豊　岡　小　学　校	給 水 栓 水	

給水栓水　毎月検査地点

No.	採　水　地　点	No.	採　水　地　点
1	長　田　地　区	11	東　金　川　地　区
2	五　良　野　地　区	12	金　田　地　区
3	山　田　地　区	13	中　組　上　地　区
4	中　之　庄　地　区	14	葱　尾　地　区
5	伊予三島運動公園	15	七　田　地　区
6	平　木　地　区	16	下　川　地　区
7	妻　鳥　地　区	17	切　山　地　区
8	三　角　寺　地　区	18	石　ノ　口　地　区
9	山　口　地　区	19	山　田　井　地　区
10	西　金　川　地　区	20	東　町　地　区

給 水 栓 水 全 項 目 検 査 結 果

（給水栓水：豊岡小学校）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		3	8	5	3	4	3
採水時刻		9:25	9:25	14:30	9:45	11:20	9:10
天候	前日	晴	晴	雨	晴	晴	雨
	当日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
気温	(℃)	17.1	20.1	25.1	23.9	30.9	23.0
水温	(℃)	11.8	18.1	20.4	21.6	27.2	24.5
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.28	0.23	0.21	0.20	0.22	0.30
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.06	0.09	0.09	0.13	0.12	0.19
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	0.004	0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0031	0.0125	0.0155	0.0284	0.0315	0.0409
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.004	0.003	0.003	<0.003	0.005
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0004	<0.0001	0.0002	0.0005	0.0004	0.0004
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0049	0.0143	0.0183	0.0333	0.0357	0.0458
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.006	0.007	0.009	0.014	0.013	0.016
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0014	0.0018	0.0026	0.0044	0.0038	0.0045
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.10	0.11	0.14	0.16	0.14
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.83	3.93	4.86	4.81	4.04	4.53
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	4.40	4.61	4.88	4.78	4.80	4.94
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	22.5	21.2	21.5	23.7	14.8	17.7
蒸発残留物	(mg/L)	36	62	42	56	43	50
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	電極法	7.72	7.76	7.70	7.78	7.73	7.81
	比色法	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.44	0.54	0.35	0.38	0.32	0.37
電気伝導率	(μS/cm)	70.3	69.3	72.9	78.1	59.0	63.1

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	5	3	4	2	7			
9:40	9:10	9:40	9:40	11:00	9:30	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	曇			
晴	雨	曇	晴	晴	曇	値	値	値
19.1	17.3	10.8	10.9	7.3	15.2	30.9	7.3	18.4
21.0	15.8	13.1	9.1	8.1	9.8	27.2	8.1	16.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	0.0002	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.27	0.25	0.23	0.26	0.25	0.30	0.30	0.20	0.25
<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	<0.05
<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.14	0.10	0.08	0.07	0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002
0.0157	0.0246	0.0173	0.0123	0.0197	0.0095	0.0409	0.0031	0.0193
<0.003	0.003	<0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	<0.003	0.003
0.0002	0.0006	0.0004	0.0004	0.0005	0.0003	0.0006	<0.0001	0.0004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0191	0.0284	0.0220	0.0164	0.0246	0.0124	0.0458	0.0049	0.0229
0.012	0.005	0.004	0.008	0.005	<0.003	0.016	<0.003	0.008
0.0032	0.0032	0.0043	0.0037	0.0044	0.0026	0.0045	0.0014	0.0033
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
0.12	0.16	0.07	0.06	0.07	0.16	0.16	0.06	0.11
0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
4.07	4.43	4.71	4.02	3.67	3.76	4.86	3.67	4.22
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.52	4.53	4.68	5.23	4.51	4.87	5.23	4.40	4.73
18.8	20.9	22.9	20.5	21.2	23.3	23.7	14.8	20.8
66	38	40	61	34	75	75	34	50
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4
7.76	7.60	7.68	7.69	7.62	7.64	7.81	7.60	7.71
7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.45	0.38	0.42	0.47	0.48	0.48	0.54	0.32	0.42
64.1	69.2	71.7	67.4	68.9	71.2	78.1	59.0	68.8

給 水 栓 水 全 項 目 検 査 結 果

（給水栓水:川之江公民館　二名分館）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		3	8	5	3	4	3
採水時刻		11:30	10:10	15:20	10:30	9:40	11:30
天候	前日	晴	晴	雨	晴	晴	雨
	当日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
気温	(℃)	22.5	21.7	25.5	24.4	31.2	23.1
水温	(℃)	14.6	20.1	22.5	23.3	30.2	25.0
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0008	0.0009	0.0007	0.0010	0.0010	0.0009
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.27	0.24	0.21	0.19	0.23	0.27
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.06	0.09	0.10	0.13	0.12	0.19
クロロ酢酸	(mg/L)	0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0029	0.0143	0.0177	0.0251	0.0400	0.0384
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003	0.004	0.003	<0.003	0.004	0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0004	<0.0001	0.0002	0.0005	0.0004	0.0004
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0049	0.0164	0.0207	0.0301	0.0444	0.0429
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.006	0.008	0.009	0.014	0.013	0.016
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0016	0.0021	0.0028	0.0045	0.0040	0.0041
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.14	0.09	0.16	0.19	0.15
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02
銅及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.73	3.94	4.92	4.72	4.08	4.75
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	4.42	4.75	4.90	4.72	4.88	4.88
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	22.4	21.3	21.4	23.6	14.9	17.6
蒸発残留物	(mg/L)	55	72	37	49	51	77
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	電極法	7.74	7.79	7.75	7.86	7.71	7.81
	比色法	7.1	7.0	7.1	7.2	7.1	7.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.41	0.40	0.36	0.36	0.39	0.31
電気伝導率	(μS/cm)	71.2	69.3	73.5	78.8	59.2	64.2

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	5	3	4	2	7			
14:00	10:30	11:40	11:00	10:20	11:00	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	曇			
晴	雨	曇	晴	晴	曇	値	値	値
24.2	17.5	13.2	13.3	5.3	16.6	31.2	5.3	19.9
22.6	18.6	15.1	11.9	9.1	12.6	30.2	9.1	18.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
0.0010	0.0011	<0.0001	0.0008	0.0007	0.0022	0.0022	<0.0001	0.0009
<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.25	0.29	0.21	0.26	0.24	0.29	0.29	0.19	0.25
<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.13	0.11	0.09	0.07	0.06	0.06	0.19	0.06	0.10
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
0.0178	0.0262	0.0195	0.0131	0.0213	0.0110	0.0400	0.0029	0.0206
<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	<0.003	<0.003
0.0002	0.0006	0.0005	0.0004	0.0005	0.0004	0.0006	<0.0001	0.0004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0214	0.0291	0.0244	0.0173	0.0261	0.0142	0.0444	0.0049	0.0243
0.012	0.005	0.004	0.009	0.005	<0.003	0.016	<0.003	0.008
0.0034	0.0023	0.0044	0.0038	0.0043	0.0028	0.0045	0.0016	0.0033
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.002	0.004	0.003	<0.001	<0.001	0.003	0.005	<0.001	0.002
0.09	0.14	0.09	0.11	0.08	0.14	0.19	0.08	0.12
<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.08	0.08	<0.01	0.02
<0.001	0.001	0.004	0.001	<0.001	0.003	0.004	<0.001	0.001
4.09	4.38	4.68	4.04	3.67	3.73	4.92	3.67	4.23
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
4.39	5.44	4.62	5.13	4.64	4.93	5.44	4.39	4.81
19.1	20.8	23.2	20.5	21.9	23.6	23.6	14.9	20.9
58	32	45	48	35	48	77	32	51
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4
7.84	7.68	7.72	7.69	7.57	7.63	7.86	7.57	7.73
7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.42	0.41	0.44	0.46	0.41	0.37	0.46	0.31	0.40
64.0	67.5	71.9	67.9	69.0	71.8	78.8	59.2	69.0

給 水 栓 水 全 項 目 検 査 結 果

（給水栓水:川滝公民館）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		3	8	5	3	4	3
採水時刻		13:25	10:45	16:00	11:00	9:10	12:00
天候	前日	晴	晴	雨	晴	晴	雨
	当日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
気温	(℃)	20.3	23.5	27.3	25.6	29.7	23.5
水温	(℃)	15.7	17.4	21.3	22.6	25.8	20.1
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.27	0.23	0.21	0.19	0.22	0.30
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	(mg/L)	0.06	0.09	0.10	0.12	0.13	0.20
クロロ酢酸	(mg/L)	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	0.0010	0.0156	0.0182	0.0256	0.0350	0.0417
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0004	<0.0001	0.0002	0.0005	0.0004	0.0004
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0032	0.0178	0.0213	0.0306	0.0392	0.0464
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.007	0.008	<0.003	0.014	0.013	0.017
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0018	0.0022	0.0029	0.0045	0.0038	0.0043
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.07	0.11	0.22	0.10	0.17	0.18
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.91	3.95	4.92	4.80	4.09	4.70
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	4.44	4.75	4.93	4.68	4.88	5.02
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	22.5	20.9	21.3	23.6	15.4	17.7
蒸発残留物	(mg/L)	51	50	45	40	65	60
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.3	0.8	0.3	0.4	0.4	0.4
pH値	電極法	7.72	7.76	7.74	7.85	7.76	7.87
	比色法	7.1	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.41	0.44	0.33	0.34	0.26	0.34
電気伝導率	(μS/cm)	71.3	69.2	71.9	78.4	59.1	78.1

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	5	2	4	2	7			
11:10	11:00	10:30	10:20	9:50	11:30	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	曇			
晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
21.1	20.7	15.0	12.7	6.2	15.8	29.7	6.2	20.1
20.0	16.7	13.2	11.3	6.8	12.7	25.8	6.8	17.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
<0.0001	0.0002	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.25	0.27	0.21	0.25	0.25	0.28	0.30	0.19	0.24
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.14	0.12	0.09	0.08	0.06	<0.06	0.20	<0.06	0.10
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
0.0179	0.0269	0.0191	0.0126	0.0222	0.0115	0.0417	0.0010	0.0206
<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003
0.0002	0.0006	0.0005	0.0004	0.0005	0.0004	0.0006	<0.0001	0.0004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0214	0.0310	0.0244	0.0167	0.0272	0.0148	0.0464	0.0032	0.0245
0.012	0.005	0.003	0.009	<0.003	<0.003	0.017	<0.003	0.008
0.0033	0.0035	0.0048	0.0037	0.0045	0.0029	0.0048	0.0018	0.0035
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.005	0.005	<0.001	0.001
0.10	0.16	0.08	0.09	0.09	0.12	0.22	0.07	0.12
0.03	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001
4.11	4.30	4.74	4.07	3.74	3.63	4.92	3.63	4.25
0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
4.41	5.44	4.68	5.22	4.80	4.83	5.44	4.41	4.84
19.1	20.7	23.9	20.5	22.0	22.8	23.9	15.4	20.9
44	48	62	40	39	65	65	39	51
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.3	0.4
7.81	7.60	7.62	7.70	7.53	7.64	7.87	7.53	7.72
7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.0	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.43	0.45	0.46	0.49	0.53	0.38	0.53	0.26	0.41
68.3	69.1	72.2	67.7	68.9	72.2	78.4	59.1	70.5

給水栓水毎月検査結果

採水場所		長田地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻		10:45	10:40	9:40	10:40	10:35	10:40	10:40	10:45	10:40	11:05	10:50	11:00			
天候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)		18.5	21.3	22.0	26.6	26.7	23.6	20.1	17.8	11.4	5.2	6.8	9.6	26.7	5.2	17.5
水温 (℃)		14.7	19.2	21.2	23.1	25.9	23.1	21.1	18.1	14.5	9.7	9.9	9.5	25.9	9.5	17.5
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.25	0.22	0.19	0.25	0.21	0.26	0.26	0.22	0.28	0.26	0.25	0.26	0.28	0.19	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.08	0.10	0.14	0.17	0.14	0.11	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.64	4.81	4.85	6.49	4.83	4.58	4.40	4.47	4.60	5.03	4.45	4.84	6.49	4.40	4.83
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.75	7.79	7.80	7.89	7.75	7.74	7.71	7.64	7.69	7.64	7.68	7.71	7.89	7.64	7.73
	比色法	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.7	71.6	76.1	69.4	62.2	61.5	65.8	70.0	73.5	67.8	71.5	71.5	76.1	61.5	69.2
残留塩素 (mg/L)		0.51	0.42	0.38	0.41	0.42	0.37	0.41	0.48	0.42	0.48	0.45	0.47	0.51	0.37	0.44

給水栓水毎月検査結果

採水場所	五良野地区														
月 / 検査項目	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日	20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻	11:00	10:50	9:30	10:50	10:50	10:50	10:50	10:55	10:50	11:15	11:10	11:10			
天候	雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)	17.4	22.7	22.3	25.7	27.3	23.0	18.9	17.9	11.0	3.7	6.6	10.3	27.3	3.7	17.2
水温 (℃)	14.5	19.0	21.4	23.5	26.1	23.2	20.8	18.1	14.5	9.3	9.6	10.6	26.1	9.3	17.6
一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)	0.28	0.23	0.21	0.25	0.21	0.26	0.26	0.23	0.23	0.25	0.26	0.25	0.28	0.21	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)	0.07	0.08	0.09	0.13	0.20	0.15	0.14	0.10	0.10	0.06	<0.06	<0.06	0.20	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	4.79	4.87	5.22	6.53	4.84	4.78	4.59	4.47	4.68	4.76	4.57	4.89	6.53	4.47	4.92
TOC (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値 電極法	7.72	7.78	7.81	7.95	7.76	7.81	7.72	7.62	7.76	7.66	7.70	7.70	7.95	7.62	7.75
pH値 比色法	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)	70.8	71.5	76.1	72.1	62.4	63.1	66.7	69.8	73.6	67.7	72.1	72.1	76.1	62.4	69.8
残留塩素 (mg/L)	0.28	0.30	0.32	0.29	0.29	0.30	0.41	0.41	0.32	0.36	0.46	0.47	0.47	0.28	0.35

給水栓水毎月検査結果

採水場所	山田地区														
検査項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日	20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻	11:15	11:10	9:10	11:00	11:10	11:05	11:00	11:10	11:00	11:30	11:30	11:20			
天候	雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)	18.0	23.2	22.8	25.4	27.9	23.9	18.7	17.9	11.5	3.2	6.9	11.1	27.9	3.2	17.5
水温 (℃)	13.3	17.2	20.1	20.5	24.3	22.6	20.7	18.1	14.7	10.0	9.0	9.8	24.3	9.0	16.7
一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)	0.27	0.23	0.19	0.25	0.20	0.30	0.27	0.23	0.34	0.26	0.24	0.29	0.34	0.19	0.26
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)	0.06	0.08	0.10	0.15	0.17	0.13	0.11	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	4.75	4.78	4.66	6.37	4.69	4.62	4.37	4.58	4.48	4.59	4.32	5.07	6.37	4.32	4.77
TOC (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値 電極法	7.76	7.72	7.74	7.82	7.68	7.72	7.74	7.67	7.68	7.61	7.64	7.71	7.82	7.61	7.71
pH値 比色法	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)	69.4	71.3	74.7	69.6	61.8	62.1	65.8	70.0	73.2	67.5	71.2	71.6	74.7	61.8	69.0
残留塩素 (mg/L)	0.58	0.49	0.45	0.44	0.37	0.47	0.45	0.42	0.51	0.54	0.60	0.59	0.60	0.37	0.49

給水栓水毎月検査結果

採水場所		中之庄地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻		10:10	10:10	10:15	10:00	10:05	10:10	10:10	10:15	10:10	10:35	9:40	10:15			
天候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)		18.8	21.3	21.4	27.5	28.6	23.1	19.4	17.8	9.8	4.5	6.7	10.0	28.6	4.5	17.4
水温 (℃)		19.9	25.5	27.7	26.0	33.3	26.8	25.1	21.5	17.3	10.7	11.4	14.8	33.3	10.7	21.7
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.28	0.22	0.18	0.25	0.21	0.28	0.26	0.25	0.30	0.25	0.26	0.28	0.30	0.18	0.25
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.08	0.10	0.15	0.16	0.14	0.12	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.70	4.79	4.57	6.04	4.68	4.68	4.42	4.49	4.58	4.75	4.30	4.54	6.04	4.30	4.71
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.75	7.75	7.74	7.75	7.75	7.73	7.78	7.65	7.68	7.53	7.68	7.70	7.78	7.53	7.71
	比色法	7.0	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.7	71.7	75.4	66.7	62.1	62.1	66.2	69.9	73.7	67.8	71.0	72.9	75.4	62.1	69.1
残留塩素 (mg/L)		0.48	0.42	0.49	0.59	0.41	0.46	0.48	0.47	0.45	0.44	0.56	0.56	0.59	0.41	0.48

給水栓水毎月検査結果

採水場所		伊予三島運動公園														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻		10:25	10:20	10:00	10:15	10:15	10:20	10:20	10:25	10:20	10:45	9:50	10:25			
天候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)		16.9	22.0	21.3	26.0	27.2	23.6	19.6	17.4	10.6	4.4	7.0	10.6	27.2	4.4	17.2
水温 (℃)		18.0	18.3	20.7	22.2	25.5	24.0	22.0	19.5	16.6	12.3	11.2	12.0	25.5	11.2	18.5
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.25	0.23	0.19	0.25	0.21	0.27	0.26	0.21	0.28	0.25	0.25	0.25	0.28	0.19	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.08	0.10	0.14	0.17	0.15	0.11	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.61	4.85	4.81	6.30	4.71	4.56	4.43	4.48	4.63	4.85	4.49	5.00	6.30	4.43	4.81
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.75	7.78	7.78	7.82	7.69	7.76	7.72	7.65	7.69	7.62	7.66	7.69	7.82	7.62	7.72
	比色法	7.0	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.7	71.5	75.7	68.5	61.8	62.3	65.8	70.0	73.0	67.8	71.6	72.4	75.7	61.8	69.2
残留塩素 (mg/L)		0.49	0.40	0.38	0.56	0.43	0.47	0.41	0.53	0.41	0.50	0.46	0.56	0.56	0.38	0.47

給水栓水毎月検査結果

採水場所		平木地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻		9:15	9:15	10:55	9:25	9:20	9:30	9:20	9:30	9:30	9:50	9:10	9:30			
天候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)		18.0	19.8	22.7	25.0	29.0	21.9	18.2	18.3	9.5	2.8	5.3	9.7	29.0	2.8	16.7
水温 (℃)		14.0	18.6	21.2	22.7	25.3	22.9	20.8	18.1	14.7	9.8	9.8	10.5	25.3	9.8	17.4
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.26	0.26	0.20	0.24	0.20	0.27	0.28	0.21	0.32	0.27	0.28	0.22	0.32	0.20	0.25
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.07	0.08	0.10	0.14	0.20	0.16	0.13	0.09	0.10	0.06	<0.06	<0.06	0.20	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.68	4.85	4.97	6.25	4.79	4.66	4.59	4.42	4.59	5.39	4.53	4.88	6.25	4.42	4.88
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.77	7.64	7.90	7.82	7.76	7.76	7.82	7.66	7.69	7.58	7.69	7.72	7.90	7.58	7.73
	比色法	7.0	7.0	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.9	71.3	74.9	70.9	61.3	62.6	66.0	68.9	71.2	67.1	71.0	69.5	74.9	61.3	68.7
残留塩素 (mg/L)		0.47	0.40	0.38	0.39	0.31	0.37	0.41	0.38	0.38	0.39	0.44	0.60	0.60	0.31	0.41

給水栓水毎月検査結果

採水場所		妻鳥地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻		9:40	9:40	10:30	9:45	9:45	9:55	9:40	10:00	9:50	10:10	9:30	9:50			
天候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)		17.7	20.5	22.3	27.0	28.2	23.1	17.7	17.6	10.3	3.6	6.8	9.9	28.2	3.6	17.1
水温 (℃)		14.1	18.5	21.2	22.5	25.0	23.1	20.7	18.5	15.2	10.8	10.3	11.0	25.0	10.3	17.6
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.26	0.22	0.18	0.25	0.21	0.30	0.26	0.21	0.24	0.29	0.26	0.31	0.31	0.18	0.25
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.08	0.10	0.16	0.17	0.15	0.12	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.70	4.78	4.64	6.34	4.82	4.62	4.39	4.41	4.54	4.89	4.48	5.05	6.34	4.39	4.81
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.77	7.77	7.74	7.82	7.73	7.73	7.76	7.68	7.68	7.61	7.62	7.68	7.82	7.61	7.72
	比色法	7.0	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.8	71.6	74.6	69.1	61.8	61.5	65.9	70.1	73.1	67.5	71.3	71.2	74.6	61.5	69.0
残留塩素 (mg/L)		0.22	0.41	0.46	0.45	0.41	0.45	0.36	0.52	0.45	0.45	0.49	0.55	0.55	0.22	0.44

給水栓水毎月検査結果

採水場所	三角寺地区														
検査項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日	21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22			
採水時刻	9:25	9:20	9:30	9:50	9:25	9:50	9:50	9:50	10:30	9:40	9:20	9:30			
天候	曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴			
気温 (℃)	9.6	19.8	21.0	26.5	23.5	19.9	19.9	15.4	12.3	2.3	4.5	9.1	26.5	2.3	15.3
水温 (℃)	14.1	18.6	20.5	24.0	24.6	21.5	18.6	16.4	9.8	8.2	8.9	11.2	24.6	8.2	16.4
一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)	0.28	0.23	0.21	0.25	0.28	0.27	0.34	0.22	0.20	0.25	0.25	0.30	0.34	0.20	0.26
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)	0.08	0.08	0.13	0.17	0.24	0.23	0.18	0.14	0.16	0.11	0.10	0.11	0.24	0.08	0.14
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	4.67	4.87	4.99	5.95	5.04	4.92	4.46	4.58	4.67	5.09	4.66	5.23	5.95	4.46	4.93
TOC (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値 電極法	7.56	7.55	7.62	7.52	7.59	7.46	7.69	7.59	7.63	7.63	7.65	7.69	7.69	7.46	7.60
pH値 比色法	6.9	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0	7.2	6.9	7.0
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)	70.6	71.5	75.7	67.6	62.7	63.4	67.2	69.9	73.8	67.6	71.5	72.1	75.7	62.7	69.5
残留塩素 (mg/L)	0.47	0.24	0.42	0.17	0.36	0.43	0.52	0.58	0.59	0.66	0.56	0.66	0.66	0.17	0.47

給水栓水毎月検査結果

採水場所	山口地区														
月 / 検査項目	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日	20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16			
採水時刻	9:30	9:30	10:45	9:35	9:30	9:40	9:30	9:45	9:40	10:00	9:20	9:40			
天候	雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
気温 (℃)	17.2	19.6	22.1	25.7	27.9	21.7	16.5	17.6	5.9	2.5	5.3	9.6	27.9	2.5	16.0
水温 (℃)	16.3	19.5	21.3	23.4	26.5	23.6	20.9	17.9	13.6	9.0	10.3	11.8	26.5	9.0	17.8
一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)	0.27	0.22	0.19	0.24	0.22	0.27	0.26	0.21	0.19	0.27	0.26	0.25	0.27	0.19	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)	0.07	0.08	0.10	0.14	0.18	0.15	0.13	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.03	<0.01	0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	4.86	4.74	4.78	6.43	5.10	4.65	4.58	4.29	4.47	4.93	4.54	4.66	6.43	4.29	4.84
TOC (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値 電極法	7.70	7.71	7.74	7.79	7.73	7.72	7.71	7.65	7.70	7.58	7.65	7.67	7.79	7.58	7.70
pH値 比色法	7.0	7.0	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)	70.3	71.4	74.4	70.4	61.8	62.0	66.1	69.5	73.7	67.3	71.4	70.1	74.4	61.8	69.0
残留塩素 (mg/L)	0.39	0.38	0.31	0.31	0.29	0.27	0.31	0.39	0.40	0.35	0.40	0.45	0.45	0.27	0.35

給水栓水毎月検査結果

採水場所	西金川地区														
月 / 検査項目	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日	21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22			
採水時刻	9:40	9:30	9:45	10:05	9:40	10:05	10:10	10:00	10:40	9:50	9:30	9:40			
天候	曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴			
気温 (℃)	12.7	17.7	22.9	27.3	25.9	21.6	21.3	17.0	14.1	1.3	4.7	10.7	27.3	1.3	16.4
水温 (℃)	15.4	18.6	21.4	24.5	25.5	22.1	20.3	18.1	10.9	9.7	9.8	11.9	25.5	9.7	17.3
一般細菌 (1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)	0.27	0.22	0.20	0.25	0.21	0.26	0.28	0.21	0.21	0.24	0.26	0.26	0.28	0.20	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)	0.06	0.08	0.11	0.16	0.17	0.18	0.12	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	4.64	4.89	4.79	5.35	4.74	4.77	4.78	4.49	4.76	5.79	5.01	4.86	5.79	4.49	4.91
TOC (mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値 電極法	7.50	7.46	7.59	7.47	7.43	7.37	7.63	7.51	7.57	7.52	7.55	7.57	7.63	7.37	7.51
pH値 比色法	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.0	7.2	6.9	7.0
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)	69.6	72.2	77.2	60.8	62.6	64.0	68.8	69.7	73.3	66.8	71.1	72.2	77.2	60.8	69.0
残留塩素 (mg/L)	0.31	0.36	0.27	0.29	0.30	0.36	0.31	0.39	0.35	0.40	0.46	0.41	0.46	0.27	0.35

給水栓水毎月検査結果

採水場所		東金川地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22			
採水時刻		9:50	9:40	9:55	10:15	9:50	10:15	10:20	10:10	10:45	10:00	9:40	9:50			
天候		曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴			
気温 (℃)		13.7	18.2	22.8	30.0	26.4	21.6	20.3	16.7	13.6	3.5	4.3	10.6	30.0	3.5	16.8
水温 (℃)		15.5	19.4	22.5	24.6	27.2	23.7	19.8	17.8	10.5	9.7	9.2	9.8	27.2	9.2	17.5
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.26	0.24	0.19	0.24	0.21	0.27	0.33	0.21	0.19	0.24	0.25	0.27	0.33	0.19	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.08	0.10	0.17	0.16	0.16	0.11	0.10	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.67	5.00	4.62	5.18	4.75	4.84	4.62	4.45	4.63	5.19	5.15	4.79	5.19	4.45	4.82
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.72	7.77	7.75	7.78	7.82	7.70	7.70	7.65	7.70	7.65	7.64	7.70	7.82	7.64	7.72
	比色法	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	6.9	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.3	6.9	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		70.0	72.5	77.5	60.7	62.7	63.3	69.0	69.7	72.4	67.0	71.1	73.0	77.5	60.7	69.1
残留塩素 (mg/L)		0.37	0.39	0.27	0.32	0.30	0.25	0.50	0.41	0.39	0.39	0.50	0.42	0.50	0.25	0.38

給水栓水毎月検査結果

採水場所		金田地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22			
採水時刻		10:00	9:50	10:05	10:25	10:00	10:25	10:25	10:20	10:50	10:10	9:50	10:00			
天候		曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴			
気温 (℃)		13.9	21.9	23.7	29.3	25.7	23.2	23.4	16.9	14.3	3.2	6.1	13.9	29.3	3.2	18.0
水温 (℃)		16.0	18.7	20.5	25.0	28.5	22.6	19.8	17.3	11.4	10.1	9.6	10.8	28.5	9.6	17.5
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.26	0.24	0.20	0.26	0.21	0.27	0.24	0.21	0.19	0.24	0.24	0.36	0.36	0.19	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.08	0.11	0.16	0.15	0.19	0.11	0.10	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	0.02	0.01	0.07	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	0.001	0.001	0.007	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.007	<0.001	0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.71	5.16	4.88	5.56	4.70	4.77	4.56	4.42	4.64	4.59	4.46	4.96	5.56	4.42	4.78
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	電極法	7.75	7.75	7.78	7.76	7.77	7.74	7.68	7.63	7.69	7.63	7.69	7.70	7.78	7.63	7.71
	比色法	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.8	71.9	77.3	60.1	62.4	64.7	68.7	69.6	72.6	66.7	70.7	73.1	77.3	60.1	69.0
残留塩素 (mg/L)		0.40	0.36	0.45	0.49	0.18	0.48	0.43	0.48	0.43	0.46	0.51	0.47	0.51	0.18	0.43

給水栓水毎月検査結果

採水場所		中組上地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22			
採水時刻		10:35	10:40	10:50	11:10	11:00	11:30	11:00	11:00	11:15	10:50	10:40	10:40			
天候		曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴			
気温 (℃)		13.0	18.3	21.3	29.8	25.5	22.2	22.0	15.7	9.8	1.5	4.3	14.9	29.8	1.5	16.5
水温 (℃)		15.4	18.8	22.9	26.8	28.1	24.4	21.1	17.2	12.8	8.1	9.4	12.4	28.1	8.1	18.1
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.28	0.24	0.20	0.24	0.21	0.26	0.26	0.22	0.19	0.20	0.25	0.25	0.28	0.19	0.23
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.08	0.10	0.13	0.19	0.22	0.24	0.16	0.14	0.15	0.15	0.07	0.07	0.24	0.07	0.14
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.75	4.97	5.07	6.25	5.03	5.15	4.24	4.75	4.56	5.21	5.52	4.45	6.25	4.24	5.00
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.88	7.98	8.03	8.07	7.97	8.05	7.90	7.78	7.84	7.72	7.72	7.72	8.07	7.72	7.89
	比色法	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		71.5	72.6	77.5	73.8	63.2	66.8	68.5	71.2	70.6	74.9	70.5	72.2	77.5	63.2	71.1
残留塩素 (mg/L)		0.32	0.29	0.30	0.17	0.27	0.36	0.31	0.24	0.18	0.21	0.38	0.29	0.38	0.17	0.28

給水栓水毎月検査結果

採水場所		葱尾地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22			
採水時刻		10:45	10:30	10:40	11:00	10:45	11:15	10:50	10:50	11:20	10:40	10:30	10:30			
天候		曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴			
気温 (℃)		12.8	18.8	22.3	30.3	25.9	24.5	23.1	17.2	10.4	2.9	4.5	15.1	30.3	2.9	17.3
水温 (℃)		16.1	19.2	22.9	27.0	25.7	23.0	19.8	17.7	11.5	5.0	7.2	10.9	27.0	5.0	17.2
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.30	0.23	0.19	0.25	0.20	0.29	0.30	0.24	0.19	0.27	0.25	0.27	0.30	0.19	0.25
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.08	0.11	0.13	0.18	0.24	0.25	0.16	0.17	0.15	0.09	0.07	0.06	0.25	0.06	0.14
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.01	0.04	0.04	0.02	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.02
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.70	4.97	5.05	6.01	4.95	5.21	4.52	4.99	4.92	6.79	4.93	5.06	6.79	4.52	5.18
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.6	0.3	0.4
pH値	電極法	7.90	7.96	8.16	8.16	8.12	8.24	7.89	7.82	7.91	7.78	7.76	7.87	8.24	7.76	7.96
	比色法	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		71.9	73.1	78.9	69.4	64.4	67.2	70.1	71.4	71.4	69.0	70.8	74.0	78.9	64.4	71.0
残留塩素 (mg/L)		0.27	0.16	0.22	0.28	0.10	0.64	0.49	0.38	0.53	0.35	0.36	0.49	0.64	0.10	0.36

給水栓水毎月検査結果

採水場所		七田地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22			
採水時刻		10:20	10:20	10:25	10:50	10:25	11:00	10:40	10:40	11:05	10:30	10:10	10:20			
天候		曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴			
気温 (℃)		12.0	17.8	22.2	29.3	25.6	23.3	20.2	15.8	9.1	1.9	3.8	12.0	29.3	1.9	16.1
水温 (℃)		14.0	18.2	20.6	23.3	25.4	22.1	19.7	17.5	13.7	8.7	9.1	11.6	25.4	8.7	17.0
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.29	0.23	0.20	0.24	0.22	0.26	0.28	0.22	0.18	0.24	0.24	0.29	0.29	0.18	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.08	0.11	0.12	0.19	0.23	0.24	0.17	0.14	0.15	0.08	0.07	0.06	0.24	0.06	0.14
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.01	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.001	0.004	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.66	5.07	5.08	6.33	5.05	5.08	4.52	4.66	4.76	5.23	4.91	5.27	6.33	4.52	5.05
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	電極法	8.05	8.15	8.15	8.37	8.52	8.23	8.25	8.17	7.98	7.91	7.84	7.89	8.52	7.84	8.13
	比色法	7.4	7.4	7.5	>7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	>7.6	7.2	7.4
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		73.2	74.0	79.4	75.2	65.7	68.3	70.9	72.6	76.2	69.3	72.2	74.9	79.4	65.7	72.7
残留塩素 (mg/L)		0.37	0.21	0.22	0.17	0.26	0.34	0.32	0.32	0.47	0.40	0.44	0.40	0.47	0.17	0.33

給水栓水毎月検査結果

採水場所		下川地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17			
採水時刻		9:25	9:30	9:15	10:10	10:25	9:20	9:25	9:40	10:45	9:20	10:40	10:00			
天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温 (℃)		17.0	23.3	25.6	27.0	28.2	22.4	15.8	15.6	11.2	3.6	6.1	13.6	28.2	3.6	17.5
水温 (℃)		14.1	18.6	21.1	23.2	26.2	23.0	19.8	17.6	14.4	9.1	10.1	10.7	26.2	9.1	17.3
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.26	0.23	0.19	0.26	0.21	0.26	0.26	0.23	0.22	0.28	0.25	0.25	0.28	0.19	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.07	0.09	0.13	0.19	0.19	0.19	0.13	0.12	0.15	0.07	0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.12
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.65	4.84	4.63	5.50	4.70	4.73	4.51	4.69	5.31	4.91	4.30	4.77	5.50	4.30	4.80
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH値	電極法	7.86	7.67	7.86	7.82	7.79	7.80	7.83	7.68	7.73	7.67	7.77	7.78	7.86	7.67	7.77
	比色法	7.0	7.2	7.3	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		70.2	72.3	77.0	61.1	61.4	63.8	67.1	72.1	72.4	67.0	71.4	71.0	77.0	61.1	68.9
残留塩素 (mg/L)		0.60	0.46	0.51	0.46	0.48	0.56	0.58	0.50	0.54	0.58	0.57	0.72	0.72	0.46	0.55

給水栓水毎月検査結果

採水場所		切山地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17			
採水時刻		9:40	10:00	9:30	10:20	10:40	9:35	9:50	9:55	11:00	9:40	10:55	10:15			
天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温 (℃)		14.7	20.7	22.6	24.7	27.6	20.9	17.2	13.9	13.7	5.4	5.6	14.0	27.6	5.4	16.8
水温 (℃)		15.8	20.9	22.1	25.1	29.0	22.8	21.7	18.4	14.6	10.3	9.8	11.3	29.0	9.8	18.5
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.26	0.23	0.20	0.25	0.20	0.27	0.25	0.24	0.20	0.25	0.26	0.25	0.27	0.20	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.11	0.11	0.13	0.21	0.22	0.22	0.16	0.15	0.17	0.10	0.08	0.07	0.22	0.07	0.14
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.05	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.05	<0.01	0.02
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.85	4.98	4.85	5.61	4.87	4.87	4.63	4.77	4.87	5.06	4.51	4.91	5.61	4.51	4.90
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
pH値	電極法	7.78	7.79	7.87	7.67	7.71	7.75	7.72	7.66	7.68	7.60	7.68	7.75	7.87	7.60	7.72
	比色法	7.0	7.2	7.3	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		71.1	73.5	78.3	63.5	62.5	64.7	67.5	72.4	73.8	68.4	72.4	73.5	78.3	62.5	70.1
残留塩素 (mg/L)		0.67	0.56	0.52	0.63	0.48	0.59	0.66	0.62	0.70	0.69	0.76	0.64	0.76	0.48	0.63

給水栓水毎月検査結果

採水場所		石ノ口地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17			
採水時刻		9:55	10:15	9:40	10:30	10:50	9:45	10:00	10:05	11:05	9:50	11:05	10:25			
天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温 (℃)		16.3	22.5	22.0	25.5	28.4	22.2	22.8	15.2	12.4	6.5	8.3	11.5	28.4	6.5	17.8
水温 (℃)		15.6	19.3	21.7	25.2	28.5	23.9	21.1	17.9	14.5	10.4	10.5	11.7	28.5	10.4	18.4
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.26	0.23	0.23	0.26	0.19	0.28	0.25	0.23	0.20	0.25	0.25	0.25	0.28	0.19	0.24
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.07	0.09	0.11	0.17	0.17	0.18	0.14	0.12	0.11	0.07	0.06	0.06	0.18	0.06	0.11
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.77	4.92	4.99	5.84	4.78	4.79	4.61	4.67	4.78	4.81	4.44	4.83	5.84	4.44	4.85
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
pH値	電極法	7.79	7.89	7.91	7.98	7.83	7.88	7.73	7.69	7.74	7.67	7.72	7.73	7.98	7.67	7.80
	比色法	7.0	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		70.5	73.3	78.4	65.5	62.3	64.4	67.5	72.0	73.6	68.2	72.2	73.3	78.4	62.3	70.1
残留塩素 (mg/L)		0.58	0.34	0.31	0.33	0.26	0.35	0.39	0.34	0.40	0.51	0.46	0.47	0.58	0.26	0.40

給水栓水毎月検査結果

採水場所		山田井地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17			
採水時刻		10:10	10:25	9:50	10:40	11:00	9:55	10:10	10:15	11:15	10:00	11:15	10:35			
天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温 (℃)		16.3	22.1	23.9	26.6	29.9	23.0	19.9	16.2	13.4	6.8	8.3	12.9	29.9	6.8	18.3
水温 (℃)		14.5	18.9	22.2	23.5	27.4	23.8	21.0	18.3	14.5	10.2	10.0	11.1	27.4	10.0	18.0
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.28	0.23	0.19	0.27	0.20	0.25	0.25	0.23	0.22	0.36	0.25	0.26	0.36	0.19	0.25
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.09	0.11	0.18	0.14	0.17	0.11	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.62	4.99	4.67	5.83	4.72	4.73	4.57	4.74	5.34	4.85	4.35	4.89	5.83	4.35	4.86
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	電極法	7.79	7.73	7.83	7.82	7.76	7.77	7.76	7.71	7.75	7.65	7.70	7.71	7.83	7.65	7.75
	比色法	7.0	7.3	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.3	72.2	76.8	60.7	61.4	63.6	67.3	71.9	72.6	66.9	70.5	72.8	76.8	60.7	68.8
残留塩素 (mg/L)		0.54	0.40	0.40	0.47	0.39	0.50	0.50	0.44	0.43	0.44	0.44	0.56	0.56	0.39	0.46

給水栓水毎月検査結果

採水場所		東町地区														
検査項目 ＼ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
採水日		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17			
採水時刻		10:30	10:40	10:05	11:00	11:15	10:15	10:30	10:30	11:30	10:10	11:30	11:00			
天候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温 (℃)		16.4	22.0	23.8	26.1	31.8	25.0	19.8	18.6	15.4	6.7	9.1	13.9	31.8	6.7	19.1
水温 (℃)		15.8	21.2	23.0	27.1	30.9	25.3	22.8	18.9	14.9	10.4	10.7	12.1	30.9	10.4	19.4
一般細菌 (1ml中)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100ml中)		(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
硝酸態窒素 (mg/L)		0.29	0.23	0.18	0.27	0.21	0.27	0.25	0.23	0.22	0.26	0.25	0.30	0.30	0.18	0.25
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.08	0.11	0.15	0.15	0.19	0.11	0.11	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.03	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
マンガン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		4.73	4.96	4.75	5.63	4.85	4.93	4.54	4.79	5.61	4.67	4.30	5.06	5.63	4.30	4.90
TOC (mg/L)		0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	電極法	7.82	7.80	7.92	8.12	7.85	8.05	7.78	7.93	7.80	7.69	7.75	7.78	8.12	7.69	7.86
	比色法	7.0	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.4	7.0	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	<0.5
濁度 (度)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率 (μS/cm)		69.9	72.3	77.8	62.9	62.4	65.5	67.8	73.6	74.0	67.6	70.9	73.2	77.8	62.4	69.8
残留塩素 (mg/L)		0.39	0.38	0.31	0.35	0.27	0.38	0.48	0.36	0.38	0.43	0.46	0.49	0.49	0.27	0.39

水質管理目標設定項目　試験(検査)結果

採　水　場　所	豊 岡 小 学 校		最大値	最小値	平均値
採　水　月　日	7	2			
	3	2			
アンチモン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ウラン及びその化合物 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ニッケル及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
1,1-ジクロロエタン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)	—	—	—	—	—
亜塩素酸 (mg/L)	—	—	—	—	—
二酸化塩素 (mg/L)	—	—	—	—	—
ジクロロアセトニトリル (mg/L)	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
抱水クロラール (mg/L)	0.004	<0.002	0.004	<0.002	0.002
農薬類 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
残留塩素 (mg/L)	0.38	0.48	0.48	0.38	0.43
カルシウム、マグネシウム(硬度) (mg/L)	23.7	21.2	23.7	21.2	22.5
マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
遊離炭酸 (mg/L)	<0.5	1.8	1.8	<0.5	1.0
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチル-t-ブチルエーテル (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
臭気強度(TON)	-	-	-	-	-
蒸発残留物 (mg/L)	56	34	56	34	45
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	7.77	7.62	7.77	7.62	7.70
腐食性(ランゲリア指数)	-1.5	-1.7	-1.5	-1.7	-1.6
従属栄養細菌 (個/ml)	0	0	0	0	0
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08

5. 簡　易　水　道　等

5．簡　易　水　道　等

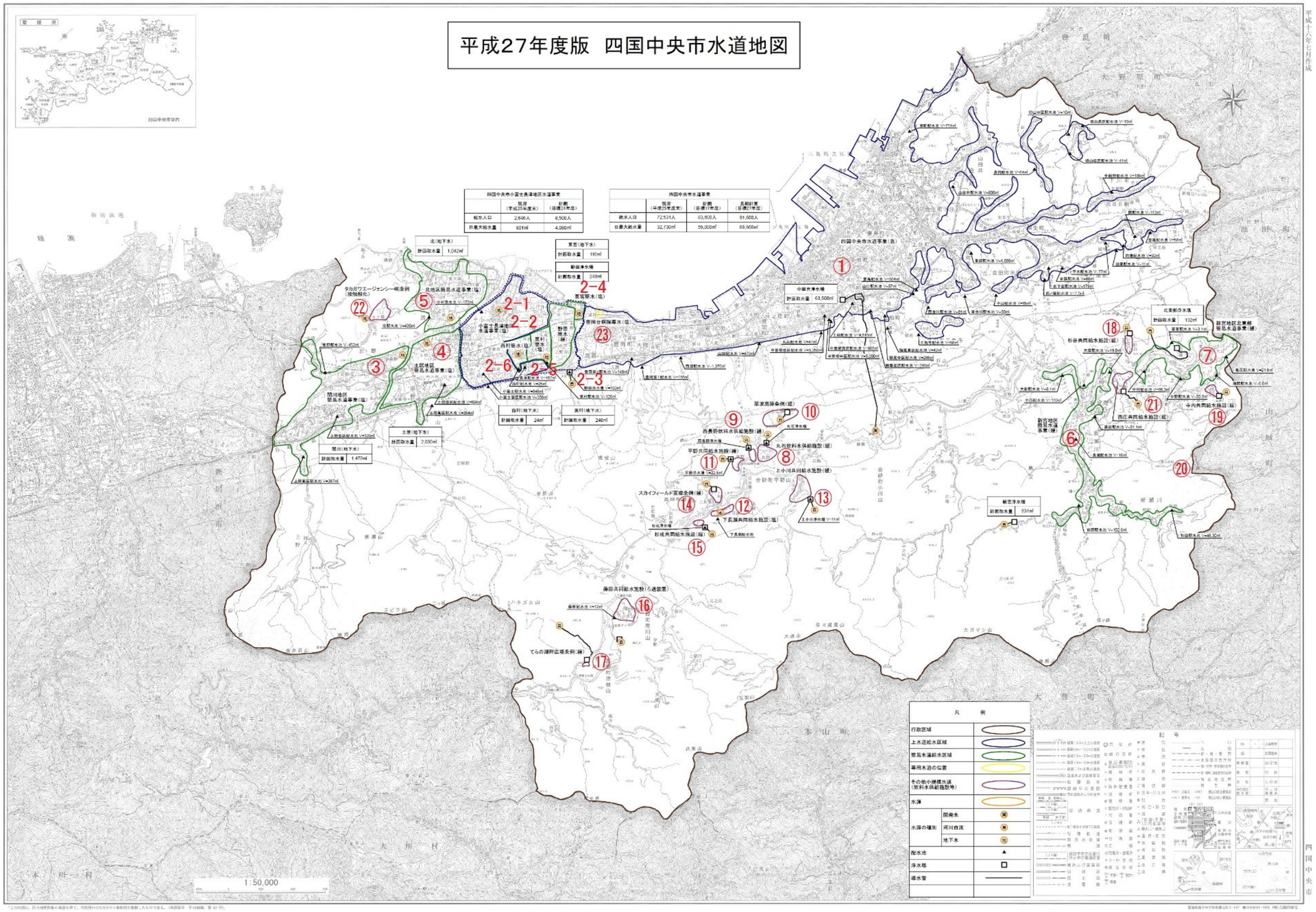
四国中央市内水道事業　一覧表

平成28年3月31日

区分	番号	事業名			給水人口（人）	給水戸数（戸）	日平均給水量（m^3）	給水普及率（%）
上水道	①	四国中央市水道事業			72,118	31,122	28,039	79.7
	②	四国中央市小富士長津地区水道事業			6,937	2,973	2,278	94.9
		2-1		小富士長津第一水源	1,328	541	305	94.5
		2-2		小富士長津第三水源	2,407	1,010	771	
		統合中	2-3	野田水源	1,260	520	498	96.9
			2-4	東宮地区	238	107	82	96.0
			2-5	東村水源	1,243	564	442	91.5
			2-6	西村水源	461	231	180	95.8
簡易水道	③	関川地区簡易水道			2,876	1,213	981	98.3
	④	土居地区簡易水道			3,485	1,475	1,475	98.5
	⑤	北地区簡易水道			2,021	849	495	78.0
	⑥	新宮地区簡易水道			661	328	302	93.2
	⑦	新宮北東部簡易水道			180	98	37	97.3
条例水道等	⑧	丸石飲料水供給施設			15	9	7	－
	⑨	西長野飲料水供給施設			3	2	2	－
	⑩	翠波高原県条例水道			(1,500)	－	(3)	－
	⑪	平野共同供給施設			11	9	5	－
	⑫	下長瀬共同供給施設			11	8	5	－
	⑬	上小川共同供給施設			19	8	8	－
	⑭	スカイフィールド県条例水道			(1,200)	－	(2)	－
	⑮	杉成共同供給施設			7	5	3	－
	⑯	藤原共同供給施設			16	12	7	－
	⑰	てらの湖畔広場県条例水道			(300)	－	(1)	－
	⑱	杉谷共同供給施設			18	9	5	－
	⑲	寺内飲料水供給施設			1	3	2	－
	⑳	塩塚高原給水施設			－	－	－	－
	㉑	西庄共同給水施設			24	12	5	－
	㉒	伊予ゴルフ倶楽部県条例水道			(230)	－	116	－
専用	㉓	豊岡台病院専用水道			150	150	58	100.0

10、14、17、20、22、23は水道局以外の管理　　()内数字は非居住人口

四国中央市内　水道事業　位置図



各水道事業　施設（水道局　管理）

〇上水道事業

小富士長津　第一水源

小富士長津　第三水源

野田

東村

西村（平成 27 年度末　廃止）

○簡易水道事業

関川

土居

北

新宮

新宮北東部

○県条例水道等

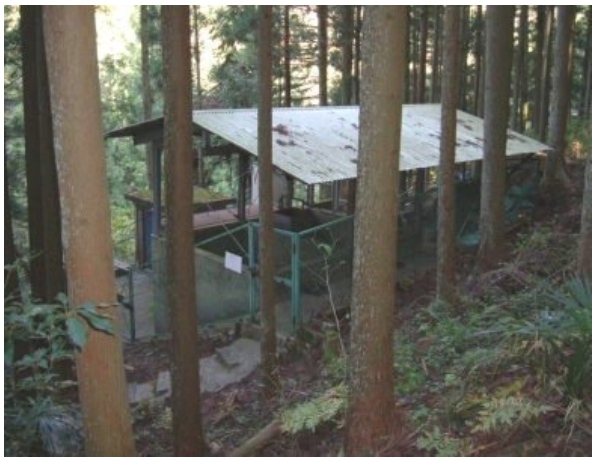
丸石

西長野

平野

下長瀬

杉成



上小川

寺内

杉谷

藤原

西庄

○ 上 水 道 事 業

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水:小富士長津地区水道事業　東宮地区）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	7	15	13	6	7
採水時刻		11:30	11:00	11:50	11:00	10:30	10:40
天候	前日	曇	晴	曇	晴	曇	曇
	当日	曇	晴	晴	曇	曇	曇
気温	(℃)	13.9	19.0	23.9	28.6	30.3	23.3
水温	(℃)	15.0	21.5	23.4	24.7	29.3	25.0
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.73	2.61	2.40	2.55	2.59	2.77
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.01			0.02	
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002			<0.002	
クロロホルム	(mg/L)		0.0001			0.0001	
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001	
臭素酸	(mg/L)		<0.001			<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)		0.0001			0.0001	
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001	
ブロモホルム	(mg/L)		<0.0001			<0.0001	
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.001			<0.001	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)	5.62	5.65	5.33	5.79	5.73	5.82
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005	
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2
pH値	電極法	6.66	6.63	6.64	6.74	6.73	6.68
	比色法	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.4
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.40	0.41	0.37	0.33	0.29	0.34
電気伝導率	(μS/cm)	157	157	150	155	156	156

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	5	9	18	1	23			
11:10	9:40	10:40	10:25	10:50	11:10	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			
晴	曇	晴	曇	曇	晴	値	値	値
21.1	18.6	11.3	8.2	8.8	12.9	30.3	8.2	18.3
20.9	18.2	14.3	10.2	9.8	14.5	29.3	9.8	18.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
				<0.0001		-	-	<0.0001
				<0.00005		-	-	<0.00005
				<0.001		-	-	<0.001
				0.0004		-	-	0.0004
				0.0001		-	-	0.0001
				0.001		-	-	0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
2.97	3.11	2.95	2.81	2.79	2.40	3.11	2.40	2.72
				<0.05		-	-	<0.05
	0.01			0.01		0.02	0.01	0.01
				<0.0001		-	-	<0.0001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
				<0.001		-	-	<0.001
				<0.001		-	-	<0.001
				<0.001		-	-	<0.001
				<0.001		-	-	<0.001
				<0.001		-	-	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	<0.0001			0.0002		0.0002	<0.0001	0.0001
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	<0.0001			0.0003		0.0003	<0.0001	0.0001
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.0001			0.0001		0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
				0.005		-	-	0.005
				0.02		-	-	0.02
				<0.01		-	-	<0.01
				0.009		-	-	0.009
				4.95		-	-	4.95
				<0.001		-	-	<0.001
5.85	6.85	6.13	5.99	5.99	5.27	6.85	5.27	5.84
				58.1		-	-	58.1
				85		-	-	85
				<0.01		-	-	<0.01
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
				<0.0005		-	-	<0.0005
<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
6.68	6.67	6.71	6.69	6.62	6.64	6.74	6.62	6.67
6.4	6.4	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.24	0.29	0.23	0.31	0.32	0.33	0.41	0.23	0.32
162	165	157	158	157	150	165	150	157

原水全項目試験結果

（原水:小富士長津地区水道事業　第一水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	7	15	13	6	7
採水時刻							
天候	前日						
	当日						
気温	(℃)						
水温	(℃)						
一般細菌	(1ml中)						
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)						
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)						
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)						
pH値	電極法						
	比色法						
臭気							
色度	(度)						
濁度	(度)						
電気伝導率	(μS/cm)						

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	5	9	18	1	23			
				10:30		大	小	均
				晴				
				曇		値	値	値
				7.9		−	−	7.9
				12.0		−	−	12.0
				0		−	−	0
(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
				<0.0001		−	−	<0.0001
				<0.00005		−	−	<0.00005
				0.001		−	−	0.001
				0.0001		−	−	0.0001
				0.0001		−	−	0.0001
				0.001		−	−	0.001
				<0.004		−	−	<0.004
				<0.001		−	−	<0.001
				2.29		−	−	2.29
				<0.05		−	−	<0.05
				0.02		−	−	0.02
				<0.0001		−	−	<0.0001
				<0.005		−	−	<0.005
				<0.001		−	−	<0.001
				<0.001		−	−	<0.001
				<0.001		−	−	<0.001
				<0.001		−	−	<0.001
				<0.001		−	−	<0.001
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
						−	−	−
				0.002		−	−	0.002
				<0.01		−	−	<0.01
				<0.01		−	−	<0.01
				0.003		−	−	0.003
				4.62		−	−	4.62
				<0.001		−	−	<0.001
				5.56		−	−	5.56
				54.7		−	−	54.7
				86		−	−	86
				<0.01		−	−	<0.01
				<0.000001		−	−	<0.000001
				<0.000001		−	−	<0.000001
				<0.005		−	−	<0.005
				<0.0005		−	−	<0.0005
				<0.1		−	−	<0.1
				6.46		−	−	6.46
				6.2		−	−	6.2
				異常なし		−	−	異常なし
				<0.5		−	−	<0.5
				<0.1		−	−	<0.1
				149		−	−	149

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水:小富士長津地区水道事業　西森地区）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採水時刻		9:50	10:30	10:50	10:05	10:05	9:50
天候	前日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
	当日	曇	曇	雨	曇	曇	雨
気温	(℃)	13.0	19.8	23.2	27.3	24.9	22.1
水温	(℃)	15.2	20.6	23.2	22.3	25.0	20.3
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.71	2.56	2.53	2.51	2.66	2.75
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.01			<0.01
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)			0.003			<0.002
クロロホルム	(mg/L)			0.0001			<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)			0.0006			<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
ブロモホルム	(mg/L)			0.0005			<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.001			<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)	5.58	5.67	5.56	6.25	5.60	5.86
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
pH値	電極法	6.77	6.67	6.80	6.78	6.78	6.77
	比色法	6.6	6.6	6.6	6.2	6.6	6.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.38	0.46	0.28	0.22	0.29	0.28
電気伝導率	(μS/cm)	158	155	156	155	154	157

10 19 10:20 晴 晴	11 16 9:20 晴 晴	12 3 10:10 晴 晴	1 18 9:40 曇 曇	2 8 10:00 晴 晴	3 3 9:55 晴 晴	最 大 値	最 小 値	平 均 値
20.4	15.8	11.0	6.7	5.7	11.2	27.3	5.7	16.8
19.7	17.7	15.5	10.5	10.0	10.5	25.0	10.0	17.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
		<0.0001				-	-	<0.0001
		<0.00005				-	-	<0.00005
		<0.001				-	-	<0.001
		0.0007				-	-	0.0007
		<0.0001				-	-	<0.0001
		<0.001				-	-	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
		<0.001				-	-	<0.001
2.70	2.66	3.07	2.41	2.72	2.69	3.07	2.41	2.66
		<0.05				-	-	<0.05
		<0.01			0.02	0.02	<0.01	<0.01
		<0.0001				-	-	<0.0001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		<0.001				-	-	<0.001
		<0.001				-	-	<0.001
		<0.001				-	-	<0.001
		<0.001				-	-	<0.001
		<0.001				-	-	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
		<0.002			<0.002	0.003	<0.002	<0.002
		0.0001			0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0001			0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		0.0011			0.0002	0.0011	<0.0001	0.0005
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0008			<0.0001	0.0008	<0.0001	0.0002
		0.0001			<0.0001	0.0005	<0.0001	0.0002
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		<0.001				-	-	<0.001
		0.07				-	-	0.07
		0.01				-	-	0.01
		0.001				-	-	0.001
		5.01				-	-	5.01
		<0.001				-	-	<0.001
5.37	5.93	6.25	5.10	6.15	5.71	6.25	5.10	5.75
		60.2				-	-	60.2
		129				-	-	129
		<0.01				-	-	<0.01
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		<0.0005				-	-	<0.0005
0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
6.68	6.70	6.76	6.39	6.84	6.86	6.86	6.39	6.73
6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.2	6.6
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.34	0.35	0.40	0.46	0.37	0.34	0.46	0.22	0.35
162	164	157	159	158	154	164	154	157

原水全項目試験結果

（原水:小富士長津地区水道事業　第三水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採水時刻							
天候	前日						
	当日						
気温	(℃)						
水温	(℃)						
一般細菌	(1ml中)						
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)						
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)						
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)						
pH値	電極法						
	比色法						
臭気							
色度	(度)						
濁度	(度)						
電気伝導率	(μS/cm)						

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	16	3	18	8	3			
		10:40				大	小	均
		晴						
		曇				値	値	値
		12.0				－	－	12.0
		17.9				－	－	17.9
		0				0	0	0
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
		<0.0001				－	－	<0.0001
		<0.00005				－	－	<0.00005
		<0.001				－	－	<0.001
		<0.0001				－	－	<0.0001
		<0.0001				－	－	<0.0001
		<0.001				－	－	<0.001
		<0.004				－	－	<0.004
		<0.001				－	－	<0.001
		3.44				－	－	3.44
		0.05				－	－	0.05
		<0.01				－	－	<0.01
		<0.0001				－	－	<0.0001
		<0.005				－	－	<0.005
		<0.001				－	－	<0.001
		<0.001				－	－	<0.001
		<0.001				－	－	<0.001
		<0.001				－	－	<0.001
		<0.001				－	－	<0.001
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
		<0.001				－	－	<0.001
		0.08				－	－	0.08
		0.01				－	－	0.01
		<0.004				－	－	<0.001
		6.01				－	－	6.01
		<0.001				－	－	<0.001
		6.24				－	－	6.24
		60.1				－	－	60.1
		121				－	－	121
		<0.01				－	－	<0.01
		<0.000001				－	－	<0.000001
		<0.000001				－	－	<0.000001
		<0.005				－	－	<0.005
		<0.0005				－	－	<0.0005
		0.1				－	－	0.1
		6.41				－	－	6.41
		6.2				－	－	6.2
		異常なし				－	－	異常なし
		<0.5				－	－	<0.5
		<0.1				－	－	<0.1
		157				－	－	157

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水:小富士長津地区水道事業　野田水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	7	15	13	6	7
採水時刻		11:10	10:40	10:30	10:40	10:15	10:35
天候	前日	曇	晴	曇	晴	曇	曇
	当日	曇	晴	晴	曇	曇	曇
気温	(℃)	14.6	19.0	29.0	27.4	31.4	22.9
水温	(℃)	13.9	22.2	22.2	23.9	28.6	25.6
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005				
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.0023				
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.001				
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.05	1.10	0.96	1.08	1.10	1.11
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.05				
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.01			0.01	
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0001				
1，4－ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.001				
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.001				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001				
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001				
ベンゼン	(mg/L)		<0.001				
塩素酸	(mg/L)	0.06	<0.06	<0.06	0.09	0.09	0.09
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002			<0.002	
クロロホルム	(mg/L)		0.0007			0.0018	
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.0004			0.0019	
臭素酸	(mg/L)		<0.001			<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)		0.0011			0.0054	
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.0001			0.0017	
ブロモホルム	(mg/L)		<0.0001			<0.0001	
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.001			<0.001	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02				
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01				
銅及びその化合物	(mg/L)		0.010				
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.47				
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
塩化物イオン	(mg/L)	2.71	2.74	2.15	2.56	2.72	2.66
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		50.4				
蒸発残留物	(mg/L)		90				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01				
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005	
フェノール類	(mg/L)		<0.0005				
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.3
pH値	電極法	7.71	8.09	7.53	7.63	8.02	7.94
	比色法	7.0	7.4	7.4	7.0	7.4	7.4
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.38	0.45	0.22	0.40	0.20	0.36
電気伝導率	(μS/cm)	88.7	117	98.7	106	117	104

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	5	9	18	1	23			
11:00	9:30	11:30	10:20	10:40	11:00	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			
晴	曇	晴	曇	曇	晴	値	値	値
26.0	19.3	14.6	7.9	8.5	18.5	31.4	7.9	19.9
22.1	20.1	15.9	11.4	10.1	12.9	28.6	10.1	19.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.0001
						-	-	0.0023
						-	-	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1.25	1.30	0.98	1.06	1.03	0.83	1.30	0.83	1.07
						-	-	<0.05
	0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01
						-	-	<0.0001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	0.0012			0.0027		0.0027	0.0007	0.0016
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	<0.0001			0.0018		0.0019	<0.0001	0.0010
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	0.0012			0.0075		0.0075	0.0011	0.0038
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	<0.0001			0.0028		0.0028	<0.0001	0.0011
	<0.0001			0.0002		0.0002	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	0.02
						-	-	<0.01
						-	-	0.010
						-	-	2.47
						-	-	<0.001
2.60	3.39	2.85	2.90	2.97	2.57	3.39	2.15	2.74
						-	-	50.4
						-	-	90
						-	-	<0.01
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.0005
0.1	0.1	0.1	<0.1	0.3	0.2	0.5	<0.1	0.2
7.94	7.81	7.79	7.81	7.86	7.87	8.09	7.53	7.83
7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.38	0.49	0.57	0.66	0.34	0.51	0.66	0.20	0.41
120	124	111	117	96.6	96.0	124	88.7	108

原水全項目試験結果

（原水:小富士長津地区水道事業　野田水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	7	15	13	6	7
採水時刻			9:50				
天候	前日		晴				
	当日		晴				
気温	(℃)		18.3				
水温	(℃)		13.4				
一般細菌	(1ml中)		4				
大腸菌	(100ml中)	陽性(27)	陽性(2)	陽性(7.8)	陽性(7.8)	陽性(13)	陽性(17)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	陽性(1)	(-)	(-)	(-)	陽性(2)	陽性(1)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005				
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.0019				
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.001				
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004				
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		1.05				
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.05				
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.01				
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0001				
1，4－ジオキサン	(mg/L)		<0.005				
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.001				
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.001				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001				
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001				
ベンゼン	(mg/L)		<0.001				
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.01				
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01				
銅及びその化合物	(mg/L)		0.010				
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.18				
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
塩化物イオン	(mg/L)		0.45				
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		50.6				
蒸発残留物	(mg/L)		112				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01				
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001				
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001				
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005				
フェノール類	(mg/L)		<0.0005				
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		0.2				
pH値	電極法		7.90				
	比色法		7.3				
臭気			異常なし				
色度	(度)		<0.5				
濁度	(度)		0.1				
電気伝導率	(μS/cm)		114				

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	5	9	18	1	23	大	小	均
						値	値	値
						-	-	18.3
						-	-	13.4
						-	-	4
陽性(6.1)	陽性(1.8)	陽性(17)	陽性(12)	(-)	陽性(1.8)	陽性(27)	(-)	陽性(9.4)
(-)	陽性(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	陽性(2)	(-)	陽性(0.4)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.0001
						-	-	0.0019
						-	-	<0.001
						-	-	<0.004
						-	-	<0.001
						-	-	1.05
						-	-	<0.05
						-	-	0.01
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.001
						-	-	0.01
						-	-	<0.01
						-	-	0.010
						-	-	2.18
						-	-	<0.001
						-	-	0.45
						-	-	50.6
						-	-	112
						-	-	<0.01
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.0005
						-	-	0.2
						-	-	7.90
						-	-	7.3
						-	-	異常なし
						-	-	<0.5
						-	-	0.1
						-	-	114

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水:小富士長津地区水道事業　東村水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採水時刻		10:20	12:10	11:15	10:30	11:40	10:40
天候	前日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
	当日	曇	曇	雨	曇	曇	雨
気温	(℃)	14.3	21.3	24.7	29.1	25.3	23.5
水温	(℃)	15.2	22.0	24.4	23.8	27.5	24.7
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)						<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						0.0004
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						0.0004
六価クロム化合物	(mg/L)						0.002
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	4.07	5.21	6.39	5.23	7.93	5.92
フッ素及びその化合物	(mg/L)						<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.18			0.05
四塩化炭素	(mg/L)						<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)						<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)						<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)						<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)						<0.001
ベンゼン	(mg/L)						<0.001
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002
クロロホルム	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)			0.0005			<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
ブロモホルム	(mg/L)			0.0005			<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.001			<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						0.005
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						0.07
鉄及びその化合物	(mg/L)						<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						0.014
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						10.7
マンガン及びその化合物	(mg/L)						<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	13.3	17.4	22.8	16.0	20.4	13.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						79.2
蒸発残留物	(mg/L)						189
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.01
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005
フェノール類	(mg/L)						<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1
pH値	電極法	6.26	6.21	6.19	6.23	6.27	6.20
	比色法	6.0	6.0	6.0	6.0	<6.0	6.0
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.36	0.50	0.36	0.36	0.28	0.21
電気伝導率	(μS/cm)	209	247	282	241	286	227

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	16	3	18	8	3			
10:20	11:00	11:00	10:10	10:40	11:10	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	値	値
21.5	19.8	12.1	7.7	6.9	12.0	29.1	6.9	18.2
20.7	18.6	15.3	11.2	9.6	12.1	27.5	9.6	18.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	0.001
						-	-	0.0004
						-	-	0.0004
						-	-	0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6.57	6.02	4.99	6.14	5.44	5.19	7.93	4.07	5.76
						-	-	<0.05
		<0.01			0.23	0.23	<0.01	0.12
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
		<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		0.0001			<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0001			<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		0.0011			<0.0001	0.0011	<0.0001	0.0004
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0008			<0.0001	0.0008	<0.0001	0.0002
		0.0001			<0.0001	0.0005	<0.0001	0.0002
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
						-	-	0.005
						-	-	0.07
						-	-	<0.01
						-	-	0.014
						-	-	10.7
						-	-	<0.001
16.7	16.9	14.9	20.1	18.3	18.1	22.8	13.3	17.4
						-	-	79.2
						-	-	189
						-	-	<0.01
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.0005
0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
6.15	6.09	6.19	6.06	6.06	6.08	6.27	6.06	6.17
6.0	<6.0	<6.0	<6.0	<6.0	<6.0	6.0	<6.0	6.0
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.37	0.37	0.30	0.30	0.34	0.34	0.50	0.21	0.34
273	287	219	273	251	246	287	209	253

原水全項目試験結果

（原水：小富士長津地区水道事業　東村水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採水時刻							9:30
天候	前日						雨
	当日						雨
気温	(℃)						20.7
水温	(℃)						19.7
一般細菌	(1ml中)						0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)						<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						0.0005
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						0.0004
六価クロム化合物	(mg/L)						<0.001
亜硝酸態窒素	(mg/L)						<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						6.98
フッ素及びその化合物	(mg/L)						0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						0.14
四塩化炭素	(mg/L)						<0.0001
1，4－ジオキサン	(mg/L)						<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)						<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)						<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)						<0.001
ベンゼン	(mg/L)						<0.001
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						0.027
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						0.07
鉄及びその化合物	(mg/L)						<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						0.007
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						12.1
マンガン及びその化合物	(mg/L)						<0.001
塩化物イオン	(mg/L)						16.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						85.9
蒸発残留物	(mg/L)						189
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.01
ジェオスミン	(mg/L)						<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.005
フェノール類	(mg/L)						<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)						0.1
pH値	電極法						6.10
	比色法						6.0
臭気							異常なし
色度	(度)						<0.5
濁度	(度)						<0.1
電気伝導率	(μS/cm)						252

10 19	11 16	12 3	1 18	2 8	3 3	最大値	最小値	平均値
						-	-	20.7
						-	-	19.7
						-	-	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	0.0005
						-	-	0.0004
						-	-	<0.001
						-	-	<0.004
						-	-	<0.001
						-	-	6.98
						-	-	0.05
						-	-	0.14
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	0.027
						-	-	0.07
						-	-	<0.01
						-	-	0.007
						-	-	12.1
						-	-	<0.001
						-	-	16.2
						-	-	85.9
						-	-	189
						-	-	<0.01
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.0005
						-	-	0.1
						-	-	6.10
						-	-	6.0
						-	-	異常なし
						-	-	<0.5
						-	-	<0.1
						-	-	252

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：小富士長津地区水道事業　西村水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採水時刻		10:10	10:10	10:40	10:20	10:20	10:10
天候	前日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
	当日	曇	曇	雨	曇	曇	雨
気温	(℃)	12.6	18.2	20.5	28.2	24.5	22.5
水温	(℃)	15.4	20.5	16.9	19.2	20.9	20.1
一般細菌	(1ml中)			0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)			(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0001			
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
鉛及びその化合物	(mg/L)			0.0009			
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			0.0001			
六価クロム化合物	(mg/L)			0.001			
亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.006			<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.68	2.55	2.70	2.51	2.33	2.37
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.02			<0.01
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			
1，4－ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			
塩素酸	(mg/L)	<0.06	0.06	<0.06	0.08	0.09	0.08
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002
クロロホルム	(mg/L)			0.0001			<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)			0.0006			<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
ブロモホルム	(mg/L)			0.0005			<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.001			<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			0.038			
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0.02			
鉄及びその化合物	(mg/L)			<0.01			
銅及びその化合物	(mg/L)			0.017			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			5.34			
マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	4.82	5.22	5.51	5.26	5.27	4.84
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)			43.0			
蒸発残留物	(mg/L)			67			
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1
pH値	電極法	6.44	6.33	6.43	6.42	6.46	6.43
	比色法	6.2	6.0	6.2	6.2	6.2	6.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.51	0.57	0.49	0.32	0.33	0.43
電気伝導率	(μS/cm)	122	119	116	123	116	120

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	16	3	18	8	3			
10:30	9:30	10:20	10:00	10:15	10:20	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	値	値
21.0	16.9	10.9	7.0	6.4	11.8	28.2	6.4	16.7
18.3	17.2	15.1	10.5	12.9	13.2	20.9	10.5	16.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	0.0009
						-	-	0.0001
						-	-	0.001
		<0.004			<0.004	0.006	<0.004	<0.004
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2.27	2.21	2.56	2.78	2.44	2.43	2.78	2.21	2.49
						-	-	<0.05
		<0.01			0.02	0.02	<0.01	<0.01
						-	-	<0.0001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
0.09	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06
		<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		0.0001			0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		0.0010			0.0001	0.0010	<0.0001	0.0004
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0008			<0.0001	0.0008	<0.0001	0.0002
		0.0001			<0.0001	0.0005	<0.0001	0.0002
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
						-	-	0.038
						-	-	0.02
						-	-	<0.01
						-	-	0.017
						-	-	5.34
						-	-	<0.001
4.48	5.11	5.01	6.46	4.97	4.80	6.46	4.48	5.15
						-	-	43.0
						-	-	67
						-	-	<0.01
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.0005
0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
6.37	6.37	6.43	6.86	6.56	6.39	6.86	6.33	6.46
6.4	6.4	6.2	6.6	6.2	6.2	6.6	6.0	6.3
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.34	0.36	0.30	0.39	0.23	0.34	0.57	0.23	0.38
119	121	115	116	115	112	123	112	118

原水全項目試験結果

（原水:小富士長津地区水道事業　西村水源）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採水時刻				10:30			
天候	前日			晴			
	当日			雨			
気温	(℃)			22.1			
水温	(℃)			16.7			
一般細菌	(1ml中)			0			
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0001			
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
鉛及びその化合物	(mg/L)			0.0006			
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			0.0002			
六価クロム化合物	(mg/L)			0.001			
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			2.62			
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.02			
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0001			
1，4－ジオキサン	(mg/L)			<0.005			
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.001			
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			0.023			
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0.04			
鉄及びその化合物	(mg/L)			0.03			
銅及びその化合物	(mg/L)			0.005			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			5.29			
マンガン及びその化合物	(mg/L)			0.004			
塩化物イオン	(mg/L)			5.14			
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)			45.6			
蒸発残留物	(mg/L)			66			
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)			0.1			
pH値	電極法			6.48			
	比色法			6.2			
臭気				異常なし			
色度	(度)			0.6			
濁度	(度)			0.4			
電気伝導率	(μS/cm)			117			

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
19	16	3	18	8	3			
						-	-	22.1
						-	-	16.7
						-	-	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	0.0006
						-	-	0.0002
						-	-	0.001
						-	-	<0.004
						-	-	<0.001
						-	-	2.62
						-	-	<0.05
						-	-	0.02
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	0.023
						-	-	0.04
						-	-	0.03
						-	-	0.005
						-	-	5.29
						-	-	0.004
						-	-	5.14
						-	-	45.6
						-	-	66
						-	-	<0.01
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.0005
						-	-	0.1
						-	-	6.48
						-	-	6.2
						-	-	異常なし
						-	-	0.6
						-	-	0.4
						-	-	117

○簡　易　水　道　事　業

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：関川地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		2	18	15	6	19	7
採水時刻		10:20	10:50	10:20	10:40	10:40	9:25
天候	前日	雨	晴	晴	曇	晴	曇
	当日	晴	曇	雨	曇	曇	曇
気温	(℃)	13.5	21.5	24.6	21.6	24.9	21.5
水温	(℃)	13.9	18.1	19.0	19.7	22.2	21.7
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001					
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005					
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001					
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0001					
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003					
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002					
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.014	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.21	1.32	1.64	1.80	2.45	2.68
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05					
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01			0.01		
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001					
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001					
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
ベンゼン	(mg/L)	<0.001					
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	0.06	0.06	0.07	0.08
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002		
クロロホルム	(mg/L)	<0.0001			<0.0001		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0004		
臭素酸	(mg/L)	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0011		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0005		
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001			0.0002		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001			<0.001		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.002					
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01					
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01					
銅及びその化合物	(mg/L)	0.004					
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.60					
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001					
塩化物イオン	(mg/L)	3.09	3.15	3.03	3.25	3.80	3.69
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	50.8					
蒸発残留物	(mg/L)	72					
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01					
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005		
フェノール類	(mg/L)	<0.0005					
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3
pH値	電極法	7.17	7.05	7.10	7.18	7.10	7.05
	比色法	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.47	0.30	0.36	0.34	0.27	0.22
電気伝導率	(μS/cm)	120	126	136	143	163	164

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	16	9	7	8	23			
10:10	10:00	10:20	9:40	10:30	10:00	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	値	値
20.0	15.9	9.4	9.4	6.1	13.6	24.9	6.1	16.8
20.6	17.4	15.4	13.0	8.9	13.1	22.2	8.9	16.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)
						−	−	<0.0001
						−	−	<0.00005
						−	−	<0.001
						−	−	0.0001
						−	−	0.0003
						−	−	0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.014	<0.004	<0.004
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
2.15	1.83	1.31	1.40	1.27	1.18	2.68	1.18	1.69
						−	−	<0.05
0.01			0.01			0.01	<0.01	0.01
						−	−	<0.0001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
						−	−	<0.001
						−	−	<0.001
						−	−	<0.001
						−	−	<0.001
						−	−	<0.001
0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
0.0003			0.0003			0.0003	<0.0001	0.0002
<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
0.0002			0.0002			0.0004	<0.0001	0.0002
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
0.0017			0.0007			0.0017	<0.0001	0.0009
<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
0.0012			0.0002			0.0012	<0.0001	0.0005
<0.0001			<0.0001			0.0002	<0.0001	<0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
						−	−	0.002
						−	−	<0.01
						−	−	<0.01
						−	−	0.004
						−	−	2.60
						−	−	<0.001
3.24	3.64	3.21	3.00	4.00	3.01	4.00	3.00	3.34
						−	−	50.8
						−	−	72
						−	−	<0.01
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
						−	−	<0.0005
0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	<0.1	0.2
7.04	7.02	7.14	7.12	7.21	7.28	7.28	7.02	7.12
6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.24	0.40	0.42	0.44	0.40	0.45	0.47	0.22	0.36
150	146	137	130	124	120	164	120	138

原水全項目試験結果

（原水：関川地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		2	18	15	6	19	7
採水時刻		10:45					
天候	前日	雨					
	当日	晴					
気温	(℃)	13.7					
水温	(℃)	11.6					
一般細菌	(1ml中)	0					
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001					
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005					
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001					
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0002					
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0004					
六価クロム化合物	(mg/L)	0.001					
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.005					
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.08					
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05					
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01					
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001					
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005					
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001					
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
ベンゼン	(mg/L)	<0.001					
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.002					
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03					
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.02					
銅及びその化合物	(mg/L)	0.002					
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.32					
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001					
塩化物イオン	(mg/L)	2.86					
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	48.4					
蒸発残留物	(mg/L)	64					
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01					
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001					
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001					
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005					
フェノール類	(mg/L)	<0.0005					
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.5					
pH値	電極法	7.18					
	比色法	6.8					
臭気		異常なし					
色度	(度)	<0.5					
濁度	(度)	<0.1					
電気伝導率	(μS/cm)	115					

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
5	16	9	7	8	23			
						-	-	13.7
						-	-	11.6
						-	-	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	0.0002
						-	-	0.0004
						-	-	0.001
						-	-	0.005
						-	-	<0.001
						-	-	1.08
						-	-	<0.05
						-	-	<0.01
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	0.002
						-	-	0.03
						-	-	0.02
						-	-	0.002
						-	-	2.32
						-	-	<0.001
						-	-	2.86
						-	-	48.4
						-	-	64
						-	-	<0.01
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.0005
						-	-	0.5
						-	-	7.18
						-	-	6.8
						-	-	異常なし
						-	-	<0.5
						-	-	<0.1
						-	-	115

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：土居地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		2	18	15	6	19	7
採水時刻		11:10	11:20	10:50	11:00	11:00	9:50
天候	前日	雨	晴	晴	曇	晴	曇
	当日	晴	曇	雨	曇	曇	曇
気温	(℃)	15.2	22.1	25.5	22.1	24.8	22.0
水温	(℃)	12.9	14.0	15.2	15.7	18.3	18.2
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.98	1.02	1.20	1.15	1.32	1.41
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01			0.01		
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002		
クロロホルム	(mg/L)	<0.0001			<0.0001		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0001		
臭素酸	(mg/L)	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0002		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0001		
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001			<0.0001		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001			<0.001		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)	3.25	3.06	2.98	2.99	3.13	3.06
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005		
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
pH値	電極法	7.27	7.21	7.20	7.40	7.22	7.22
	比色法	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.45	0.40	0.31	0.29	0.25	0.32
電気伝導率	(μS/cm)	107	109	116	116	120	127

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	16	9	7	8	23			
10:20	10:20	10:50	10:20	11:00	10:30	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	値	値
21.2	18.2	11.0	10.1	6.6	15.2	25.5	6.6	17.8
18.3	17.4	16.4	12.2	5.9	13.0	18.3	5.9	14.8
0	0	0	0			0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)			(-)	(-)	(-)
			<0.0001			-	-	<0.0001
			<0.00005			-	-	<0.00005
			<0.001			-	-	<0.001
			0.0002			-	-	0.0002
			0.0005			-	-	0.0005
			0.001			-	-	0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
1.34	1.52	1.26	1.09	1.06	0.93	1.52	0.93	1.19
			<0.05			-	-	<0.05
0.01			<0.01			0.01	<0.01	<0.01
			<0.0001			-	-	<0.0001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
			<0.001			-	-	<0.001
			<0.001			-	-	<0.001
			<0.001			-	-	<0.001
			<0.001			-	-	<0.001
			<0.001			-	-	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.003			<0.003			0.003	<0.003	<0.003
<0.0001			<0.0001			0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
0.0010			<0.0001			0.0010	<0.0001	0.0003
<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
0.0010			<0.0001			0.0010	<0.0001	0.0003
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
			0.003			-	-	0.003
			0.01			-	-	0.01
			<0.01			-	-	<0.01
			0.006			-	-	0.006
			2.89			-	-	2.89
			<0.001			-	-	<0.001
3.08	3.84	3.11	3.01	3.85	3.08	3.85	2.98	3.20
			46.2			-	-	46.2
			90			-	-	90
			<0.01			-	-	<0.01
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.1
7.19	7.09	7.25	7.16	7.17	7.23	7.40	7.09	7.22
6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.35	0.42	0.36	0.61	0.49	0.46	0.61	0.25	0.39
120	128	123	113	114	110	128	107	117

原水全項目試験結果

（原水：土居地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		2	18	15	6	19	7
採水時刻							
天候	前日						
	当日						
気温	(℃)						
水温	(℃)						
一般細菌	(1ml中)						
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)						
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)						
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)						
pH値	電極法						
	比色法						
臭気							
色度	(度)						
濁度	(度)						
電気伝導率	(μS/cm)						

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	16	9	7	8	23			
			10:00			大	小	均
			曇					
			曇			値	値	値
			7.9			－	－	7.9
			16.5			－	－	16.5
			0			－	－	0
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
			<0.0001			－	－	<0.0001
			<0.00005			－	－	<0.00005
			<0.001			－	－	<0.001
			<0.0001			－	－	<0.0001
			0.0005			－	－	0.0005
			0.001			－	－	0.001
			<0.004			－	－	<0.004
			<0.001			－	－	<0.001
			1.07			－	－	1.07
			<0.05			－	－	<0.05
			<0.01			－	－	<0.01
			<0.0001			－	－	<0.0001
			<0.005			－	－	<0.005
			<0.001			－	－	<0.001
			<0.001			－	－	<0.001
			<0.001			－	－	<0.001
			<0.001			－	－	<0.001
			<0.001			－	－	<0.001
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
			0.014			－	－	0.014
			0.02			－	－	0.02
			<0.01			－	－	<0.01
			0.004			－	－	0.004
			2.71			－	－	2.71
			<0.001			－	－	<0.001
			2.88			－	－	2.88
			46.3			－	－	46.3
			58			－	－	58
			<0.01			－	－	<0.01
			<0.000001			－	－	<0.000001
			<0.000001			－	－	<0.000001
			<0.005			－	－	<0.005
			<0.0005			－	－	<0.0005
			0.1			－	－	0.1
			7.24			－	－	7.24
			6.9			－	－	6.9
			異常なし			－	－	異常なし
			<0.5			－	－	<0.5
			<0.1			－	－	<0.1
			110			－	－	110

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：北地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		2	18	15	6	19	7
採水時刻		11:40	11:40	11:10	11:20	11:20	10:10
天候	前日	雨	晴	晴	曇	晴	曇
	当日	晴	曇	雨	曇	曇	曇
気温	(℃)	14.8	21.1	23.3	22.3	26.6	24.4
水温	(℃)	15.0	20.0	20.0	21.6	25.6	22.5
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.89	0.97	1.06	1.16	1.26	1.19
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01			0.01		
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	0.06	<0.06	0.07	0.06	0.11	0.08
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002		
クロロホルム	(mg/L)	<0.0001			<0.0001		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0001		
臭素酸	(mg/L)	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0003		
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0002		
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001			<0.0001		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001			<0.001		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)	3.08	3.13	2.98	3.09	3.26	2.99
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005		
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
pH値	電極法	7.13	7.10	7.16	7.26	7.31	7.22
	比色法	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.40	0.50	0.49	0.34	0.36	0.36
電気伝導率	(μS/cm)	99.0	100	100	105	111	112

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	16	9	7	8	23			
10:30	10:40	11:10	10:30	11:20	10:40	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	値	値
22.8	17.8	9.4	11.1	6.9	13.6	26.6	6.9	17.8
19.9	18.6	15.9	13.5	9.9	14.1	25.6	9.9	18.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<0.0001						-	-	<0.0001
<0.00005						-	-	<0.00005
0.001						-	-	0.001
<0.0001						-	-	<0.0001
<0.0001						-	-	<0.0001
0.002						-	-	0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
1.24	1.30	1.14	1.21	1.00	0.83	1.30	0.83	1.10
<0.05						-	-	<0.05
0.01			0.01			0.01	<0.01	0.01
<0.0001						-	-	<0.0001
<0.005						-	-	<0.005
<0.001						-	-	<0.001
<0.001						-	-	<0.001
<0.001						-	-	<0.001
<0.001						-	-	<0.001
<0.001						-	-	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06
<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
<0.0001			<0.0001			0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
0.0011			<0.0001			0.0011	<0.0001	0.0004
<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
0.0011			<0.0001			0.0011	<0.0001	0.0003
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
<0.001						-	-	<0.001
<0.01						-	-	<0.01
<0.01						-	-	<0.01
0.002						-	-	0.002
3.06						-	-	3.06
<0.001						-	-	<0.001
2.96	3.50	3.10	3.28	3.57	3.25	3.57	2.96	3.18
45.4						-	-	45.4
61						-	-	61
<0.01						-	-	<0.01
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005						-	-	<0.0005
0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1
7.12	7.10	7.31	7.09	7.08	7.20	7.31	7.08	7.17
6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.33	0.20	0.21	0.13	0.33	0.28	0.50	0.13	0.33
114	116	113	111	109	102	116	99.0	108

原水全項目試験結果

（原水：北地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		2	18	15	6	19	7
採水時刻							
天候	前日						
	当日						
気温	(℃)						
水温	(℃)						
一般細菌	(1ml中)						
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)						
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)						
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)						
pH値	電極法						
	比色法						
臭気							
色度	(度)						
濁度	(度)						
電気伝導率	(μS/cm)						

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	16	9	7	8	23			
10:20						大	小	均
晴								
晴						値	値	値
21.6						－	－	21.6
18.1						－	－	18.1
0						－	－	0
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
<0.0001						－	－	<0.0001
<0.00005						－	－	<0.00005
0.002						－	－	0.002
<0.0001						－	－	<0.0001
<0.0001						－	－	<0.0001
<0.001						－	－	<0.001
<0.004						－	－	<0.004
<0.001						－	－	<0.001
1.24						－	－	1.24
<0.05						－	－	<0.05
0.02						－	－	0.02
<0.0001						－	－	<0.0001
<0.005						－	－	<0.005
<0.001						－	－	<0.001
<0.001						－	－	<0.001
<0.001						－	－	<0.001
<0.001						－	－	<0.001
<0.001						－	－	<0.001
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
0.002						－	－	0.002
<0.01						－	－	<0.01
<0.01						－	－	<0.01
0.003						－	－	0.003
3.41						－	－	3.41
<0.001						－	－	<0.001
3.13						－	－	3.13
45.9						－	－	45.9
60						－	－	60
<0.01						－	－	<0.01
<0.000001						－	－	<0.000001
<0.000001						－	－	<0.000001
<0.005						－	－	<0.005
<0.0005						－	－	<0.0005
0.1						－	－	0.1
7.04						－	－	7.04
6.8						－	－	6.8
異常なし						－	－	異常なし
<0.5						－	－	<0.5
<0.1						－	－	<0.1
116						－	－	116

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水:新宮地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		7	12	2	2	3	1
採水時刻		11:30	12:20	11:30	12:00	9:30	11:30
天候	前日	曇	曇	晴	曇	晴	曇
	当日	曇	雨	曇	曇	晴	曇
気温	(℃)	10.3	18.6	28.3	26.1	27.8	24.2
水温	(℃)	15.4	20.9	23.5	22.9	28.0	23.1
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
六価クロム化合物	(mg/L)					<0.001	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.31	0.34	0.40	0.43	0.22	0.42
フッ素及びその化合物	(mg/L)					<0.05	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.01			0.02	
四塩化炭素	(mg/L)					<0.0001	
1，4－ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
ジクロロメタン	(mg/L)					<0.001	
テトラクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
ベンゼン	(mg/L)					<0.001	
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	0.06	0.09	0.12	0.16
クロロ酢酸	(mg/L)		0.003			<0.002	
クロロホルム	(mg/L)		0.0056			0.0144	
ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.007			<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.0001			0.0003	
臭素酸	(mg/L)		<0.001			<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)		0.0056			0.0174	
トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.007			0.007	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.0001			0.0027	
ブロモホルム	(mg/L)		<0.0001			<0.0001	
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.001			<0.001	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)					0.010	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)					0.02	
鉄及びその化合物	(mg/L)					0.01	
銅及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)					2.09	
マンガン及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
塩化物イオン	(mg/L)	2.05	2.08	2.16	1.98	4.94	2.13
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)					19.6	
蒸発残留物	(mg/L)					36	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.01	
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005	
フェノール類	(mg/L)					<0.0005	
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.5	0.3	0.5	0.8	0.4	0.7
pH値	電極法	7.70	7.63	7.63	7.66	7.64	7.56
	比色法	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	<0.5	0.5	0.9	0.5	0.9
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.45	0.83	0.47	0.24	0.25	0.44
電気伝導率	(μS/cm)	58.0	66.3	65.6	62.1	58.2	51.0

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	4	2	5	4	1			
10:40	11:50	11:00	11:20	11:00	12:30	大	小	均
晴	晴	晴	晴	晴	晴			
晴	晴	曇	曇	晴	晴	値	値	値
20.8	16.2	10.2	8.8	8.6	6.3	28.3	6.3	17.2
21.7	16.7	11.6	9.3	6.3	8.1	28.0	6.3	17.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
0.36	0.48	0.50	0.32	0.33	0.29	0.50	0.22	0.37
						-	-	<0.05
	0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01
						-	-	<0.0001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
0.16	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	0.07
	<0.002			<0.002		0.003	<0.002	<0.002
	0.0272			0.0080		0.0272	0.0056	0.0138
	0.008			<0.003		0.008	<0.003	0.004
	<0.0001			0.0004		0.0004	<0.0001	0.0002
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	0.0279			0.0108		0.0279	0.0056	0.0154
	0.007			<0.003		0.007	<0.003	0.006
	0.0007			0.0024		0.0027	<0.0001	0.0015
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
						-	-	0.010
						-	-	0.02
						-	-	0.01
						-	-	<0.001
						-	-	2.09
						-	-	<0.001
2.13	2.64	2.33	2.20	2.29	2.11	4.94	1.98	2.42
						-	-	19.6
						-	-	36
						-	-	<0.01
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.0005
0.3	0.6	0.3	0.2	0.3	0.2	0.8	0.2	0.4
7.89	7.56	7.65	7.75	7.61	7.64	7.89	7.56	7.66
7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	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	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.58	0.20	0.44	0.48	0.48	0.78	0.83	0.20	0.47
58.2	68.9	65.8	61.7	57.2	55.5	68.9	51.0	60.7

原水全項目試験結果

（原水：新宮地区簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		7	12	2	2	3	1
採水時刻						9:40	
天候	前日					晴	
	当日					晴	
気温	(℃)					27.5	
水温	(℃)					19.7	
一般細菌	(1ml中)					14	
大腸菌	(100ml中)	陽性(9.3)	陽性(130)	(-)	陽性(4.5)	陽性(79)	陽性(240)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	陽性(1)	陽性(1)	(-)	(-)	(-)	陽性(1)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)					0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
六価クロム化合物	(mg/L)					<0.001	
亜硝酸態窒素	(mg/L)					<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)					<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)					0.55	
フッ素及びその化合物	(mg/L)					<0.05	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)					0.02	
四塩化炭素	(mg/L)					<0.0001	
1，4－ジオキサン	(mg/L)					<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
ジクロロメタン	(mg/L)					<0.001	
テトラクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
ベンゼン	(mg/L)					<0.001	
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)					0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)					0.02	
銅及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)					2.52	
マンガン及びその化合物	(mg/L)					0.001	
塩化物イオン	(mg/L)					1.71	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)					19.7	
蒸発残留物	(mg/L)					44	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.01	
ジェオスミン	(mg/L)					<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)					<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.005	
フェノール類	(mg/L)					<0.0005	
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)					0.6	
pH値	電極法					7.61	
	比色法					7.2	
臭気						異常なし	
色度	(度)					2.1	
濁度	(度)					0.2	
電気伝導率	(μS/cm)					56.3	

10 7	11 4	12 2	1 5	2 4	3 1	最大値	最小値	平均値
						-	-	27.5
						-	-	19.7
						-	-	14
陽性(4.5)	陽性(23)	(-)	陽性(1.8)	陽性(9.3)	陽性(1.8)	陽性(240)	(-)	陽性(42)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	陽性(1)	(-)	陽性(0.3)
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	0.001
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.004
						-	-	<0.001
						-	-	0.55
						-	-	<0.05
						-	-	0.02
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.001
						-	-	0.01
						-	-	0.02
						-	-	<0.001
						-	-	2.52
						-	-	0.001
						-	-	1.71
						-	-	19.7
						-	-	44
						-	-	<0.01
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.000001
						-	-	<0.005
						-	-	<0.0005
						-	-	0.6
						-	-	7.61
						-	-	7.2
						-	-	異常なし
						-	-	2.1
						-	-	0.2
						-	-	56.3

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水:新宮北東部簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		7	12	2	2	3	1
採水時刻		11:00	11:30	10:50	11:20	10:30	11:00
天候	前日	曇	曇	晴	曇	晴	曇
	当日	曇	雨	曇	曇	晴	曇
気温	(℃)	9.9	20.5	21.5	23.8	25.3	23.9
水温	(℃)	13.6	26.8	20.9	21.6	25.1	24.5
一般細菌	(1ml中)	0	6	0	0	0	0
大腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001		<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.59	0.56	0.53	0.67	0.80	0.79
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.01		0.01	
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)			<0.005		<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	0.08	<0.06	0.13	0.06	0.13	0.23
クロロ酢酸	(mg/L)			0.006		<0.002	
クロロホルム	(mg/L)			0.0344		0.0352	
ジクロロ酢酸	(mg/L)			0.023		<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			0.0005		0.0010	
臭素酸	(mg/L)			<0.001		<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)			0.0411		0.0442	
トリクロロ酢酸	(mg/L)			0.024		0.008	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			0.0062		0.0080	
ブロモホルム	(mg/L)			<0.0001		<0.0001	
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.001		<0.001	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)	3.54	2.97	3.82	3.11	3.82	4.04
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001		<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001		<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005		<0.005	
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.5	0.5	0.3	0.7	0.8	1.0
pH値	電極法	7.75	7.87	7.87	7.83	7.68	7.96
	比色法	7.0	7.1	7.4	7.4	7.2	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	(度)	<0.5	1.8	1.0	2.1	1.1	1.9
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)	0.86	0.25	0.27	0.10	0.13	0.12
電気伝導率	(μS/cm)	80.8	82.5	84.9	85.6	74.8	78.6

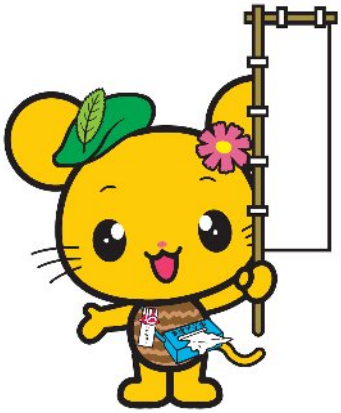
10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	4	2	5	4	1			
10:00	11:00	10:20	10:50	10:10	11:40	大	小	均
晴	晴	晴	晴	晴	晴			
晴	晴	曇	曇	晴	晴	値	値	値
15.0	10.5	8.1	7.4	2.8	2.5	25.3	2.5	14.3
20.2	16.4	13.5	9.3	6.3	7.6	26.8	6.3	17.2
0	0	0	0	0	0	6	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	<0.0001					-	-	<0.0001
	<0.00005					-	-	<0.00005
	0.002					-	-	0.002
	0.0003					-	-	0.0003
	0.0002					-	-	0.0002
	<0.001					-	-	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
0.81	0.66	0.78	0.67	0.76	0.63	0.81	0.53	0.69
	<0.05					-	-	<0.05
	0.01			0.01		0.01	0.01	0.01
	<0.0001					-	-	<0.0001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	<0.001					-	-	<0.001
	<0.001					-	-	<0.001
	<0.001					-	-	<0.001
	<0.001					-	-	<0.001
	<0.001					-	-	<0.001
0.48	0.19	<0.06	0.13	0.13	0.08	0.48	<0.06	0.14
	<0.002			<0.002		0.006	<0.002	<0.002
	0.0248			0.0491		0.0491	0.0248	0.0359
	0.007			<0.003		0.023	<0.003	0.008
	0.0006			0.0007		0.0010	0.0005	0.0007
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	0.0292			0.0576		0.0576	0.0292	0.0430
	0.010			<0.003		0.024	<0.003	0.011
	0.0038			0.0078		0.0080	0.0038	0.0065
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	0.005					-	-	0.005
	0.02					-	-	0.02
	0.01					-	-	0.01
	0.005					-	-	0.005
	4.28					-	-	4.28
	<0.001					-	-	<0.001
3.98	4.01	4.06	3.65	3.85	3.62	4.06	2.97	3.71
	31.4					-	-	31.4
	50					-	-	50
	<0.01					-	-	<0.01
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	<0.0005					-	-	<0.0005
0.6	1.0	0.7	0.4	1.0	0.5	1.0	0.3	0.7
7.83	7.64	7.65	7.84	7.69	7.77	7.96	7.64	7.78
7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.0	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	<0.5	0.6	<0.5	0.7	0.9	2.1	<0.5	0.9
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.47	0.38	0.19	0.74	0.48	0.70	0.86	0.10	0.39
78.4	92.0	96.4	79.0	74.2	72.1	96.4	72.1	81.6

原水全項目試験結果

（原水：新宮北東部簡易水道事業）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		7	12	2	2	3	1
採水時刻							
天候	前日						
	当日						
気温	(℃)						
水温	(℃)						
一般細菌	(1ml中)						
大腸菌	(100ml中)	陽性(1.8)	陽性(11)	(-)	陽性(2400以上)	陽性(79)	陽性(79)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	陽性(1)	(-)	陽性(2)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)						
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)						
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)						
蒸発残留物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)						
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)						
pH値	電極法						
	比色法						
臭気							
色度	(度)						
濁度	(度)						
電気伝導率	(μS/cm)						

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	4	2	5	4	1			
	10:50					大	小	均
	晴							
	晴					値	値	値
	14.1					－	－	14.1
	13.4					－	－	13.4
	44					－	－	44
陽性(540)	陽性(13)	(－)	陽性(8.2)	(－)	(－)	陽性(2400以上)	(－)	陽性(261)
陽性(16)	陽性(2)	(－)	(－)	陽性(1)	(－)	陽性(16)	(－)	陽性(2)
	<0.0001					－	－	<0.0001
	<0.00005					－	－	<0.00005
	0.002					－	－	0.002
	0.0002					－	－	0.0002
	0.0002					－	－	0.0002
	<0.001					－	－	<0.001
	<0.004					－	－	<0.004
	<0.001					－	－	<0.001
	0.68					－	－	0.68
	<0.05					－	－	<0.05
	0.01					－	－	0.01
	<0.0001					－	－	<0.0001
	<0.005					－	－	<0.005
	<0.001					－	－	<0.001
	<0.001					－	－	<0.001
	<0.001					－	－	<0.001
	<0.001					－	－	<0.001
	<0.001					－	－	<0.001
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
						－	－	－
	<0.001					－	－	<0.001
	0.05					－	－	0.05
	<0.01					－	－	<0.01
	<0.001					－	－	<0.001
	3.55					－	－	3.55
	0.001					－	－	0.001
	3.31					－	－	3.31
	31.4					－	－	31.4
	44					－	－	44
	<0.01					－	－	<0.01
	<0.000001					－	－	<0.000001
	<0.000001					－	－	<0.000001
	<0.005					－	－	<0.005
	<0.0005					－	－	<0.0005
	1.3					－	－	1.3
	7.67					－	－	7.67
	7.3					－	－	7.3
	異常なし					－	－	異常なし
	3.0					－	－	3.0
	0.4					－	－	0.4
	89.6					－	－	89.6



○ 県 条 例 水 道 等

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：丸石飲料水供給施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
			11			5	2
採水時刻			9:25			9:10	10:25
天候	前日		晴			晴	雨
	当日		晴			晴	曇
気温	(℃)		14.9			24.2	23.4
水温	(℃)		12.3			21.2	21.9
一般細菌	(1ml中)		0			0	0
大腸菌	(100ml中)		(-)			(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004			<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)					<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.32			0.50	0.25
フッ素及びその化合物	(mg/L)					<0.05	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)		0.08			0.08	0.08
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01			0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
塩化物イオン	(mg/L)		2.72			2.93	2.30
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		25.1			28.8	14.9
蒸発残留物	(mg/L)		62			54	60
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)					<0.0005	
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		0.6			0.6	1.5
pH値	電極法		7.63			7.67	7.39
	比色法		7.1			7.2	6.9
味			異常なし			異常なし	異常なし
臭気			異常なし			異常なし	異常なし
色度	(度)		<0.5			2.0	4.2
濁度	(度)		<0.1			<0.1	<0.1
残留塩素	(mg/L)		1.37			0.58	0.34
電気伝導率	(μS/cm)		73.1			81.6	45.5

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)		陽性(49)			陽性(23)	陽性(33)
嫌気性芽胞菌	(100mL中)		陽性(4)			陽性(3)	(-)

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
6	9		6		2			
9:20	9:25		9:30		9:30			
晴	雨		晴		晴			
晴	雨		晴		晴			
13.0	17.4		6.5		1.4	24.2	1.4	14.4
13.7	14.8		7.1		2.7	21.9	2.7	13.4
0	1		0		0	1	0	0
(-)	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.004	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
0.32	0.40		0.35		0.29	0.50	0.25	1.00
						-	-	<0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
0.19	0.06		0.07		<0.06	0.19	<0.06	0.08
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
0.01	<0.01		<0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	<0.001
2.99	3.41		3.04		2.74	3.41	2.30	2.88
26.4	36.7		31.0		27.0	36.7	14.9	27.1
44	42		52		91	91	42	58
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
0.5	0.8		0.3		0.3	1.5	0.3	0.7
7.77	7.62		7.72		7.62	7.77	7.39	7.63
7.1	7.1		7.3		7.2	7.3	6.9	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
0.6	0.8		<0.5		<0.5	4.2	<0.5	1.1
<0.1	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.83	0.65		0.79		0.67	1.37	0.34	0.75
73.6	97.2		83.1		70.9	97.2	45.5	75.0

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
陽性(9.3)	陽性(49)		(-)		(-)	陽性(49)	(-)	陽性(23)
(-)	陽性(3)		(-)		(-)	陽性(4)	(-)	陽性(1)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：西長野飲料水供給施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
			11		7		2
採水時刻			9:40		9:40		10:35
天候	前日		晴		雨		雨
	当日		晴		雨		曇
気温	(℃)		16.6		18.6		22.0
水温	(℃)		12.8		17.2		19.6
一般細菌	(1ml中)		0		1		0
大腸菌	(100ml中)		(-)		(-)		(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005		
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.41		0.39		0.35
フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.05		
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)		<0.06		<0.06		<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01		0.01		<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)				0.001		
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)				<0.001		
塩化物イオン	(mg/L)		18.7		5.36		3.00
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		54.6		33.9		23.9
蒸発残留物	(mg/L)		121		31		70
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)				<0.0005		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		0.3		0.8		1.0
pH値	電極法		7.59		7.52		7.33
	比色法		7.1		7.1		6.9
味			異常なし		異常なし		異常なし
臭気			異常なし		異常なし		異常なし
色度	(度)		<0.5		1.1		1.6
濁度	(度)		<0.1		<0.1		<0.1
残留塩素	(mg/L)		0.18		0.13		0.21
電気伝導率	(μS/cm)		192		100		67.9

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)		(-)		(-)		陽性(23)
嫌気性芽胞菌	(100mL中)		(-)		陽性(6)		(-)

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	9		6		2			
	9:35		9:40		9:40			
	雨		晴		晴			
	雨		晴		晴			
	16.8		6.1		1.1	22.0	1.1	13.5
	14.8		7.2		4.1	19.6	4.1	12.6
	0		0		0	1	0	0
	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
	0.53		0.38		0.33	0.53	0.33	0.40
						-	-	<0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	0.06		0.07		<0.06	0.07	<0.06	<0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.01		<0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	<0.001
	26.0		12.3		8.09	26.0	3.00	12.2
	64.0		41.0		36.0	64.0	23.9	42.2
	116		78		108	121	31	87
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
	0.3		0.3		0.3	1.0	0.3	0.5
	7.49		7.54		7.51	7.59	7.33	7.50
	7.2		7.2		7.2	7.2	6.9	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
	0.9		<0.5		<0.5	1.6	<0.5	0.7
	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	0.39		0.37		0.19	0.39	0.13	0.25
	254		135		105	254	67.9	142

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	陽性(6.8)		(-)		(-)	陽性(23)	(-)	陽性(5)
	陽性(3)		(-)		(-)	陽性(6)	(-)	陽性(2)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：平野共同給水施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		6		1		5	
採水時刻		9:50		9:50		9:35	
天候	前日	晴		晴		晴	
	当日	晴		晴		晴	
気温	(℃)	19.5		25.3		29.8	
水温	(℃)	15.9		18.1		22.7	
一般細菌	(1ml中)	0		0		0	
大腸菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		0.004		<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.33		0.47		0.50	
フッ素及びその化合物	(mg/L)			0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	0.06		0.06		<0.06	
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		0.01	
銅及びその化合物	(mg/L)			0.001			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	2.61		2.63		2.46	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	34.4		48.1		38.9	
蒸発残留物	(mg/L)	45		94		87	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.5		0.4		0.3	
pH値	電極法	7.72		7.92		7.90	
	比色法	7.2		7.4		7.4	
味		異常なし		異常なし		異常なし	
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	
色度	(度)	0.7		0.6		0.6	
濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残留塩素	(mg/L)	0.32		0.38		0.27	
電気伝導率	(μS/cm)	86.1		114		100	

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)	陽性(7.8)		陽性(130)		陽性(2)	
嫌気性芽胞菌	(100mL中)	陽性(6)		陽性(2)		陽性(4)	

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
6		1		3				
9:30		9:20		9:50				
晴		晴		晴				
晴		晴		晴				
17.1		8.4		4.4		29.8	4.4	17.4
16.1		9.8		5.3		22.7	5.3	14.7
0		0		0		0	0	0
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.004		<0.004		<0.004		0.004	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
0.44		0.58		0.43		0.58	0.33	0.46
						-	-	0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.06		<0.06		<0.06		0.06	<0.06	<0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
0.01		0.02		0.02		0.02	<0.01	0.01
						-	-	0.001
						-	-	-
						-	-	<0.001
2.41		2.92		2.63		2.92	2.41	2.61
37.7		43.9		30.1		48.1	30.1	38.9
38		56		48		94	38	61
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
0.3		0.3		0.3		0.5	0.3	0.4
7.84		7.76		7.75		7.92	7.72	7.82
7.4		7.1		7.1		7.4	7.1	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
<0.5		0.5		<0.5		0.7	<0.5	<0.5
<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
0.22		0.28		0.30		0.38	0.22	0.30
91.9		101		79.2		114	79.2	95.4

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
(-)		(-)		(-)		陽性(130)	(-)	陽性(23)
陽性(4)		陽性(2)		(-)		陽性(6)	(-)	陽性(3)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：下長瀬共同給水施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		6		1		5	
採水時刻		10:10		10:00		9:50	
天候	前日	晴		晴		晴	
	当日	晴		晴		晴	
気温	(℃)	19.6		25.3		30.6	
水温	(℃)	13.2		15.3		19.9	
一般細菌	(1ml中)	0		0		0	
大腸菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		0.006		<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.67		0.61		0.66	
フッ素及びその化合物	(mg/L)			0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	<0.06		<0.06		<0.06	
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01	
銅及びその化合物	(mg/L)			0.009			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	2.50		2.74		2.63	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	39.0		38.6		39.1	
蒸発残留物	(mg/L)	64		68		62	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.1		<0.1		0.1	
pH値	電極法	7.14		7.26		7.13	
	比色法	6.9		6.8		6.9	
味		異常なし		異常なし		異常なし	
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	
色度	(度)	<0.5		<0.5		<0.5	
濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残留塩素	(mg/L)	0.34		0.27		0.35	
電気伝導率	(μS/cm)	100		100		107	

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)	(-)		(-)		(-)	
嫌気性芽胞菌	(100mL中)	(-)		(-)		(-)	

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
6		1		3				
9:40		9:30		10:00				
晴		晴		晴				
晴		晴		晴				
19.0		8.6		6.0		30.6	6.0	18.2
17.2		13.1		11.7		19.9	11.7	15.1
0		0		0		0	0	0
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.004		<0.004		<0.004		0.006	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
0.66		1.00		0.81		1.00	0.61	0.74
						-	-	0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	<0.06	<0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
						-	-	0.009
						-	-	-
						-	-	<0.001
2.49		2.65		2.76		2.76	2.49	2.63
39.4		34.0		29.4		39.4	29.4	36.6
57		60		48		68	48	60
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
0.2		0.1		0.2		0.2	<0.1	0.1
7.07		6.90		6.89		7.26	6.89	7.07
6.8		6.6		6.6		6.9	6.6	6.8
異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
0.35		0.26		0.33		0.35	0.26	0.32
102		91.4		95.3		107	91.4	99.3

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：杉成共同給水施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		6		1		5	
採水時刻		10:00		10:20		10:10	
天候	前日	晴		晴		晴	
	当日	晴		晴		晴	
気温	(℃)	19.4		24.5		29.8	
水温	(℃)	15.9		19.2		25.0	
一般細菌	(1ml中)	0		0		0	
大腸菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		0.007		<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.47		0.55		0.59	
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	<0.06		<0.06		<0.06	
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01	
銅及びその化合物	(mg/L)			0.001			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	2.34		2.32		2.25	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	32.1		49.2		34.2	
蒸発残留物	(mg/L)	41		67		45	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.4		0.2		0.2	
pH値	電極法	7.53		7.62		7.55	
	比色法	7.1		7.2		7.1	
味		異常なし		異常なし		異常なし	
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	
色度	(度)	<0.5		<0.5		<0.5	
濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残留塩素	(mg/L)	0.14		0.28		0.21	
電気伝導率	(μS/cm)	77.3		98.0		88.7	

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)	(-)		陽性(33)		(-)	
嫌気性芽胞菌	(100mL中)	(-)		(-)		(-)	

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
6		1		3				
9:55		9:40		10:10				
晴		晴		晴				
晴		晴		晴				
16.6		9.3		5.5		29.8	5.5	17.5
18.1		11.3		5.8		25.0	5.8	15.9
0		0		0		0	0	0
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.004		<0.004		<0.004		0.007	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
0.54		0.77		0.55		0.77	0.47	0.58
						-	-	<0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	<0.06	<0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
0.01		<0.01		<0.01		0.01	<0.01	<0.01
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	<0.001
2.25		2.61		2.46		2.61	2.25	2.37
32.3		37.1		33.8		49.2	32.1	36.5
43		47		49		67	41	49
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
0.2		0.2		0.2		0.4	0.2	0.2
7.52		7.42		7.56		7.62	7.42	7.53
7.2		7.0		7.1		7.2	7.0	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
<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
0.25		0.20		0.55		0.55	0.14	0.27
81.6		91.2		77.2		98.0	77.2	85.7

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
(-)		(-)		陽性(23)		陽性(33)	(-)	陽性(9)
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：藤原共同給水施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
			11		7		2
採水時刻			10:00		10:15		11:00
天候	前日		晴		雨		雨
	当日		晴		雨		曇
気温	(℃)		21.6		21.5		25.2
水温	(℃)		17.6		19.6		22.4
一般細菌	(1ml中)		0		2		0
大腸菌	(100ml中)		(-)		(-)		(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005		
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.28		0.34		0.41
フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.05		
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)		<0.06		<0.06		<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01		0.01		<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)				0.003		
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)				0.002		
塩化物イオン	(mg/L)		2.62		2.40		1.95
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		23.5		18.5		13.8
蒸発残留物	(mg/L)		44		94		35
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)				<0.0005		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		0.4		1.0		1.4
pH値	電極法		7.48		7.54		7.22
	比色法		7.1		7.0		6.9
味			異常なし		異常なし		異常なし
臭気			異常なし		異常なし		異常なし
色度	(度)		<0.5		1.6		3.4
濁度	(度)		<0.1		<0.1		<0.1
残留塩素	(mg/L)		0.40		0.28		0.13
電気伝導率	(μS/cm)		65.3		52.5		38.8

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)		(-)		(-)		陽性(14)
嫌気性芽胞菌	(100mL中)		(-)		(-)		(-)

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	9		6		2			
	10:00		10:00		10:00			
	雨		晴		晴			
	雨		晴		晴			
	17.8		8.2		4.7	25.2	4.7	16.5
	14.3		7.2		4.9	22.4	4.9	14.3
	1		1		0	2	0	1
	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
	0.48		0.58		0.28	0.58	0.28	0.40
						-	-	<0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.06		<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.01		<0.01		0.01	0.01	<0.01	<0.01
						-	-	0.003
						-	-	-
						-	-	0.002
	2.88		2.90		2.74	2.90	1.95	2.58
	27.1		21.8		27.6	27.6	13.8	22.1
	39		30		94	94	30	56
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
	0.4		0.3		0.3	1.4	0.3	0.6
	7.49		7.45		7.40	7.54	7.22	7.43
	7.1		7.0		6.9	7.1	6.9	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
	<0.5		<0.5		2.0	3.4	<0.5	1.2
	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	0.13		0.37		0.36	0.40	0.13	0.28
	73.2		60.6		52.9	73.2	38.8	57.2

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	陽性(49)		(-)		(-)	陽性(49)	(-)	陽性(11)
	陽性(1)		(-)		(-)	陽性(1)	(-)	(-)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：上小川共同給水施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		6		1		5	
採水時刻		10:25		10:50		10:30	
天候	前日	晴		晴		晴	
	当日	晴		晴		晴	
気温	(℃)	18.6		25.9		28.4	
水温	(℃)	14.2		17.6		21.5	
一般細菌	(1ml中)	0		0		0	
大腸菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		0.005		<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.28		0.55		0.66	
フッ素及びその化合物	(mg/L)			0.06			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	0.08		0.10		<0.06	
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01	
銅及びその化合物	(mg/L)			0.002			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	3.27		3.23		2.83	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	45.3		65.6		58.4	
蒸発残留物	(mg/L)	43		60		79	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.8		0.5		0.5	
pH値	電極法	7.87		7.90		7.92	
	比色法	7.3		7.2		7.3	
味		異常なし		異常なし		異常なし	
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	
色度	(度)	<0.5		<0.5		1.0	
濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残留塩素	(mg/L)	0.68		0.69		0.30	
電気伝導率	(μS/cm)	108		156		143	

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)	(-)		陽性(7.8)		陽性(0.4)	
嫌気性芽胞菌	(100mL中)	陽性(1)		陽性(1)		陽性(1)	

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
6		1		3				
10:10		10:10		10:30				
晴		晴		晴				
晴		晴		晴				
20.5		8.9		4.5		28.4	4.5	17.8
16.1		9.9		4.3		21.5	4.3	13.9
0		0		0		0	0	0
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.004		<0.004		<0.004		0.005	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
0.40		0.58		0.36		0.66	0.28	0.47
						-	-	0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.06		0.09		0.07		0.10	<0.06	0.07
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
						-	-	0.002
						-	-	-
						-	-	<0.001
2.56		3.44		3.10		3.44	2.56	3.07
55.4		64.4		43.8		65.6	43.8	55.5
67		79		72		79	43	67
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
0.5		0.5		0.5		0.8	0.5	0.6
7.93		7.76		7.78		7.93	7.76	7.86
7.2		7.2		7.3		7.3	7.2	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
1.2		0.5		<0.5		1.2	<0.5	0.5
<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
0.37		0.49		0.43		0.69	0.30	0.49
133		147		110		156	108	133

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
陽性(2)		(-)		陽性(4.5)		陽性(7.8)	(-)	陽性(2)
陽性(2)		(-)		(-)		陽性(2)	(-)	陽性(1)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：杉谷共同給水施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
		7		2		3	
採水時刻		10:00		10:30		10:20	
天候	前日	曇		晴		晴	
	当日	曇		曇		晴	
気温	(℃)	8.6		26.2		28.0	
水温	(℃)	15.2		20.1		27.7	
一般細菌	(1ml中)	0		0		0	
大腸菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		<0.004		0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)					<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.22		0.24		0.23	
フッ素及びその化合物	(mg/L)					<0.05	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)	<0.06		<0.06		0.14	
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		0.02	
銅及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
塩化物イオン	(mg/L)	2.95		3.10		5.02	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	33.0		40.0		29.9	
蒸発残留物	(mg/L)	35		67		64	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)					<0.0005	
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	0.6		0.3		0.5	
pH値	電極法	7.49		7.62		7.48	
	比色法	7.2		7.3		7.0	
味		異常なし		異常なし		異常なし	
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	
色度	(度)	<0.5		0.8		<0.5	
濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残留塩素	(mg/L)	0.16		0.20		0.47	
電気伝導率	(μS/cm)	88.5		101		88.3	

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)	(-)		陽性(7.8)		陽性(350)	-
嫌気性芽胞菌	(100mL中)	(-)		(-)		(-)	-

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
7		2		4				
9:40		9:50		9:50				
晴		晴		晴				
晴		曇		晴				
18.2		8.0		4.5		28.0	4.5	15.6
19.4		13.0		6.8		27.7	6.8	17.0
0		0		0		0	0	0
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.004		<0.004		<0.004		0.004	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
0.34		0.36		0.42		0.42	0.22	0.30
						-	-	<0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
0.29		0.17		0.21		0.29	<0.06	0.14
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
<0.01		<0.01		<0.01		0.02	<0.01	<0.01
						-	-	<0.001
						-	-	-
						-	-	<0.001
3.25		3.44		3.43		5.02	2.95	3.53
28.8		43.0		25.4		43.0	25.4	33.4
53		54		51		67	35	54
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
0.4		0.3		0.6		0.6	0.3	0.5
7.60		7.60		7.54		7.62	7.48	7.56
7.0		7.2		7.1		7.3	7.0	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
<0.5		<0.5		<0.5		0.8	<0.5	<0.5
<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
0.63		0.52		0.46		0.63	0.16	0.41
83.3		108		76.3		108	76.3	90.9

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
陽性(2)		陽性(1.8)		陽性(2)		陽性(350)	(-)	陽性(61)
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：寺内飲料水供給施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
			12		2		1
採水時刻			10:30		10:30		10:30
天候	前日		曇		曇		曇
	当日		雨		曇		曇
気温	(℃)		20.3		24.3		24.5
水温	(℃)		21.3		18.6		21.3
一般細菌	(1ml中)		1		0		0
大腸菌	(100ml中)		(-)		(-)		(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)						<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.38		0.46		0.41
フッ素及びその化合物	(mg/L)						0.06
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四塩化炭素	(mg/L)						
1，4－ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)		<0.06		0.06		<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭素酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01		0.01		<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						0.003
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						<0.001
塩化物イオン	(mg/L)		3.41		3.58		3.13
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		62.9		63.5		53.2
蒸発残留物	(mg/L)		91		141		123
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)						<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		<0.1		0.3		0.2
pH値	電極法		7.87		7.83		8.05
	比色法		7.3		7.4		7.4
味			異常なし		異常なし		異常なし
臭気			異常なし		異常なし		異常なし
色度	(度)		<0.5		<0.5		<0.5
濁度	(度)		<0.1		<0.1		<0.1
残留塩素	(mg/L)		0.12		0.30		0.11
電気伝導率	(μS/cm)		152		152		132

原水

種別		4	5	6	7	8	9
大腸菌	(100mL中)		陽性(33)		陽性(350)		陽性(1600)
嫌気性芽胞菌	(100mL中)		陽性(4)		陽性(53)		陽性(74)

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	4		5		1			
	10:10		10:00		11:00			
	晴		晴		晴			
	晴		曇		晴			
	10.4		7.8		0.3	24.5	0.3	14.6
	13.4		8.5		6.3	21.3	6.3	14.9
	0		0		0	1	0	0
	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
	0.38		0.40		0.42	0.46	0.38	0.41
						-	-	0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.06		<0.06		<0.06	0.06	<0.06	<0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.01		<0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01
						-	-	0.003
						-	-	-
						-	-	<0.001
	3.29		3.26		3.25	3.58	3.13	3.32
	62.7		60.2		55.8	63.5	53.2	59.7
	83		135		145	145	83	120
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
	0.1		0.1		0.1	0.3	<0.1	0.1
	7.91		8.14		8.12	8.14	7.83	7.99
	7.5		7.6		7.6以上	7.6以上	7.3	7.4
	異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	0.24		0.12		0.10	0.30	0.10	0.17
	155		144		132	155	132	145

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	陽性(240)		陽性(22)		陽性(3.6)	陽性(1600)	陽性(3.6)	陽性(375)
	陽性(11)		陽性(28)		陽性(23)	陽性(74)	陽性(4)	陽性(32)

給水栓水全項目検査結果

（給水栓水：西庄共同給水施設）

採水月日		4	5	6	7	8	9
			12		2		1
採水時刻			10:00		10:00		9:50
天候	前日		曇		曇		曇
	当日		雨		曇		曇
気温 (℃)			18.3		22.0		23.4
水温 (℃)			15.8		18.9		21.7
一般細菌 (1ml中)			0		1		0
大腸菌 (100ml中)			(-)		(-)		(-)
カドミウム及びその化合物 (mg/L)							
水銀及びその化合物 (mg/L)							<0.00005
セレン及びその化合物 (mg/L)							
鉛及びその化合物 (mg/L)							
ヒ素及びその化合物 (mg/L)							
六価クロム化合物 (mg/L)							
亜硝酸態窒素 (mg/L)			<0.004		<0.004		<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)							<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)			0.46		0.59		0.76
フッ素及びその化合物 (mg/L)							<0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/L)							
四塩化炭素 (mg/L)							
1，4－ジオキサン (mg/L)							
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)							
ジクロロメタン (mg/L)							
テトラクロロエチレン (mg/L)							
トリクロロエチレン (mg/L)							
ベンゼン (mg/L)							
塩素酸 (mg/L)			<0.06		<0.06		0.09
クロロ酢酸 (mg/L)							
クロロホルム (mg/L)							
ジクロロ酢酸 (mg/L)							
ジブロモクロロメタン (mg/L)							
臭素酸 (mg/L)							
総トリハロメタン (mg/L)							
トリクロロ酢酸 (mg/L)							
ブロモジクロロメタン (mg/L)							
ブロモホルム (mg/L)							
ホルムアルデヒド (mg/L)							
亜鉛及びその化合物 (mg/L)							
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)							
鉄及びその化合物 (mg/L)			<0.01		0.02		<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)							0.006
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)							
マンガン及びその化合物 (mg/L)							<0.001
塩化物イオン (mg/L)			3.06		3.02		2.96
カルシウム、マグネシウム等（硬度） (mg/L)			23.4		26.8		23.9
蒸発残留物 (mg/L)			49		96		93
陰イオン界面活性剤 (mg/L)							
ジェオスミン (mg/L)							
2-メチルイソボルネオール (mg/L)							
非イオン界面活性剤 (mg/L)							
フェノール類 (mg/L)							<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量） (mg/L)			0.2		0.3		0.5
pH値	電極法		8.13		8.10		7.96
	比色法		7.0		7.3		7.5
味			異常なし		異常なし		異常なし
臭気			異常なし		異常なし		異常なし
色度 (度)			<0.5		0.9		0.7
濁度 (度)			<0.1		<0.1		<0.1
残留塩素 (mg/L)			0.17		0.10		0.19
電気伝導率 (μS/cm)			73.5		79.4		70.3

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)		(-)		陽性(240)		陽性(350)
嫌気性芽胞菌 (100mL中)		(-)		陽性(5)		陽性(9)

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	4		5		1			
	9:40		9:30		10:30			
	晴		晴		晴			
	晴		曇		晴			
	7.2		7.5		0.2	23.4	0.2	13.1
	13.7		6.6		5.4	21.7	5.4	13.7
	0		0		0	1	0	0
	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	<0.00005
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
						-	-	<0.001
	0.49		0.57		0.59	0.76	0.46	0.58
						-	-	<0.05
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.06		0.06		<0.06	0.09	<0.06	<0.06
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
	<0.01		<0.01		<0.01	0.02	<0.01	<0.01
						-	-	0.006
						-	-	-
						-	-	<0.001
	3.04		3.10		2.83	3.10	2.83	3.00
	27.2		23.9		21.5	27.2	21.5	24.5
	61		62		79	96	49	73
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	<0.0005
	0.2		0.2		0.2	0.5	0.2	0.3
	8.03		7.98		7.84	8.13	7.84	8.01
	7.4		7.4		7.2	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
	<0.5		<0.5		0.7	0.9	<0.5	<0.5
	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	0.30		0.31		0.25	0.31	0.10	0.22
	81.6		71.5		62.2	81.6	62.2	73.1

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
	陽性(170)		陽性(13)		(-)	陽性(350)	(-)	陽性(129)
	陽性(59)		陽性(36)		陽性(1)	陽性(59)	(-)	陽性(18)

四国中央市　衛星写真（Google map より　画像：Digital Globe 地図データ: Google、ZENRIN）

６. そ　　の　　他

中田井浄水場　理化学試験室

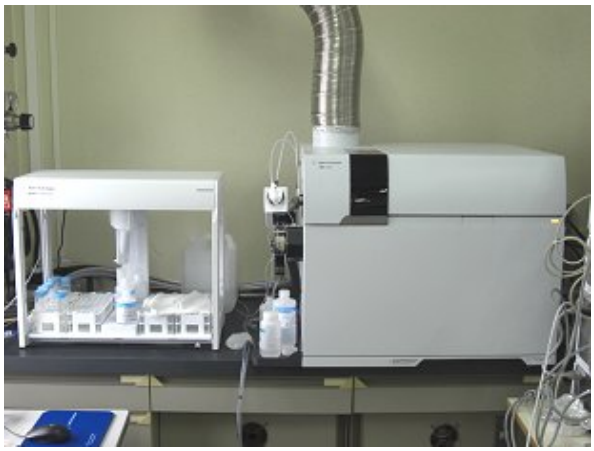
6. そ　の　他

四国中央市水道局　主要分析機器

種別	メーカー名	機種名	購入年月
ガスクロマトグラフ質量分析計	Agilent	6890N・5795B	H18.10
		6890・5973	H11.02
パージ&トラップ濃縮装置	O.I.Analytical	Eclipse Model 4660	H18.10
液体クロマトグラフ蛍光分析計	Agilent	1100	H13.03
液体クロマトグラフ質量分析計	Agilent	6460 Triple Quadrupole	H27.03
誘導結合プラズマ質量分析計	Agilent	7800	H28.11
イオンクロマトグラフ分析計	サーモフィッシャーサイエンティフィック	ICS-2000	H16.02
		ICS-1500	
原子吸光光度計	日立ハイテクノロジーズ	ZA-3000	H25.03
分光光度計	日立ハイテクノロジーズ	U-3900H	H26.03
水銀分析装置	日本インスツルメンツ	RA-4300	H26.02
色濁度計	日本電色	WA6000	H25.09
TOC計	島津製作所	TOC-V CPH	H17.02
pH計	東亜DKK	HM-50G	H15.07
		HM-40V	H06.06
電気伝導率計	東亜DKK	ADC-10	S57.02
電子天秤	メトラー・トレド	XP204	H23.03
位相差顕微鏡	オリンパス	BH-2	S58.12
		BX53-32-PH	H24.09
超純水製造装置	メルクミリポア	Integral3	H23.01

（平成 28 年 11 月末現在）

ガスクロマトグラフ質量分析計



誘導結合プラズマ質量分析計

液体クロマトグラフ質量分析計

イオンクロマトグラフ分析計

原子吸光光度計

位相差顕微鏡