



四国中央市水道局 水質試験年報

平成 26 年度

(2014)



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
水深別水質試験	18
生物試験	22
小川橋水質試験結果	
全項目試験	24
長瀬橋水質試験結果	
全項目試験	26
3. 中田井浄水場	
浄水場施設概況	31
調整池水質概況	31
調整池水質試験結果	
全項目試験	36
生物試験	38
水質管理目標設定項目試験	39
毎週試験	40
毎日試験	42
着水井水質試験結果	
毎週試験	44
毎日試験	46
新池調整池水質試験結果	
全項目試験	47
沈澱水水質試験結果	
毎週試験	48
毎日試験	50
3 過水1 水質検査結果	
毎週試験	52
毎日試験	54

3 過水 2 水質検査結果	
毎週試験	56
毎日試験	58
浄水水質検査結果	
全項目検査	60
毎週試験	62
毎日試験	64
配水水質検査結果	
毎週試験	66
毎日試験	68
排出水水質試験結果	69
4. 給水栓水	
地区別全項目検査結果	
豊岡小学校	76
川之江公民館二名分館	78
川滝公民館	80
地区別毎月検査結果	
長田地区	82
五良野地区	83
山田地区	84
中之庄地区	85
伊予三島運動公園	86
平木地区	87
妻鳥地区	88
三角寺地区	89
山口地区	90
西金川地区	91
東金川地区	92
金田地区	93
中組上地区	94
葱尾地区	95
七田地区	96
下川地区	97
切山地区	98
石ノ口地区	99
山田井地区	100
東町地区	101
水質管理目標設定項目試験	
豊岡小学校	102

5. 簡易水道等

四国中央市内水道事業 一覧表 104
 事業・水源別全項目等検査結果

上水道事業

小富士長津 第一水源 112
 小富士長津 第三水源 116
 樋の口水源 120
 野田水源 124
 東宮地区 128
 東村水源 130
 西村水源 134
 小林地区 138

簡易水道事業

関川地区 142
 土居地区 148
 北地区 150
 新宮地区 154
 新宮地区北東部 158

県条例水道

丸石地区 164
 西長野地区 166
 平野地区 168
 下長瀬地区 170
 杉成地区 172
 藤原地区 174
 上小川地区 176
 杉谷地区 178
 寺内地区 180
 西庄地区 182

6. その他

主要分析機器 187



四国中央市 海岸部 製紙工場群

1. 水道水質基準



四国中央市マスコットキャラクター
しこちゅ〜

1. 水道水質基準

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 カドミウム及其化合物	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-質量分析法	無機物質・重金属	
基04 水銀及其化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/l以下であること。	mg/l	0.00005	還元酸化-原子吸光度法		
基05 セレン及其化合物	セレンの量に関して、0.01mg/l以下であること。	mg/l	0.001	フレイムレス-原子吸光度法		
基06 鉛及其化合物	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-質量分析法		
基07 ヒ素及其化合物	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-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-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 フッ素及其化合物	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 ホウ素及其化合物	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-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 亜鉛及其化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。	mg/l	0.001	誘導結合プラズマ-質量分析法		味覚・色
基33 アルミニウム及其化合物	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	フレイムレス-原子吸光度法		
基34 鉄及其化合物	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。	mg/l	0.01	フレイムレス-原子吸光度法		
基35 銅及其化合物	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-質量分析法		
基36 ナトリウム及其化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/l以下であること。	mg/l	0.01	フレイム-原子吸光度法		
基37 マンガン及其化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/l以下であること。	mg/l	0.001	フレイムレス-原子吸光度法		
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,4'S,8'R)-オクタヒドロ-4,8,8-ジメチルオプタレン-4a-(2H)-オール(別名ジオキソシン)	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-テトラメチルピペリジン[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 - 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 - 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 - 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	バージ&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	バージ&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	消毒成分
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)	
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)	消 毒 副生成物
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	
14 抱水クローラル	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	フレイムレス - 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	バージ&トラップ - ガスクロマトグラフ - 質量分析法	
21 メチル-1-ブチルエーテル	0.02mg/ℓ以下	0.001	バージ&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	
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	バージ&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	フレイムレス - 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	μ S/cm	0.1	電極法(偏位法)	
3 ケイ素	mg/ℓ	0.01	原子吸光光度法(フレイムレス法)	
4 カルシウム	mg/ℓ	0.01	原子吸光光度法(フレイム法)	
5 マグネシウム	mg/ℓ	0.01	原子吸光光度法(フレイム法)	
6 カリウム	mg/ℓ	0.01	原子吸光光度法(フレイム法)	
7 硫酸イオン	mg/ℓ	0.01	イオンクロマトグラフ法	
8 溶存酸素(DO)	mg/ℓ	0.1	ウインクラ - アジ化ナトリウム変法	
9 酸素飽和百分率	mg/ℓ	0.1	計算による	
10 生物学的酸素要求量(BOD)	mg/ℓ	0.1	JIS - K0102 - 16	
11 化学的酸素要求量(COD)	mg/ℓ	0.1	JIS - K0102 - 13	
12 浮遊物質(SS)	mg/ℓ	1	メンブランフィルター法	
13 全窒素(T-N)	mg/ℓ	0.01	紫外線吸光光度法 (ベルオキシ二硫酸カリウム分解法)	
14 全燐(T-P)	mg/ℓ	0.001	吸光光度法 (ベルオキシ二硫酸カリウム分解法)	
15 アンモニア態窒素	mg/ℓ	0.01	吸光光度法(1-ナフトール法)	
16 クロロフィルa	ug/ℓ	2.0	吸光光度法(アセトン抽出法)	
17 トリハロメタン生成能	mg/ℓ	0.0001	バージ&トラップ - ガスクロマトグラフ - 質量分析法	
18 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 ジクロロプロベン(D D)	0.05	71	ナプロパミド	0.03
2	2,2 DPA(ダラボン)	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	0.2	78	ピリプチカルブ	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)	0.003
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	ブレチラクロール	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	エトフェンブロックス	0.08	96	プロビザミド	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	プロモブチド	0.1
25	オキシ銅(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	ペンタゾン	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)	0.05
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	メゾミル	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)	0.01	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	-	シクロスルフアムロン	-
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	0.005	-	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	-	ピフェノックス	-
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	-	アゾキシストロピン	-
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	0.08	-	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27年3月25日健発0325第29号)



2 . 柳 瀬 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)に源を發し、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170.7km²、総貯水容量3,220万m³、有効貯水容量2,960万m³、利水容量2,880万m³、有効水深32.5mで、国土交通省直轄管理となっています。

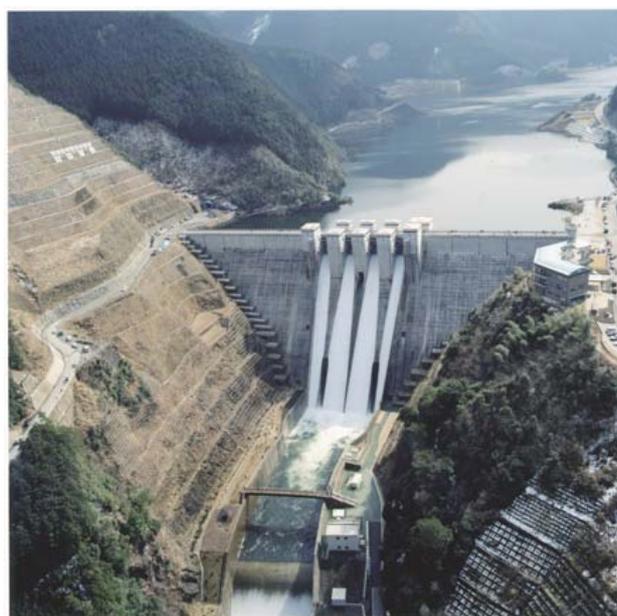
水道用水は、発電放流水を下流より取水し、取水量は日量30,000m³です。

ダムサイトの地質は、三波川帯結晶片岩(石墨片岩)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(金沙湖)



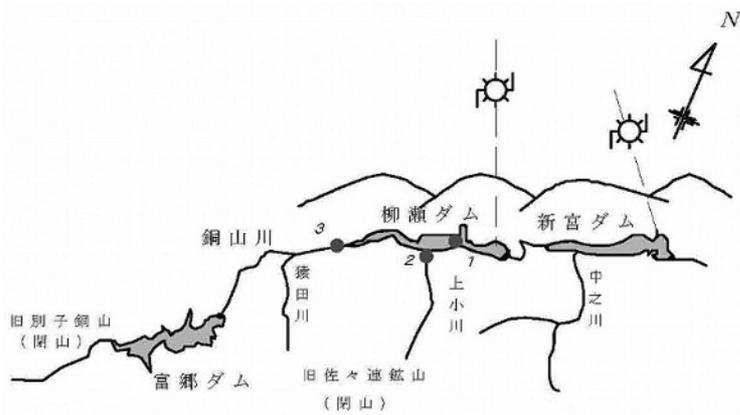
翠波橋より(西方向)



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
- 3: 長瀬橋

柳瀬ダム貯留水の水質概況

(1) 水質

平成 26 年度の柳瀬ダムは、春から梅雨時にかけて濁水に見舞われ、一時期水深が 19m を割り込むところまでいったものの、2014 年台風 11 号による集中豪雨により満水となり、それ以降は降雨に恵まれ、水質は良好でした。夏季ですが、濁水の影響からかはっきりとした成層が発生せず、その後も下層と表層には大きな差異は見受けられませんでした。濁度については、台風直後の 8 月に全層濁りはしましたが、年間を通して低い値(平均 2.5 度)で安定していました。

全窒素・全リン濃度は年間を通じて大きな変動はありませんでしたが、散發している淡水赤潮を考えると注意が必要と思われます。

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。

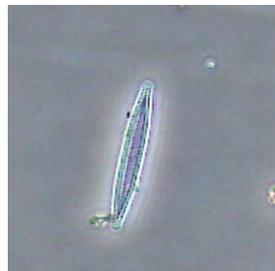
(2) プランクトン

ダム貯水のパ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*・*Navicula* 及び鞭毛虫類 *Cryptomonas* でした。

近年、渦鞭藻類の *Peridinium* 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發的に発生しており、今後とも十分な経過観察が必要と思われます。



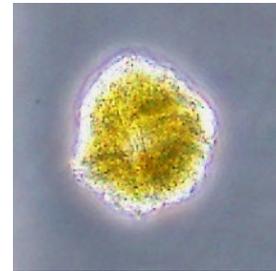
Cyclotella sp



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
採水時刻			4	1	2	2	5	3
天候	前日	当日	晴	小雨	晴	晴	曇	晴
			晴	晴	晴	晴	曇	曇
気温	()		16.9	18.8	26.5	29.0	27.5	24.7
水温	()		13.7	17.3	24.4	24.9	21.0	24.5
一般細菌	(1ml中)		1	210	46	10	150	21
大腸菌	(100ml中)		0	0	0	0	70	0
大腸菌群	(100ml中)		0	23	23	23	2400	240
嫌気性芽胞菌	(100ml中)		1	0	0	0	2	0
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)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.0004	0.0003	0.0005	0.0006	0.0003	<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)		0.26	0.22	0.15	0.14	0.29	0.25
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	(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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.004	<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	<0.0001
臭素酸	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
縦トリクロロメタン	(mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.002	<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	<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	0.002	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.07	0.07	0.03	0.10	0.40	0.07
鉄及びその化合物	(mg/L)		0.01	0.05	0.10	0.37	0.17	0.02
銅及びその化合物	(mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		1.60	1.68	1.63	2.65	1.12	1.84
マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.005	0.007	0.012	0.102	0.009	0.003
塩化物イオン	(mg/L)		1.80	2.07	1.83	2.15	1.28	1.63
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		22.0	22.1	25.1	28.2	12.3	18.1
蒸発残留物	(mg/L)		40	80	45	66	72	26
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジオキサミン	(mg/L)		<0.000001	<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	<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)		0.7	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9
pH	電極法		8.20	8.33	8.67	8.42	7.30	7.62
	比色法		7.3	7.5	>7.6	7.6	6.8	7.1
臭気	(度)	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微臭
色度	(度)	2.0	1.4	2.8	4.7	7.8	2.9	
濁度	(度)	0.7	0.4	1.0	1.0	8.8	0.9	
遊離炭酸	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	0.7	
総アルカリ度	(mg/L)	16.1	16.8	18.0	21.2	8.6	12.2	
電気伝導率	(µS/cm)	57.3	58.5	62.7	70.2	33.9	50.3	
ケイ素	(mg/L)	2.68	2.91	4.84	6.77	2.53	4.35	
カルシウム	(mg/L)	6.79	7.05	6.82	10.4	3.69	5.69	
マグネシウム	(mg/L)	1.29	1.39	1.34	1.68	0.76	1.07	
カリウム	(mg/L)	0.37	0.38	0.34	0.52	0.32	0.44	
硫酸イオン	(mg/L)	6.06	5.65	6.55	8.14	3.91	7.51	
溶存酸素(DO)	(mg/L)	11.3	10.5	9.6	9.6	9.2	8.9	
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	1.0	0.8	0.5	0.9	0.7	0.9	
浮遊物質(SS)	(mg/L)	2	1	2	<1	6	<1	
全窒素	(mg/L)	0.38	0.29	0.33	0.41	0.42	0.44	
全燐	(mg/L)	0.004	0.004	0.005	0.005	0.021	0.006	
アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	
クロロフィルa	(ug/L)	9.1	5.2	8.1	6.6	2.5	2.4	
トリクロロメタン生成能	(mg/L)	0.0126	0.0171	0.0217	0.0189	0.0254	0.0228	

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
7	4	2	8	3	3			
10:40	10:55	11:00	10:55	10:50	10:55			
晴 晴	晴 晴	雨 曇	曇 晴	晴 曇	晴 曇			
16.3	11.2	5.0	3.4	4.5	6.1	29.0	3.4	15.8
20.9	11.0	12.4	7.2	5.9	6.6	24.9	5.9	15.8
460	26	41	6	2	2	460	1	81
7.8	0	0	0	0	0	70	0	6.5
2400	130	79	49	7.8	7.8	2400	0	450
0	0	0	0	1	0	2	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
0.0004	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002
0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	<0.0001	0.0003	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
0.21	0.25	0.22	0.25	0.21	0.27	0.29	0.14	0.23
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
0.01	<0.01	0.08	0.01	<0.01	<0.01	0.08	<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	<0.001	<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
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<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
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<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
0.002	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
0.13	0.05	0.07	0.05	0.14	0.03	0.40	0.03	0.10
0.04	0.06	0.08	0.03	0.06	0.03	0.37	0.01	0.08
0.001	0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001	0.004	<0.001	0.001
1.97	1.30	1.44	1.60	1.60	1.66	2.65	1.12	1.67
0.004	0.003	0.026	0.006	0.017	0.012	0.102	0.003	0.017
1.65	1.54	1.31	1.46	1.27	1.88	2.15	1.27	1.66
21.0	15.1	18.3	20.2	21.1	22.5	28.2	12.3	20.5
40	36	26	41	41	39	80	26	46
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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
0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	1.0	0.5	0.8
7.36	7.38	7.28	7.31	7.33	7.47	8.67	7.28	7.72
6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.8	>7.6	6.7	7.0
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	異常なし	-
2.6	3.0	3.5	2.5	2.7	1.5	7.8	1.4	3.1
0.7	0.6	1.3	0.8	0.9	1.0	8.8	0.4	1.5
<0.5	0.6	<0.5	0.9	1.4	0.9	1.8	<0.5	0.6
15.5	12.0	14.2	15.2	15.9	16.7	21.2	8.6	15.2
56.9	41.5	50.1	51.9	55.8	56.4	70.2	33.9	53.8
2.64	2.18	2.78	2.78	3.18	4.40	6.77	2.18	3.50
6.65	3.62	5.57	6.56	6.55	6.77	10.4	3.62	6.35
1.28	1.02	1.12	1.34	1.48	1.42	1.68	0.76	1.27
0.42	0.38	0.34	0.42	0.37	0.38	0.52	0.32	0.39
7.68	4.28	5.49	6.14	4.83	6.38	8.14	3.91	6.05
8.6	9.5	9.2	10.4	11.3	11.9	11.9	8.6	10.0
0.8	0.6	0.9	0.5	0.7	0.3	1.0	0.3	0.7
<1	<1	<1	1	1	<1	6	<1	1
0.31	0.31	0.35	0.41	0.45	0.35	0.45	0.29	0.37
0.004	0.005	0.002	0.005	0.006	0.002	0.021	0.002	0.006
0.02	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
3.6	<2.0	2.1	2.5	2.7	3.2	9.1	<2.0	4.1
0.0192	0.0247	0.0216	0.0211	0.0384	0.0177	0.0384	0.0126	0.0218

柳瀬ダム 水深別水質試験結果

採水地点		翠波橋中央													
採水月日		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
		4	1	2	2	5	3	7	4	2	8	3	3		
採水時刻	開始	11:05	11:00	11:05	11:05	11:00	11:07	10:40	10:55	11:00	10:55	10:50	10:55		
	終了	11:25	11:25	11:30	11:25	11:25	11:30	11:25	11:25	11:25	11:15	11:07	11:10		
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇		
ダム水位 (m)		31.60	29.35	22.99	19.45	32.15	31.99	31.62	31.98	29.41	25.97	27.38	27.70		
透明度 (m)		5.3	7.5	3.6	3.7	1.1	5.5	4.0	6.4	5.3	5.3	4.1	4.7		
一般項目	気温 ()	16.9	18.8	26.5	29.0	27.5	24.7	16.3	11.2	5.0	3.4	4.5	6.1		
		水温 ()	上層	13.7	17.3	24.4	24.9	21.0	24.5	20.9	11.0	12.4	7.2	5.9	6.6
			中層	9.3	12.5	18.9	21.4	18.2	20.2	19.9	15.9	12.3	7.4	6.0	6.5
			下層	7.6	10.0	16.5	20.4	16.4	19.9	18.8	15.6	12.2	7.3	6.0	6.1
	平均		10.2	13.3	19.9	22.2	18.5	21.5	19.9	14.2	12.3	7.3	6.0	6.4	
	pH	上層	8.20	8.33	8.67	8.42	7.30	7.62	7.36	7.38	7.28	7.31	7.33	7.47	
		中層	7.50	7.40	7.10	7.09	7.25	7.24	7.03	7.19	7.22	7.44	7.35	7.56	
		下層	7.28	7.03	6.85	6.92	7.20	6.98	7.22	7.12	7.18	7.31	7.34	7.42	
		平均	7.66	7.59	7.54	7.48	7.25	7.28	7.20	7.23	7.23	7.35	7.34	7.48	
	値	上層	7.3	7.5	>7.6	7.6	6.8	7.1	6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.8	
		中層	7.0	6.9	6.7	6.7	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.9	
		下層	6.8	6.7	6.5	6.7	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	
		平均	7.0	7.0	6.9	7.0	6.8	7.0	6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.8	
	D O (mg/L)	上層	11.3	10.5	9.6	9.6	9.6	8.9	8.6	9.5	9.2	10.4	11.3	11.9	
		中層	11.3	10.5	7.2	7.1	9.6	8.5	6.6	8.6	9.2	10.5	11.3	11.8	
		下層	10.7	8.5	5.4	6.4	9.9	7.2	8.5	8.1	9.2	10.4	11.7	11.4	
平均		11.1	9.9	7.4	7.7	9.7	8.2	7.9	8.7	9.2	10.5	11.4	11.7		
酸素飽和百分率 (%)	上層	112	113	117	118	110	109	98.5	89.0	88.8	89.3	93.3	100		
	中層	102	102	79.6	82.7	105	96.6	74.2	89.8	88.9	90.6	94.1	99.5		
	下層	92.4	78.2	57.3	72.5	104	80.8	93.9	84.0	89.0	89.3	97.1	95.0		
	平均	102	97.7	84.8	91.0	107	95.4	88.8	87.6	88.9	89.7	94.8	98.1		
C O D (mg/L)	上層	2.3	1.6	1.8	1.7	2.0	1.6	1.7	2.3	1.2	1.3	1.5	1.0		
	中層	1.5	1.1	1.4	1.6	2.1	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.8	0.9		
	下層	1.0	1.1	1.5	1.6	2.1	1.5	1.9	1.6	1.3	1.3	1.6	0.8		
	平均	1.6	1.3	1.6	1.6	2.1	1.6	1.7	1.8	1.2	1.2	1.6	0.9		
B O D (mg/L)		1.0	0.8	0.5	0.9	0.7	0.9	0.8	0.6	0.9	0.5	0.7	0.3		
S S (mg/L)		2	1	2	<1	6	<1	<1	<1	<1	1	1	<1		
大腸菌群 (100ml中)		0	23	23	23	2400	240	2400	130	79	49	7.8	7.8		
健康項目	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	上層	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		中層	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		下層	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	上層	0.0004	0.0003	0.0005	0.0006	0.0003	<0.0001	0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	<0.0001	0.0003	
		中層	0.0003	0.0002	0.0005	0.0005	0.0003	<0.0001	0.0005	0.0003	0.0003	0.0002	<0.0001	0.0003	
		下層	0.0003	0.0003	0.0008	0.0008	0.0005	<0.0001	0.0005	0.0005	0.0003	0.0002	<0.0001	0.0003	
		平均	0.0003	0.0003	0.0006	0.0006	0.0004	<0.0001	0.0005	0.0004	0.0003	0.0002	<0.0001	0.0003	
	水銀及びその化合物 (mg/L)	上層	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
		中層	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
		下層	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
		平均	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
六価クロム化合物 (mg/L)	上層	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	中層	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001		
	下層	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		

		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
健康項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	上層	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
		中層	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
		下層	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
		平均	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	鉛及びその化合物 (mg/L)	上層	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
		中層	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
		下層	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	0.0002	0.0004	<0.0002
		平均	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
特殊項目	銅及びその化合物 (mg/L)	上層	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001
		中層	0.001	0.001	0.002	0.002	0.005	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	<0.001	0.001
		下層	0.001	0.001	0.002	0.002	0.005	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	<0.001	0.001
		平均	0.001	0.001	0.002	0.002	0.005	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	<0.001	0.001
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	上層	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
		中層	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	<0.001	0.001
		下層	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.002	0.002	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
		平均	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
	鉄及びその化合物 (mg/L)	上層	0.01	0.05	0.10	0.37	0.17	0.02	0.04	0.06	0.08	0.03	0.06	0.03
		中層	0.02	0.06	0.21	0.43	0.29	0.04	0.05	0.10	0.14	0.05	0.06	0.03
		下層	0.05	0.13	0.43	0.46	0.30	0.23	0.07	0.20	0.14	0.10	0.08	0.04
		平均	0.03	0.08	0.25	0.42	0.25	0.10	0.05	0.12	0.12	0.06	0.07	0.03
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	上層	0.005	0.007	0.012	0.102	0.009	0.003	0.004	<0.001	0.026	0.006	0.017	0.012
		中層	0.005	0.007	0.070	0.074	0.021	0.008	0.060	0.045	0.026	0.009	0.016	0.010
		下層	0.028	0.099	0.249	0.091	0.032	0.094	0.038	0.139	0.031	0.039	0.015	0.014
		平均	0.013	0.038	0.110	0.089	0.021	0.035	0.034	0.061	0.028	0.018	0.016	0.012
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	上層	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
		中層	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
		下層	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
		平均	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	フェノール類 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	その他の項目	亜硝酸態窒素 (mg/L)	上層	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004
			中層	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004
			下層	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004
平均			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
硝酸態窒素 (mg/L)		上層	0.26	0.22	0.15	0.14	0.29	0.25	0.21	0.25	0.22	0.25	0.21	0.27
		中層	0.30	0.25	0.18	0.19	0.31	0.29	0.26	0.26	0.23	0.26	0.28	0.26
		下層	0.31	0.24	0.17	0.19	0.29	0.25	0.35	0.23	0.23	0.27	0.29	0.27
		平均	0.29	0.24	0.17	0.17	0.30	0.26	0.27	0.25	0.23	0.26	0.26	0.27
アルカリ度 (mg/L)		上層	16.1	16.8	18.0	21.2	8.6	12.2	15.5	12.0	14.2	15.2	15.9	16.7
		中層	18.6	17.4	19.5	20.6	9.0	13.9	16.7	14.6	13.9	15.3	16.1	16.4
		下層	12.6	17.5	20.3	20.8	10.0	14.6	13.7	14.5	14.3	16.9	16.4	16.7
		平均	15.8	17.2	19.3	20.9	9.2	13.6	15.3	13.7	14.1	15.8	16.1	16.6
T O C (mg/L)		上層	0.7	0.8	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5
		中層	0.2	0.7	0.6	0.7	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5
		下層	0.1	0.7	0.8	0.6	1.0	0.6	1.2	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5
		平均	0.3	0.7	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5
電気伝導率 (µS/cm)		上層	57.3	58.5	62.7	70.2	33.9	50.3	56.9	41.5	50.1	51.9	55.8	56.4
		中層	58.4	62.3	65.0	64.7	34.7	52.7	56.6	56.6	49.6	52.8	55.9	56.4
		下層	56.7	58.8	63.9	62.9	36.8	49.2	48.7	48.9	49.6	68.2	55.4	61.0
		平均	57.5	59.9	63.9	65.9	35.1	50.7	54.1	49.0	49.8	57.6	55.7	57.9
全窒素 (mg/L)		上層	0.38	0.29	0.33	0.41	0.42	0.44	0.31	0.31	0.35	0.41	0.45	0.35
		中層	0.40	0.28	0.27	0.46	0.34	0.38	0.34	0.33	0.33	0.32	0.38	0.36
		下層	0.37	0.36	0.31	0.50	0.34	0.38	0.43	0.35	0.35	0.35	0.37	0.34
		平均	0.38	0.31	0.30	0.46	0.37	0.40	0.36	0.33	0.34	0.36	0.40	0.35
全燐 (mg/L)	上層	0.004	0.004	0.005	0.005	0.021	0.006	0.004	0.005	0.002	0.005	0.006	0.002	
	中層	0.003	0.003	0.005	0.006	0.014	0.004	0.003	0.004	0.002	0.004	0.004	0.002	
	下層	0.004	0.003	0.003	0.008	0.013	0.004	0.007	0.005	0.002	0.004	0.003	0.001	
	平均	0.004	0.003	0.004	0.006	0.016	0.005	0.005	0.005	0.002	0.004	0.004	0.002	

		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
その他	濁度 (度)	上層	0.7	0.4	1.0	1.0	8.8	0.9	0.7	0.6	1.3	0.8	0.9	1.0
		中層	0.7	0.5	2.0	2.4	10	1.4	1.3	1.3	1.4	1.0	1.1	0.9
		下層	1.2	1.5	3.9	3.9	15	5.4	2.0	5.7	1.8	2.1	2.6	1.6
		平均	0.9	0.8	2.3	2.4	11	2.6	1.3	2.5	1.5	1.3	1.5	1.2
	硬度 (mg/L)	上層	22.0	22.1	25.1	28.2	12.3	18.1	21.0	15.1	18.3	20.2	21.1	22.5
		中層	22.1	23.9	26.4	25.5	12.7	22.0	21.1	21.0	18.4	20.1	21.1	22.7
		下層	24.2	23.0	27.4	25.3	13.9	18.6	17.8	29.1	18.2	25.8	21.1	24.4
		平均	22.8	23.0	26.3	26.3	13.0	19.6	20.0	21.7	18.3	22.0	21.1	23.2
	セレン及び その化合物 (mg/L)	上層	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		中層	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
		下層	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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)	上層	1.60	1.68	1.63	2.65	1.12	1.84	1.97	1.30	1.44	1.60	1.60	1.66
		中層	1.62	1.72	1.64	2.54	1.10	1.72	1.74	1.66	1.42	1.54	1.74	1.67
		下層	1.52	1.52	1.70	2.38	2.22	1.42	1.52	1.20	1.44	2.00	1.52	1.76
		平均	1.58	1.64	1.66	2.52	1.48	1.66	1.74	1.39	1.43	1.71	1.62	1.70
アルミニウム及び その化合物 (mg/L)	上層	0.07	0.07	0.03	0.10	0.40	0.07	0.13	0.05	0.07	0.05	0.14	0.03	
	中層	0.03	0.04	0.13	0.07	0.73	0.08	0.38	0.10	0.14	0.13	0.03	0.11	
	下層	0.09	0.10	0.06	0.29	0.90	0.12	0.26	0.32	0.12	0.13	0.04	0.14	
	平均	0.06	0.07	0.07	0.15	0.68	0.09	0.26	0.16	0.11	0.10	0.07	0.09	
ケイ素 (mg/L)	上層	2.68	2.91	4.84	6.77	2.53	4.35	2.64	2.18	2.78	2.78	3.18	4.40	
	中層	2.35	2.87	5.13	4.17	3.18	3.55	2.08	1.44	1.13	3.47	3.20	3.22	
	下層	3.12	3.17	4.97	4.05	3.74	3.81	2.04	1.89	1.45	3.44	2.88	3.59	
	平均	2.71	2.98	4.98	5.00	3.15	3.90	2.25	1.84	1.79	3.23	3.09	3.74	
カルシウム (mg/L)	上層	6.79	7.05	6.82	10.4	3.69	5.69	6.65	3.62	5.57	6.56	6.55	6.77	
	中層	6.85	7.70	7.61	9.69	3.87	6.02	6.79	5.04	5.48	6.45	7.07	6.71	
	下層	6.83	7.35	7.84	9.35	1.68	5.77	5.82	4.39	5.63	8.08	6.42	7.17	
	平均	6.82	7.37	7.42	9.82	3.08	5.83	6.42	4.35	5.56	7.03	6.68	6.88	
マグネシウム (mg/L)	上層	1.29	1.39	1.34	1.68	0.76	1.07	1.28	1.02	1.12	1.34	1.48	1.42	
	中層	1.34	1.58	1.52	1.94	0.80	1.18	1.34	1.38	1.10	1.30	1.58	1.42	
	下層	1.30	1.46	1.52	1.86	0.48	1.08	1.14	1.40	1.13	1.60	1.43	1.49	
	平均	1.31	1.48	1.46	1.83	0.68	1.11	1.25	1.27	1.12	1.41	1.50	1.44	
カリウム (mg/L)	上層	0.37	0.38	0.34	0.52	0.32	0.44	0.42	0.38	0.34	0.42	0.37	0.38	
	中層	0.34	0.46	0.36	0.50	0.34	0.38	0.38	0.38	0.34	0.38	0.40	0.38	
	下層	0.32	0.36	0.38	0.48	0.20	0.34	0.37	0.36	0.34	0.42	0.36	0.36	
	平均	0.34	0.40	0.36	0.50	0.29	0.39	0.39	0.37	0.34	0.41	0.38	0.37	
アンモニア態窒素 (mg/L)	上層	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	
	中層	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.06	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	
	下層	0.02	0.03	0.06	0.05	0.02	0.06	0.02	0.04	0.02	0.03	<0.01	<0.01	
	平均	<0.01	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	
塩化物イオン (mg/L)	上層	1.80	2.07	1.83	2.15	1.28	1.63	1.65	1.54	1.31	1.46	1.27	1.88	
	中層	1.87	1.84	1.85	2.27	1.27	1.45	1.54	1.36	1.27	1.49	1.69	1.81	
	下層	1.86	1.77	1.78	2.19	1.29	1.46	1.88	1.42	1.30	1.64	1.78	1.77	
	平均	1.84	1.89	1.82	2.20	1.28	1.51	1.69	1.44	1.29	1.53	1.58	1.82	
一般細菌 (1ml中)		1	210	46	10	150	21	460	26	41	6	2	2	
クロロフィルa (µg/L)		9.1	5.2	8.1	6.6	2.5	2.4	3.6	<2.0	2.1	2.5	2.7	3.2	
硫酸イオン (mg/L)	上層	6.06	5.65	6.55	8.14	3.91	7.51	7.68	4.28	5.49	6.14	4.83	6.38	
	中層	6.87	7.21	6.44	6.26	3.95	7.09	6.26	7.99	5.52	6.32	6.46	6.36	
	下層	6.24	5.52	5.45	5.83	3.89	4.45	5.47	5.22	5.57	11.2	6.11	7.96	
	平均	6.39	6.13	6.15	6.74	3.92	6.35	6.47	5.83	5.53	7.89	5.80	6.90	
色度 (度)	上層	2.0	1.4	2.8	4.7	7.8	2.9	2.6	3.0	3.5	2.5	2.7	1.5	
	中層	1.9	1.7	5.6	8.4	9.4	4.0	5.3	4.7	3.7	2.7	2.8	1.6	
	下層	2.5	3.5	9.9	10	12	8.8	4.9	8.7	3.9	3.6	1.1	2.2	
	平均	2.1	2.2	6.1	7.7	9.8	5.2	4.3	5.5	3.7	2.9	2.2	1.7	
トリハロメタン 生成能 (mg/L)	上層	0.0126	0.0171	0.0217	0.0189	0.0254	0.0228	0.0192	0.0247	0.0216	0.0211	0.0384	0.0177	
	中層	0.0095	0.0160	0.0159	0.0210	0.0258	0.0213	0.0213	0.0220	0.0216	0.0175	0.0363	0.0119	
	下層	0.0109	0.0177	0.0195	0.0191	0.0241	0.0198	0.0299	0.0221	0.0220	0.0215	0.0345	0.0124	
	平均	0.0110	0.0169	0.0190	0.0197	0.0251	0.0213	0.0235	0.0229	0.0217	0.0200	0.0364	0.0140	
生物総数 (N/ml)		150	30	350	425	150	125	40	150	63	50	100	50	

項目		最大値	最小値	平均値	項目	最大値	最小値	平均値	
ダム水位 (m)		32.15	19.45	28.47	その他	アルカリ度 (mg/L)	上層 21.2	8.6	15.2
透明度 (m)		7.5	1.1	4.7		中層 20.6	9.0	16.0	
気温 ()		29.0	3.4	15.8		下層 20.8	10.0	15.7	
水温 ()	上層	24.9	5.9	15.8		平均 20.9	9.2	15.6	
	中層	21.4	6.0	14.0		T O C (mg/L)	上層 1.0	0.5	0.8
	下層	20.4	6.0	13.1			中層 0.9	0.2	0.6
	平均	22.2	6.0	14.3			下層 1.2	0.1	0.7
平均	7.88	7.05	7.39	平均 1.0			0.3	0.7	
pH	電極法	上層 8.67	7.28	7.72		電気伝導率 (μS/cm)	上層 70.2	33.9	53.8
	中層 7.56	7.03	7.28	中層 65.0			34.7	55.5	
	下層 7.42	6.85	7.15	下層 68.2			36.8	55.0	
	平均 7.2	6.6	6.9	平均 67.8			35.1	54.8	
値	比色法	>7.6	6.7	7.1		全窒素 (mg/L)	上層 0.45	0.29	0.37
	中層 7.0	6.7	6.8	中層 0.46			0.27	0.35	
	下層 6.9	6.5	6.8	下層 0.50			0.31	0.37	
	平均 7.2	6.6	6.9	平均 0.47			0.29	0.36	
D O (mg/L)	上層 11.9	8.6	10.0	全燐 (mg/L)		上層 0.021	0.002	0.006	
	中層 11.8	6.6	9.4			中層 0.014	0.002	0.005	
	下層 11.7	5.4	9.0			下層 0.013	0.001	0.005	
	平均 11.8	6.9	9.4			平均 0.016	0.002	0.005	
酸素飽和百分率 (%)	上層 118	88.8	103	濁度 (度)	上層 8.8	0.4	1.5		
	中層 105	74.2	92.1		中層 10	0.5	2.0		
	下層 104	57.3	86.2		下層 15	1.2	3.9		
	平均 109	73.4	93.8		平均 11	0.7	2.5		
C O D (mg/L)	上層 2.3	1.0	1.7	硬度 (mg/L)	上層 28.2	12.3	20.5		
	中層 2.1	0.9	1.4		中層 26.4	12.7	21.4		
	下層 2.1	0.8	1.4		下層 29.1	13.9	22.4		
	平均 2.2	0.9	1.5		平均 27.9	13.0	21.4		
B O D (mg/L)	1.0	0.3	0.7	セレン及びその化合物 (mg/L)	上層 <0.001	<0.001	<0.001		
S S (mg/L)	6	<1	1		中層 0.001	<0.001	<0.001		
大腸菌群 (100ml中)	2400	0	450		下層 <0.001	<0.001	<0.001		
					平均 <0.001	<0.001	<0.001		
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	上層 <0.001	<0.001	<0.001	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	上層 2.65	1.12	1.67		
	中層 <0.001	<0.001	<0.001		中層 2.54	1.10	1.68		
	下層 <0.001	<0.001	<0.001		下層 2.38	1.20	1.68		
	平均 <0.001	<0.001	<0.001		平均 2.52	1.14	1.68		
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	上層 0.0006	<0.0001	0.0003	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	上層 0.40	0.03	0.10		
	中層 0.0005	<0.0001	0.0003		中層 0.73	0.03	0.16		
	下層 0.0008	<0.0001	0.0004		下層 0.90	0.04	0.21		
	平均 0.0006	<0.0001	0.0003		平均 0.68	0.03	0.16		
水銀及びその化合物 (mg/L)	上層 <0.00005	<0.00005	<0.00005	ケイ素 (mg/L)	上層 6.77	2.18	3.50		
	中層 <0.00005	<0.00005	<0.00005		中層 5.13	1.13	2.98		
	下層 <0.00005	<0.00005	<0.00005		下層 4.97	1.45	3.18		
	平均 <0.00005	<0.00005	<0.00005		平均 5.62	1.59	3.22		
六価クロム化合物 (mg/L)	上層 0.001	<0.001	<0.001	カルシウム (mg/L)	上層 10.4	3.62	6.35		
	中層 0.002	<0.001	<0.001		中層 9.69	3.87	6.61		
	下層 0.001	<0.001	<0.001		下層 9.35	1.68	6.36		
	平均 0.001	<0.001	<0.001		平均 9.82	3.06	6.44		
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	上層 <0.0001	<0.0001	<0.0001	マグネシウム (mg/L)	上層 1.68	0.76	1.27		
	中層 <0.0001	<0.0001	<0.0001		中層 1.94	0.80	1.37		
	下層 <0.0001	<0.0001	<0.0001		下層 1.86	0.48	1.32		
	平均 <0.0001	<0.0001	<0.0001		平均 1.83	0.68	1.32		
鉛及びその化合物 (mg/L)	上層 0.0004	<0.0002	<0.0002	カリウム (mg/L)	上層 0.52	0.32	0.39		
	中層 0.0002	<0.0002	<0.0002		中層 0.50	0.34	0.39		
	下層 0.0004	<0.0002	<0.0002		下層 0.48	0.20	0.36		
	平均 0.0003	<0.0002	<0.0002		平均 0.50	0.29	0.38		
銅及びその化合物 (mg/L)	上層 0.004	<0.001	0.001	アンモニア態窒素 (mg/L)	上層 0.02	<0.01	<0.01		
	中層 0.005	<0.001	0.002		中層 0.06	<0.01	0.02		
	下層 0.005	<0.001	0.002		下層 0.06	<0.01	0.03		
	平均 0.005	<0.001	0.001		平均 0.05	0.01	0.02		
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	上層 0.003	<0.001	<0.001	塩化物イオン (mg/L)	上層 2.15	1.27	1.66		
	中層 0.003	<0.001	0.002		中層 2.27	1.27	1.64		
	下層 0.003	<0.001	0.001		下層 2.19	1.29	1.68		
	平均 0.003	<0.001	0.001		平均 2.20	1.28	1.66		
鉄及びその化合物 (mg/L)	上層 0.37	0.01	0.08	一般細菌 (1ml中)	460	1	81		
	中層 0.43	0.02	0.12	クロコフィルa (μg/L)	9	<2.0	4.1		
	下層 0.46	0.04	0.18	硫酸イオン (mg/L)	上層 8.14	3.91	6.05		
	平均 0.42	0.02	0.13		中層 7.99	3.95	6.39		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	上層 0.102	<0.001	0.017		下層 11.2	3.89	6.08		
	中層 0.074	0.005	0.029		平均 9.1	3.92	6.17		
	下層 0.249	0.014	0.072	色度 (度)	上層 7.8	1.4	3.1		
	平均 0.142	0.006	0.039		中層 9.4	1.6	4.3		
フッ素及びその化合物 (mg/L)	上層 <0.05	<0.05	<0.05		下層 12	1.1	5.9		
	中層 <0.05	<0.05	<0.05		平均 10	1.3	4.5		
	下層 <0.05	<0.05	<0.05	トリハロメタン生成能 (mg/L)	上層 0.0384	0.0126	0.0218		
	平均 <0.05	<0.05	<0.05		中層 0.0363	0.0095	0.0200		
フェノール類 (mg/L)	上層 <0.0005	<0.0005	<0.0005		下層 0.0345	0.0109	0.0211		
	中層 0.004	<0.004	<0.004		平均 0.0364	0.0110	0.0210		
	下層 0.004	<0.004	<0.004	生物総数 (N/ml)	425	30	140		
	平均 0.004	<0.004	<0.004						
亜硝酸態窒素 (mg/L)	上層 0.29	0.14	0.23						
	中層 0.31	0.18	0.26						
	下層 0.35	0.17	0.26						
	平均 0.32	0.16	0.25						
硝酸態窒素 (mg/L)	上層 0.29	0.14	0.23						
	中層 0.31	0.18	0.26						
	下層 0.35	0.17	0.26						
	平均 0.32	0.16	0.25						

生物試験成績表

平成 26年度

採水場所		翠波橋											
採水年月日		26.4.4	26.5.1	26.6.2	26.7.2	26.8.5	26.9.3	26.10.7	26.11.4	26.12.2	27.1.8	27.2.3	27.3.3
天候		晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇
採水時刻		11:05	11:00	11:05	11:05	11:00	11:07	10:40	10:55	11:00	10:55	10:50	10:55
気温 ()		16.9	18.8	26.5	29.0	27.5	24.7	16.3	11.2	5.0	3.4	4.5	6.1
水温 ()		13.7	17.3	24.4	24.9	21.0	24.5	20.9	11.0	12.4	7.2	5.9	6.6
pH 値	電極法	8.20	8.33	8.67	8.42	7.30	7.62	7.36	7.38	7.28	7.31	7.33	7.47
	比色法	7.3	7.5	7.6以上	7.6	6.8	7.1	6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.8
真菌類													
藍藻類													
珪藻類		50		150	50	50	50	10	100	13	25	50	
<i>Melosira</i>													
<i>Fragilaria</i>													
<i>Synedra</i>					50	25							
<i>Asterionella</i>									50				
<i>Navicula</i>				100						13	25	50	
<i>Pinnularia</i>													
<i>Cymbella</i>													
<i>Rhizosolenia</i>													
<i>Nitzschia</i>				50									
<i>Cyclotella</i>		50				25	25	10					
<i>Gorenkinia</i>							25						
<i>Attheya Zachariasii</i>									50				
緑藻類				50	200	25	25						
<i>Golenkinia</i>				50		25							
<i>Geloeocystis</i>													
<i>Oocystis</i>													
<i>Chlamydomonas</i>					200		25						
<i>Schroederia</i>													
<i>Coelastrum</i>													
<i>Pleodorina</i>													
<i>Closterium</i>													
黄金藻類				50	75			10					
環形動物													
渦鞭藻類		75	20	100	50						25		
鞭毛虫類		25	10		50	75	50	20	50	38		50	50
根足虫類										13			
繊毛虫類													
輪虫類													
橈脚類													
枝角類													
生物総数		150	30	350	425	150	125	40	150	63	50	100	50



原水全項目試験結果

(原水:小川橋)

採水月日	採水時刻	4	5	6	7	8	9
		4	1	2	2	5	3
天候	前日 当日	晴 晴	小雨 晴	晴 晴	晴 晴	曇 曇	晴 曇
気温 ()		17.8	19.8	29.7	22.8	23.0	26.0
水温 ()		9.8	13.6	17.1	17.8	18.4	18.9
一般細菌 (1ml中)		9	91	48	64	58	110
大腸菌 (100ml中)		4.5	23	33	7.0	33	13
大腸菌群 (100ml中)		23	1600	350	920	2400	1600
嫌気性芽胞菌 (100ml中)		0	2	1	1	1	0
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)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ヒ素及びその化合物 (mg/L)		0.0001	0.0001	0.0002	0.0002	0.0002	<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)		0.41	0.36	0.39	0.46	0.47	0.38
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)		0.18	0.02	<0.01	0.32	<0.01	0.12
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
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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロ酢酸 (mg/L)		<0.004	<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	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロ酢酸 (mg/L)		<0.002	<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	<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)		0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.06	0.05	0.02	0.06	0.05
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02
銅及びその化合物 (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	<0.001
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		7.53	2.13	3.15	13.1	1.95	12.8
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.014	0.001	<0.001	0.002	0.006	0.007
塩化物イオン (mg/L)		2.81	2.05	1.89	3.77	1.77	2.38
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		81.7	45.8	68.7	129	24.3	59.9
蒸発残留物 (mg/L)		139	54	97	139	82	81
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジエオスミン (mg/L)		<0.000001	<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	<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)		0.1	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4
pH	電極法	7.79	7.71	7.95	7.94	7.45	7.85
	比色法	7.2	7.0	7.2	7.2	7.0	7.2
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
色度 (度)	0.9	1.2	1.2	1.3	1.8	1.5	
濁度 (度)	0.2	0.1	0.1	0.9	0.8	0.3	
遊離炭酸 (mg/L)	4.5	<0.5	0.9	<0.5	1.7	0.8	
総アルカリ度 (mg/L)	30.1	24.4	30.9	40.8	12.7	26.5	
電気伝導率 (µS/cm)	214	111	159	325	66.8	156	
ケイ素 (mg/L)	3.41	2.86	6.76	4.63	2.95	4.71	
カルシウム (mg/L)	48.1	15.6	21.3	35.7	6.90	37.5	
マグネシウム (mg/L)	8.45	2.35	3.50	9.10	1.30	3.65	
カリウム (mg/L)	1.85	0.50	0.55	1.10	0.40	1.65	
硫酸イオン (mg/L)	56.5	20.3	36.0	112	12.9	41.9	
溶存酸素 (DO) (mg/L)	11.0	10.3	9.5	9.3	9.1	9.1	
生物学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	0.5	0.3	0.2	0.1	0.5	0.5	
浮遊物質 (SS) (mg/L)	<1	<1	<1	<1	3	<1	
全窒素 (mg/L)	0.47	0.39	0.44	0.60	0.61	0.40	
全有機炭素 (mg/L)	0.003	0.004	0.003	0.002	0.011	0.003	
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	
クロロフィル a (ug/L)	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
7	4	2	8	3	3			
10:30	10:45	10:40	16:40	10:30	10:40			
晴 晴	晴 晴	雨 曇	曇 晴	晴 曇	晴 曇			
18.4	12.8	5.2	3.7	3.8	5.3	29.7	3.7	15.7
14.5	11.7	8.2	4.4	3.1	3.8	18.9	3.1	11.8
80	31	18	12	6	9	110	6	45
33	33	13	4.5	350	13	350	4.5	47
54	920	540	350	350	46	2400	23	760
2	0	1	0	14	4	14	0	2
<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
0.0003	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0003	<0.0002	<0.0002
0.0002	0.0002	0.0001	0.0002	<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
0.48	0.36	0.31	0.44	0.35	0.36	0.48	0.31	0.40
<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
<0.01	0.02	0.35	0.32	0.11	0.13	0.35	<0.01	0.13
<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
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<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
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<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
0.005	0.001	0.004	0.003	<0.001	0.003	0.005	<0.001	0.003
0.10	0.06	0.09	0.02	0.07	0.05	0.10	0.02	0.05
0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
0.005	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.005	<0.001	0.002
1.58	2.40	11.4	7.90	7.10	5.55	13.1	1.58	6.39
0.004	0.001	0.004	0.018	0.013	0.012	0.018	<0.001	0.007
1.85	1.80	3.62	3.08	2.89	2.67	3.77	1.77	2.55
26.6	54.3	41.2	82.6	79.3	63.8	129	24.3	63.1
50	54	195	130	85	105	195	50	101
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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
0.6	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.1	0.4
7.52	7.76	7.88	7.74	7.73	7.62	7.95	7.45	7.75
7.0	7.0	7.3	7.2	7.0	7.0	7.3	7.0	7.1
異常なし	異常なし	-						
1.9	1.2	1.4	1.0	1.2	0.5	1.9	0.5	1.3
0.2	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.9	<0.1	0.3
<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	1.1	4.5	<0.5	1.0
15.9	26.2	44.9	30.6	31.6	25.4	44.9	12.7	28.3
69.8	131	346	206	206	163	346	66.8	179
2.61	2.73	3.62	3.95	4.36	3.28	6.76	2.61	3.82
9.25	11.6	38.3	24.5	20.9	17.6	48.1	6.90	23.9
1.24	2.32	6.80	6.10	3.89	4.30	9.10	1.24	4.42
0.45	0.55	1.05	0.80	0.70	0.60	1.85	0.40	0.85
11.8	29.8	112	63.6	60.5	45.1	112	11.8	50.2
10.5	10.7	11.7	12.7	13.4	12.8	13.4	9.1	10.9
<0.1	0.5	0.6	0.3	0.6	0.5	0.6	<0.1	0.4
<1	<1	<1	<1	<1	<1	3	<1	<1
0.52	0.40	0.37	0.46	0.38	0.40	0.61	0.37	0.45
0.005	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.011	0.002	0.004
<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0

原水全項目試験結果

(原水:長瀬橋)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		4	1	2	2	5	3
天候	前日	10:15	10:30	10:15	10:30	10:10	10:35
天候	当日	晴	小雨	晴	晴	曇	晴
気温	()	17.6	19.7	29.0	27.5	28.2	26.2
水温	()	11.1	15.0	18.8	20.3	18.8	20.8
一般細菌	(1ml中)	6	27	110	140	330	120
大腸菌	(100ml中)	2.0	4.5	4.5	4.0	79	7.8
大腸菌群	(100ml中)	4.5	240	23	46	2400	2400
嫌気性芽胞菌	(100ml中)	2	0	0	0	7	0
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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	<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	0.21	0.19	0.19	0.30	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
ジシロロエチレン及びトランス-1,2-ジシロロエチレン	(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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジブrom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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブromジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブrom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	0.002	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.04	0.05	0.05	0.05	0.39	0.04
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	0.03	<0.01	0.18	0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	1.52	1.46	1.44	1.73	1.18	1.38
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.004	0.009	0.002	0.008	0.002
塩化物イオン	(mg/L)	1.71	1.77	1.56	1.50	1.32	1.47
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	20.6	21.2	23.4	21.2	13.2	17.8
蒸発残留物	(mg/L)	51	48	41	41	109	24
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジエオスミン	(mg/L)	<0.000001	<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	<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)	0.1	0.7	0.7	0.8	1.0	0.5
pH	電極法	7.66	7.67	7.65	7.85	7.39	8.09
	比色法	7.0	7.0	7.2	7.1	6.9	7.3
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微臭
色度	(度)	1.3	1.3	1.7	2.0	8.1	2.3
濁度	(度)	0.6	0.5	0.6	0.4	8.8	0.7
遊離炭酸	(mg/L)	1.6	7.2	1.0	<0.5	2.0	<0.5
総アルカリ度	(mg/L)	15.8	16.9	18.0	17.8	9.6	14.3
電気伝導率	(μS/cm)	51.8	54.1	56.8	53.8	36.1	46.7
ケイ素	(mg/L)	2.07	2.87	5.10	3.78	3.15	3.25
カルシウム	(mg/L)	6.54	7.00	6.45	8.05	3.96	5.44
マグネシウム	(mg/L)	1.28	1.40	1.32	1.66	0.80	1.04
カリウム	(mg/L)	0.36	0.30	0.27	0.37	0.38	0.30
硫酸イオン	(mg/L)	5.04	4.47	4.95	5.35	3.84	4.48
溶解酸素(DO)	(mg/L)	10.8	10.0	9.7	9.1	9.1	9.1
生物学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	0.7	0.7	0.8	0.3	1.0	0.7
浮遊物質(SS)	(mg/L)	<1	1	1	<1	13	<1
全窒素	(mg/L)	0.35	0.25	0.29	0.43	0.45	0.34
全有機炭	(mg/L)	0.005	0.004	0.004	0.002	0.065	0.003
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロロフィルa	(ug/L)	2.1	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
7	4	2	8	3	3			
10:05	10:20	10:15	10:25	10:05	10:20			
晴 晴	晴 晴	雨 曇	曇 晴	晴 曇	晴 曇			
17.1	12.2	5.9	4.8	4.0	3.9	29.0	3.9	16.3
17.2	13.6	11.2	6.6	5.4	5.4	20.8	5.4	13.7
110	36	47	2	0	2	330	0	78
23	4.5	2.0	4.5	0	2.0	79	0	11
1600	540	33	49	33	46	2400	4.5	620
1	0	0	0	1	0	7	0	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	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0003	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0003	<0.0001	0.0002
<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
0.30	0.25	0.21	0.29	0.28	0.26	0.30	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	0.02	<0.01	0.01	0.02	<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
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<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
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<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	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
0.15	0.04	0.05	0.02	0.04	0.03	0.39	0.02	0.08
0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.18	<0.01	0.03
0.001	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	0.004	<0.001	0.002
1.48	1.28	1.36	1.46	1.46	1.46	1.73	1.18	1.43
0.002	0.003	0.005	0.009	0.029	0.007	0.029	0.002	0.007
1.64	1.37	1.30	1.65	1.66	1.71	1.77	1.30	1.56
19.0	17.1	18.6	19.6	20.6	20.8	23.4	13.2	19.4
35	31	22	34	21	47	109	21	42
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	1.0	0.1	0.6
7.51	7.52	7.52	7.77	7.62	7.68	8.09	7.39	7.66
7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	7.3	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	微藻臭	異常なし	-
2.1	2.5	2.1	1.7	1.8	0.7	8.1	0.7	2.3
0.9	0.5	0.5	0.4	0.7	0.5	8.8	0.4	1.3
<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.8	7.2	<0.5	1.3
15.4	13.8	14.8	15.2	16.2	15.5	18.0	9.6	15.3
49.2	45.0	48.8	50.8	53.5	52.1	56.8	36.1	49.9
3.07	2.02	2.70	2.50	3.05	2.83	5.10	2.02	3.03
6.25	4.09	5.75	6.55	6.43	6.15	8.05	3.96	6.06
1.18	1.08	1.12	1.30	1.44	1.26	1.66	0.80	1.24
0.30	0.32	0.30	0.32	0.31	0.34	0.38	0.27	0.32
4.48	4.28	4.29	5.40	5.22	5.30	5.40	3.84	4.76
9.6	10.3	10.7	11.9	12.5	12.4	12.5	9.1	10.4
0.7	0.6	0.4	0.5	0.4	0.3	1.0	0.3	0.6
1	<1	<1	<1	<1	<1	13	<1	2
0.40	0.27	0.28	0.34	0.40	0.33	0.45	0.25	0.34
0.008	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.065	0.001	0.008
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
4.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	4.0	<2.0	<2.0



銅山川(長瀬橋付近)

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63,500m³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。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、平成31年度までに計画浄水量40,000m³/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

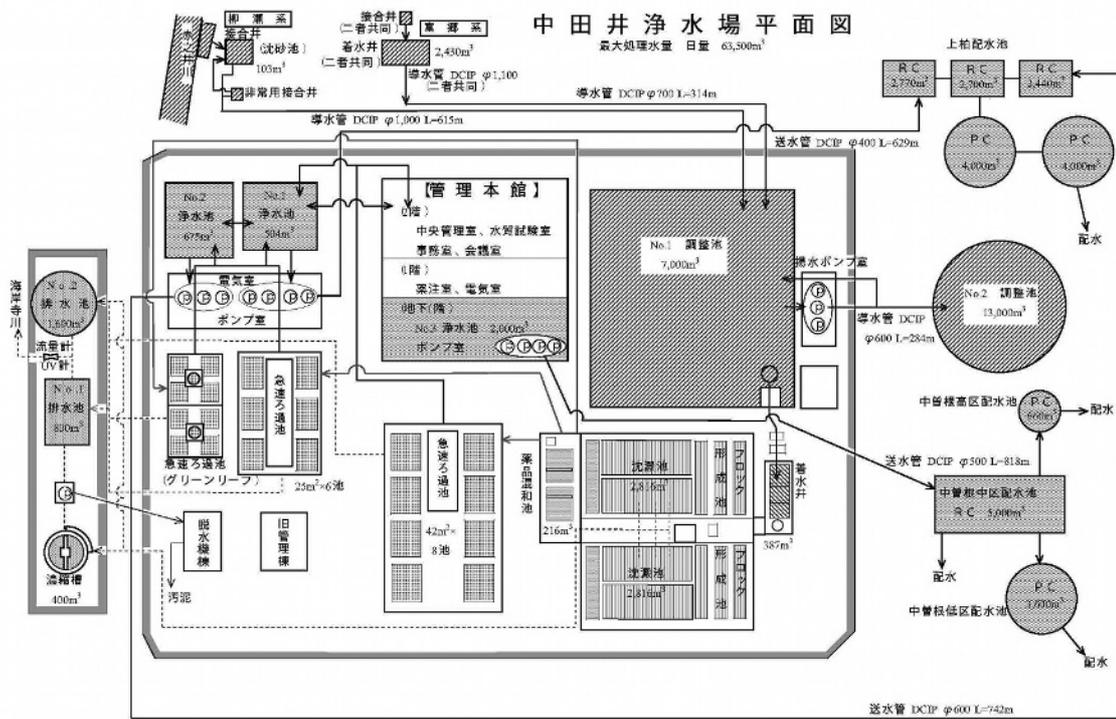
平成26年度の中田井浄水場の原水は、春から梅雨時までの濁水及び夏季に台風による豪雨もありましたが、年間を通じて比較的良好でありました。



管理本館

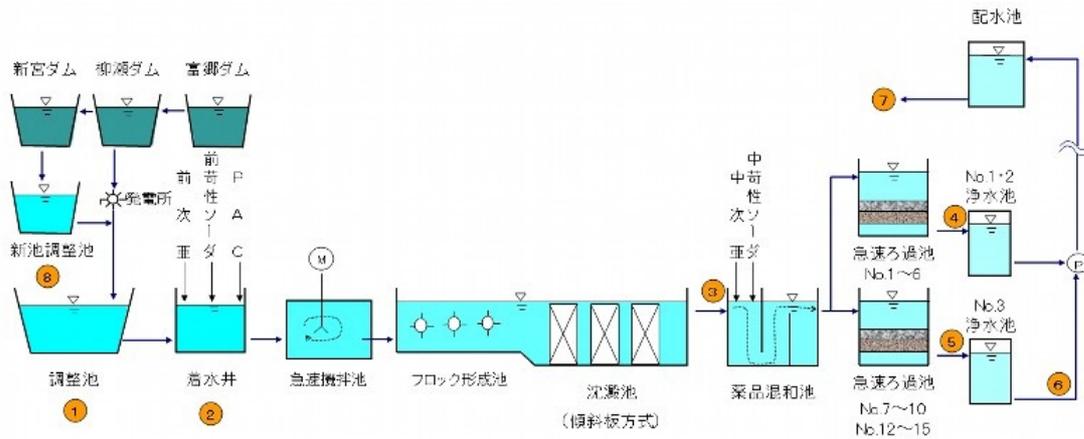


浄水施設(沈澱池)



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



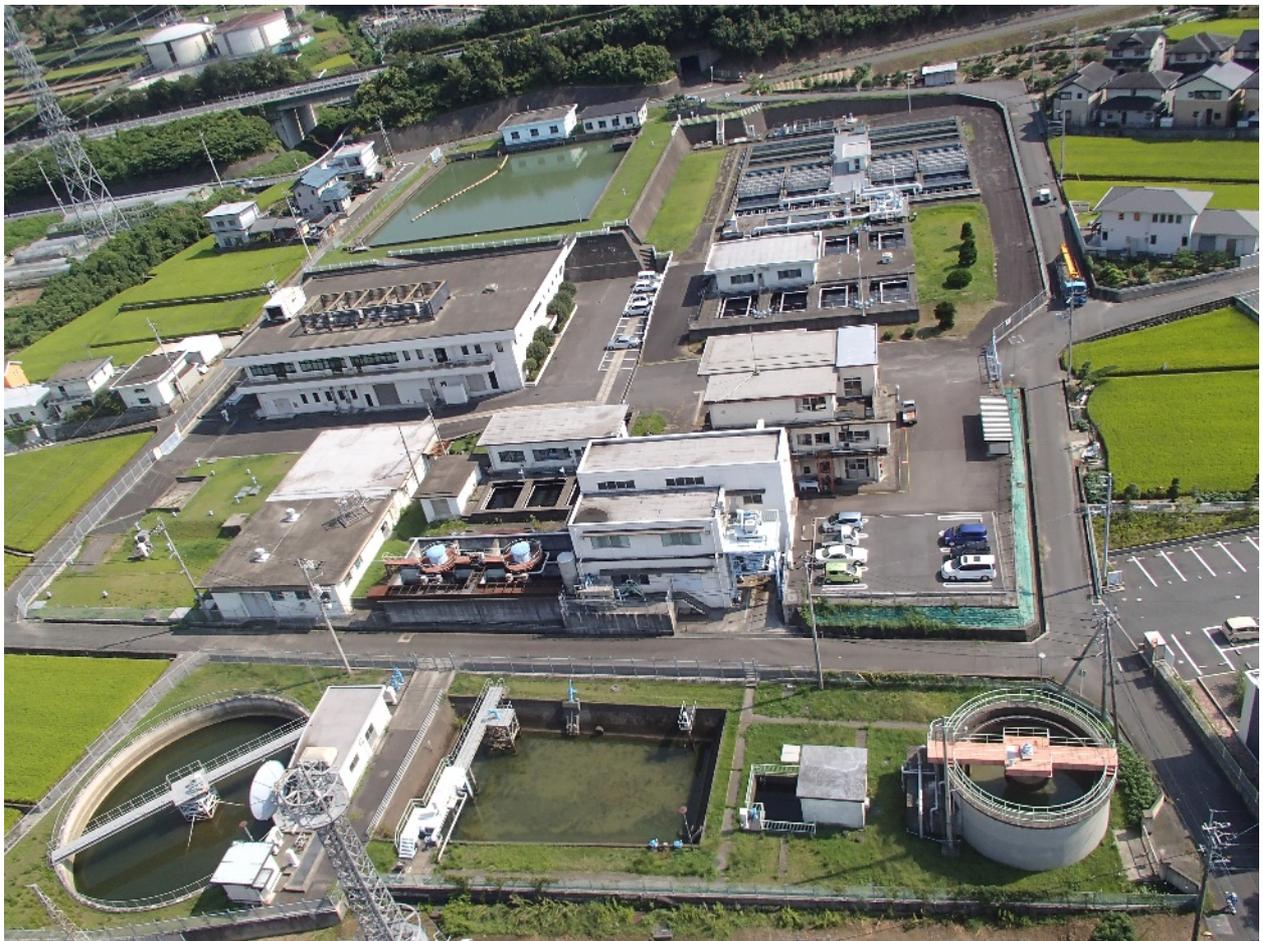
No.	採水地点	備考
1	中田井調整池 (原水)	No.1 調整池入口
2	着水井 (原水)	前薬品注入前
3	沈澱水	中薬品注入前
4	ろ過水 (1)	急速ろ過池 No.1 ~ 6
5	ろ過水 (2)	急速ろ過池 No.7 ~ 10、12 ~ 15
6	浄水	No.3 浄水池
7	配水	中曽根配水池系
8	新池調整池 (原水)	年2回全項目



中央管理室



水質自動分析計



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)

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
採水時刻			4	1	2	2	5	3
天候	前日	当日	晴	小雨	晴	晴	曇	晴
			晴	晴	晴	晴	曇	曇
気温	()		16.8	21.3	25.4	25.6	32.6	26.8
水温	()		9.1	12.6	17.6	20.5	19.2	19.8
一般細菌	(1ml中)		6	45	34	58	140	22
大腸菌	(100ml中)		0	0	0	0	79	2.0
大腸菌群	(100ml中)		0	33	94	920	2400	540
嫌気性芽胞菌	(100ml中)		6	2	0	2	4	0
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)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.0003	0.0002	0.0004	0.0006	0.0003	<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	0.005	<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)		0.29	0.25	0.19	0.20	0.33	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	(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	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0005	0.0003
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.004	<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	<0.0001
臭素酸	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
縦トリクロロメタン	(mg/L)		0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブromoジクロロメタン	(mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ブromo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	0.002	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.05	0.05	0.02	0.12	0.63	0.11
鉄及びその化合物	(mg/L)		0.01	0.07	0.18	0.35	0.26	0.10
銅及びその化合物	(mg/L)		0.001	0.001	0.002	0.002	0.005	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		1.76	1.66	1.66	2.60	1.44	1.26
マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.004	0.024	0.114	0.063	0.020	0.025
塩化物イオン	(mg/L)		1.92	1.90	1.84	2.32	1.43	1.52
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		22.1	22.7	24.8	26.5	14.0	15.2
蒸発残留物	(mg/L)		40	44	48	79	97	36
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジオキサミン	(mg/L)		<0.000001	<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	<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	0.7	0.6	0.8	1.0	0.6
pH	電極法		7.56	7.38	7.14	6.95	7.29	7.14
	比色法		7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	異常なし	
色度	(度)		2.3	1.8	4.8	7.0	10.9	4.5
濁度	(度)		1.1	0.7	2.2	2.5	14.1	2.0
遊離炭酸	(mg/L)		2.4	4.5	3.7	1.8	2.2	1.4
総アルカリ度	(mg/L)		15.6	16.6	19.1	21.3	10.1	11.7
電気伝導率	(μ S/cm)		58.1	59.1	61.7	67.4	37.9	40.8
ケイ素	(mg/L)		2.62	2.70	5.01	4.04	35.3	3.47
カルシウム	(mg/L)		7.37	7.21	7.50	9.97	3.84	4.63
マグネシウム	(mg/L)		1.42	1.44	1.44	1.94	0.90	0.92
カリウム	(mg/L)		0.38	0.34	0.36	0.53	0.40	0.32
硫酸イオン	(mg/L)		6.50	5.87	5.82	6.71	4.05	4.31
溶存酸素(DO)	(mg/L)		11.5	10.4	8.4	7.1	9.7	8.4
生物学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)		0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6
浮遊物質(SS)	(mg/L)		1	1	2	3	11	1
全窒素	(mg/L)		0.37	0.32	0.28	0.51	0.45	0.30
全有機炭	(mg/L)		0.004	0.004	0.006	0.006	0.045	0.004
アンモニア態窒素	(mg/L)		0.01	0.02	0.03	0.04	0.02	0.02
クロロフィルa	(ug/L)		3.4	2.0	2.8	3.1	<2.0	<2.0
トリクロロメタン生成能	(mg/L)		0.0121	0.0134	0.0148	0.0188	0.0252	0.0207

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
7	4	2	8	3	3			
9:50	13:30	13:00	9:35	11:05	10:10			
晴 晴	晴 晴	雨 曇	曇 晴	晴 曇	晴 曇			
19.3	16.9	8.4	6.0	7.9	8.8	32.6	6.0	18.0
19.8	16.5	13.1	7.6	7.0	6.8	20.5	6.8	14.1
110	23	79	8	2	3	140	2	44
17	2.0	4.5	2.0	0	0	79	0	8.9
540	1600	240	23	33	33	2400	0	540
3	1	0	1	0	0	6	0	2
<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
0.0004	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0004	<0.0002	<0.0002
0.0004	0.0003	0.0003	0.0002	<0.0001	0.0003	0.0006	<0.0001	0.0003
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.006	0.020	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.020	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.29	0.28	0.27	0.26	0.34	0.31	0.34	0.19	0.28
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<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	<0.001	<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
0.0014	<0.0001	0.0002	0.0002	<0.0001	0.0001	0.0014	<0.0001	0.0002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<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
0.0014	<0.0001	0.0002	0.0002	<0.0001	0.0001	0.0014	<0.0001	0.0002
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<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
0.002	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
0.18	0.09	0.06	0.04	0.08	0.04	0.63	0.02	0.12
0.07	0.01	0.10	0.04	0.05	0.03	0.35	0.01	0.11
0.002	0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001	0.005	<0.001	0.002
2.15	1.45	2.10	1.62	1.78	1.71	2.60	1.26	1.77
0.044	0.018	0.023	0.008	0.015	0.014	0.114	0.004	0.031
1.95	1.33	1.86	1.56	3.33	1.94	3.33	1.33	1.91
20.1	16.8	19.7	20.3	21.3	22.7	26.5	14.0	20.5
56	51	22	39	38	27	97	22	48
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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
0.9	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	1.0	0.5	0.7
7.11	7.24	7.35	7.28	7.30	7.42	7.56	6.95	7.26
6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	7.0	6.7	6.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	土臭	異常なし	-
4.4	4.0	4.2	2.8	2.9	2.1	10.9	1.8	4.3
1.5	1.5	1.4	1.2	0.3	1.2	14.1	0.3	2.5
<0.5	2.0	<0.5	<0.5	1.6	1.4	4.5	<0.5	1.8
15.5	13.1	15.6	15.7	16.2	17.3	21.3	10.1	15.6
56.1	46.3	55.5	52.9	57.0	57.8	67.4	37.9	54.2
3.11	2.41	3.13	2.65	3.24	3.08	35.3	2.41	5.90
6.48	3.99	6.06	6.54	6.92	6.84	9.97	3.84	6.45
1.32	1.15	1.10	1.34	1.56	1.41	1.94	0.90	1.33
0.38	0.36	0.52	0.40	0.40	0.39	0.53	0.32	0.40
6.25	4.91	6.04	5.94	6.74	6.90	6.90	4.05	5.84
8.1	9.3	10.3	11.1	11.6	11.9	11.9	7.1	9.8
0.3	0.6	1.0	0.4	0.6	0.3	1.0	0.3	0.6
2	1	<1	<1	1	1	11	<1	2
0.41	0.37	0.41	0.34	0.46	0.35	0.51	0.28	0.38
0.008	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.045	0.003	0.008
0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.04	0.01	0.02
<2.0	<2.0	4.6	<2.0	<2.0	2.6	4.6	<2.0	2.1
0.0172	0.0244	0.0204	0.0208	0.0165	0.0181	0.0252	0.0121	0.0185

生物試験成績表

平成 26年度

採水場所	中田井調整池												
採水年月日	26.4.4	26.5.1	26.6.2	26.7.2	26.8.5	26.9.3	26.10.7	26.11.4	26.12.2	27.1.8	27.2.3	27.3.3	
天候	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	
採水時刻	11:30	13:45	11:15	10:05	11:45	10:00	9:50	13:30	13:00	9:35	11:05	10:10	
気温 ()	16.8	21.3	25.4	25.6	32.6	26.8	19.3	16.9	8.4	6.0	7.9	8.8	
水温 ()	9.1	12.6	17.6	20.5	19.2	19.8	19.8	16.5	13.1	7.6	7.0	6.8	
pH 値	電極法	7.56	7.38	7.14	6.95	7.29	7.14	7.11	7.24	7.35	7.28	7.30	7.42
	比色法	7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8
真菌類													
藍藻類													
珪藻類	125		50	75		100	20	50	13	50	50	25	
<i>Melosira</i>				25									
<i>Fragilaria</i>													
<i>Synedra</i>	25												
<i>Asterionella</i>	25					50	10					25	
<i>Navicula</i>	25		50	25		25		50		50	50		
<i>Pinnularia</i>													
<i>Cymbella</i>													
<i>Rhoicosphenia</i>	25												
<i>Coscinodiscus</i>							10						
<i>Attheya</i>													
<i>Cyclotella</i>	25			25		25				13			
緑藻類				100					13				
<i>Oocystis</i>													
<i>Geloeocystis</i>													
<i>Pleodorina</i>				100									
<i>Schroederia</i>													
<i>Chlamydomonas</i>													
<i>Coelastrum</i>													
<i>Spirogyra</i>													
<i>Golenkinia</i>									13				
黄金藻類				125		25							
黄緑藻類													
渦鞭藻類	25	10	100	25					13	50			
鞭毛虫類	75	10	250	50	25	25		100	113			50	
根足虫類													
繊毛虫類													
輪虫類													
橈脚類													
枝角類													
生物総数	225	20	400	375	25	150	20	150	150	100	50	75	

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
	7	2			
	2	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)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
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)	26.5	21.3	26.5	21.3	23.9
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.063	0.015	0.063	0.015	0.039
遊離炭酸 (mg/L)	1.8	1.6	1.8	1.6	1.7
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)	2.7	2.4	2.7	2.4	2.6
臭気強度(TON)	-	-	-	-	-
蒸発残留物 (mg/L)	79	38	79	38	59
濁度 (度)	2.5	0.3	2.5	0.3	1.4
pH値	6.95	7.30	7.30	6.95	7.13
腐食性(ランゲリア指数)	-	-	-	-	-
従属栄養細菌 (個/m ^l)	2300	1100	2300	1100	1700
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)	0.12	0.08	0.12	0.08	0.10

中田井調整池原水毎週試験結果

項目	月												年間	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気 温 ()	最大値	17.8	19.8	25.0	28.1	28.7	25.9	20.0	18.3	6.7	7.5	11.2	12.8	28.7
	最小値	17.6	18.8	19.1	26.0	25.6	24.7	17.7	16.0	1.9	6.8	7.0	5.7	1.9
	平均値	17.7	19.3	22.1	27.1	27.2	25.3	18.9	17.2	4.3	7.2	9.1	9.3	17.0
水 温 ()	最大値	10.4	14.0	19.6	21.4	20.1	20.5	17.7	16.0	11.7	8.1	7.8	7.7	21.4
	最小値	9.6	13.3	19.1	19.7	17.7	20.4	16.8	15.1	9.0	7.3	6.4	6.7	6.4
	平均値	10.0	13.7	19.4	20.6	18.9	20.5	17.3	15.6	10.4	7.7	7.1	7.2	14.0
一 般 細 菌 (1ml中)	最大値	17	60	220	110	140	79	450	66	42	4	11	8	450
	最小値	15	12	55	76	120	48	45	23	20	4	6	2	2
	平均値	16	36	140	93	130	64	250	45	31	4	8	5	69
大 腸 菌 (100ml中)	最大値	2.0	2.0	14	2.0	23	0	170	4.5	2.0	4.5	2.0	2.0	170
	最小値	0	0	0	2.0	2.0	0	4.5	0	0	2	0	0	0
	平均値	1.0	1.0	7.0	2.0	13	0	87	2.3	1.0	3.3	1.0	1.0	9.9
大 腸 菌 群 (100ml中)	最大値	49	79	110	540	280	920	2400	1600	350	130	33	79	2400
	最小値	23	33	49	240	70	240	170	240	130	31	33	49	23
	平均値	36	56	80	390	180	580	1300	920	240	81	33	64	330
嫌 気 性 芽 胞 菌 (100ml中)	最大値	1	0	2	2	3	0	4	2	0	1	2	1	4
	最小値	0	0	1	2	1	0	1	2	0	1	1	1	0
	平均値	1	0	2	2	2	0	3	2	0	1	2	1	1
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	0.27	0.25	0.20	0.27	0.28	0.30	0.30	0.27	0.26	0.26	0.28	0.30	0.30
	最小値	0.27	0.23	0.20	0.21	0.27	0.22	0.29	0.25	0.26	0.26	0.27	0.28	0.20
	平均値	0.27	0.24	0.20	0.24	0.28	0.26	0.30	0.26	0.26	0.26	0.28	0.29	0.26
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
フッ素及び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	最小値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	平均値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
塩 素 酸 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
亜 鉛 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
	最小値	<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
	平均値	<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
鉄 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	0.03	0.13	0.23	0.27	0.15	0.10	0.45	0.09	0.07	0.10	0.14	0.05	0.45
	最小値	0.03	0.05	0.12	0.25	0.12	0.08	0.17	0.05	0.07	0.09	0.06	0.03	0.03
	平均値	0.03	0.09	0.18	0.26	0.14	0.09	0.31	0.07	0.07	0.09	0.10	0.04	0.12
ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	最大値	1.74	2.08	1.88	2.06	1.52	1.56	1.47	2.36	2.29	1.70	1.67	1.79	2.36
	最小値	1.69	1.78	1.81	1.59	1.33	1.30	1.45	0.74	2.21	1.68	1.67	1.76	0.74
	平均値	1.72	1.93	1.85	1.83	1.43	1.43	1.46	1.55	2.25	1.69	1.67	1.78	1.71
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最大値	0.017	0.056	0.083	0.070	0.030	0.019	0.024	0.026	0.020	0.026	0.025	0.022	0.083
	最小値	0.016	0.041	0.043	0.060	0.020	0.008	0.017	0.019	0.020	0.018	0.010	0.012	0.008
	平均値	0.017	0.049	0.063	0.065	0.025	0.014	0.021	0.022	0.020	0.022	0.018	0.017	0.029
塩化物イオン (mg/L)	最大値	2.28	2.22	1.89	2.29	1.36	1.53	1.36	1.99	2.81	1.57	1.86	2.06	2.81
	最小値	1.81	1.85	1.88	1.79	1.32	1.32	1.23	1.33	1.90	1.56	1.73	1.91	1.23
	平均値	2.05	2.04	1.89	2.04	1.34	1.43	1.30	1.66	2.36	1.57	1.80	1.99	1.79
硬 度 (mg/L)	最大値	23.0	24.1	26.9	27.6	13.8	18.5	20.1	19.4	20.9	21.9	22.2	23.0	27.6
	最小値	22.4	23.4	25.7	19.4	13.1	18.4	15.6	17.7	20.2	19.0	22.0	22.9	13.1
	平均値	22.7	23.8	26.3	23.5	13.5	18.5	17.9	18.6	20.6	20.5	22.1	23.0	20.9

(採水地点:中田井調整池)

項目	月												年 間		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2		3	
蒸発残留物 (mg/L)	最大値	63	56	75	63	62	63	46	53	32	37	66	65	75	
	最小値	56	55	41	50	49	55	42	36	23	36	47	38	23	
	平均値	60	56	58	57	56	59	44	45	28	37	57	52	50	
T O C (mg/L)	最大値	0.6	0.8	0.7	0.9	0.9	0.7	1.0	0.9	0.8	0.6	0.6	0.6	1.0	
	最小値	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	
	平均値	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	
pH 値	電極法	最大値	7.32	7.19	7.07	7.18	7.29	7.30	7.26	7.26	7.31	7.28	7.34	7.50	7.50
		最小値	7.30	7.19	6.99	6.94	7.20	7.27	7.21	7.19	7.25	7.25	7.31	7.30	6.94
		平均値	7.31	7.19	7.03	7.06	7.25	7.29	7.24	7.23	7.28	7.27	7.33	7.40	7.24
	比色法	最大値	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0
		最小値	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.7
		平均値	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8
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	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	最大値	2.1	2.9	9.1	7.4	7.2	4.3	7.4	4.3	4.7	3.0	2.7	2.3	9.1	
	最小値	2.0	2.4	4.7	7.0	4.4	3.9	4.8	4.1	4.5	2.9	2.4	2.3	2.0	
	平均値	2.0	2.6	6.9	7.2	5.8	4.1	6.1	4.2	4.6	3.0	2.5	2.3	4.3	
濁度 (度)	最大値	0.7	1.3	5.8	4.3	6.6	1.9	7.3	1.6	1.8	1.4	1.3	1.1	7.3	
	最小値	0.7	1.3	1.6	2.3	2.8	1.6	2.4	1.2	1.5	1.3	1.2	1.0	0.7	
	平均値	0.7	1.3	3.7	3.3	4.7	1.7	4.9	1.4	1.7	1.4	1.2	1.1	2.2	
アルカリ度 (mg/L)	最大値	17.2	18.6	20.8	22.3	10.0	14.3	13.0	14.8	16.3	16.4	16.5	17.1	22.3	
	最小値	17.1	17.7	20.3	15.3	10.0	14.2	12.7	13.8	16.0	15.8	16.4	16.6	10.0	
	平均値	17.2	18.2	20.6	18.8	10.0	14.3	12.9	14.3	16.2	16.1	16.5	16.9	16.0	
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	58.9	62.7	67.1	66.6	37.9	49.7	44.2	55.5	56.0	56.3	58.6	60.3	67.1	
	最小値	58.5	60.8	65.1	51.1	35.4	49.4	43.2	47.2	56.0	54.9	58.5	58.4	35.4	
	平均値	58.7	61.8	66.1	58.9	36.7	49.6	43.7	51.4	56.0	55.6	58.6	59.4	54.7	
硫酸イオン (mg/L)	最大値	5.87	6.14	6.07	6.44	4.34	5.39	4.68	5.83	6.28	6.31	6.56	7.33	7.33	
	最小値	5.77	6.06	5.96	5.46	3.84	4.51	4.64	5.10	6.23	6.10	6.55	6.90	3.84	
	平均値	5.82	6.10	6.02	5.95	4.09	4.95	4.66	5.47	6.26	6.21	6.56	7.12	5.77	
アンモニア態窒素 (mg/L)	最大値	0.02	0.02	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	<0.01	0.04	
	最小値	0.01	0.02	<0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	平均値	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.02	
S S (mg/L)	最大値	1	2	13	4	10	1	8	1	2	1	1	1	13	
	最小値	<1	2	3	2	6	1	2	1	1	<1	<1	<1	<1	
	平均値	1	2	8	3	8	1	5	1	2	<1	<1	<1	3	
D O (mg/L)	最大値	11.1	9.6	7.9	8.7	9.5	8.3	9.4	9.5	10.5	11.4	11.9	12.1	12.1	
	最小値	10.7	9.1	7.2	6.9	9.1	8.2	9.1	9.2	9.1	11.1	11.8	11.8	6.9	
	平均値	10.9	9.4	7.6	7.8	9.3	8.2	9.2	9.4	9.8	11.2	11.8	12.0	9.7	
B O D (mg/L)	最大値	0.8	0.4	0.6	0.9	2.9	0.5	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3	0.4	2.9	
	最小値	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.1	
	平均値	0.7	0.4	0.5	0.6	1.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.3	0.5	

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	21.0	23.5	26.5	30.9	31.5	28.2	24.5	19.2	16.0	10.2	11.0	17.0
最小値		7.1	13.9	19.0	22.0	22.8	18.3	13.7	10.2	1.0	2.8	2.0	2.9	1.0
平均値		14.2	19.6	23.5	27.2	26.9	24.0	19.1	14.2	6.9	6.4	6.6	9.0	16.5
水温 ()	最大値	11.7	17.1	20.6	22.9	19.8	20.6	20.0	16.5	14.1	8.4	7.2	10.9	22.9
	最小値	7.8	11.0	17.0	18.3	11.7	19.3	15.9	13.8	7.9	6.9	5.1	6.3	5.1
	平均値	9.2	13.5	19.0	19.8	18.3	19.8	17.7	14.9	10.6	7.6	6.5	7.2	13.7
色度 (度)	最大値	2.3	4.4	8.8	11	13	4.8	8.1	5.2	5.0	3.2	2.4	2.5	13
	最小値	1.8	1.8	4.4	4.7	4.5	3.7	3.1	3.9	3.1	2.2	1.7	1.7	1.7
	平均値	2.1	2.7	5.6	6.8	6.7	4.2	4.7	4.4	4.1	2.7	2.0	1.9	4.0
濁度 (度)	最大値	1.0	2.4	7.8	8.0	20	2.1	8.4	2.6	2.0	1.8	1.3	2.0	20
	最小値	0.7	0.6	1.8	1.7	1.6	1.4	1.3	1.3	1.4	0.9	0.8	0.8	0.6
	平均値	0.9	1.3	2.4	3.3	6.7	1.7	2.7	1.7	1.8	1.4	1.1	1.0	2.2
臭気	最大値	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭
	最小値	異常なし	微藻臭	異常なし										
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルカリ度 (mg/L)	最大値	17.0	18.7	21.7	21.2	15.5	16.2	15.9	15.7	16.3	17.1	17.9	17.8	21.7
	最小値	14.9	16.2	18.3	14.0	9.2	11.6	11.1	12.7	14.4	15.0	16.0	16.2	9.2
	平均値	16.1	17.3	20.2	17.0	10.8	14.2	13.7	14.3	15.5	15.9	16.6	16.7	15.7
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	59.5	61.3	68.3	67.8	51.3	54.1	55.9	56.3	60.0	57.6	59.3	60.4	68.3
	最小値	56.8	58.0	59.7	50.1	35.2	40.2	38.4	46.0	44.8	51.8	54.4	55.4	35.2
	平均値	58.4	59.8	65.3	56.4	38.9	48.6	47.9	50.2	54.4	54.6	57.2	58.8	54.2
pH 極法	最大値	7.42	7.37	7.15	7.29	7.29	7.25	7.35	7.27	7.37	7.43	7.43	7.45	7.45
	最小値	7.30	7.12	6.08	6.94	7.03	7.03	7.08	7.12	7.16	7.24	7.25	7.26	6.08
	平均値	7.34	7.25	7.02	7.11	7.19	7.15	7.21	7.20	7.28	7.32	7.36	7.38	7.23
値 比色法	最大値	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1
	最小値	6.8	6.8	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.9	6.8	6.6
	平均値	6.9	6.9	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8



調整池



着水井

着水井原水毎週試験結果

項目	月												年間	
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気 温 ()	最大値	18.2	20.6	24.5	28.6	28.7	25.9	19.1	18.3	6.7	7.5	11.2	12.8	28.7
	最小値	17.5	18.8	20.0	26.0	25.6	24.7	17.7	16.0	1.9	6.8	8.7	5.7	1.9
	平均値	17.9	19.7	22.3	27.3	27.2	25.3	18.4	17.2	4.3	7.2	10.0	9.3	17.1
水 温 ()	最大値	11.5	14.7	19.6	21.3	19.2	20.8	18.1	16.1	12.0	8.1	7.3	7.9	21.3
	最小値	10.2	13.7	19.3	19.5	18.4	20.3	16.9	14.8	9.8	8.1	7.2	7.2	7.2
	平均値	10.9	14.2	19.5	20.4	18.8	20.6	17.5	15.5	10.9	8.1	7.3	7.6	14.3
一 般 細 菌 (1ml中)	最大値	8	26	120	50	81	52	370	34	29	10	7	7	370
	最小値	6	13	38	41	70	42	50	30	18	4	3	5	3
	平均値	7	20	77	46	76	47	210	32	23	7	5	6	46
大 腸 菌 (100ml中)	最大値	0	0	7.8	0	23	2.0	130	4.0	7.8	0	2.0	2.0	130
	最小値	0	0	0	0	4.5	0	45	2.0	0	0	2.0	0	0
	平均値	0	0	3.9	0	14	1.0	88	3.0	3.9	0	2.0	1.0	9.7
大 腸 菌 群 (100ml中)	最大値	49	920	84	920	540	920	2400	920	240	110	49	79	2400
	最小値	31	33	43	33	79	540	920	240	130	49	13	49	13
	平均値	40	480	64	480	310	730	1700	580	190	80	31	64	396
嫌 気 性 芽 胞 菌 (100ml中)	最大値	0	0	1	4	4	1	7	1	1	2	0	3	7
	最小値	0	0	0	2	1	0	2	0	0	0	0	2	0
	平均値	0	0	1	3	3	1	5	1	1	1	0	3	1
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	0.27	0.24	0.19	0.33	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27	0.29	0.29	0.29	0.33
	最小値	0.26	0.23	0.18	0.22	0.27	0.24	0.29	0.26	0.26	0.27	0.27	0.29	0.18
	平均値	0.27	0.24	0.19	0.28	0.29	0.27	0.29	0.27	0.27	0.28	0.28	0.29	0.27
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
フッ素及び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	最小値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	平均値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
塩 素 酸 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
亜 鉛 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06
	最小値	<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
	平均値	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	0.03	0.10	0.24	0.28	0.19	0.08	0.18	0.07	0.09	0.10	0.10	0.05	0.28
	最小値	0.03	0.05	0.12	0.27	0.13	0.07	0.04	0.06	0.09	0.07	0.05	0.04	0.03
	平均値	0.03	0.08	0.18	0.28	0.16	0.07	0.11	0.07	0.09	0.09	0.08	0.05	0.11
ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	最大値	1.70	2.10	1.92	2.03	1.38	1.52	1.45	2.25	2.33	1.67	1.65	1.76	2.33
	最小値	1.69	1.77	1.80	1.53	1.30	1.48	1.45	1.53	2.20	1.64	1.65	1.74	1.30
	平均値	1.70	1.94	1.86	1.78	1.34	1.50	1.45	1.89	2.27	1.66	1.65	1.75	1.73
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最大値	0.010	0.031	0.046	0.080	0.032	0.028	0.055	0.019	0.025	0.019	0.022	0.018	0.080
	最小値	0.007	0.020	0.013	0.080	0.028	0.006	0.033	0.017	0.023	0.015	0.006	0.008	0.006
	平均値	0.009	0.026	0.030	0.080	0.030	0.017	0.044	0.018	0.024	0.017	0.014	0.013	0.027
塩化物イオン (mg/L)	最大値	1.78	2.23	1.86	2.15	1.58	1.47	1.29	1.89	2.81	1.68	2.23	2.49	2.81
	最小値	1.75	1.83	1.79	1.75	1.30	1.28	1.22	1.78	1.92	1.59	1.71	1.99	1.22
	平均値	1.77	2.03	1.83	1.95	1.44	1.38	1.26	1.84	2.37	1.64	1.97	2.24	1.81
硬 度 (mg/L)	最大値	22.6	24.1	26.9	26.1	13.9	18.5	17.5	19.7	20.9	21.8	22.3	23.2	26.9
	最小値	22.3	23.7	25.4	19.5	13.0	18.2	15.8	17.6	20.1	19.4	22.0	22.6	13.0
	平均値	22.5	23.9	26.2	22.8	13.5	18.4	16.7	18.7	20.5	20.6	22.2	22.9	20.7

(採水地点:着水井)

項目		月												年間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
蒸発残留物 (mg/L)	最大値	67	53	56	59	50	43	53	45	43	44	55	49	67	
	最小値	62	47	54	43	48	36	40	39	28	41	38	27	27	
	平均値	65	50	55	51	49	40	47	42	36	43	47	38	47	
T O C (mg/L)	最大値	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	1.0	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	1.0	
	最小値	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	
	平均値	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	
pH 値	電極法	最大値	7.32	7.13	6.98	7.12	7.20	7.17	7.26	7.16	7.24	7.29	7.30	7.45	7.45
		最小値	7.25	7.12	6.95	6.89	7.12	7.16	7.19	7.12	7.18	7.24	7.27	7.41	6.89
		平均値	7.29	7.13	6.97	7.01	7.16	7.17	7.23	7.14	7.21	7.27	7.29	7.43	7.19
	比色法	最大値	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	6.8	6.9
		最小値	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7
		平均値	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	6.8	6.8
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	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度 (度)	最大値	1.8	2.6	7.9	7.7	7.8	4.9	7.8	4.3	4.3	3.0	2.6	2.4	7.9	
	最小値	1.7	1.7	4.5	7.0	4.6	4.2	4.5	4.0	4.1	2.9	2.1	2.0	1.7	
	平均値	1.7	2.2	6.2	7.4	6.2	4.5	6.2	4.2	4.2	3.0	2.3	2.2	4.2	
濁度 (度)	最大値	0.6	1.0	4.2	4.7	9.5	2.1	7.3	1.7	1.5	1.4	1.0	1.0	9.5	
	最小値	0.5	0.7	1.5	2.3	2.9	1.8	2.0	1.0	1.3	1.2	1.0	0.9	0.5	
	平均値	0.5	0.9	2.8	3.5	6.2	1.9	4.7	1.3	1.4	1.3	1.0	1.0	2.2	
アルカリ度 (mg/L)	最大値	17.1	18.2	20.6	20.8	9.9	14.4	12.9	14.8	15.9	16.3	16.7	16.8	20.8	
	最小値	16.9	17.4	19.9	15.0	9.8	14.1	12.8	13.6	15.9	15.8	16.6	16.7	9.8	
	平均値	17.0	17.8	20.3	17.9	9.9	14.3	12.9	14.2	15.9	16.1	16.7	16.8	15.8	
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	67.0	62.5	67.2	66.7	37.6	49.4	44.0	55.1	56.4	56.4	58.2	59.7	67.2	
	最小値	58.7	60.6	64.6	50.8	35.3	48.8	44.0	47.0	55.8	54.6	57.9	58.7	35.3	
	平均値	62.9	61.6	65.9	58.8	36.5	49.1	44.0	51.1	56.1	55.5	58.1	59.2	54.9	
硫酸イオン (mg/L)	最大値	5.78	6.02	5.95	6.24	4.39	5.42	4.75	5.77	6.56	6.63	6.63	7.23	7.23	
	最小値	5.72	5.88	5.67	5.53	3.83	4.55	4.59	4.80	6.34	6.32	6.51	6.88	3.83	
	平均値	5.75	5.95	5.81	5.89	4.11	4.99	4.67	5.29	6.45	6.48	6.57	7.06	5.75	
アンモニア態窒素 (mg/L)	最大値	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.02	
	最小値	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	平均値	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	
S S (mg/L)	最大値	<1	1	5	4	9	2	7	1	1	<1	<1	<1	9	
	最小値	<1	<1	3	2	7	1	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	
	平均値	<1	1	4	3	8	2	4	1	1	<1	<1	<1	2	
D O (mg/L)	最大値	10.9	9.3	7.4	8.4	9.4	7.9	9.2	9.1	10.3	11.0	11.6	11.8	11.8	
	最小値	10.7	8.7	6.9	6.4	8.9	7.9	8.9	9.0	8.2	11.0	11.6	11.7	6.4	
	平均値	10.8	9.0	7.2	7.4	9.1	7.9	9.0	9.1	9.2	11.0	11.6	11.7	9.4	
B O D (mg/L)	最大値	0.7	0.5	0.8	0.7	2.9	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.6	2.9	
	最小値	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	
	平均値	0.6	0.5	0.7	0.6	1.6	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.5	

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	21.0	23.5	26.5	30.9	31.5	28.2	24.5	19.2	16.0	10.2	11.0	17.0
最小値		7.1	13.9	19.0	22.0	22.8	18.3	13.7	10.2	1.0	2.8	2.0	2.9	1.0
平均値		14.2	19.6	23.5	27.2	26.9	24.0	19.1	14.2	6.9	6.4	6.6	9.0	16.5
水温 ()	最大値	12.0	17.4	21.3	21.3	20.2	20.8	20.5	16.7	14.5	9.3	7.6	9.0	21.3
	最小値	8.4	11.9	17.6	19.1	18.0	19.6	16.2	14.2	9.3	7.5	6.6	7.0	6.6
	平均値	9.8	14.2	19.4	20.1	19.0	20.1	18.0	15.3	11.1	8.3	7.2	7.8	14.2
色度 (度)	最大値	2.2	4.1	9.0	12	12	5.3	7.7	5.8	4.6	3.0	2.1	2.2	12
	最小値	1.2	1.2	4.1	5.2	4.6	3.6	2.9	3.6	3.1	2.0	1.6	1.6	1.2
	平均値	1.8	2.3	5.8	7.4	6.9	4.4	4.6	4.1	3.9	2.5	1.9	1.8	3.9
濁度 (度)	最大値	0.9	2.0	5.6	7.7	18	2.5	8.5	3.0	2.1	1.6	1.8	1.1	18
	最小値	0.5	0.4	1.8	2.0	1.7	0.3	1.4	1.1	1.2	0.9	0.6	0.7	0.3
	平均値	0.7	1.1	2.5	3.6	6.9	1.8	2.6	1.6	1.7	1.2	0.9	0.9	2.1
臭気	最大値	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭
	最小値	異常なし	微藻臭	異常なし										
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルカリ度 (mg/L)	最大値	16.7	18.4	21.3	20.8	15.3	15.8	17.1	15.4	16.2	16.8	17.7	18.0	21.3
	最小値	14.9	16.2	18.3	14.0	9.1	11.6	11.0	12.6	14.3	14.9	15.8	15.9	9.1
	平均値	16.0	17.3	20.0	16.8	10.7	14.0	13.7	14.1	15.4	15.9	16.6	16.7	15.6
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	59.3	66.7	68.0	66.9	51.1	53.4	55.2	56.0	59.7	57.6	58.7	60.1	68.0
	最小値	56.2	56.5	59.3	49.4	34.4	40.0	38.3	45.6	44.0	50.7	53.4	54.5	34.4
	平均値	58.2	60.0	64.8	55.9	38.5	48.2	47.5	49.9	54.1	54.1	57.1	58.4	53.9
pH 極法	最大値	7.39	7.26	7.07	7.14	7.24	7.15	7.27	7.22	7.36	7.36	7.41	7.48	7.48
	最小値	7.26	7.04	6.88	6.87	6.96	7.01	6.97	7.06	7.17	7.23	7.30	7.28	6.87
	平均値	7.32	7.18	6.96	7.02	7.13	7.08	7.15	7.14	7.26	7.30	7.36	7.36	7.19
値 比色法	最大値	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0
	最小値	6.8	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.6
	平均値	6.9	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8

原水全項目試験結果

(原水:新池調整池)

11月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

採水月日		5		11		最 大 値	最 小 値	平 均 値
		1	4	13:35	13:30			
採水時刻	天候	13:35		13:30		値	値	値
		前日	当日	小雨	晴			
気温	()	24.6	16.9	24.6	16.9	20.8		
水温	()	12.5	16.6	16.6	12.5	14.6		
一般細菌	(1ml中)	6	5	6	5	6		
大腸菌	(100ml中)	0	4.5	4.5	0	2.3		
大腸菌群	(100ml中)	46	920	920	46	480		
嫌気性芽胞菌	(100ml中)	2	0	2	0	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003		
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	0.005	0.005	<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	0.30	0.30	0.27	0.29		
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)	0.02	0.01	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	<0.0001	<0.0001	<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		
総トリクロロメタン	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<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)	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.001		
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.07	0.11	0.11	0.07	0.09		
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.13	0.07	0.13	0.07	0.10		
銅及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.24	2.19	3.24	2.19	2.72		
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.044	0.019	0.044	0.019	0.031		
塩化物イオン	(mg/L)	3.55	1.92	3.55	1.92	2.74		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	25.6	18.6	25.6	18.6	22.1		
蒸発残留物	(mg/L)	58	118	118	58	88		
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<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)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7		
pH	電極法	7.33	7.33	7.33	7.33	7.33		
	比色法	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9		
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-		
臭色	(度)	3.3	4.5	4.5	3.3	3.9		
濁度	(度)	1.6	1.4	1.6	1.4	1.5		
遊離炭酸	(mg/L)	5.4	1.8	5.4	1.8	3.6		
総アルカリ度	(mg/L)	19.0	14.8	19.0	14.8	16.9		
電気伝導率	(µS/cm)	73.4	54.4	73.4	54.4	63.9		
ケイ素	(mg/L)	3.62	2.70	3.62	2.70	3.16		
カルシウム	(mg/L)	8.36	4.66	8.36	4.66	6.51		
マグネシウム	(mg/L)	1.42	1.12	1.42	1.12	1.27		
カリウム	(mg/L)	0.60	0.57	0.60	0.57	0.59		
硫酸イオン	(mg/L)	7.26	5.93	7.26	5.93	6.60		
溶解酸素(DO)	(mg/L)	11.0	10.0	11.0	10.0	10.5		
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	1.0	0.7	1.0	0.7	0.9		
浮遊物質(SS)	(mg/L)	2	2	2	2	2		
全窒素	(mg/L)	0.37	0.40	0.40	0.37	0.39		
全燐	(mg/L)	0.005	0.007	0.007	0.005	0.006		
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01		
クロロフィルa	(ug/L)	2.5	<2.0	2.5	<2.0	2.1		
トリクロロメタン生成能	(mg/L)	0.0171	0.0260	0.0260	0.0171	0.0216		

沈澱水毎週検査結果

項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気 温 ()	最大値	18.2	20.6	24.5	28.6	28.7	25.9	19.1	18.3	6.7	7.5	11.2	12.8	28.7
	最小値	17.5	18.8	20.0	26.0	25.6	24.7	17.7	16.0	1.9	6.8	8.7	5.7	1.9
	平均値	17.9	19.7	22.3	27.3	27.2	25.3	18.4	17.2	4.3	7.2	10.0	9.3	17.1
水 温 ()	最大値	10.9	14.9	19.4	21.3	19.3	20.6	18.5	16.0	12.0	7.9	7.2	7.9	21.3
	最小値	10.1	13.7	19.1	19.4	18.3	20.3	16.9	14.8	9.6	7.7	7.2	6.9	6.9
	平均値	10.5	14.3	19.3	20.4	18.8	20.5	17.7	15.4	10.8	7.8	7.2	7.4	14.2
一 般 細 菌 (1ml中)	最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (100ml中)	最大値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	最小値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	平均値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	0.27	0.24	0.17	0.25	0.28	0.28	0.32	0.27	0.26	0.28	0.27	0.29	0.32
	最小値	0.26	0.22	0.17	0.19	0.26	0.23	0.28	0.25	0.26	0.26	0.27	0.28	0.17
	平均値	0.27	0.23	0.17	0.22	0.27	0.26	0.30	0.26	0.26	0.27	0.27	0.29	0.25
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
フッ素及び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	最小値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	平均値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
塩 素 酸 (mg/L)	最大値	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.09	0.11	0.10	0.08	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.11
	最小値	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.09	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	平均値	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.09	0.09	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
亜 鉛 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06
	最小値	<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
	平均値	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.02	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.04
	最小値	<0.01	0.01	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01
	平均値	<0.01	0.01	0.02	0.04	0.04	0.02	0.03	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.02
ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	最大値	3.21	3.65	5.21	5.52	5.19	3.95	3.62	4.18	3.83	3.02	2.80	2.82	5.52
	最小値	2.99	3.48	4.69	4.59	2.90	3.63	3.28	3.45	3.68	2.99	2.48	2.47	2.47
	平均値	3.10	3.57	4.95	5.06	4.05	3.79	3.45	3.82	3.76	3.01	2.64	2.65	3.65
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最大値	0.006	0.030	0.053	0.020	0.012	0.010	0.013	0.005	0.006	0.008	0.011	0.006	0.053
	最小値	0.005	0.025	0.033	<0.001	<0.001	0.005	0.005	0.004	0.006	0.005	0.010	0.004	<0.001
	平均値	0.006	0.028	0.043	0.010	0.006	0.008	0.009	0.005	0.006	0.007	0.011	0.005	0.012
塩化物イオン (mg/L)	最大値	4.14	4.38	4.66	5.00	6.87	5.06	4.40	5.09	6.16	4.98	4.51	4.77	6.87
	最小値	3.92	4.32	4.58	4.36	3.83	4.26	4.20	4.28	5.17	4.51	4.41	4.72	3.83
	平均値	4.03	4.35	4.62	4.68	5.35	4.66	4.30	4.69	5.67	4.75	4.46	4.75	4.69

(採水地点: 沈澱池)

項目	月													年間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
硬 度 (mg/L)	最大値	22.7	24.0	27.0	26.1	14.1	18.5	16.9	19.6	20.8	21.8	22.0	22.9	27.0	
	最小値	22.3	23.7	25.9	19.4	13.0	18.2	16.2	17.6	20.0	19.4	21.9	22.9	13.0	
	平均値	22.5	23.9	26.5	22.8	13.6	18.4	16.6	18.6	20.4	20.6	22.0	22.9	20.7	
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最大値	70	56	58	59	60	52	52	55	49	50	60	40	70	
	最小値	66	55	57	52	40	31	37	44	19	37	59	38	19	
	平均値	68	56	58	56	50	42	45	50	34	44	60	39	50	
T O C (mg/L)	最大値	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	
	最小値	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	
	平均値	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	
pH 値	電極法	最大値	7.25	7.26	7.29	7.43	7.15	7.17	7.19	7.12	7.17	7.14	7.06	7.43	
	最小値	7.19	7.20	7.18	7.31	7.09	7.15	7.19	7.11	7.14	7.11	7.04	7.12	7.04	
	平均値	7.22	7.23	7.24	7.37	7.12	7.16	7.19	7.12	7.16	7.13	7.05	7.15	7.18	
	比色法	最大値	7.0	6.9	6.9	7.0	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	6.7	6.9	6.7	7.1
	最小値	6.7	6.8	6.9	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.9	6.7	6.7	
	平均値	6.9	6.9	6.9	7.0	6.8	6.8	6.8	7.0	6.8	6.7	6.9	6.7	6.8	
臭 気	最大値	異常なし													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色 度 (度)	最大値	<0.5	0.7	1.3	1.2	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.7	0.5	0.7	<0.5	1.3	
	最小値	<0.5	0.7	1.2	1.2	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	平均値	<0.5	0.7	1.2	1.2	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	0.6	
濁 度 (度)	最大値	0.2	0.4	0.3	0.6	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.6	
	最小値	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	
	平均値	0.2	0.3	0.2	0.5	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
ア ル カ リ 度 (mg/L)	最大値	16.6	18.4	23.0	24.4	9.7	14.0	13.3	14.3	14.8	14.4	14.7	15.0	24.4	
	最小値	16.5	17.4	21.7	16.8	9.6	13.8	12.3	13.2	14.8	14.1	14.5	14.5	9.6	
	平均値	16.6	17.9	22.4	20.6	9.7	13.9	12.8	13.8	14.8	14.3	14.6	14.8	15.5	
電 気 伝 導 率 (μ S/cm)	最大値	71.3	70.8	82.8	83.7	57.3	63.0	58.1	66.1	66.1	64.8	65.4	66.4	83.7	
	最小値	65.6	70.3	79.2	65.8	47.0	61.0	54.5	58.1	65.8	62.8	64.5	64.6	47.0	
	平均値	68.5	70.6	81.0	74.8	52.2	62.0	56.3	62.1	66.0	63.8	65.0	65.5	65.6	
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	最大値	6.10	6.36	6.45	6.85	5.00	6.23	5.74	6.25	7.14	7.33	7.00	7.55	7.55	
	最小値	6.06	6.17	6.11	5.54	4.84	5.23	5.11	5.37	6.89	6.85	6.96	7.36	4.84	
	平均値	6.08	6.27	6.28	6.20	4.92	5.73	5.43	5.81	7.02	7.09	6.98	7.46	6.27	
残 留 塩 素 (mg/L)	最大値	0.25	0.41	0.25	0.27	0.30	0.22	0.24	0.21	0.26	0.24	0.24	0.19	0.41	
	最小値	0.21	0.41	0.20	0.20	0.25	0.14	0.23	0.18	0.16	0.19	0.23	0.18	0.14	
	平均値	0.23	0.41	0.23	0.24	0.28	0.18	0.24	0.20	0.21	0.22	0.24	0.19	0.24	

沈澱水毎日検査結果

(採水場所:沈澱池)

項目		月												年間
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
気温 ()	最大値	21.0	23.5	26.5	30.9	31.5	28.2	24.5	19.2	16.0	10.2	11.0	17.0	31.5
	最小値	7.1	13.9	19.0	22.0	22.8	18.3	13.7	10.2	1.0	2.8	2.0	2.9	1.0
	平均値	14.2	19.6	23.5	27.2	26.9	24.0	19.1	14.2	6.9	6.4	6.6	9.0	16.5
水温 ()	最大値	12.3	17.6	24.0	21.5	20.4	20.5	20.5	16.7	14.5	9.1	7.4	8.6	24.0
	最小値	8.3	12.1	17.9	19.1	18.0	19.6	16.1	14.3	9.2	7.2	6.2	6.8	6.2
	平均値	9.9	14.4	19.5	20.1	19.0	20.1	18.0	15.3	11.0	8.1	6.9	7.6	14.1
色度 (度)	最大値	<0.5	1.4	1.6	1.8	1.3	0.7	0.9	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.8
	最小値	<0.5	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	平均値	<0.5	0.6	1.1	1.1	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度 (度)	最大値	0.6	0.5	0.4	0.9	0.8	2.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	2.4
	最小値	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1
	平均値	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
臭気	最大値	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	微藻臭							
	最小値	異常なし												
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルカリ度 (mg/L)	最大値	16.5	18.8	25.4	24.1	17.8	15.6	15.5	15.1	15.9	16.6	15.9	16.7	25.4
	最小値	14.3	16.1	18.7	15.5	9.1	11.0	10.4	12.2	13.0	13.3	13.9	14.1	9.1
	平均値	15.4	17.3	22.2	19.0	10.9	13.6	13.2	13.7	14.4	14.5	14.8	14.9	15.3
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	67.3	72.6	86.9	89.4	66.1	65.1	66.8	66.8	68.4	65.9	65.6	66.5	89.4
	最小値	56.8	58.7	71.7	62.7	46.4	54.5	50.4	46.8	52.3	52.3	58.7	63.3	46.4
	平均値	65.4	68.6	79.8	71.5	54.0	60.7	58.8	60.6	63.4	61.9	63.3	65.0	64.4
pH 極値	最大値	7.39	7.39	7.40	7.52	7.41	7.24	7.27	7.26	7.34	7.34	7.38	7.35	7.52
	最小値	7.30	7.23	7.22	7.30	6.99	7.01	7.12	7.12	7.18	7.13	7.21	7.20	6.99
	平均値	7.34	7.33	7.29	7.38	7.21	7.16	7.19	7.20	7.26	7.28	7.29	7.26	7.26
比色 値	最大値	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1
	最小値	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7
	平均値	6.9	6.9	6.9	7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
残留塩素 (mg/L)	最大値	0.29	0.48	0.23	0.42	0.29	0.24	0.38	0.25	0.33	0.40	0.34	0.27	0.48
	最小値	0.15	0.11	0.10	0.11	0.10	0.12	0.14	0.17	0.14	0.22	0.18	0.19	0.10
	平均値	0.23	0.21	0.17	0.19	0.21	0.18	0.23	0.20	0.25	0.28	0.25	0.23	0.22



はいせい池
フロック形成池
 原水に混ぜた薬品の働きによっ
 て、水中の汚れや濁りがくっつき
 あい目に見えるくらいの固まり
 (フロック)にして沈みやすくします。

フロック形成池



やくだんせいの池 傾斜板方式
薬品沈澱池 (傾斜板方式)
 固まりになった水の汚れを、ゆっ
 くりした流れの池に入れて沈めま
 す。沈んだフロックは、排水処理
 施設へ送られ処理します。

沈澱池

ろ過水毎週検査結果

項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気 温 ()	最大値	18.2	20.6	24.5	28.6	28.7	25.9	19.1	18.3	6.7	7.5	11.2	12.8	28.7
	最小値	17.5	18.8	20.0	26.0	25.6	24.7	17.7	16.0	1.9	6.8	8.7	5.7	1.9
	平均値	17.9	19.7	22.3	27.3	27.2	25.3	18.4	17.2	4.3	7.2	10.0	9.3	17.1
水 温 ()	最大値	10.9	15.0	19.5	21.2	18.8	20.4	18.9	16.0	12.0	8.0	7.2	7.8	21.2
	最小値	9.9	13.8	19.1	19.3	18.1	20.2	16.8	14.9	10.5	7.9	7.1	7.1	7.1
	平均値	10.4	14.4	19.3	20.3	18.5	20.3	17.9	15.5	11.3	8.0	7.2	7.5	14.2
一 般 細 菌 (1ml中)	最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (100ml中)	最大値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	最小値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	平均値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	0.27	0.24	0.17	0.28	0.27	0.28	0.33	0.28	0.26	0.28	0.27	0.35	0.35
	最小値	0.27	0.22	0.17	0.20	0.27	0.26	0.29	0.25	0.26	0.26	0.26	0.28	0.17
	平均値	0.27	0.23	0.17	0.24	0.27	0.27	0.31	0.27	0.26	0.27	0.27	0.32	0.26
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
フッ素及び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	最小値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	平均値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
塩 素 酸 (mg/L)	最大値	<0.06	0.06	0.07	0.15	0.19	0.20	0.19	0.14	0.12	<0.06	<0.06	0.06	0.20
	最小値	<0.06	<0.06	0.06	0.14	0.16	0.14	0.12	0.10	0.07	<0.06	<0.06	0.06	<0.06
	平均値	<0.06	<0.06	0.07	0.15	0.18	0.17	0.16	0.12	0.10	<0.06	<0.06	0.06	0.10
亜 鉛 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
鉄 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	最大値	4.21	4.81	6.51	6.64	5.96	5.42	4.94	5.40	5.10	4.47	4.21	4.16	6.64
	最小値	4.09	4.61	6.20	5.33	4.11	5.20	4.49	4.67	4.94	4.31	3.86	3.90	3.86
	平均値	4.15	4.71	6.36	5.99	5.04	5.31	4.72	5.04	5.02	4.39	4.04	4.03	4.90
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最大値	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
	最小値	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
	平均値	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
塩化物イオン (mg/L)	最大値	4.53	4.44	4.85	5.19	7.10	5.25	4.65	5.28	5.23	4.94	4.56	4.77	7.10
	最小値	4.14	4.39	4.80	4.96	4.00	4.38	4.40	4.49	5.21	4.61	4.42	4.67	4.00
	平均値	4.34	4.42	4.83	5.08	5.55	4.82	4.53	4.89	5.22	4.78	4.49	4.72	4.80

(採水地点:ろ過池1)

項目	月	年												
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
硬 度 (mg/L)	最大値	23.1	23.9	26.7	26.1	13.9	18.6	17.0	19.8	20.6	21.5	22.3	23.4	26.7
	最小値	21.9	23.4	25.5	19.4	12.8	18.3	15.9	17.5	20.1	19.4	22.0	22.8	12.8
	平均値	22.5	23.7	26.1	22.8	13.4	18.5	16.5	18.7	20.4	20.5	22.2	23.1	20.7
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最大値	69	49	57	64	76	56	46	45	38	50	56	58	76
	最小値	69	49	56	49	36	19	46	44	30	46	43	56	19
	平均値	69	49	57	57	56	38	46	45	34	48	50	57	50
T O C (mg/L)	最大値	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6
	最小値	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
	平均値	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
pH 値	電極法	最大値	7.78	7.83	7.74	7.70	7.61	7.69	7.72	7.65	7.67	7.65	7.63	7.83
	最小値	7.77	7.71	7.66	7.65	7.53	7.67	7.64	7.64	7.63	7.62	7.62	7.52	7.52
	平均値	7.78	7.77	7.70	7.68	7.57	7.68	7.68	7.65	7.65	7.64	7.63	7.58	7.67
	比色法	最大値	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.2
	最小値	7.0	7.1	7.2	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
	平均値	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0
味	最大値	異常なし												
	最小値	異常なし												
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭 気	最大値	異常なし												
	最小値	異常なし												
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
ア ル カ リ 度 (mg/L)	最大値	18.9	20.6	25.2	26.5	11.3	16.2	16.0	16.5	17.1	17.1	16.9	17.7	26.5
	最小値	18.5	19.9	24.1	17.8	10.8	16.1	14.3	15.4	16.9	16.3	16.8	17.1	10.8
	平均値	18.7	20.3	24.7	22.2	11.1	16.2	15.2	16.0	17.0	16.7	16.9	17.4	17.7
電 気 伝 導 率 (μ S/cm)	最大値	71.8	75.9	87.8	88.4	60.7	68.2	64.5	71.5	71.8	70.0	70.5	72.4	88.4
	最小値	69.5	75.1	85.2	68.7	51.4	66.7	58.8	62.9	71.2	68.5	69.9	70.2	51.4
	平均値	70.7	75.5	86.5	78.6	56.1	67.5	61.7	67.2	71.5	69.3	70.2	71.3	70.5
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	最大値	6.16	6.24	6.49	6.83	5.05	6.25	5.94	6.31	7.05	7.12	6.88	8.13	8.13
	最小値	6.13	6.15	6.22	5.99	4.79	5.35	5.16	5.46	6.84	6.84	6.86	7.35	4.79
	平均値	6.15	6.20	6.36	6.41	4.92	5.80	5.55	5.89	6.95	6.98	6.87	7.74	6.32
残 留 塩 素 (mg/L)	最大値	0.59	0.71	0.63	0.74	0.73	0.62	0.70	0.61	0.61	0.58	0.60	0.62	0.74
	最小値	0.52	0.62	0.63	0.70	0.68	0.57	0.66	0.53	0.59	0.54	0.58	0.54	0.52
	平均値	0.56	0.67	0.63	0.72	0.71	0.60	0.68	0.57	0.60	0.56	0.59	0.58	0.62

ろ過水毎日検査結果

(採水場所:ろ過池1)

項目		月												年間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気温 ()	最大値	21.0	23.5	26.5	30.9	31.5	28.2	24.5	19.2	16.0	10.2	11.0	17.0	31.5	
	最小値	7.1	13.9	19.0	22.0	22.8	18.3	13.7	10.2	1.0	2.8	2.0	2.9	1.0	
	平均値	14.2	19.6	23.5	27.2	26.9	24.0	19.1	14.2	6.9	6.4	6.6	9.0	16.5	
水温 ()	最大値	12.0	17.6	24.0	21.5	20.2	20.3	20.3	16.7	14.5	9.2	7.4	8.5	24.0	
	最小値	8.4	12.0	17.8	19.1	17.7	19.6	16.2	14.4	9.4	7.5	6.7	7.1	6.7	
	平均値	9.9	14.4	19.5	20.0	18.7	20.0	18.0	15.4	11.3	8.3	7.1	7.7	14.2	
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													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	最大値	異常なし													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルカリ度 (mg/L)	最大値	18.4	21.2	26.8	25.9	19.6	17.7	18.1	17.7	17.7	17.7	17.9	18.3	26.8	
	最小値	16.3	18.1	21.2	16.4	10.1	13.2	12.2	14.3	15.2	15.8	16.7	16.6	10.1	
	平均値	17.3	19.4	24.3	20.4	12.3	15.9	15.3	15.9	16.6	16.7	17.2	17.2	17.4	
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	72.1	77.9	91.9	88.5	70.2	71.3	72.7	72.6	73.4	70.7	70.8	72.4	91.9	
	最小値	67.8	71.1	76.3	66.5	50.7	60.2	54.1	61.3	56.1	62.8	64.9	69.1	50.7	
	平均値	70.2	73.9	85.1	74.7	58.3	66.2	63.6	66.0	68.4	67.1	68.8	70.6	69.4	
pH 値	電極法	最大値	7.86	7.88	7.80	7.83	7.82	7.82	7.82	7.76	7.75	7.74	7.79	7.76	7.88
		最小値	7.73	7.71	7.62	7.59	7.48	7.55	7.57	7.64	7.33	7.60	7.25	7.65	7.25
		平均値	7.80	7.81	7.72	7.69	7.67	7.70	7.68	7.69	7.68	7.68	7.70	7.71	7.71
	比色法	最大値	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3
		最小値	7.0	7.0	7.1	7.1	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	6.7	6.8	6.9	6.7
		平均値	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1
残留塩素 (mg/L)	最大値	0.66	0.67	0.73	0.73	0.72	0.70	0.72	0.64	0.66	0.70	0.69	0.72	0.73	
	最小値	0.55	0.52	0.56	0.53	0.58	0.57	0.56	0.52	0.55	0.53	0.53	0.52	0.52	
	平均値	0.59	0.61	0.65	0.64	0.64	0.63	0.64	0.60	0.61	0.59	0.58	0.60	0.61	



急速ろ過池



急速ろ過池

ろ過水毎週検査結果

項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気 温 ()	最大値	18.2	20.6	24.5	28.6	28.7	25.9	19.1	18.3	6.7	7.5	11.2	12.8	28.7
	最小値	17.5	18.8	20.0	26.0	25.6	24.7	17.7	16.0	1.9	6.8	8.7	5.7	1.9
	平均値	17.9	19.7	22.3	27.3	27.2	25.3	18.4	17.2	4.3	7.2	10.0	9.3	17.1
水 温 ()	最大値	10.9	15.0	19.5	21.2	19.0	20.5	19.0	16.2	12.2	8.2	7.3	7.9	21.2
	最小値	10.0	13.9	19.1	19.3	18.2	20.3	17.0	15.1	10.6	8.0	7.2	7.3	7.2
	平均値	10.5	14.5	19.3	20.3	18.6	20.4	18.0	15.7	11.4	8.1	7.3	7.6	14.3
一 般 細 菌 (1ml中)	最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (100ml中)	最大値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	最小値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	平均値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	0.27	0.24	0.17	0.28	0.28	0.28	0.33	0.27	0.27	0.28	0.28	0.30	0.33
	最小値	0.27	0.23	0.17	0.19	0.26	0.24	0.28	0.26	0.26	0.26	0.26	0.28	0.17
	平均値	0.27	0.24	0.17	0.24	0.27	0.26	0.31	0.27	0.27	0.27	0.27	0.29	0.26
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
フッ素及び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	最小値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	平均値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
塩 素 酸 (mg/L)	最大値	<0.06	<0.06	0.07	0.15	0.20	0.20	0.19	0.14	0.12	<0.06	<0.06	0.06	0.20
	最小値	<0.06	<0.06	0.06	0.14	0.16	0.13	0.12	0.10	0.07	<0.06	<0.06	0.06	<0.06
	平均値	<0.06	<0.06	0.07	0.15	0.18	0.17	0.16	0.12	0.10	<0.06	<0.06	0.06	0.10
亜 鉛 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
鉄 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	最大値	4.32	4.87	6.23	6.49	5.95	5.26	5.04	5.40	5.24	4.39	4.10	4.26	6.49
	最小値	4.16	4.51	5.87	5.27	4.06	5.07	4.43	4.72	4.86	4.32	3.82	3.82	3.82
	平均値	4.24	4.69	6.05	5.88	5.01	5.17	4.74	5.06	5.05	4.36	3.96	4.04	4.85
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最大値	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
	最小値	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
	平均値	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
塩化物イオン (mg/L)	最大値	4.53	4.56	4.89	5.14	7.06	5.18	4.69	5.29	5.26	4.97	4.85	4.98	7.06
	最小値	4.46	4.31	4.84	5.04	4.22	4.31	4.33	4.58	5.18	4.67	4.43	4.69	4.22
	平均値	4.50	4.44	4.87	5.09	5.64	4.75	4.51	4.94	5.22	4.82	4.64	4.84	4.85

(採水地点:ろ過池2)

項目	月	年												
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
硬 度 (mg/L)	最大値	23.3	24.0	26.7	26.0	14.2	18.6	17.4	19.7	21.3	21.5	22.2	22.9	26.7
	最小値	22.2	23.9	25.8	19.2	13.1	18.4	16.0	17.4	20.9	19.2	22.0	22.8	13.1
	平均値	22.8	24.0	26.3	22.6	13.7	18.5	16.7	18.6	21.1	20.4	22.1	22.9	20.8
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最大値	47	70	67	73	59	56	52	57	62	57	59	53	73
	最小値	46	48	62	60	35	25	50	41	26	38	41	28	25
	平均値	47	59	65	67	47	41	51	49	44	48	50	41	51
T O C (mg/L)	最大値	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.6
	最小値	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
	平均値	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH 値	電極法	最大値	7.78	7.83	7.82	7.73	7.67	7.68	7.75	7.65	7.67	7.63	7.63	7.83
	最小値	7.76	7.78	7.70	7.69	7.55	7.65	7.66	7.63	7.66	7.63	7.61	7.65	7.55
	平均値	7.77	7.81	7.76	7.71	7.61	7.67	7.71	7.64	7.67	7.63	7.62	7.67	7.69
	比色法	最大値	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.2
	最小値	7.0	7.1	7.2	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
	平均値	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0
味	最大値	異常なし												
	最小値	異常なし												
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭 気	最大値	異常なし												
	最小値	異常なし												
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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
ア ル カ リ 度 (mg/L)	最大値	18.8	20.5	25.3	26.4	11.4	16.3	15.9	16.3	17.0	16.9	16.9	17.6	26.4
	最小値	18.5	20.0	24.8	17.9	10.7	16.0	14.2	15.6	16.7	16.3	16.9	17.2	10.7
	平均値	18.7	20.3	25.1	22.2	11.1	16.2	15.1	16.0	16.9	16.6	16.9	17.4	17.7
電 気 伝 導 率 (μ S/cm)	最大値	72.1	75.9	87.8	88.4	60.7	68.2	65.1	71.2	72.1	69.9	70.5	72.3	88.4
	最小値	71.3	75.2	85.9	68.8	51.6	66.5	58.9	63.0	71.7	68.3	69.9	71.0	51.6
	平均値	71.7	75.6	86.9	78.6	56.2	67.4	62.0	67.1	71.9	69.1	70.2	71.7	70.7
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	最大値	6.07	6.23	6.50	6.77	5.00	6.18	6.04	6.29	7.00	7.22	7.03	7.55	7.55
	最小値	6.03	6.21	6.17	6.07	4.95	5.30	5.08	5.59	6.87	6.90	6.87	7.39	4.95
	平均値	6.05	6.22	6.34	6.42	4.98	5.74	5.56	5.94	6.94	7.06	6.95	7.47	6.30
残 留 塩 素 (mg/L)	最大値	0.57	0.67	0.64	0.72	0.68	0.62	0.78	0.54	0.60	0.55	0.63	0.59	0.78
	最小値	0.51	0.59	0.59	0.62	0.64	0.49	0.68	0.50	0.58	0.49	0.53	0.49	0.49
	平均値	0.54	0.63	0.62	0.67	0.66	0.56	0.73	0.52	0.59	0.52	0.58	0.54	0.60

ろ過水毎日検査結果

(採水場所:ろ過池2)

項目		月												年間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気温 ()	最大値	21.0	23.5	26.5	30.9	31.5	28.2	24.5	19.2	16.0	10.2	11.0	17.0	31.5	
	最小値	7.1	13.9	19.0	22.0	22.8	18.3	13.7	10.2	1.0	2.8	2.0	2.9	1.0	
	平均値	14.2	19.6	23.5	27.2	26.9	24.0	19.1	14.2	6.9	6.4	6.6	9.0	16.5	
水温 ()	最大値	11.9	17.6	24.0	21.5	20.3	20.4	20.5	16.8	14.7	9.4	7.6	8.5	24.0	
	最小値	8.5	12.0	17.9	19.0	15.4	19.7	16.4	14.5	9.6	7.7	6.9	7.3	6.9	
	平均値	10.0	14.5	19.5	20.1	18.8	20.2	18.2	15.5	11.4	8.5	7.3	7.8	14.3	
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													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	最大値	異常なし													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルカリ度 (mg/L)	最大値	18.5	21.0	26.9	25.8	19.4	17.8	18.0	17.5	17.5	17.5	17.7	18.3	26.9	
	最小値	16.1	18.1	21.2	16.3	10.0	13.3	12.2	14.3	15.1	15.7	16.6	16.4	10.0	
	平均値	17.3	19.4	24.3	20.3	12.3	16.0	15.3	15.8	16.5	16.6	17.1	17.2	17.3	
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	72.2	78.3	91.8	88.3	69.8	71.4	72.7	72.7	73.4	70.6	70.3	72.3	91.8	
	最小値	67.8	68.8	77.2	66.5	51.3	60.2	54.0	61.2	56.2	63.2	66.2	68.6	51.3	
	平均値	70.2	73.6	84.9	75.2	58.3	66.3	63.7	66.1	68.4	67.1	69.0	70.4	69.4	
pH 値	電極法	最大値	7.88	7.95	7.84	7.89	7.93	7.83	7.86	7.75	7.75	7.76	7.79	7.79	7.95
		最小値	7.70	7.70	7.62	7.51	7.42	7.59	7.54	7.62	7.62	7.62	7.63	7.64	7.42
		平均値	7.78	7.80	7.71	7.68	7.67	7.70	7.68	7.68	7.69	7.68	7.71	7.72	7.71
	比色法	最大値	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3
		最小値	7.0	7.0	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9
		平均値	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1
残留塩素 (mg/L)	最大値	0.66	0.67	0.73	0.71	0.72	0.68	0.71	0.67	0.65	0.67	0.66	0.65	0.73	
	最小値	0.39	0.46	0.54	0.51	0.51	0.54	0.54	0.50	0.54	0.52	0.52	0.50	0.39	
	平均値	0.57	0.59	0.61	0.62	0.63	0.60	0.62	0.58	0.59	0.57	0.56	0.57	0.59	



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
			4	9	4	4	7	2
採 水 時 刻			13:10	10:00	11:00	13:05	11:40	11:40
天 候	前 日	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇
	当 日	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴
気 温	()	12.6	19.5	24.4	27.5	29.1	27.7	
水 温	()	9.0	13.5	18.2	20.9	17.8	19.1	
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	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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)	0.19	0.26	0.17	0.21	0.30	0.25	
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	
ペ 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	0.08	0.14	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)	0.0042	0.0060	0.0122	0.0103	0.0145	0.0137	
ジ ク ロ ロ 酢 酸	(mg/L)	0.005	0.004	0.007	0.008	0.007	0.007	
ジブromクロロメタン	(mg/L)	0.0002	0.0002	0.0001	0.0008	<0.0001	0.0005	
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)	0.0058	0.0082	0.0152	0.0138	0.0163	0.0170	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	0.003	0.004	<0.002	<0.002	0.005	
ブromジクロロメタン	(mg/L)	0.0014	0.0020	0.0029	0.0027	0.0018	0.0028	
ブrom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)	0.004	<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)	0.07	0.11	0.09	0.12	0.12	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)	3.78	4.14	5.39	7.71	5.55	5.23	
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)	2.80	4.25	4.56	5.30	6.77	5.56	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.4	23.6	24.9	26.2	14.0	15.3	
蒸 発 残 留 物	(mg/L)	55	41	47	56	61	62	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
ジエオスミン	(mg/L)	<0.000001	<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	<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	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	
pH 値	電極法	7.68	7.78	7.80	7.67	7.75	7.67	
	比色法	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	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	0.53	0.62	0.35	0.67	0.57	
遊 離 炭 酸	(mg/L)	0.9	0.5	<0.5	0.9	1.2	0.7	
総アルカリ度	(mg/L)	18.5	19.7	22.0	25.9	11.2	13.8	
電 気 伝 導 率	(µS/cm)	69.3	73.2	79.2	88.5	61.3	59.7	
ケ イ 素	(mg/L)	2.56	2.99	3.76	3.31	2.08	2.80	
カ ル シ ウ ム	(mg/L)	3.39	7.55	7.28	9.96	4.30	5.04	
マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)	0.64	1.49	1.46	1.94	0.90	0.90	
カ リ ウ ム	(mg/L)	0.17	0.36	0.36	0.55	0.34	0.32	
硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	4.40	6.38	6.13	7.09	4.87	4.89	

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 3	11 7	12 3	1 5	2 5	3 4	最 大 値	最 小 値	平 均 値
11:40 曇 曇	11:45 曇 晴	16:00 晴 晴	15:15 曇 晴	11:15 晴 晴	11:40 曇 晴			
24.0	18.0	10.3	10.8	8.1	10.4	29.1	8.1	18.5
20.4	16.4	13.8	9.5	7.6	7.5	20.9	7.5	14.5
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
<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002	<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
0.26	0.27	0.27	0.26	0.34	0.28	0.34	0.17	0.26
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02	<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	0.10	0.09	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
0.0122	0.0153	0.0120	0.0092	0.0119	0.0057	0.0153	0.0042	0.0106
0.007	0.005	0.006	0.004	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	0.006
0.0019	0.0004	0.0004	0.0003	0.0029	0.0004	0.0029	<0.0001	0.0007
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
0.0179	0.0177	0.0144	0.0113	0.0191	0.0076	0.0191	0.0058	0.0137
0.006	0.004	0.005	0.003	0.002	<0.002	0.006	<0.002	0.003
0.0038	0.0020	0.0020	0.0018	0.0043	0.0015	0.0043	0.0014	0.0024
<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	0.004	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
0.10	0.08	0.08	0.06	0.07	0.06	0.12	0.06	0.09
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
5.47	4.71	5.13	4.28	3.56	3.99	7.71	3.56	4.91
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.81	4.81	5.56	4.38	5.62	4.63	6.77	2.80	4.92
20.8	18.1	20.6	20.2	21.7	23.0	26.2	14.0	21.0
62	81	41	43	63	56	81	41	56
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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
0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
7.57	7.61	7.66	7.55	7.67	7.67	7.80	7.55	7.67
7.1	7.0	7.2	7.0	6.9	6.9	7.2	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	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
0.51	0.60	0.63	0.53	0.44	0.50	0.67	0.35	0.54
<0.5	0.7	0.7	<0.5	0.9	0.6	1.2	<0.5	0.7
17.5	15.0	17.0	16.2	16.9	16.9	25.9	11.2	17.6
72.4	63.6	72.7	65.8	69.5	71.5	88.5	59.7	70.6
3.04	2.33	3.11	2.49	2.98	3.08	3.76	2.08	2.88
6.80	4.17	6.35	6.69	5.75	6.97	9.96	3.39	6.19
1.28	1.16	1.12	1.34	1.26	1.44	1.94	0.64	1.24
0.40	0.37	0.50	0.40	0.32	0.40	0.55	0.17	0.37
6.95	5.51	6.58	6.51	6.91	7.28	7.28	4.40	6.13

浄水毎週検査結果

項目	月	年												
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間
気 温 ()	最大値	18.2	20.6	24.5	28.6	28.7	25.9	19.1	18.3	6.7	7.5	11.2	12.8	28.7
	最小値	17.5	18.8	20.0	26.0	25.6	24.7	17.7	16.0	1.9	6.8	8.7	5.7	1.9
	平均値	17.9	19.7	22.3	27.3	27.2	25.3	18.4	17.2	4.3	7.2	10.0	9.3	17.1
水 温 ()	最大値	10.8	15.0	19.4	21.2	18.9	20.3	19.2	16.2	12.2	8.2	7.3	8.2	21.2
	最小値	10.1	13.9	19.1	19.2	18.0	20.1	17.0	15.1	10.6	8.2	7.2	7.3	7.2
	平均値	10.5	14.5	19.3	20.2	18.5	20.2	18.1	15.7	11.4	8.2	7.3	7.8	14.3
一 般 細 菌 (1ml中)	最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (100ml中)	最大値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	最小値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	平均値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	0.54	0.24	0.17	0.28	0.28	0.28	0.35	0.27	0.27	0.33	0.28	0.30	0.54
	最小値	0.27	0.23	0.17	0.19	0.27	0.25	0.29	0.25	0.26	0.26	0.27	0.28	0.17
	平均値	0.41	0.24	0.17	0.24	0.28	0.27	0.32	0.26	0.27	0.30	0.28	0.29	0.27
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
フッ素及び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	最小値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	平均値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
塩 素 酸 (mg/L)	最大値	<0.06	<0.06	0.07	0.14	0.17	0.19	0.18	0.13	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.19
	最小値	<0.06	<0.06	0.06	0.13	0.14	0.12	0.12	0.09	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	平均値	<0.06	<0.06	0.07	0.14	0.16	0.16	0.15	0.11	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	0.09
亜 鉛 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
鉄 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	最大値	4.26	4.83	6.33	6.47	5.84	5.20	4.98	5.36	5.16	4.43	4.02	4.19	6.47
	最小値	4.22	4.75	6.20	5.27	4.01	4.28	4.61	4.75	4.93	4.28	3.89	3.96	3.89
	平均値	4.24	4.79	6.27	5.87	4.93	4.74	4.80	5.06	5.05	4.36	3.96	4.08	4.84
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最大値	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.045	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.045
	最小値	<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
	平均値	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.023	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002
塩化物イオン (mg/L)	最大値	4.75	4.46	4.94	5.22	7.11	5.39	4.79	5.21	5.37	5.38	5.32	5.02	7.11
	最小値	4.50	4.37	4.85	5.02	4.01	4.35	4.50	4.56	5.18	4.56	4.39	4.64	4.01
	平均値	4.63	4.42	4.90	5.12	5.56	4.87	4.65	4.89	5.28	4.97	4.86	4.83	4.91

(採水地点:浄水池)

項目		月												年間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
硬 度 (mg/L)	最大値	23.1	23.8	26.6	25.8	14.0	18.7	17.9	19.6	20.4	21.8	22.2	22.9	26.6	
	最小値	21.6	23.4	25.6	19.1	13.2	18.6	15.8	17.6	20.1	19.3	21.9	22.8	13.2	
	平均値	22.4	23.6	26.1	22.5	13.6	18.7	16.9	18.6	20.3	20.6	22.1	22.9	20.7	
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最大値	66	63	68	62	53	61	49	56	55	40	61	37	68	
	最小値	56	54	67	48	40	21	40	45	22	35	57	33	21	
	平均値	61	59	68	55	47	41	45	51	39	38	59	35	50	
T O C (mg/L)	最大値	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	
	最小値	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	
	平均値	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	
pH 値	電極法	最大値	7.77	7.83	7.78	7.72	7.67	7.70	7.76	7.63	7.69	7.64	7.60	7.69	7.83
	最小値	7.76	7.78	7.68	7.68	7.55	7.65	7.68	7.62	7.66	7.62	7.59	7.57	7.55	
	平均値	7.77	7.81	7.73	7.70	7.61	7.68	7.72	7.63	7.68	7.63	7.60	7.63	7.68	
	比色法	最大値	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.2
	最小値	7.0	7.0	7.2	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	
	平均値	7.0	7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	
味	最大値	異常なし													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭 気	最大値	異常なし													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
ア ル カ リ 度 (mg/L)	最大値	18.4	20.4	25.0	26.1	11.5	16.1	16.6	16.2	17.1	17.2	16.8	17.5	26.1	
	最小値	18.3	19.6	24.2	17.6	10.7	16.1	14.3	15.4	16.8	16.4	16.8	17.0	10.7	
	平均値	18.4	20.0	24.6	21.9	11.1	16.1	15.5	15.8	17.0	16.8	16.8	17.3	17.6	
電 気 伝 導 率 (μ S/cm)	最大値	71.5	75.0	87.8	88.3	60.5	67.5	67.3	70.6	72.1	70.2	70.4	72.2	88.3	
	最小値	70.4	75.0	85.3	68.9	51.3	66.5	59.1	63.1	71.9	68.3	69.7	70.3	51.3	
	平均値	71.0	75.0	86.6	78.6	55.9	67.0	63.2	66.9	72.0	69.3	70.1	71.3	70.6	
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	最大値	7.57	6.26	6.58	6.96	5.06	6.33	6.45	6.19	6.98	7.36	7.10	7.65	7.65	
	最小値	6.22	6.22	6.25	5.96	4.84	5.39	5.21	5.47	6.96	6.78	6.99	7.40	4.84	
	平均値	6.90	6.24	6.42	6.46	4.95	5.86	5.83	5.83	6.97	7.07	7.05	7.53	6.42	
残 留 塩 素 (mg/L)	最大値	0.58	0.69	0.61	0.65	0.76	0.58	0.66	0.54	0.62	0.55	0.58	0.54	0.76	
	最小値	0.43	0.63	0.56	0.62	0.68	0.56	0.62	0.54	0.51	0.53	0.48	0.49	0.43	
	平均値	0.51	0.66	0.59	0.64	0.72	0.57	0.64	0.54	0.57	0.54	0.53	0.52	0.58	

浄水毎日検査結果

(採水場所:浄水池)

項目		月												年間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気温 ()	最大値	21.0	23.5	26.5	30.9	31.5	28.2	24.5	19.2	16.0	10.2	11.0	17.0	31.5	
	最小値	7.1	13.9	19.0	22.0	22.8	18.3	13.7	10.2	1.0	2.8	2.0	2.9	1.0	
	平均値	14.2	19.6	23.5	27.2	26.9	24.0	19.1	14.2	6.9	6.4	6.6	9.0	16.5	
水温 ()	最大値	11.9	17.6	24.0	21.5	21.7	20.4	20.5	17.0	14.7	9.0	6.9	9.7	24.0	
	最小値	8.6	12.1	17.9	19.0	17.7	19.6	16.4	14.5	9.6	6.4	6.5	7.1	6.4	
	平均値	10.0	14.5	19.5	20.0	18.9	20.1	18.2	15.5	11.5	7.4	6.7	8.4	14.2	
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													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	最大値	異常なし													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルカリ度 (mg/L)	最大値	18.3	20.8	27.4	26.0	19.1	17.9	18.4	17.7	17.7	17.8	17.7	18.2	27.4	
	最小値	16.1	18.1	21.1	16.4	10.1	13.2	12.4	13.9	15.1	15.6	16.7	16.5	10.1	
	平均値	17.3	19.3	24.2	20.4	12.2	15.9	15.3	15.8	16.6	16.7	17.1	17.2	17.3	
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	74.5	77.8	91.8	88.0	69.7	71.2	72.5	72.5	72.9	70.6	70.6	81.4	91.8	
	最小値	67.2	68.7	76.5	65.5	50.1	60.0	53.8	61.2	56.7	61.2	65.6	68.5	50.1	
	平均値	70.0	73.3	84.6	74.9	58.3	66.0	64.1	66.0	68.5	67.3	68.8	70.6	69.4	
pH 値	電極法	最大値	7.87	7.95	7.81	7.83	7.91	7.82	7.79	7.74	7.74	7.75	7.80	7.77	7.95
		最小値	7.69	7.68	7.58	7.53	7.40	7.60	7.52	7.62	7.60	7.60	7.62	7.61	7.40
		平均値	7.78	7.81	7.71	7.67	7.66	7.69	7.66	7.67	7.68	7.69	7.70	7.71	7.70
	比色法	最大値	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3
		最小値	7.0	7.0	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9
		平均値	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1
残留塩素 (mg/L)	最大値	0.65	0.67	0.65	0.64	0.66	0.64	0.68	0.62	0.62	0.60	0.65	0.63	0.68	
	最小値	0.51	0.53	0.52	0.56	0.55	0.55	0.53	0.50	0.52	0.47	0.48	0.51	0.47	
	平均値	0.60	0.60	0.59	0.60	0.61	0.60	0.60	0.56	0.58	0.55	0.56	0.57	0.59	



浄水池(地下)

配水毎週検査結果

項 目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年 間
気 温 ()	最大値	18.2	20.6	24.5	28.6	28.7	25.9	19.1	18.3	6.7	7.5	11.2	12.8	28.7
	最小値	17.5	18.8	20.0	26.0	25.6	24.7	17.7	16.0	1.9	6.8	8.7	5.7	1.9
	平均値	17.9	19.7	22.3	27.3	27.2	25.3	18.4	17.2	4.3	7.2	10.0	9.3	17.1
水 温 ()	最大値	12.7	17.4	21.2	22.2	21.3	22.3	20.9	17.0	12.9	9.0	8.6	9.1	22.3
	最小値	11.9	16.2	20.6	21.9	21.1	22.1	18.9	15.8	11.7	8.9	8.1	8.6	8.1
	平均値	12.3	16.8	20.9	22.1	21.2	22.2	19.9	16.4	12.3	9.0	8.4	8.9	15.9
一 般 細 菌 (1ml中)	最大値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最小値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均値	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌 (100ml中)	最大値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	最小値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	平均値	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	0.28	0.25	0.18	0.27	0.29	0.26	0.31	0.26	0.27	0.29	0.27	0.29	0.31
	最小値	0.28	0.23	0.16	0.20	0.27	0.26	0.29	0.25	0.26	0.28	0.27	0.28	0.16
	平均値	0.28	0.24	0.17	0.24	0.28	0.26	0.30	0.26	0.27	0.29	0.27	0.29	0.26
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
フッ素及び その化合物 (mg/L)	最大値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	最小値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	平均値	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
塩 素 酸 (mg/L)	最大値	<0.06	0.06	0.07	0.16	0.17	0.24	0.18	0.14	0.12	0.07	<0.06	0.06	0.24
	最小値	<0.06	<0.06	0.07	0.14	0.15	0.15	0.16	0.11	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	平均値	<0.06	<0.06	0.07	0.15	0.16	0.20	0.17	0.13	0.10	0.07	<0.06	<0.06	0.10
亜 鉛 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
	最小値	<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
	平均値	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
鉄 及 び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
ナトリウム及び その化合物 (mg/L)	最大値	4.29	4.80	6.16	6.33	5.68	5.53	5.17	4.82	5.06	4.30	4.08	4.15	6.33
	最小値	4.21	4.50	5.89	5.76	5.46	5.09	4.27	4.79	4.96	4.28	3.93	3.99	3.93
	平均値	4.25	4.65	6.03	6.05	5.57	5.31	4.72	4.81	5.01	4.29	4.01	4.07	4.90
マンガン及び その化合物 (mg/L)	最大値	<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
	最小値	<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
	平均値	<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
塩化物イオン (mg/L)	最大値	4.47	4.56	4.96	5.66	7.13	5.31	5.03	4.83	5.54	5.03	4.71	4.97	7.13
	最小値	4.31	4.50	4.96	5.36	6.19	4.77	4.85	4.82	5.03	4.84	4.66	4.72	4.31
	平均値	4.39	4.53	4.96	5.51	6.66	5.04	4.94	4.83	5.29	4.94	4.69	4.85	5.05

(採水場所:配水管)

項目	月												年 間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2		3
硬 度 (mg/L)	最大値	23.4	24.0	26.7	26.3	14.0	18.7	19.3	18.3	20.6	21.8	22.1	22.9	26.7
	最小値	21.7	23.3	25.3	21.2	13.8	17.4	15.9	17.8	20.0	19.0	21.9	22.5	13.8
	平均値	22.6	23.7	26.0	23.8	13.9	18.1	17.6	18.1	20.3	20.4	22.0	22.7	20.7
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	最大値	67	64	56	52	48	34	66	59	45	61	57	50	67
	最小値	57	48	52	40	37	31	41	57	24	45	51	46	24
	平均値	62	56	54	46	43	33	54	58	35	53	54	48	50
T O C (mg/L)	最大値	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6
	最小値	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
	平均値	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4
pH 値	電 極 法	最大値	7.78	7.83	7.73	7.73	7.62	7.78	7.73	7.62	7.71	7.62	7.63	7.83
		最小値	7.77	7.74	7.72	7.67	7.56	7.69	7.61	7.62	7.64	7.61	7.60	7.59
		平均値	7.78	7.79	7.73	7.70	7.59	7.74	7.67	7.62	7.68	7.62	7.62	7.64
	比 色 法	最大値	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0
		最小値	7.0	7.0	7.2	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9
		平均値	7.0	7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0
味	最大値	異常なし												
	最小値	異常なし												
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭 気	最大値	異常なし												
	最小値	異常なし												
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	
	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	
	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	
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	
	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	
	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	
ア ル カ リ 度 (mg/L)	最大値	18.5	20.4	24.5	25.8	11.3	16.1	17.8	15.4	17.1	17.1	17.1	25.8	
	最小値	17.7	19.0	23.1	19.2	10.9	15.3	13.3	15.2	17.0	16.4	16.9	10.9	
	平均値	18.1	19.7	23.8	22.5	11.1	15.7	15.6	15.3	17.1	16.8	17.0	17.5	
電 気 伝 導 率 (μ S/cm)	最大値	72.0	75.3	87.1	88.3	61.8	67.2	70.0	64.3	72.5	68.9	70.4	88.3	
	最小値	71.3	74.4	82.9	74.8	58.6	66.4	59.2	63.7	72.3	67.1	70.1	58.6	
	平均値	71.7	74.9	85.0	81.6	60.2	66.8	64.6	64.0	72.4	68.0	70.3	70.9	
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	最大値	6.33	6.44	6.58	7.04	5.12	5.64	6.61	5.59	6.98	7.26	7.16	7.61	
	最小値	6.26	6.30	6.12	6.21	5.09	5.60	5.15	5.54	6.90	7.04	6.98	5.09	
	平均値	6.30	6.37	6.35	6.63	5.11	5.62	5.88	5.57	6.94	7.15	7.07	6.38	
残 留 塩 素 (mg/L)	最大値	0.51	0.52	0.46	0.41	0.54	0.40	0.43	0.48	0.48	0.50	0.50	0.55	
	最小値	0.48	0.44	0.42	0.39	0.51	0.38	0.43	0.42	0.47	0.48	0.48	0.38	
	平均値	0.50	0.48	0.44	0.40	0.53	0.39	0.43	0.45	0.48	0.49	0.49	0.47	

配水毎日検査結果

(採水場所:配水管)

項目		月												年間	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
気温 ()	最大値	21.0	23.5	26.5	30.9	31.5	28.2	24.5	19.2	16.0	10.2	11.0	17.0	31.5	
	最小値	7.1	13.9	19.0	22.0	22.8	18.3	13.7	10.2	1.0	2.8	2.0	2.9	1.0	
	平均値	14.2	19.6	23.5	27.2	26.9	24.0	19.1	14.2	6.9	6.4	6.6	9.0	16.5	
水温 ()	最大値	14.1	19.1	21.9	23.3	23.6	22.2	21.9	18.0	15.2	10.0	8.9	10.8	23.6	
	最小値	10.4	14.0	19.6	19.2	17.7	21.3	16.8	15.2	10.0	8.7	8.0	7.8	7.8	
	平均値	11.9	16.4	20.7	22.3	21.7	21.9	19.8	16.4	12.0	9.2	8.4	9.2	15.8	
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													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臭気	最大値	異常なし													
	最小値	異常なし													
	平均値	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アルカリ度 (mg/L)	最大値	18.4	21.0	27.1	26.6	18.7	17.6	18.0	17.5	17.6	17.7	18.4	18.3	27.1	
	最小値	15.7	17.7	20.9	16.5	9.7	12.7	12.8	14.0	15.0	15.7	16.6	16.7	9.7	
	平均値	17.2	19.3	23.9	21.0	12.7	15.6	15.5	15.6	16.7	16.7	17.2	17.3	17.4	
電気伝導率 (μ S/cm)	最大値	74.5	76.7	91.0	89.3	69.4	71.0	72.2	71.7	72.8	71.4	71.4	73.6	91.0	
	最小値	66.8	70.7	76.5	59.2	52.2	56.7	57.8	60.8	52.8	64.2	66.0	68.4	52.2	
	平均値	70.2	73.4	84.0	77.0	59.6	65.5	65.0	65.5	69.0	67.2	69.0	70.8	69.7	
pH 値	電極法	最大値	7.77	7.85	7.81	7.75	7.75	7.76	7.73	7.71	7.77	7.74	7.77	7.74	7.85
		最小値	7.67	7.70	7.66	7.60	7.58	7.58	7.57	7.60	7.61	7.60	7.63	7.56	7.56
		平均値	7.72	7.76	7.72	7.67	7.66	7.69	7.65	7.66	7.68	7.68	7.69	7.69	7.69
	比色法	最大値	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.4
		最小値	7.0	7.0	7.1	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	6.9	6.8
		平均値	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1
残留塩素 (mg/L)	最大値	0.52	0.54	0.47	0.42	0.52	0.45	0.50	0.46	0.52	0.54	0.56	0.55	0.56	
	最小値	0.41	0.41	0.37	0.32	0.33	0.38	0.38	0.38	0.41	0.46	0.46	0.47	0.32	
	平均値	0.48	0.47	0.42	0.36	0.44	0.42	0.44	0.43	0.46	0.49	0.50	0.51	0.45	

排水池排水水試験結果

採水地点	中田井浄水場 排水池 (No. 1 排水口)												最大値	最小値	平均値
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
採水月日	3	1	4	2	5	3	9	6	4	8	4	3			
採水時刻	9:00	18:00	9:50	16:50	16:15	10:00	16:10	16:20	9:40	9:20	9:10	9:50			
天候	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇			
水温 ()	10.0	14.6	19.2	21.8	19.4	21.9	21.3	16.8	14.2	8.5	6.8	7.7	21.9	6.8	15.2
pH 値	7.07	7.41	7.49	7.62	7.40	7.35	7.41	7.47	7.49	7.51	7.55	7.47	7.62	7.07	7.44
全鉄 (mg/L)	0.08	0.03	0.02	0.18	0.26	0.02	0.04	0.19	0.07	0.06	0.05	0.03	0.26	0.02	0.09
溶解性鉄 (mg/L)	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
全マンガン (mg/L)	0.070	0.073	0.053	0.533	0.315	0.055	0.285	0.225	0.140	0.095	0.098	0.033	0.533	0.033	0.164
溶解性マンガン (mg/L)	0.044	0.064	0.053	0.205	0.298	0.049	0.240	0.099	0.117	0.070	0.070	0.012	0.298	0.012	0.110
浮遊物質 (SS) (mg/L)	9	7	4	8	7	4	14	13	4	8	5	2	14	2	7
大腸菌群 (100ml中)	0	79	27	14	540	34	170	49	2.0	0	0	0	540	0	80
電気伝導率 (μS/cm)	78.1	77.4	78.9	92.8	78.1	75.7	74.9	65.8	88.4	74.0	78.4	80.3	92.8	65.8	78.6
全窒素 (mg/L)	0.73	0.43	0.29	0.57	0.42	0.29	0.46	0.43	0.40	0.39	0.45	0.35	0.73	0.29	0.43
全燐 (mg/L)	0.007	0.005	0.005	0.008	0.008	0.005	0.001	0.011	0.011	0.004	0.005	0.002	0.011	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)	0.008	0.002	<0.001	0.003	0.007	<0.001	0.002	0.006	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.008	<0.001	0.003
亜鉛 (mg/L)	0.010	0.003	0.025	0.012	<0.001	<0.001	0.012	0.017	0.007	0.002	<0.001	0.002	0.025	<0.001	0.008
総クロム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001
鉛 (mg/L)	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0004	0.0005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0005	<0.0001	0.0001
カドミウム (mg/L)	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0003	0.0003	<0.0001	0.0003	0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	0.0001
COD (mg/L)	1.9	1.5	0.9	1.1	1.5	0.8	1.1	1.8	1.0	0.9	1.4	0.6	1.9	0.6	1.2
ヒ素 (mg/L)	0.0006	0.0007	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0004	0.0002	0.0001	<0.0001	0.0004	<0.0001	0.0004	0.0007	<0.0001	0.0002
セレン (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
アルミニウム (mg/L)	0.26	1.26	0.61	2.26	2.45	0.81	1.51	2.29	1.95	0.39	1.59	2.25	2.45	0.26	1.47
フッ素 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<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
採水時刻			4 9:40	9 9:50	4 9:20	4 9:40	7 9:35	2 9:35
天候	前日	当日	晴	晴	晴	雨	曇	曇
			晴	晴	雨	曇	晴	晴
気温	()		12.1	21.1	22.5	26.2	28.1	27.5
水温	()		12.7	16.6	22.0	23.9	26.6	24.0
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)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.0002	<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)		0.19	0.24	0.17	0.21	0.31	0.25
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	0.08	0.11	0.13	0.21
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)		0.0072	0.0113	0.0157	0.0303	0.0215	0.0188
ジクロロ酢酸	(mg/L)		0.005	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.0003	0.0003	0.0003	0.0011	0.0005	0.0007
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)		0.0100	0.0150	0.0198	0.0377	0.0245	0.0232
トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.004	0.004	0.004	<0.002	<0.002	0.007
ブロモクロロメタン	(mg/L)		0.0025	0.0034	0.0038	0.0063	0.0025	0.0037
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)		0.11	0.09	0.07	0.11	0.07	0.14
鉄及びその化合物	(mg/L)		0.01	<0.01	0.01	0.01	0.03	<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)		3.98	4.32	5.21	7.61	5.62	5.07
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)		2.93	4.31	4.70	5.50	7.06	5.89
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		23.0	23.2	24.8	26.4	14.4	15.5
蒸留残留物	(mg/L)		53	66	58	50	36	38
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジエオスミン	(mg/L)		<0.000001	<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	<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	0.4	0.5	0.4	0.3
pH値	電極法		7.72	7.73	7.81	7.71	7.59	7.61
	比色法		7.2	7.0	7.2	7.1	7.0	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	0.42	0.34	0.38	0.59	0.43	
遊離炭酸	(mg/L)	0.9	0.6	<0.5	<0.5	1.3	0.9	
総アルカリ度	(mg/L)	18.1	18.9	21.7	26.3	11.1	13.1	
電気伝導率	(µS/cm)	69.0	73.3	79.1	89.5	62.8	60.7	
ケイ素	(mg/L)	3.29	2.53	5.38	3.27	2.18	2.55	
カルシウム	(mg/L)	6.95	7.09	7.52	10.0	4.21	5.04	
マグネシウム	(mg/L)	1.32	1.40	1.48	1.93	0.90	0.88	
カリウム	(mg/L)	0.36	0.34	0.36	0.50	0.34	0.30	
硫酸イオン	(mg/L)	4.53	6.40	6.05	7.13	5.09	4.88	

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
3 9:35 曇 曇	7 9:35 曇 晴	3 10:48 晴 晴	5 13:30 曇 晴	5 9:20 晴 晴	4 9:30 曇 晴			
22.5	17.4	8.5	10.0	7.2	10.3	28.1	7.2	17.8
22.8	17.2	13.1	7.5	8.1	8.0	26.6	7.5	16.9
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
<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0006	<0.0002	<0.0002	0.0006	<0.0002	<0.0002
0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	0.0003	<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	0.27	0.28	0.26	0.31	0.28	0.31	0.17	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	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<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
0.15	0.13	0.12	0.08	0.06	0.06	0.21	<0.06	0.10
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0154	0.0182	0.0161	0.0125	0.0159	0.0081	0.0303	0.0072	0.0159
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
0.0029	0.0005	0.0005	0.0005	0.0032	0.0005	0.0032	0.0003	0.0009
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
0.0261	0.0212	0.0193	0.0159	0.0246	0.0110	0.0377	0.0100	0.0207
0.006	0.005	0.006	0.004	0.003	<0.002	0.007	<0.002	0.004
0.0060	0.0025	0.0027	0.0029	0.0055	0.0024	0.0063	0.0024	0.0037
0.0018	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0018	<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	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
0.12	0.09	0.08	0.05	0.06	0.07	0.14	0.05	0.09
<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
5.34	4.62	5.25	4.20	4.25	3.93	7.61	3.93	4.95
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.84	4.74	5.72	4.27	5.52	4.71	7.06	2.93	5.02
21.1	18.1	20.5	20.2	21.7	22.8	26.4	14.4	21.0
62	55	32	40	68	50	68	32	51
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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	0.3	0.4	0.8	0.3	0.4
7.64	7.65	7.66	7.58	7.68	7.71	7.81	7.58	7.67
7.1	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	7.2	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	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
0.29	0.43	0.44	0.42	0.41	0.51	0.59	0.29	0.42
<0.5	0.7	0.7	<0.5	0.8	0.6	1.3	<0.5	0.7
17.5	14.8	17.1	16.4	17.1	16.7	26.3	11.1	17.4
72.1	62.9	73.2	65.9	70.4	71.1	89.5	60.7	70.8
1.96	2.37	3.15	2.78	3.01	3.24	5.38	1.96	2.98
6.70	4.13	6.38	6.75	6.73	6.89	10.0	4.13	6.53
1.34	1.15	1.10	1.34	1.48	1.42	1.93	0.88	1.31
0.39	0.36	0.50	0.42	0.39	0.38	0.50	0.30	0.39
6.75	5.48	6.99	6.52	7.15	7.40	7.40	4.53	6.20

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
採水時刻			4 10:38	9 10:35	4 10:30	4 11:10	7 10:25	2 10:20
天候	前日	当日	晴	晴	晴	雨	曇	曇
			晴	晴	雨	曇	晴	晴
気温	()		11.6	21.4	23.6	27.2	28.1	26.6
水温	()		13.3	18.2	22.7	24.0	25.4	24.6
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	<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)		0.0007	<0.0002	<0.0002	0.0009	0.0007	0.0008
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)		0.21	0.24	0.18	0.20	0.32	0.26
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	0.08	0.11	0.14	0.21
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)		0.0070	0.0116	0.0177	0.0286	0.0247	0.0209
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.0004	0.0004	0.0004	0.0012	0.0006	0.0008
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)		0.0099	0.0152	0.0222	0.0362	0.0281	0.0260
トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.004	0.004	0.005	<0.002	<0.002	0.008
ブロモクロロメタン	(mg/L)		0.0025	0.0032	0.0041	0.0064	0.0028	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)		0.007	0.005	0.005	0.005	<0.001	0.007
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.09	0.09	0.09	0.10	0.08	0.10
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	0.006	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		4.04	4.45	5.21	7.61	5.55	4.63
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)		3.20	4.25	4.69	5.59	6.39	5.49
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		22.3	22.9	25.0	26.6	16.4	15.6
蒸発残留物	(mg/L)		40	65	51	59	27	31
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジエオスミン	(mg/L)		<0.000001	<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	<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	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3
pH値	電極法		7.78	7.78	7.84	7.78	7.74	7.68
	比色法		7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	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
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
色度	(度)	<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
残留塩素	(mg/L)	0.41	0.34	0.37	0.43	0.40	0.35	0.35
遊離炭酸	(mg/L)	0.9	0.5	<0.5	<0.5	1.4	0.9	0.9
総アルカリ度	(mg/L)	18.2	19.1	21.7	26.5	13.7	13.4	13.4
電気伝導率	(µS/cm)	71.1	73.6	79.0	90.4	65.9	58.3	58.3
ケイ素	(mg/L)	2.14	2.91	4.55	3.34	1.93	2.61	2.61
カルシウム	(mg/L)	7.22	7.13	7.50	10.0	5.03	5.17	5.17
マグネシウム	(mg/L)	1.34	1.42	1.44	1.90	1.20	0.88	0.88
カリウム	(mg/L)	0.36	0.36	0.36	0.54	0.38	0.32	0.32
硫酸イオン	(mg/L)	4.91	6.27	6.03	7.20	5.32	4.83	4.83

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
3	7	3	5	5	4			
10:30	10:20	7:10	14:10	10:10	10:40			
曇	曇	晴	曇	晴	曇			
曇	晴	晴	晴	晴	晴	値	値	値
24.1	18.3	10.4	13.3	7.0	12.5	28.1	7.0	18.7
24.8	18.4	13.3	9.8	8.7	10.3	25.4	8.7	17.8
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0007	0.0006	<0.0002	0.0038	0.0018	0.0010	0.0038	<0.0002	0.0009
0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<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	0.27	0.27	0.26	0.32	0.26	0.32	0.18	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
0.18	0.13	0.11	0.07	0.06	0.06	0.21	<0.06	0.10
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0166	0.0178	0.0203	0.0152	0.0178	0.0131	0.0286	0.0070	0.0176
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
0.0033	0.0005	0.0005	0.0006	0.0032	0.0006	0.0033	0.0004	0.0010
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0278	0.0208	0.0239	0.0192	0.0267	0.0166	0.0362	0.0099	0.0227
0.007	0.005	0.006	0.005	0.004	<0.002	0.008	<0.002	0.004
0.0066	0.0025	0.0031	0.0034	0.0057	0.0029	0.0066	0.0025	0.0040
0.0013	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0013	<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	0.003	0.003	0.001	0.004	0.007	<0.001	0.004
0.18	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09	0.18	0.07	0.09
<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.002	0.006	<0.001	<0.001
5.33	4.66	5.18	4.29	4.39	3.85	7.61	3.85	4.93
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4.96	4.74	5.39	4.54	6.27	4.52	6.39	3.20	5.00
20.6	18.4	20.3	19.8	21.2	22.7	26.6	15.6	21.0
69	52	34	38	87	47	87	27	50
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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	0.9	0.5	0.5	0.4	0.9	0.3	0.5
7.67	7.69	7.71	7.55	7.58	7.78	7.84	7.55	7.72
7.1	7.0	7.1	6.9	7.0	6.9	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						
<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
0.23	0.38	0.39	0.33	0.23	0.39	0.43	0.23	0.35
<0.5	0.5	0.6	<0.5	1.1	0.6	1.4	<0.5	0.7
17.3	14.8	17.5	16.0	17.0	17.5	26.5	13.4	17.7
72.3	63.2	73.1	66.5	70.2	71.2	90.4	58.3	71.2
2.34	1.91	2.90	2.55	3.09	2.67	4.55	1.91	2.75
6.76	4.22	6.22	6.55	6.72	6.80	10.0	4.22	6.61
1.35	1.13	1.07	1.27	1.48	1.38	1.90	0.88	1.32
0.38	0.36	0.50	0.42	0.40	0.38	0.54	0.32	0.40
6.66	5.35	6.69	6.39	7.18	7.07	7.20	4.83	6.16

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
			4	9	4	4	7	2
採 水 時 刻			11:10	11:15	11:15	10:30	11:00	11:10
天 候	前 日	当 日	晴	晴	晴	雨	曇	曇
			晴	晴	雨	曇	晴	晴
気 温	()		11.4	22.7	23.3	26.9	28.9	26.9
水 温	()		12.9	17.5	21.7	22.8	25.9	24.1
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	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<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)		0.22	0.25	0.17	0.21	0.32	0.26
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	0.08	0.11	0.15	0.21
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)		0.0080	0.0104	0.0164	0.0263	0.0260	0.0183
ジ ク ロ ロ 酢 酸	(mg/L)		0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジブromクロロメタン	(mg/L)		0.0004	0.0003	0.0004	0.0012	0.0006	0.0007
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)		0.0111	0.0136	0.0207	0.0331	0.0295	0.0226
トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.004	0.004	0.004	<0.002	<0.002	0.007
ブromクロロメタン	(mg/L)		0.0027	0.0029	0.0039	0.0056	0.0029	0.0036
ブrom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)		0.002	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	0.11	0.08	0.13	0.12	0.09
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	0.002	0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		4.25	4.54	5.09	7.78	5.47	4.48
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)		3.27	4.29	4.73	5.60	6.33	5.31
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		23.6	23.2	24.8	26.5	16.7	15.7
蒸 留 残 留 物	(mg/L)		50	66	54	45	38	23
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジエオスミン	(mg/L)		<0.000001	<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	<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	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3
pH 値	電極法		7.80	7.82	7.83	7.77	7.73	7.67
	比色法		7.2	7.1	7.2	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)	0.45	0.45	0.44	0.36	0.34	0.40	
遊 離 炭 酸	(mg/L)	0.9	0.5	<0.5	<0.5	1.4	0.9	
総アルカリ度	(mg/L)	18.5	18.7	21.6	26.7	14.2	13.1	
電 気 伝 導 率	(µS/cm)	70.4	73.8	78.5	90.8	66.4	57.5	
ケ イ 素	(mg/L)	2.08	2.63	3.63	3.55	2.11	2.00	
カ ル シ ウ ム	(mg/L)	7.50	7.07	7.27	10.2	5.12	5.14	
マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)	1.40	1.48	1.39	1.94	0.98	0.90	
カ リ ウ ム	(mg/L)	0.37	0.38	0.35	0.52	0.37	0.32	
硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	5.08	6.50	6.04	7.06	5.43	4.80	

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
3	7	3	5	5	4			
11:00	11:10	10:35	14:40	10:40	11:10			
曇	曇	晴	曇	晴	曇			
曇	晴	晴	晴	晴	晴			
23.1	18.4	9.7	13.4	6.0	11.2	28.9	6.0	18.5
22.6	17.9	12.3	8.0	6.5	9.0	25.9	6.5	16.8
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002	<0.0002	<0.0002
0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002	<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
0.26	0.28	0.28	0.26	0.30	0.27	0.32	0.17	0.26
<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
0.20	0.14	0.12	0.08	0.06	0.06	0.21	<0.06	0.11
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0159	0.0262	0.0198	0.0153	0.0186	0.0124	0.0263	0.0080	0.0178
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
0.0034	0.0006	0.0005	0.0006	0.0032	0.0006	0.0034	0.0003	0.0010
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
0.0273	0.0296	0.0235	0.0194	0.0277	0.0158	0.0331	0.0111	0.0228
0.007	0.005	0.007	0.004	0.004	<0.002	0.007	<0.002	0.004
0.0062	0.0028	0.0032	0.0035	0.0059	0.0028	0.0062	0.0027	0.0038
0.0018	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0018	<0.0001	0.0002
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
0.002	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
0.19	0.13	0.08	0.05	0.06	0.08	0.19	0.05	0.10
<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
<0.001	0.001	0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001
5.12	4.68	5.30	4.23	4.43	3.97	7.78	3.97	4.95
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
5.05	5.06	5.59	4.34	5.33	4.62	6.33	3.27	4.96
20.4	18.1	20.2	20.4	21.9	23.0	26.5	15.7	21.2
53	36	40	68	71	47	71	23	49
<0.01	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<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	0.6	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
7.67	7.70	7.68	7.58	7.69	7.77	7.83	7.58	7.73
7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	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						
<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
0.31	0.38	0.46	0.46	0.46	0.41	0.46	0.31	0.41
<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.6	1.4	<0.5	0.6
17.4	14.7	17.5	16.3	17.0	17.1	26.7	13.1	17.7
72.3	63.2	73.5	66.6	71.0	71.1	90.8	57.5	71.3
2.44	1.91	2.73	2.55	2.92	2.71	3.63	1.91	2.60
6.47	4.27	6.42	6.76	6.96	7.00	10.2	4.27	6.68
1.20	1.13	1.10	1.32	1.52	1.42	1.94	0.90	1.32
0.36	0.41	0.50	0.42	0.41	0.40	0.52	0.32	0.40
6.74	5.42	6.96	6.55	7.30	7.17	7.30	4.80	6.25

給水栓水毎月検査結果

採水場所		長田地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
検査項目	月																
	採水日	21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23				
	採水時刻	10:35	10:30	10:25	10:53	10:50	11:00	10:29	10:00	10:45	10:40	10:40	10:30				
	天候	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴				
気温 ()		19.1	27.7	25.8	29.5	28.0	26.9	20.1	15.3	7.6	9.3	9.0	10.5	29.5	7.6	19.1	
水温 ()		14.2	20.4	22.8	25.9	24.7	23.3	20.8	16.0	11.9	9.5	8.8	11.0	25.9	8.8	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	0.20	0.17	0.28	0.26	0.27	0.29	0.27	0.27	0.26	0.27	0.28	0.29	0.17	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.11	0.19	0.19	0.18	0.11	0.10	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10	
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	<0.01	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.39	4.66	5.22	4.80	4.33	4.95	4.68	5.21	5.38	4.70	4.67	4.93	5.38	4.33	4.83	
T O C (mg/L)		0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.80	7.83	7.72	7.70	7.71	7.70	7.74	7.76	7.66	7.59	7.65	7.75	7.83	7.59	7.72	
	比色法	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.3	76.7	90.5	68.2	53.6	68.2	60.7	71.7	61.8	67.8	70.7	72.8	90.5	53.6	69.6	
硫酸イオン (mg/L)		6.50	6.35	6.41	6.05	4.55	6.04	5.24	6.33	7.03	6.83	7.17	7.70	7.70	4.55	6.35	
残留塩素 (mg/L)		0.29	0.27	0.37	0.37	0.33	0.44	0.47	0.30	0.48	0.40	0.34	0.48	0.48	0.27	0.38	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		五良野地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23			
採水時刻		10:50	10:45	10:36	11:00	11:00	11:10	10:40	11:30	11:00	10:50	10:50	10:50				
天候		曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴				
気温 ()		15.7	24.7	25.2	29.3	28.6	27.3	19.7	15.0	7.0	11.1	9.3	10.5	29.3	7.0	18.6	
水温 ()		14.3	20.3	22.4	26.4	25.1	23.5	21.3	15.6	11.6	9.2	8.6	11.0	26.4	8.6	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)		0.27	0.21	0.18	0.29	0.27	0.28	0.29	0.28	0.27	0.27	0.27	0.28	0.29	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.10	0.19	0.18	0.18	0.13	0.10	0.08	0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10	
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	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	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.40	4.72	5.16	5.02	4.33	5.11	4.71	5.40	5.49	4.95	4.71	4.94	5.49	4.33	4.91	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.81	7.85	7.77	7.80	7.75	7.82	7.77	7.75	7.68	7.62	7.65	7.74	7.85	7.62	7.75	
	比色法	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.3	7.0	7.1	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.6	77.1	90.4	69.7	54.1	68.5	60.8	72.6	63.0	67.9	70.9	73.5	90.4	54.1	70.1	
硫酸イオン (mg/L)		6.47	6.45	6.51	6.23	4.63	6.13	5.08	6.35	6.99	7.10	7.13	7.70	7.70	4.63	6.40	
残留塩素 (mg/L)		0.29	0.36	0.24	0.23	0.33	0.32	0.27	0.32	0.36	0.31	0.37	0.52	0.52	0.23	0.33	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		山田地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23	大 小 均	値	値
採水時刻		11:00	11:00	10:45	11:15	11:10	11:20	10:55	11:40	11:10	11:00	11:10	11:00				
天候		曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴				
気温 ()		16.8	22.7	24.8	28.5	28.0	28.4	19.6	15.0	7.2	9.3	10.3	10.5	28.5	7.2	18.4	
水温 ()		12.5	18.8	21.7	24.0	22.5	22.6	21.1	15.9	12.0	9.1	8.1	9.6	24.0	8.1	16.5	
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)		0.27	0.20	0.19	0.29	0.26	0.26	0.29	0.27	0.27	0.26	0.26	0.28	0.29	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.11	0.20	0.19	0.18	0.12	0.10	0.07	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	0.02	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.36	4.56	5.41	4.75	4.24	4.87	4.56	5.22	5.40	4.73	4.46	4.91	5.41	4.24	4.79	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.76	7.86	7.68	7.69	7.67	7.72	7.69	7.72	7.62	7.63	7.60	7.70	7.86	7.60	7.70	
	比色法	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.4	76.8	90.5	67.4	53.4	68.4	60.5	71.7	61.0	67.6	70.7	72.8	90.5	53.4	69.4	
硫酸イオン (mg/L)		6.43	6.28	6.37	6.12	4.50	5.96	5.17	6.21	7.08	6.89	6.85	7.60	7.60	4.50	6.29	
残留塩素 (mg/L)		0.48	0.44	0.44	0.42	0.44	0.43	0.45	0.42	0.72	0.43	0.58	0.56	0.72	0.42	0.48	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		中之庄地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23			
採水時刻		10:05	10:05	9:58	10:12	10:20	10:25	9:57	9:40	10:10	10:10	10:15	10:00				
天候		曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴				
気温 ()		14.7	22.5	25.7	30.9	28.1	27.2	21.6	15.2	7.4	8.3	9.4	10.9	30.9	7.4	18.5	
水温 ()		18.6	26.7	27.4	28.2	30.4	29.2	19.9	18.6	13.2	11.6	12.6	16.2	30.4	11.6	21.1	
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)		0.27	0.20	0.18	0.28	0.25	0.26	0.29	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27	0.29	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.11	0.20	0.20	0.20	0.11	0.10	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	0.20	<0.06	0.11	
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.37	4.58	5.25	4.60	4.29	4.95	4.60	5.24	5.37	4.64	4.54	4.71	5.37	4.29	4.76	
T O C (mg/L)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.76	7.83	7.70	7.77	7.61	7.68	7.68	7.75	7.60	7.64	7.65	7.73	7.83	7.60	7.70	
	比色法	7.1	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.1	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.5	77.0	90.9	67.4	53.6	68.2	60.5	72.1	60.4	68.1	70.5	72.4	90.9	53.6	69.5	
硫酸イオン (mg/L)		6.46	6.25	6.38	6.03	4.52	5.94	5.21	6.27	7.04	6.72	7.01	7.59	7.59	4.52	6.29	
残留塩素 (mg/L)		0.56	0.50	0.45	0.62	0.29	0.35	0.51	0.34	0.47	0.35	0.46	0.53	0.62	0.29	0.45	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		伊予三島運動公園													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23			
採水時刻		10:15	10:20	10:08	10:27	10:30	10:40	10:09	9:50	10:30	10:20	10:25	10:10				
天候		曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴				
気温 ()		18.5	24.8	25.0	28.2	28.6	27.2	20.9	15.1	7.7	7.4	8.4	10.4	28.6	7.4	18.5	
水温 ()		14.4	18.5	21.6	24.2	24.0	23.6	20.8	17.6	14.1	11.3	10.4	11.6	24.2	10.4	17.7	
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	0.20	0.18	0.29	0.26	0.26	0.29	0.26	0.27	0.26	0.26	0.28	0.29	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.11	0.20	0.20	0.18	0.12	0.10	0.07	<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	0.01	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.37	4.60	5.25	4.85	4.33	4.91	4.62	5.10	5.33	4.63	4.46	4.77	5.33	4.33	4.77	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.81	7.84	7.73	7.70	7.65	7.76	7.72	7.76	7.63	7.66	7.67	7.73	7.84	7.63	7.72	
	比色法	7.1	7.2	7.2	7.1	7.0	7.2	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	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	-	
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	-	
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)		72.5	76.7	90.7	68.7	53.4	68.5	60.8	71.6	61.7	67.5	70.7	72.7	90.7	53.4	69.6	
硫酸イオン (mg/L)		6.42	6.33	6.38	6.20	4.55	5.97	5.22	6.25	7.07	6.74	6.92	7.68	7.68	4.55	6.31	
残留塩素 (mg/L)		0.42	0.41	0.35	0.50	0.44	0.43	0.53	0.41	0.24	0.46	0.43	0.52	0.53	0.24	0.43	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		平木地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23			
採水時刻		9:20	9:20	9:08	9:25	9:40	9:38	9:12	9:10	9:15	9:15	9:15	9:10				
天候		曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴				
気温 ()		15.9	22.9	24.6	27.5	26.8	25.9	19.8	14.4	8.2	7.5	8.3	9.1	27.5	7.5	17.6	
水温 ()		13.8	19.7	22.0	25.1	23.9	23.0	19.8	16.1	12.1	9.5	8.9	10.6	25.1	8.9	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)		0.27	0.20	0.18	0.25	0.27	0.26	0.28	0.27	0.28	0.26	0.29	0.29	0.29	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.10	0.17	0.18	0.17	0.13	0.10	0.09	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	0.01	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.35	4.53	5.31	4.15	4.27	4.70	4.61	5.28	5.58	4.60	4.74	4.81	5.58	4.15	4.74	
T O C (mg/L)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.72	7.85	7.78	7.69	7.67	7.62	7.71	7.66	7.58	7.59	7.55	7.69	7.85	7.55	7.68	
	比色法	7.0	7.0	7.3	7.1	7.0	7.2	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.3	6.9	7.0	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.1	80.0	90.1	69.4	53.1	67.6	58.2	71.9	54.6	67.5	70.7	72.9	90.1	53.1	69.0	
硫酸イオン (mg/L)		6.44	6.31	6.32	5.40	4.58	5.79	5.11	6.28	7.27	6.75	7.19	7.52	7.52	4.58	6.25	
残留塩素 (mg/L)		0.53	0.31	0.36	0.45	0.33	0.39	0.37	0.35	0.42	0.33	0.28	0.51	0.53	0.28	0.39	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		妻鳥地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
検査項目	月																
	採水日	21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23				
採水時刻	9:40	9:45	9:45	9:50	10:00	10:05	9:38	9:30	9:45	9:40	9:35	9:40					
天候	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴					
気温 ()		14.7	22.7	24.6	27.6	27.1	26.2	19.8	15.1	8.3	7.2	9.1	10.7	27.6	7.2	17.8	
水温 ()		14.1	20.0	22.4	25.1	23.9	22.9	19.9	16.2	12.4	9.9	9.3	10.9	25.1	9.3	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	0.20	0.18	0.28	0.25	0.26	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.28	0.28	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.11	0.20	0.19	0.18	0.11	0.10	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.20	<0.06	0.10	
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<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	0.002	<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	
塩化物イオン (mg/L)		4.30	4.57	5.29	4.78	4.24	4.83	4.52	5.24	5.32	4.64	4.46	4.81	5.32	4.24	4.75	
T O C (mg/L)		0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.75	7.85	7.73	7.67	7.68	7.73	7.67	7.71	7.60	7.62	7.61	7.69	7.85	7.60	7.69	
	比色法	7.1	7.2	7.2	7.1	6.9	7.2	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	6.9	7.1	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.5	76.9	90.7	68.7	53.6	68.2	60.7	71.7	62.3	67.4	70.7	72.8	90.7	53.6	69.7	
硫酸イオン (mg/L)		6.41	6.29	6.25	6.11	4.49	5.90	5.13	6.29	7.06	6.74	6.87	7.57	7.57	4.49	6.26	
残留塩素 (mg/L)		0.43	0.45	0.43	0.38	0.37	0.41	0.37	0.44	0.53	0.48	0.50	0.53	0.53	0.37	0.44	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		三角寺地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		24	28	24	28	25	25	28	26	19	20	20	20			
採水時刻		9:45	10:00	9:30	9:35	9:40	9:35	9:40	9:30	9:20	9:25	9:30	9:30				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
気温 ()		16.4	25.6	21.6	24.8	28.4	22.3	14.4	14.3	1.1	4.4	2.8	10.6	28.4	1.1	15.6	
水温 ()		14.6	20.0	20.8	25.9	24.1	22.3	17.5	12.6	6.6	5.4	7.6	11.6	25.9	5.4	15.8	
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)		0.29	0.21	0.18	0.28	0.27	0.26	0.29	0.27	0.28	0.27	0.27	0.28	0.29	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		0.08	0.09	0.12	0.23	0.25	0.18	0.17	0.14	0.16	0.13	0.12	<0.06	0.25	<0.06	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.66	4.63	5.48	5.10	5.59	4.87	4.96	5.28	5.41	4.82	4.75	4.92	5.59	4.63	5.04	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.72	7.83	7.76	7.65	7.71	7.78	7.62	7.65	7.68	7.48	7.59	7.56	7.83	7.48	7.67	
	比色法	7.0	7.1	7.2	7.1	6.9	7.1	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	7.2	6.9	7.0	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.5	77.7	89.1	70.9	57.4	68.1	59.7	69.8	72.7	70.0	70.6	72.0	89.1	57.4	70.9	
硫酸イオン (mg/L)		6.70	6.36	6.81	6.17	4.97	5.82	5.19	6.00	6.82	6.66	7.19	7.67	7.67	4.97	6.36	
残留塩素 (mg/L)		0.67	0.53	0.48	0.39	0.54	0.27	0.43	0.45	0.76	0.62	0.69	0.41	0.76	0.27	0.52	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		山口地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		21	27	25	29	27	24	27	25	16	16	17	23			
採水時刻		9:30	9:35	9:18	9:35	9:50	9:45	9:25	9:20	9:30	9:25	9:25	9:20				
天候		曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	雨	曇	雨	晴				
気温 ()		14.2	23.1	24.7	28.0	27.1	25.7	19.6	14.9	7.1	7.6	8.4	9.5	28.0	7.1	17.5	
水温 ()		13.7	20.2	22.7	25.8	25.1	23.6	19.3	15.5	11.3	9.6	8.9	12.5	25.8	8.9	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)		0.27	0.20	0.17	0.25	0.26	0.27	0.29	0.27	0.28	0.26	0.28	0.29	0.29	0.17	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.10	0.17	0.19	0.17	0.12	0.10	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10	
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.33	4.57	5.09	4.30	4.20	4.87	4.58	5.22	5.43	4.60	4.70	5.02	5.43	4.20	4.74	
T O C (mg/L)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.68	7.82	7.74	7.70	7.62	7.74	7.65	7.68	7.56	7.59	7.54	7.68	7.82	7.54	7.67	
	比色法	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.2	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.2	6.9	7.0	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.4	80.9	89.8	69.0	53.1	67.5	60.4	72.4	55.6	67.5	71.0	72.7	89.8	53.1	69.4	
硫酸イオン (mg/L)		6.43	6.30	6.32	5.41	4.50	5.76	5.10	6.24	7.00	6.72	7.09	7.64	7.64	4.50	6.21	
残留塩素 (mg/L)		0.41	0.35	0.25	0.29	0.29	0.25	0.21	0.24	0.37	0.41	0.37	0.44	0.44	0.21	0.32	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		西金川地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		24	28	24	28	25	25	28	26	19	20	20	20			
採水時刻		10:00	10:10	9:45	9:45	9:55	9:47	9:50	9:45	9:40	9:40	9:45	9:45				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
気温 ()		18.9	22.4	23.3	27.7	29.8	24.8	15.5	14.1	3.8	6.8	6.4	12.0	29.8	3.8	17.1	
水温 ()		15.0	20.2	21.7	26.5	24.9	23.2	17.3	16.1	8.9	8.5	8.9	10.7	26.5	8.5	16.8	
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)		0.28	0.20	0.18	0.28	0.26	0.26	0.30	0.27	0.26	0.26	0.26	0.28	0.30	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.07	0.10	0.19	0.18	0.19	0.12	0.10	0.07	0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10	
鉄及びその化合物 (mg/L)		<0.01	<0.01	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.51	4.63	5.38	4.72	4.68	4.85	4.75	5.26	5.26	4.69	4.58	4.90	5.38	4.51	4.85	
T O C (mg/L)		0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.69	7.76	7.66	7.70	7.63	7.72	7.58	7.64	7.64	7.47	7.54	7.53	7.76	7.47	7.63	
	比色法	7.0	7.0	7.2	7.1	6.9	7.1	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	7.2	6.9	7.0	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.3	76.9	89.9	69.2	52.8	68.0	60.4	72.0	72.0	69.1	69.6	71.9	89.9	52.8	70.3	
硫酸イオン (mg/L)		6.62	6.19	6.75	6.06	4.56	5.90	5.34	6.31	7.00	6.64	6.93	7.69	7.69	4.56	6.33	
残留塩素 (mg/L)		0.38	0.26	0.58	0.26	0.32	0.23	0.43	0.32	0.39	0.45	0.33	0.52	0.58	0.23	0.37	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		東金川地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		24	28	24	28	25	25	28	26	19	20	20	20			
採水時刻		10:07	10:20	10:00	9:55	10:05	9:53	10:00	9:55	9:45	9:50	10:10	9:55				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
気温 ()		18.6	24.8	23.8	29.2	28.6	24.6	14.2	14.5	2.7	6.2	6.4	11.7	29.2	2.7	17.1	
水温 ()		14.7	22.2	21.2	26.2	24.8	23.2	18.9	13.3	5.9	6.5	7.0	10.8	26.2	5.9	16.2	
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)		0.27	0.20	0.19	0.27	0.26	0.26	0.29	0.27	0.26	0.26	0.27	0.27	0.29	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.06	0.10	0.18	0.17	0.18	0.12	0.10	0.07	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	0.02	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.52	4.58	5.34	4.65	4.27	4.79	4.67	5.30	5.28	4.67	4.60	4.82	5.34	4.27	4.79	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.78	7.85	7.76	7.72	7.76	7.78	7.63	7.70	7.67	7.64	7.62	7.63	7.85	7.62	7.71	
	比色法	7.0	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	7.2	6.9	7.0	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.3	77.0	90.1	69.6	53.2	68.4	60.8	72.3	72.1	69.3	69.4	71.3	90.1	53.2	70.5	
硫酸イオン (mg/L)		6.45	6.23	6.78	6.05	4.62	5.84	5.23	6.37	7.13	6.65	7.08	7.42	7.42	4.62	6.32	
残留塩素 (mg/L)		0.44	0.35	0.38	0.29	0.40	0.29	0.32	0.24	0.33	0.36	0.25	0.27	0.44	0.24	0.33	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		金田地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		24	28	24	28	25	25	28	26	19	20	20	20			
採水時刻		10:15	10:30	10:10	10:05	10:15	10:06	10:10	10:10	9:50	10:00	10:00	10:05				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
気温 ()		21.0	26.8	24.7	29.6	32.1	24.8	14.5	16.6	4.6	9.2	6.5	12.3	32.1	4.6	18.6	
水温 ()		16.9	19.0	23.7	26.2	23.4	24.4	20.5	16.1	9.6	10.1	8.9	12.0	26.2	8.9	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)		0.27	0.20	0.18	0.28	0.26	0.26	0.30	0.27	0.27	0.26	0.27	0.29	0.30	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.06	0.10	0.18	0.17	0.18	0.12	0.10	0.07	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	<0.01	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.44	5.60	5.38	4.73	4.14	4.83	4.75	5.30	5.42	4.60	4.56	5.20	5.60	4.14	4.91	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.79	7.84	7.69	7.72	7.71	7.75	7.65	7.73	7.65	7.67	7.63	7.66	7.84	7.63	7.71	
	比色法	7.2	7.1	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	7.2	6.9	7.0	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.2	76.7	89.9	69.0	52.8	68.4	60.7	72.2	72.7	69.2	69.7	72.5	89.9	52.8	70.5	
硫酸イオン (mg/L)		6.46	6.19	6.74	6.09	4.61	5.93	5.38	6.34	7.16	6.61	7.08	7.90	7.90	4.61	6.37	
残留塩素 (mg/L)		0.50	0.45	0.39	0.50	0.42	0.28	0.49	0.32	0.48	0.44	0.37	0.43	0.50	0.28	0.42	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		中組上地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		24	28	24	28	25	25	28	26	19	20	20	20			
採水時刻		11:10	10:55	10:40	10:50	10:50	10:38	10:55	10:50	10:35	10:25	10:50	10:30				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
気温 ()		19.4	24.4	25.8	28.1	29.4	22.5	13.3	13.9	1.7	5.5	4.7	10.7	29.4	1.7	16.6	
水温 ()		17.1	22.4	23.3	29.2	26.8	25.1	20.1	15.1	8.4	7.8	8.3	11.0	29.2	7.8	17.9	
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	0.27	0.27	0.28	0.28	0.27	0.26	0.27	0.28	0.29	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.06	0.10	0.27	0.21	0.25	0.23	0.20	0.13	0.08	0.08	0.07	0.27	0.06	0.15	
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.58	4.67	5.52	5.64	7.23	5.24	5.29	5.13	5.62	4.70	4.80	5.08	7.23	4.58	5.29	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.87	8.07	7.93	7.94	8.05	8.00	7.71	7.82	7.80	7.63	7.79	7.68	8.07	7.63	7.86	
	比色法	7.1	7.2	7.3	7.3	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	7.0	7.3	6.9	7.1	
味		異常なし	-														
臭気		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	0.7	<0.5	<0.5	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)		73.0	77.5	87.7	74.9	64.3	70.0	73.1	64.6	72.5	68.3	70.9	71.9	87.7	64.3	72.4	
硫酸イオン (mg/L)		6.63	6.48	6.76	6.21	5.06	5.75	6.22	5.22	6.77	6.46	7.01	7.31	7.31	5.06	6.32	
残留塩素 (mg/L)		0.35	0.19	0.18	0.65	0.35	0.24	0.17	0.18	0.15	0.30	0.17	0.15	0.65	0.15	0.26	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		葱尾地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		24	28	24	28	25	25	28	26	19	20	20	20			
採水時刻		10:50	11:10	10:50	11:00	11:10	10:47	11:05	11:00	10:45	10:35	11:00	10:40				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
気温 ()		20.1	26.2	25.5	30.1	33.6	23.2	14.0	15.1	6.6	9.0	5.3	12.1	33.6	5.3	18.4	
水温 ()		15.5	20.3	22.9	27.4	26.8	23.7	20.2	14.5	3.8	5.3	7.5	11.1	27.4	3.8	16.6	
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	0.18	0.29	0.26	0.26	0.29	0.27	0.28	0.26	0.28	0.28	0.29	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.07	0.11	0.29	0.22	0.24	0.22	0.13	0.14	0.08	0.07	0.07	0.29	0.06	0.14	
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.05	0.02	0.03	0.01	<0.01	0.03	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	<0.001	<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	
塩化物イオン (mg/L)		4.57	4.87	5.61	5.38	6.28	5.06	5.06	5.55	5.96	4.73	4.90	4.98	6.28	4.57	5.25	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.96	8.33	8.04	8.08	8.38	8.10	7.88	7.87	7.78	7.73	7.85	7.75	8.38	7.73	7.98	
	比色法	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.3	6.9	7.2	
味		異常なし	-														
臭気		異常なし	-														
色度 (度)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.9	<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)		73.6	78.7	90.9	73.2	61.2	70.3	63.2	72.8	73.0	68.5	70.7	73.4	90.9	61.2	72.5	
硫酸イオン (mg/L)		6.65	6.47	6.93	6.16	5.05	5.86	5.24	6.33	7.24	6.42	7.35	7.67	7.67	5.05	6.45	
残留塩素 (mg/L)		0.42	0.19	0.26	0.84	0.33	0.29	0.54	0.35	0.30	0.22	0.20	0.37	0.84	0.19	0.36	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		七田地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		24	28	24	28	25	25	28	26	19	20	20	20			
採水時刻		10:35	10:45	10:30	10:35	10:35	10:25	10:40	10:35	10:20	10:15	10:30	10:55				
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
気温 ()		17.7	23.6	23.7	29.4	29.5	22.9	16.0	13.8	0.4	6.7	3.9	10.4	29.5	0.4	16.5	
水温 ()		14.3	19.7	20.9	25.2	24.2	22.9	18.1	15.2	8.9	8.1	8.2	10.8	25.2	8.1	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	0.18	0.28	0.27	0.27	0.28	0.25	0.28	0.26	0.27	0.28	0.28	0.18	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		0.06	0.07	0.10	0.26	0.22	0.24	0.22	0.16	0.13	0.08	0.07	0.07	0.26	0.06	0.14	
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.04	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.04	0.01	0.02	
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.002	<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	
塩化物イオン (mg/L)		4.48	4.65	5.53	5.41	6.79	5.23	5.12	5.19	5.76	4.72	4.76	5.03	6.79	4.48	5.22	
T O C (mg/L)		0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4	
pH 値	電極法	8.12	8.30	8.16	8.32	8.58	8.55	8.24	8.02	7.84	7.85	7.93	7.89	8.58	7.84	8.15	
	比色法	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.2	7.0	7.2	7.1	7.2	7.6	7.0	7.4	
味		異常なし	-														
臭気		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	0.7	<0.5	<0.5	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)		73.9	79.1	91.1	75.7	66.0	73.0	66.0	69.7	74.7	70.0	72.1	73.3	91.1	66.0	73.7	
硫酸イオン (mg/L)		6.48	6.51	6.86	6.13	5.08	5.87	5.22	5.63	7.12	6.53	7.05	7.44	7.44	5.08	6.33	
残留塩素 (mg/L)		0.36	0.23	0.22	0.60	0.35	0.34	0.31	0.35	0.28	0.30	0.21	0.29	0.60	0.21	0.32	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		下川地区											最 大 値	最 小 値	平 均 値		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2				3	
検査項目	月																
	採水日	22	26	23	25	26	22	24	27	18	15	19	24				
	採水時刻	9:40	9:50	9:25	9:50	9:25	9:32	9:40	9:35	9:20	9:50	9:55	10:00				
	天候	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴				
気温 ()	16.9	24.0	23.0	33.7	28.1	22.0	14.6	12.6	1.7	5.8	6.9	7.7	33.7	1.7	16.4		
水温 ()	13.9	19.3	21.7	24.6	24.2	22.8	19.9	15.6	11.4	9.8	9.1	11.2	24.6	9.1	17.0		
一般細菌 (1ml中)	0	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	0.17	0.28	0.26	0.25	0.30	0.27	0.25	0.25	0.26	0.27	0.30	0.17	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	<0.004	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)	<0.06	0.06	0.09	0.20	0.20	0.18	0.16	0.12	0.08	0.08	0.07	0.06	0.20	<0.06	0.11		
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)	4.24	4.55	4.96	4.81	4.11	4.47	4.66	5.22	5.10	4.58	4.46	4.64	5.22	4.11	4.65		
T O C (mg/L)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4		
pH 値	電極法	7.79	7.82	7.69	7.75	7.66	7.78	7.66	7.74	7.75	7.68	7.54	7.74	7.82	7.54	7.72	
	比色法	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	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	-													
臭気	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	<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	<0.1	
電気伝導率 (μS/cm)	78.6	76.1	89.5	69.5	53.4	67.2	59.2	70.6	70.6	70.2	71.5	72.8	89.5	53.4	70.8		
硫酸イオン (mg/L)	6.35	6.29	6.40	6.19	4.56	5.49	5.19	6.37	6.84	6.69	6.85	7.56	7.56	4.56	6.23		
残留塩素 (mg/L)	0.44	0.49	0.39	0.51	0.46	0.56	0.58	0.52	0.58	0.60	0.49	0.58	0.60	0.39	0.52		

給水栓水毎月検査結果

採水場所		切山地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		22	26	23	25	26	22	24	27	18	15	19	24			
採水時刻		9:55	10:10	9:55	10:10	9:55	10:00	10:00	9:50	9:40	10:10	10:15	10:15				
天候		曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴				
気温 ()		15.5	22.0	21.2	32.7	26.3	21.1	15.5	12.4	1.1	4.7	6.2	6.1	32.7	1.1	15.4	
水温 ()		15.6	20.9	20.9	27.2	25.7	24.0	20.8	16.7	4.5	9.5	9.1	12.4	27.2	4.5	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	0.21	0.16	0.28	0.27	0.26	0.31	0.27	0.26	0.25	0.28	0.28	0.31	0.16	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.08	0.10	0.21	0.23	0.21	0.23	0.16	0.13	0.12	0.10	0.09	0.23	<0.06	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	0.02	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.38	4.64	5.00	4.90	4.45	4.76	4.97	5.30	5.30	4.64	4.73	4.96	5.30	4.38	4.84	
T O C (mg/L)		0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.76	7.84	7.74	7.77	7.71	7.83	7.63	7.73	7.71	7.69	7.59	7.73	7.84	7.59	7.73	
	比色法	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	6.9	7.1	
味		異常なし	-														
臭気		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)		72.6	76.8	89.8	70.2	54.4	68.5	61.0	72.1	72.6	69.3	72.3	74.3	89.8	54.4	71.2	
硫酸イオン (mg/L)		6.32	6.29	6.35	6.05	4.68	5.38	5.15	6.28	6.93	6.50	6.96	7.56	7.56	4.68	6.20	
残留塩素 (mg/L)		0.64	0.53	0.36	0.53	0.45	0.62	0.61	0.59	0.67	0.65	0.64	0.73	0.73	0.36	0.59	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		石ノ口地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		22	26	23	25	26	22	24	27	18	15	19	24			
採水時刻		10:10	10:25	10:10	10:20	10:05	10:10	10:10	10:05	10:00	10:25	10:25	10:25				
天候		曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴				
気温 ()		16.2	25.1	22.2	31.9	29.4	21.5	17.7	13.1	2.6	6.2	6.7	7.6	31.9	2.6	16.7	
水温 ()		15.0	20.9	22.8	26.9	25.4	23.7	20.1	15.8	10.2	10.0	9.8	12.1	26.9	9.8	17.7	
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	0.22	0.17	0.28	0.27	0.26	0.29	0.27	0.27	0.26	0.28	0.27	0.29	0.17	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.06	0.08	0.18	0.20	0.18	0.18	0.12	0.10	0.08	0.07	0.06	0.20	<0.06	0.11	
鉄及びその化合物 (mg/L)		0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.25	4.54	4.93	5.00	4.61	4.86	4.93	5.25	5.57	4.59	4.73	4.83	5.57	4.25	4.84	
T O C (mg/L)		0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.76	7.93	7.81	7.81	7.86	7.91	7.67	7.74	7.69	7.69	7.63	7.77	7.93	7.63	7.77	
	比色法	7.0	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.3	6.9	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	<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)		72.1	76.5	89.3	70.4	55.5	69.2	61.1	71.9	72.5	68.5	71.9	74.0	89.3	55.5	71.1	
硫酸イオン (mg/L)		6.35	6.37	6.35	6.21	4.74	5.65	5.16	6.25	7.14	6.42	7.08	7.53	7.53	4.74	6.27	
残留塩素 (mg/L)		0.35	0.28	0.11	0.26	0.32	0.38	0.29	0.32	0.37	0.36	0.38	0.54	0.54	0.11	0.33	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		山田井地区													最 大 値	最 小 値	平 均 値
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
	採水日		22	26	23	25	26	22	24	27	18	15	19	24			
採水時刻		10:20	10:35	10:20	10:35	10:15	10:22	10:25	10:15	10:10	10:35	10:35	10:40				
天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴				
気温 ()		16.3	24.6	22.7	33.3	30.7	22.3	17.5	12.8	3.1	7.4	6.9	7.9	33.3	3.1	17.1	
水温 ()		13.9	24.1	23.0	24.9	24.6	23.1	20.2	16.5	12.1	10.2	9.5	11.0	24.9	9.5	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	0.16	0.28	0.26	0.25	0.34	0.27	0.27	0.26	0.26	0.28	0.34	0.16	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	
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
塩素酸 (mg/L)		<0.06	0.06	0.09	0.17	0.18	0.15	0.13	0.10	0.07	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	<0.01	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)		4.21	4.57	4.94	4.86	4.13	4.53	4.70	5.23	5.31	4.64	4.44	4.70	5.31	4.13	4.69	
T O C (mg/L)		0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.75	7.87	7.71	7.75	7.71	7.76	7.70	7.76	7.68	7.67	7.59	7.73	7.87	7.59	7.72	
	比色法	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	6.9	7.0	
味		異常なし	-														
臭気		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	76.2	89.5	69.3	53.2	67.7	60.3	71.5	71.6	69.4	71.0	72.4	89.5	53.2	70.3	
硫酸イオン (mg/L)		6.31	6.27	6.32	6.17	4.55	5.52	5.23	6.39	7.17	6.76	6.87	7.58	7.58	4.55	6.26	
残留塩素 (mg/L)		0.48	0.41	0.31	0.45	0.49	0.41	0.45	0.43	0.26	0.46	0.55	0.44	0.55	0.26	0.43	

給水栓水毎月検査結果

採水場所		東町地区												最 大 値	最 小 値	平 均 値	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
検査項目	月																
	採水日	22	26	23	25	26	22	24	27	18	15	19	24				
	採水時刻	10:40	11:00	10:50	10:50	10:30	10:45	10:50	10:40	10:30	10:55	11:00	10:55				
	天候	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴				
	気温 ()	17.0	24.6	24.0	33.8	31.1	23.9	17.9	14.0	4.8	7.7	8.9	11.4	33.8	4.8	18.3	
	水温 ()	15.8	22.6	23.6	28.1	27.4	25.2	22.2	17.6	8.9	10.1	10.1	12.6	28.1	8.9	18.7	
	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	0.21	0.16	0.28	0.26	0.25	0.32	0.27	0.28	0.26	0.26	0.28	0.32	0.16	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	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	
	塩素酸 (mg/L)	<0.06	0.06	0.09	0.16	0.18	0.14	0.12	0.10	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.09	
	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン (mg/L)	4.27	4.54	5.00	4.84	4.20	4.60	4.67	5.21	5.59	4.68	4.55	4.68	5.59	4.20	4.74	
	T O C (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	
pH 値	電極法	7.87	8.11	8.01	7.89	7.96	7.90	7.72	7.79	7.70	7.71	7.64	7.77	8.11	7.64	7.84	
	比色法	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.3	7.0	7.1	
	味	異常なし	異常なし	-													
	臭気	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)	72.3	77.4	91.6	70.1	54.2	68.3	60.4	70.8	71.6	69.6	71.2	72.6	91.6	54.2	70.8	
	硫酸イオン (mg/L)	6.38	6.35	6.37	6.14	4.58	5.52	5.21	6.36	7.42	6.79	6.91	7.64	7.64	4.58	6.31	
	残留塩素 (mg/L)	0.38	0.24	0.15	0.30	0.34	0.29	0.36	0.28	0.42	0.35	0.44	0.51	0.51	0.15	0.34	

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
	7	2			
	4	5			
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)	<0.002	0.002	0.002	<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	0.41	0.41	0.38	0.40
カルシウム、マグネシウム(硬度) (mg/L)	26.4	21.7	26.4	21.7	24.1
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	0.8	0.8	<0.5	0.6
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)	1.7	1.0	1.7	1.0	1.4
臭気強度(TON)	-	-	-	-	-
蒸発残留物 (mg/L)	50	68	68	50	59
濁度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
pH値	7.71	7.68	7.71	7.68	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)	0.11	0.06	0.11	0.06	0.09

5 . 簡 易 水 道 等

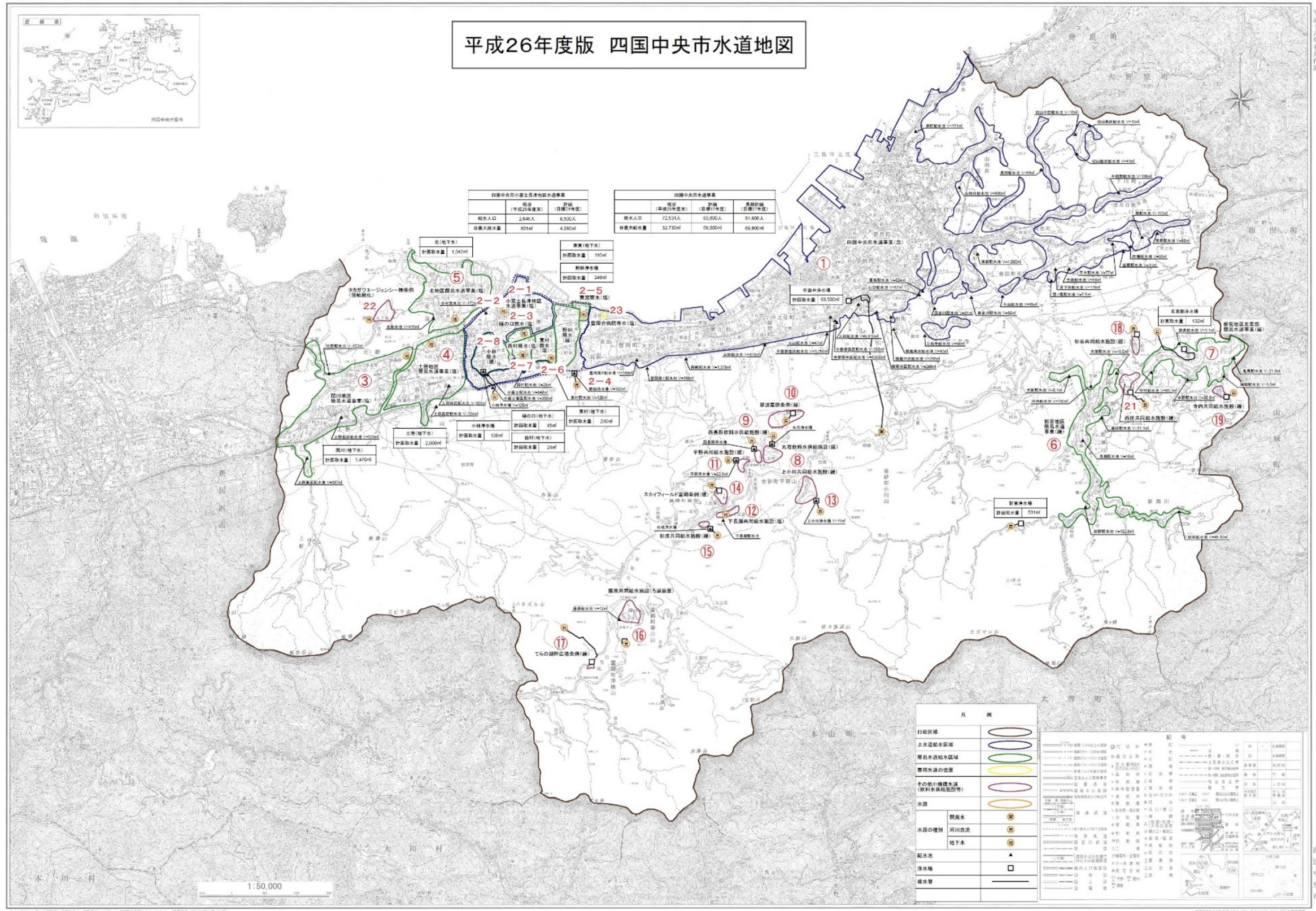
5.簡易水道等

四国中央市内水道事業 一覧表

平成27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		四国中央市水道事業	72,707	30,937	28,335	87.3	
		四国中央市小富士長津地区水道事業	7,048	2,347	2,224	94.7	
		2-1 小富士長津第一水源	1,319	437	285	94.2	
		2-2 小富士長津第三水源	1,340	425	410		
		統 合 中	2-3 樋の口水源	185	83	48	94.4
			2-4 野田水源	1,289	424	439	96.8
			2-5 東宮地区	242	94	98	95.7
			2-6 東村水源	1,250	429	453	95.6
			2-7 西村水源	479	144	175	91.3
			2-8 小林地区	944	311	316	94.6
簡易水道		関川地区簡易水道	2,895	1,029	1,026	98.3	
		土居地区簡易水道	3,519	1,156	1,505	98.4	
		北地区簡易水道	2,049	684	498	77.9	
		新宮地区簡易水道	676	328	308	93.2	
		新宮北東部簡易水道	198	98	38	98.1	
条例水道		丸石飲料水供給施設	16	9	7	-	
		西長野飲料水供給施設	4	2	2	-	
		翠波高原県条例水道	(1,500)	-	(3)	-	
		平野共同供給施設	12	9	5	-	
		下長瀬共同供給施設	11	8	5	-	
		上小川共同供給施設	17	8	7	-	
		スカイフィールド県条例水道	(1,200)	-	(2)	-	
		杉成共同供給施設	8	5	3	-	
		藤原共同供給施設	16	12	7	-	
		てらの湖畔広場県条例水道	(300)	-	(1)	-	
		杉谷共同供給施設	19	10	6	-	
		寺内飲料水供給施設	3	3	2	-	
		塩塚高原給水施設	-	-	-	-	
		21 西庄共同給水施設	24	14	4	-	
	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	148	148	65	100.0	

10、14、17、20、22、23は水道局以外の管理



平成十六年七月作成

四国中央市

各水道事業 施設(水道局 管理)
上水道事業



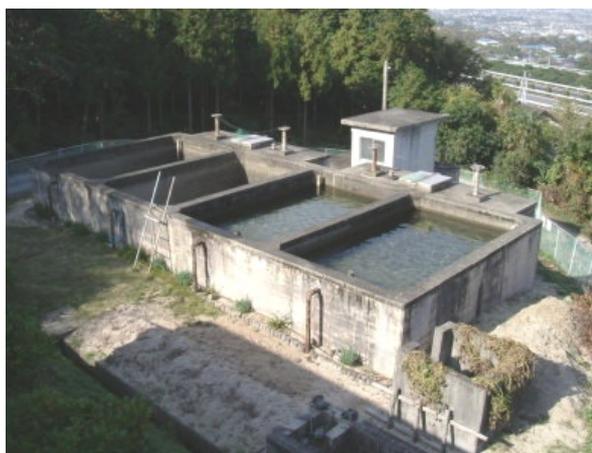
小富士長津 第一水源



小富士長津 第三水源



樋の口(平成 26 年度末で廃止)



野田



東村



西村

簡易水道事業



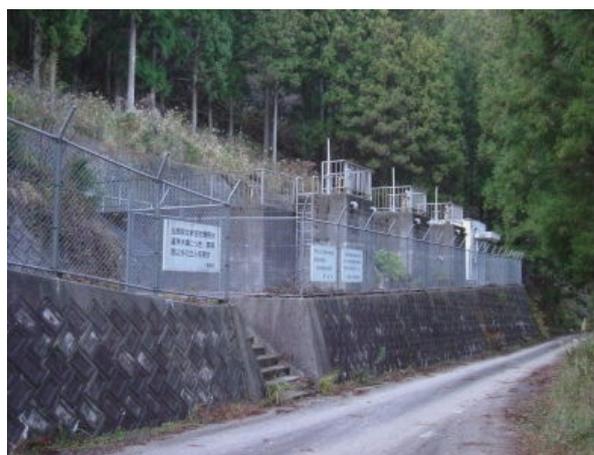
関川



土居



北



新宮



新宮北東部

県条例水道など



丸石



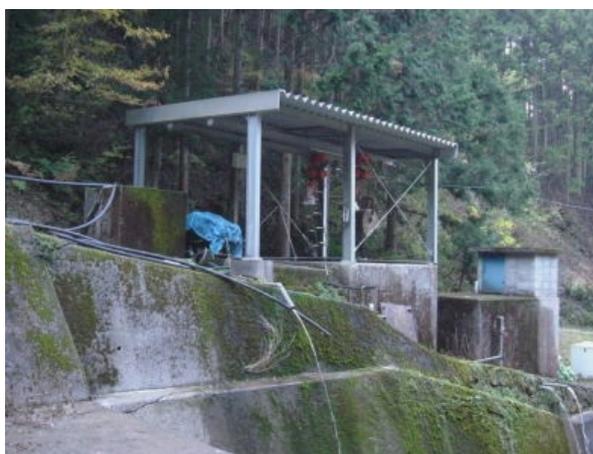
西長野



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:小富士長津水道事業 藤原地区)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		17	8	16	22	4	16
採水時刻		10:40	10:55	11:20	10:20	10:30	11:00
天候	前日	-	-	-	-	-	-
	当日	-	-	-	-	-	-
気温	()	20.7	21.3	25.1	29.9	27.3	28.1
水温	()	16.9	20.5	22.6	26.0	25.8	25.5
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	-
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)	2.87	2.76	2.56	2.71	2.68	2.86
フッ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	-	0.02	-	-	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	0.07	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)	-	<0.004	-	-	<0.004	-
ジブromクロロメタン	(mg/L)	-	0.0009	-	-	0.0008	-
臭素酸	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
総トリクロロメタン	(mg/L)	-	0.0027	-	-	0.0025	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	<0.002	-	-	<0.002	-
ブromジクロロメタン	(mg/L)	-	0.0004	-	-	0.0004	-
ブromホルム	(mg/L)	-	0.0014	-	-	0.0013	-
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)	6.00	5.74	5.53	5.92	5.94	5.73
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)	-	-	-	-	-	-
ジオオスミン	(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	電極法	6.60	6.64	6.61	6.64	6.57	6.53
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
電気伝導率	(μ S/cm)	164	164	159	152	154	164
残留塩素	(mg/L)	0.39	0.37	0.28	0.25	0.22	0.30

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
15	5	24	19	2	17			
10:20	9:55	11:00	10:35	10:20	10:50			
-	晴	-	-	-	-			
-	晴	-	-	-	-			
19.6	16.2	10.4	10.2	8.1	10.4	29.9	8.1	18.9
21.2	19.4	12.5	11.9	11.5	13.1	26.0	11.5	18.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	0.0002	-	-	-	-	-	-	0.0002
-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	0.001	-	-	-	-	-	-	0.001
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
3.43	3.65	3.61	3.42	3.31	2.98	3.65	2.56	3.07
-	<0.05	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	0.02	-	-	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
0.06	<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
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	0.0008	-	-	0.0008	-	0.0009	0.0008	0.0008
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	0.0025	-	-	0.0025	-	0.0027	0.0025	0.0026
-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
-	0.0004	-	-	0.0004	-	0.0004	0.0004	0.0004
-	0.0013	-	-	0.0013	-	0.0014	0.0013	0.0013
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	0.008	-	-	-	-	-	-	0.008
-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01
-	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	0.007	-	-	-	-	-	-	0.007
-	6.11	-	-	-	-	-	-	6.11
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
6.45	6.87	6.69	6.49	6.43	5.86	6.87	5.53	6.14
-	63.8	-	-	-	-	-	-	63.8
-	126	-	-	-	-	-	-	126
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<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
6.59	6.91	6.62	6.63	6.57	6.59	6.91	6.53	6.63
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
168	169	170	165	167	161	170	152	163
0.29	0.35	0.44	0.40	0.42	0.44	0.44	0.22	0.35

原水全項目試験結果

(原水:小富士長津水道事業 第一水源)

採 水 月 日			4	5	6	7	8	9
採 水 時 刻			17	8	16	22	4	16
			10:40	10:55	11:20	10:20	10:30	11:00
天 候	前 日		-	-	-	-	-	-
	当 日		-	-	-	-	-	-
気 温	()		-	-	-	-	-	-
水 温	()		-	-	-	-	-	-
一 般 細 菌	(1ml中)		-	-	-	-	-	-
大 腸 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
嫌 気 性 芽 胞 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
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)		-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)		-	-	-	-	-	-
フエノール類	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
pH	値 電極法		-	-	-	-	-	-
臭 気			-	-	-	-	-	-
色 度	(度)		-	-	-	-	-	-
濁 度	(度)		-	-	-	-	-	-
電 気 伝 導 率	(μ S/cm)		-	-	-	-	-	-

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津水道事業 中村地区)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		16	8	16	22	4	16
天候	前日	-	晴	-	-	-	-
	当日	-	晴	-	-	-	-
気温	()	18.9	19.4	23.8	29.9	27.4	25.5
水温	()	17.6	18.9	20.6	21.9	21.6	21.3
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)	-	<0.0001	-	-	-	-
水銀及びその化合物	(mg/L)	-	<0.0005	-	-	-	-
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)	-	<0.0001	-	-	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)	-	0.001	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)	-	<0.004	-	-	<0.004	-
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)	2.85	2.51	2.56	2.66	2.70	2.74
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	-	-	0.02	-
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	0.08	0.08	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)	-	<0.004	-	-	<0.004	-
ジブromクロロメタン	(mg/L)	-	0.0008	-	-	0.0008	-
臭素酸	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
総トリクロロメタン	(mg/L)	-	0.0027	-	-	0.0026	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	<0.002	-	-	<0.002	-
ブromジクロロメタン	(mg/L)	-	0.0004	-	-	0.0004	-
ブromホルム	(mg/L)	-	0.0014	-	-	0.0014	-
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)	-	0.09	-	-	-	-
鉄及びその化合物	(mg/L)	-	0.02	-	-	-	-
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)	-	5.98	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)	-	<0.001	-	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	6.45	5.33	5.50	5.86	5.87	5.44
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	-	50.5	-	-	-	-
蒸発残留物	(mg/L)	-	122	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-	<0.01	-	-	-	-
ジオオスミン	(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	0.3
pH	電極法	6.65	6.62	6.62	6.54	6.57	6.55
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
電気伝導率	(µS/cm)	164	161	157	154	153	162
残留塩素	(mg/L)	0.39	0.36	0.38	0.18	0.27	0.15

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
15	5	24	19	2	17			
10:00	9:25	10:15	9:50	9:50	10:30			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
20.0	15.3	9.3	8.4	6.6	9.2	29.9	6.6	17.8
19.2	17.8	14.8	10.7	14.6	15.4	21.9	10.7	17.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.001
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
3.41	3.66	3.49	2.36	3.35	2.93	3.66	2.36	2.94
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	0.02	-	-	0.01	-	0.02	0.01	0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<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
-	<0.0001	-	-	0.0001	-	0.0001	<0.0001	<0.0001
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	0.0008	-	-	0.0009	-	0.0009	0.0008	0.0008
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	0.0026	-	-	0.0027	-	0.0027	0.0026	0.0027
-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
-	0.0004	-	-	0.0004	-	0.0004	0.0004	0.0004
-	0.0014	-	-	0.0013	-	0.0014	0.0013	0.0014
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	0.09
-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	0.006
-	-	-	-	-	-	-	-	5.98
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
6.54	6.97	6.47	4.46	6.48	5.78	6.97	4.46	5.93
-	-	-	-	-	-	-	-	50.5
-	-	-	-	-	-	-	-	122
-	-	-	-	-	-	-	-	<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	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.2
6.66	6.59	6.63	6.64	6.62	6.84	6.84	6.54	6.63
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
166	168	170	164	167	160	170	153	162
0.38	0.41	0.40	0.27	0.39	0.38	0.41	0.15	0.33

原水全項目試験結果

(原水:小富士長津水道事業 第三水源)

採 水 月 日			4	5	6	7	8	9
採 水 時 刻			17	8	16	22	4	16
			10:15	10:35	10:30	9:50	9:50	10:23
天 候	前 日		-	晴	-	-	-	-
	当 日		-	晴	-	-	-	-
気 温	()		-	18.9	-	-	-	-
水 温	()		-	17.4	-	-	-	-
一 般 細 菌	(1ml中)		-	0	-	-	-	-
大 腸 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
嫌 気 性 芽 胞 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
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)		-	0.0002	-	-	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)		-	0.002	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)		-	<0.004	-	-	-	-
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)		-	<0.001	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		-	2.22	-	-	-	-
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)		-	-	-	-	-	-
ジプロモクロロメタン	(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)		-	-	-	-	-	-
プ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	-	-	-	-
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)		-	0.003	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		-	5.70	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)		-	<0.001	-	-	-	-
塩 化 物 イ オ ン	(mg/L)		-	5.28	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		-	46.8	-	-	-	-
蒸 発 残 留 物	(mg/L)		-	123	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		-	<0.01	-	-	-	-
ジエオスミン	(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	-	-	-	-
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		-	6.44	-	-	-	-
臭 気			-	異常なし	-	-	-	-
色 度	(度)		-	<0.5	-	-	-	-
濁 度	(度)		-	<0.1	-	-	-	-
電 気 伝 導 率	(µS/cm)		-	148	-	-	-	-

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津水道事業 樋の口地区)

採水月日		4 16	5 8	6 16	7 22	8 4	9 16
採水時刻		10:50	11:10	11:30	10:30	10:40	11:20
天候	前日	-	-	-	-	-	-
	当日	-	-	-	-	-	-
気温	()	19.7	20.6	25.9	29.2	28.5	25.9
水温	()	14.6	18.7	20.8	22.7	25.3	20.8
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	-
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	3.42	4.79	5.04	5.13	5.03	4.09
フッ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	-	0.04	-	-	0.03	-
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	0.07	0.07	0.07
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)	-	<0.004	-	-	<0.004	-
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	-	0.0004	-	-	0.0004	-
臭素酸	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
総トリハロメタン	(mg/L)	-	0.0027	-	-	0.0027	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	<0.002	-	-	<0.002	-
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	-	0.0008	-	-	0.0008	-
ブロモホルム	(mg/L)	-	0.0014	-	-	0.0014	-
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)	8.47	11.1	10.6	12.0	12.1	10.9
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)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
pH	電極法	6.83	6.77	6.84	6.79	6.81	6.98
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
電気伝導率	(μ S/cm)	248	238	235	243	241	245
残留塩素	(mg/L)	0.21	0.29	0.26	0.15	0.16	0.27

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 15	11 5	12 24	1 19	2 2	3 17	最 大 値	最 小 値	平 均 値
10:30	10:05	11:10	10:50	10:40	11:00			
-	-	-	-	晴	-	-	-	-
20.5	15.9	10.5	9.7	5.9	10.7	29.2	5.9	18.6
18.9	18.1	16.0	15.2	16.3	11.1	25.3	11.1	18.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	0.0003	-	-	-	0.0003
-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
4.56	4.99	4.90	5.05	4.86	3.04	5.13	3.04	4.58
-	-	-	-	0.08	-	-	-	0.08
-	0.04	-	-	0.04	-	0.04	0.03	0.04
-	-	-	-	<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
0.10	<0.06	0.13	0.15	0.12	<0.06	0.15	<0.06	0.07
-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
-	<0.0001	-	-	0.0001	-	0.0001	<0.0001	<0.0001
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	0.0004	-	-	0.0004	-	0.0004	0.0004	0.0004
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	0.0026	-	-	0.0029	-	0.0029	0.0026	0.0027
-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
-	0.0008	-	-	0.0008	-	0.0008	0.0008	0.0008
-	0.0014	-	-	0.0014	-	0.0014	0.0014	0.0014
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	13.8	-	-	-	13.8
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
12.4	13.1	11.1	10.9	10.5	5.97	13.1	5.97	10.8
-	-	-	-	77.5	-	-	-	77.5
-	-	-	-	148	-	-	-	148
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<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	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
6.97	6.94	6.80	6.82	6.89	6.58	6.98	6.58	6.84
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
245	244	230	222	226	160	248	160	231
0.17	0.16	0.25	0.24	0.31	0.36	0.36	0.15	0.24

原水全項目試験結果

(原水:小富士長津水道事業 樋の口水源)

採 水 月 日			4	5	6	7	8	9
採 水 時 刻			17	8	16	22	4	17
			10:50	11:10	11:30	10:30	10:40	11:00
天 候	前 日		-	-	-	-	-	-
	当 日		-	-	-	-	-	-
気 温	()		-	-	-	-	-	-
水 温	()		-	-	-	-	-	-
一 般 細 菌	(1ml中)		-	-	-	-	-	-
大 腸 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
嫌 気 性 芽 胞 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
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	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
ブromoジクロロメタン	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
ブromo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)		-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)		-	-	-	-	-	-
フエノール類	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
pH	値 電極法		-	-	-	-	-	-
臭 気			-	-	-	-	-	-
色 度	(度)		-	-	-	-	-	-
濁 度	(度)		-	-	-	-	-	-
電 気 伝 導 率	(μ S/cm)		-	-	-	-	-	-

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
15	5	24	19	2	17			
10:30	10:05	11:10	10:50	10:30	11:00			
-	-	-	-	晴	-			
-	-	-	-	晴	-			
-	-	-	-	5.9	-	-	-	5.9
-	-	-	-	18.3	-	-	-	18.3
-	-	-	-	0	-	-	-	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002
-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	3.95	-	-	-	3.95
-	-	-	-	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
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	12.2	-	-	-	12.2
-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	6.82	-	-	-	6.82
-	-	-	-	74.3	-	-	-	74.3
-	-	-	-	131	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005
-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005
-	-	-	-	0.2	-	-	-	0.2
-	-	-	-	6.69	-	-	-	6.69
-	-	-	-	異常なし	-	-	-	異常なし
-	-	-	-	<0.5	-	-	-	<0.5
-	-	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1
-	-	-	-	213	-	-	-	213

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津水道事業 野田地区)

採水月日		4	5	6	7	8	9
		17	19	3	22	19	1
採水時刻		11:06	11:15	10:30	10:45	11:00	10:10
天候	前日	-	-	-	-	-	-
	当日	-	-	-	-	-	-
気温	()	19.9	20.8	27.0	29.9	28.4	23.5
水温	()	13.5	17.9	20.2	27.9	26.0	25.7
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)	-	-	-	-	-	-
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
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	1.00	0.92	2.69	2.96	3.15
フッ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	0.02	-	-	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	0.07	0.08	0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	-	-	<0.002	-	-	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	-	-	0.0007	-	-	<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)	-	-	<0.004	-	-	<0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	-	-	0.0015	-	-	0.0009
臭素酸	(mg/L)	-	-	<0.001	-	-	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	0.0048	-	-	0.0027
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	-	<0.002	-	-	<0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	-	-	0.0012	-	-	0.0004
ブロモホルム	(mg/L)	-	-	0.0014	-	-	0.0014
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)	1.65	2.69	2.55	6.88	6.84	6.49
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)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	<0.1
pH	電極法	7.79	7.82	7.91	6.57	6.62	6.53
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
電気伝導率	(μ S/cm)	108	127	128	154	158	161
残留塩素	(mg/L)	0.49	0.44	0.46	0.32	0.27	0.30

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 15 10:50 -	11 12 10:45 -	12 1 11:00 雨 雨	1 19 11:30 -	2 12 11:20 -	3 2 10:30 -	最 大 値	最 小 値	平 均 値
20.0	15.7	16.1	10.0	10.8	9.6	29.9	9.6	19.3
21.9	17.1	17.3	10.4	10.1	10.9	27.9	10.1	18.2
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002
-	-	0.0010	-	-	-	-	-	0.0010
-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3.45	3.55	0.86	1.02	0.99	0.87	3.55	0.59	1.84
-	-	<0.05	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02
-	-	<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	0.08	<0.06	<0.06
-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
-	-	0.0007	-	-	0.0005	0.0007	<0.0001	0.0005
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	0.0017	-	-	0.0010	0.0017	0.0009	0.0013
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	0.0055	-	-	0.0044	0.0055	0.0027	0.0044
-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
-	-	0.0017	-	-	0.0015	0.0017	0.0004	0.0012
-	-	0.0014	-	-	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
-	-	<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
-	-	2.66	-	-	-	-	-	2.66
-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001
6.52	6.63	2.05	2.68	2.67	2.54	6.88	1.65	4.18
-	-	52.5	-	-	-	-	-	52.5
-	-	99	-	-	-	-	-	99
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	<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	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	<0.1	0.1
6.60	6.60	7.86	7.74	7.74	7.91	7.91	6.53	7.31
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
167	168	120	106	117	109	168	106	135
0.31	0.34	0.68	0.53	0.59	0.67	0.68	0.27	0.45

原水全項目試験結果

(原水:小富士長津水道事業 野田水源)

採 水 月 日			4	5	6	7	8	9
採 水 時 刻			17 11:06	19 11:15	3 10:30	-	-	-
天 候	前 日		-	-	-	-	-	-
	当 日		-	-	-	-	-	-
気 温 ()			-	-	-	-	-	-
水 温 ()			-	-	-	-	-	-
一 般 細 菌 (1ml中)			-	-	-	-	-	-
大 腸 菌 (100ml中)			0	2.0	11	-	-	-
嫌 気 性 芽 胞 菌 (100ml中)			0	0	0	-	-	-
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 (mg/L)			-	-	-	-	-	-
総トリハロメタン (mg/L)			-	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸 (mg/L)			-	-	-	-	-	-
ブromoジクロロメタン (mg/L)			-	-	-	-	-	-
ブromo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)			-	-	-	-	-	-
ジエオスミン (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)			-	-	-	-	-	-
フエノール類 (mg/L)			-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)			-	-	-	-	-	-
pH 値 電極法			-	-	-	-	-	-
臭 気 度 (度)			-	-	-	-	-	-
色 度 (度)			-	-	-	-	-	-
濁 度 (度)			-	-	-	-	-	-
電 気 伝 導 率 (μS/cm)			-	-	-	-	-	-

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津水道事業 東宮地区)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		17	19	3	22	19	1
天候	前日	-	-	-	-	-	-
	当日	-	-	-	-	-	-
気温	()	19.5	20.3	27.2	29.8	29.3	23.8
水温	()	15.6	22.0	25.3	27.0	25.7	24.9
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
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)	2.86	2.79	2.67	2.68	2.93	3.15
フッ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.02
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	0.07	0.07
クロロ酢酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.002
クロロホルム	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.0008
臭素酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.0026
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.0004
ブロモホルム	(mg/L)	-	-	-	-	-	0.0014
ホルムアルデヒド	(mg/L)	-	-	-	-	-	<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)	5.73	5.79	5.65	5.92	6.36	6.52
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)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)	0.2	<0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1
pH	電極法	6.62	6.64	6.69	6.58	6.63	6.60
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
電気伝導率	(µS/cm)	166	163	165	155	159	162
残留塩素	(mg/L)	0.39	0.38	0.42	0.35	0.46	0.23

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
15	12	1	19	12	2			
10:55	10:50	11:20	11:10	11:30	10:50			
-	-	-	-	-	雨			
-	-	-	-	-	晴			
20.4	15.5	16.3	9.3	9.8	8.8	29.8	8.8	19.2
20.9	16.7	15.0	9.7	8.1	10.4	27.0	8.1	18.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	0.0003	-	-	0.0003
-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	0.001	-	-	0.001
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3.47	3.52	3.54	3.60	3.26	3.12	3.60	2.67	3.13
-	-	-	-	-	<0.05	-	-	<0.05
-	-	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02
-	-	-	-	-	<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
<0.06	<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	-	-	0.0002	0.0002	<0.0001	<0.0001
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	0.0008	-	-	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	0.0026	-	-	0.0028	0.0028	0.0026	0.0027
-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
-	-	0.0004	-	-	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
-	-	0.0014	-	-	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	0.006	-	-	0.006
-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01
-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01
-	-	-	-	-	0.012	-	-	0.012
-	-	-	-	-	5.98	-	-	5.98
-	-	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001
6.55	6.53	6.57	6.81	6.47	6.04	6.81	5.65	6.25
-	-	-	-	-	62.5	-	-	62.5
-	-	-	-	-	94	-	-	94
-	-	-	-	-	<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
6.69	6.64	6.65	6.66	6.58	6.67	6.69	6.58	6.64
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
168	170	170	167	166	164	170	155	165
0.38	0.32	0.30	0.41	0.26	0.39	0.46	0.23	0.36

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津水道事業 東村地区)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		17	19	3	22	19	1
天候		11:00	11:10	10:15	10:35	10:50	10:20
		前日	前日	前日	前日	前日	曇雨
		当日	当日	当日	当日	当日	当日
気	温 ()	20.1	23.5	26.8	29.4	30.1	23.2
水	温 ()	16.8	21.2	24.9	27.4	26.6	26.0
一	般 細菌 (1ml中)	0	0	0	0	0	0
大	腸 細菌 (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)	-	-	-	-	-	<0.0001
六	価クロム化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001
亜	硝酸態窒素 (mg/L)	-	-	<0.004	-	-	<0.004
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)	4.55	7.24	7.25	6.80	8.50	6.94
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)	-	-	0.12	-	-	0.10
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	0.06	0.07
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)	-	-	<0.004	-	-	<0.004
ジ	ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	-	-	0.0008	-	-	0.0008
臭	素 酸 (mg/L)	-	-	<0.001	-	-	<0.001
総	トリハロメタン (mg/L)	-	-	0.0027	-	-	0.0027
ト	リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)	-	-	<0.002	-	-	<0.002
ブ	ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)	-	-	0.0004	-	-	0.0004
ブ	ロ モ ホ ル ム (mg/L)	-	-	0.0015	-	-	0.0015
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)	-	-	-	-	-	0.004
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)	-	-	-	-	-	<0.001
ナ	トリウム及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	9.70
マン	ガン及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	<0.001
塩	化 物 イ オ ン (mg/L)	14.9	23.8	23.5	20.7	17.6	13.3
カル	シウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	-	-	-	-	90.1
蒸	発 残 留 物 (mg/L)	-	-	-	-	-	145
陰	イオン界面活性剤 (mg/L)	-	-	-	-	-	<0.01
ジ	エ 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	0.2	0.1	<0.1
pH	値 電極法	6.09	6.04	6.03	6.16	6.11	6.21
臭	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
電	気 伝 導 率 (µS/cm)	259	310	309	274	271	237
残	留 塩 素 (mg/L)	0.32	0.29	0.21	0.14	0.24	0.22

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
15	12	1	19	12	2			
10:40	10:35	10:30	11:00	11:10	10:20			
-	-	-	-	-	-			
20.5	16.4	15.8	9.7	11.1	9.8	30.1	9.7	19.7
20.8	16.5	16.4	16.9	11.0	11.6	27.4	11.0	19.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7.39	9.56	9.70	6.74	6.21	5.96	9.70	4.55	7.24
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	0.22	-	-	0.16	0.22	0.10	0.15
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<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
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	0.0008	-	-	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	0.0027	-	-	0.0026	0.0027	0.0026	0.0027
-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
-	-	0.0004	-	-	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
-	-	0.0015	-	-	0.0014	0.0015	0.0014	0.0015
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	9.70
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
13.8	20.1	21.6	17.4	18.0	17.9	23.8	13.3	18.6
-	-	-	-	-	-	-	-	90.1
-	-	-	-	-	-	-	-	145
-	-	-	-	-	-	-	-	<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	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.1
6.56	6.13	6.14	6.12	6.05	6.12	6.56	6.03	6.15
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
249	306	317	250	262	257	317	237	275
0.23	0.27	0.22	0.29	0.34	0.37	0.37	0.14	0.26

原水全項目試験結果

(原水:小富士長津水道事業 東村水源)

採 水 月 日			4	5	6	7	8	9
採 水 時 刻			17	19	3	22	19	1
			11:00	11:10	10:15	10:35	10:50	10:40
天 候	前 日		-	-	-	-	-	曇
	当 日		-	-	-	-	-	雨
気 温	()		-	-	-	-	-	21.5
水 温	()		-	-	-	-	-	17.4
一 般 細 菌	(1ml中)		-	-	-	-	-	0
大 腸 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
嫌 気 性 芽 胞 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
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)		-	-	-	-	-	0.0013
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
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)		-	-	-	-	-	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		-	-	-	-	-	8.89
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)		-	-	-	-	-	0.13
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)		-	-	-	-	-	0.035
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)		-	-	-	-	-	<0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		-	-	-	-	-	12.0
マンガン及びその化合物	(mg/L)		-	-	-	-	-	<0.001
塩 化 物 イ オ ン	(mg/L)		-	-	-	-	-	17.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		-	-	-	-	-	98.9
蒸 発 残 留 物	(mg/L)		-	-	-	-	-	163
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		-	-	-	-	-	<0.01
ジエオスミン	(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
フエノール類	(mg/L)		-	-	-	-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		-	-	-	-	-	<0.1
pH	値 電極法		-	-	-	-	-	6.01
臭 気	度		-	-	-	-	-	異常なし
色 度	(度)		-	-	-	-	-	<0.5
濁 度	(度)		-	-	-	-	-	<0.1
電 気 伝 導 率	(μS/cm)		-	-	-	-	-	277

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津水道事業 西村地区)

採水月日		4 16	5 19	6 3	7 22	8 19	9 1
採水時刻		10:06	10:00	10:05	9:40	9:30	10:30
天候	前日	-	-	晴	-	-	-
	当日	-	-	曇	-	-	-
気温	()	19.8	22.0	26.0	30.8	31.3	23.0
水温	()	16.2	17.9	18.8	20.1	19.6	19.5
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	-	-	-
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)	-	-	<0.0001	-	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)	-	-	0.001	-	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)	-	-	<0.004	-	-	<0.004
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)	2.89	2.67	2.56	2.71	3.83	4.16
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	-	-	0.02
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	0.10	0.12	0.10
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)	-	-	<0.004	-	-	<0.004
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	-	-	0.0008	-	-	0.0009
臭素酸	(mg/L)	-	-	<0.001	-	-	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	-	-	0.0026	-	-	0.0027
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	-	<0.002	-	-	<0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	-	-	0.0004	-	-	0.0004
ブロモホルム	(mg/L)	-	-	0.0014	-	-	0.0014
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)	-	-	0.020	-	-	-
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)	-	-	5.19	-	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)	-	-	<0.001	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	5.42	5.00	5.12	5.49	6.55	6.82
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	-	-	45.9	-	-	-
蒸発残留物	(mg/L)	-	-	93	-	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-	-	<0.01	-	-	-
ジエオスミン	(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	0.2	<0.1
pH	電極法	6.36	6.38	6.34	6.33	6.25	6.26
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
電気伝導率	(µS/cm)	129	125	126	126	139	142
残留塩素	(mg/L)	0.49	0.53	0.49	0.29	0.25	0.40

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 15 9:45 -	11 12 11:25 -	12 1 10:20 -	1 19 9:10 -	2 12 9:40 -	3 2 10:10 -	最 大 値	最 小 値	平 均 値
19.0	16.1	15.4	8.9	7.7	8.7	31.3	7.7	19.1
17.9	16.0	16.2	14.2	14.0	14.3	20.1	14.0	17.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.001
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
3.34	3.25	3.18	1.73	2.64	2.56	4.16	1.73	2.96
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
0.09	<0.06	0.08	<0.06	0.06	<0.06	0.12	<0.06	0.06
-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	0.0008	-	-	0.0008	0.0009	0.0008	0.0008
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	0.0026	-	-	0.0026	0.0027	0.0026	0.0026
-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
-	-	0.0004	-	-	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
-	-	0.0014	-	-	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.020
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.010
-	-	-	-	-	-	-	-	5.19
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
5.84	5.28	5.21	3.04	5.21	4.97	6.82	3.04	5.33
-	-	-	-	-	-	-	-	45.9
-	-	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	<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	0.2	<0.1	0.1
6.28	6.32	6.40	6.46	6.32	6.41	6.46	6.25	6.34
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
135	132	129	123	123	119	142	119	129
0.41	0.38	0.36	0.42	0.45	0.41	0.53	0.25	0.41

原水全項目試験結果

(原水:小富士長津水道事業 西村水源)

採水月日			4	5	6	7	8	9
採水時刻			16	19	3	22	19	1
			10:06	10:00	10:00	9:40	9:30	10:30
天候	前日		-	-	晴	-	-	-
	当日		-	-	曇	-	-	-
気温	()		-	-	27.6	-	-	-
水温	()		-	-	18.3	-	-	-
一般細菌	(1ml中)		-	-	0	-	-	-
大腸菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
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)		-	-	<0.0001	-	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)		-	-	<0.001	-	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)		-	-	<0.004	-	-	-
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)		-	-	<0.001	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		-	-	2.59	-	-	-
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)		-	-	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)		-	-	0.01	-	-	-
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)		-	-	4.99	-	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)		-	-	<0.001	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)		-	-	4.94	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		-	-	46.2	-	-	-
蒸発残留物	(mg/L)		-	-	113	-	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		-	-	<0.01	-	-	-
ジエオスミン	(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	-	-	-
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		-	-	6.37	-	-	-
臭気			-	-	異常なし	-	-	-
色度	(度)		-	-	<0.5	-	-	-
濁度	(度)		-	-	<0.1	-	-	-
電気伝導率	(µS/cm)		-	-	125	-	-	-

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
15	12	1	19	12	2			
9:45	11:25	10:20	9:10	9:40	10:10			
-	-	-	-	-	-	-	-	27.6
-	-	-	-	-	-	-	-	18.3
-	-	-	-	-	-	-	-	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	2.59
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	4.99
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	4.94
-	-	-	-	-	-	-	-	46.2
-	-	-	-	-	-	-	-	113
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-	-	-	6.37
-	-	-	-	-	-	-	-	異常なし
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1
-	-	-	-	-	-	-	-	125

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津水道事業 小林地区)

採水月日		4	5	6	7	8	9
		17	8	16	22	4	16
採水時刻		10:20	10:25	10:50	10:10	10:10	10:40
天候	前日	-	-	-	-	雨	-
	当日	-	-	-	-	曇	-
気	温 ()	18.0	19.4	26.4	30.9	27.5	26.9
水	温 ()	15.9	19.2	22.4	25.6	24.4	25.4
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)	-	-	-	-	<0.0002	-
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	-
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.77	2.79	2.55	2.66	2.70	2.78
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	-	-	0.02	-
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	0.08	0.08	<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)	-	<0.004	-	-	<0.004	-
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	-	0.0008	-	-	0.0008	-
臭素酸	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
総トリハロメタン	(mg/L)	-	0.0027	-	-	0.0026	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	<0.002	-	-	<0.002	-
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	-	0.0004	-	-	0.0004	-
ブロモホルム	(mg/L)	-	0.0014	-	-	0.0014	-
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)	-	-	-	-	0.007	-
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)	-	-	-	-	0.006	-
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	6.01	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)	-	-	-	-	<0.001	-
塩化物イオン	(mg/L)	5.57	5.85	5.54	5.87	6.13	5.53
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	-	-	-	-	57.4	-
蒸発残留物	(mg/L)	-	-	-	-	112	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-	-	-	-	<0.01	-
ジエオスミン	(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	0.2
pH	電極法	6.58	6.61	6.54	6.62	6.60	6.51
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
電気伝導率	(µS/cm)	163	161	156	153	152	160
残留塩素	(mg/L)	0.39	0.38	0.36	0.27	0.28	0.46

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 15	11 5	12 24	1 19	2 2	3 17	最 大 値	最 小 値	平 均 値
10:05	9:30	10:25	10:20	10:00	10:40			
-	-	-	-	-	-	-	-	-
20.5	16.8	11.2	9.1	7.4	9.7	30.9	7.4	18.7
21.0	17.6	12.3	12.1	12.3	15.4	25.6	12.1	18.6
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.001
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
3.41	3.75	3.51	3.05	3.30	2.99	3.75	2.55	3.02
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	0.02	-	-	0.01	-	0.02	0.01	0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<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
-	<0.0001	-	-	0.0002	-	0.0002	<0.0001	<0.0001
-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	0.0008	-	-	0.0008	-	0.0008	0.0008	0.0008
-	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	0.0026	-	-	0.0028	-	0.0028	0.0026	0.0027
-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
-	0.0004	-	-	0.0004	-	0.0004	0.0004	0.0004
-	0.0014	-	-	0.0014	-	0.0014	0.0014	0.0014
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.007
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.006
-	-	-	-	-	-	-	-	6.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
6.42	7.25	6.52	5.78	6.36	5.87	7.25	5.53	6.06
-	-	-	-	-	-	-	-	57.4
-	-	-	-	-	-	-	-	112
-	-	-	-	-	-	-	-	<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	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.1
6.61	6.55	6.60	6.66	6.60	6.80	6.80	6.51	6.61
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
166	167	169	163	167	160	169	152	161
0.28	0.31	0.37	0.33	0.34	0.35	0.46	0.27	0.34



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)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		2	19	16	3	19	16
天候	前日	晴	-	-	-	-	-
	当日	晴	-	-	-	-	-
気温	()	13.2	22.8	23.8	21.3	27.7	25.9
水温	()	13.4	17.6	19.1	20.4	21.2	21.3
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)	<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)	0.0003	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)	0.001	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	-	-	<0.004	-	-
シアヌ化物イオン及び塩化シアニド	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.10	1.67	1.55	1.96	3.15	2.07
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	0.07	0.09	0.07
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	-	-	<0.002	-	-
クロロホルム	(mg/L)	0.0003	-	-	0.0002	-	-
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.004	-	-	<0.004	-	-
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0010	-	-	0.0009	-	-
臭素酸	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0025	-	-	0.0032	-	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	-	-	<0.002	-	-
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0002	-	-	0.0005	-	-
ブロモホルム	(mg/L)	0.0010	-	-	0.0016	-	-
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)	0.003	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.03	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	3.88	3.33	3.21	3.64	4.33	2.86
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	51.3	-	-	-	-	-
蒸発残留物	(mg/L)	108	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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	0.3	0.2
pH	電極法	7.14	6.98	7.05	7.06	6.94	6.99
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
電気伝導率	(μ S/cm)	123	146	144	146	183	165
残留塩素	(mg/L)	0.48	0.45	0.40	0.38	0.23	0.29

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
2	12	24	6	12	17			
9:50	9:25	9:50	9:50	9:55	9:30			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
23.4	12.6	7.3	8.4	7.7	9.8	27.7	7.3	17.0
21.1	16.0	12.9	12.0	10.6	11.2	21.3	10.6	16.4
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	0.0003
-	-	-	-	-	-	-	-	0.001
<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
2.11	1.70	-	1.34	1.12	1.12	3.15	1.10	1.72
-	-	-	-	-	-	-	-	<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
0.11	<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
0.0002	-	-	0.0002	-	-	0.0003	0.0002	0.0002
<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
0.0012	-	-	0.0015	-	-	0.0015	0.0009	0.0012
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.0036	-	-	0.0034	-	-	0.0036	0.0025	0.0032
<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
0.0007	-	-	0.0008	-	-	0.0008	0.0002	0.0006
0.0015	-	-	0.0009	-	-	0.0016	0.0009	0.0013
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.02
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.003
-	-	-	-	-	-	-	-	3.03
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
3.18	2.91	-	3.42	3.54	2.91	4.33	2.86	3.38
-	-	-	-	-	-	-	-	51.3
-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	-	-	-	-	-	<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	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2
7.16	7.05	7.09	7.13	7.12	7.11	7.16	6.94	7.07
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
120	141	139	130	123	118	183	118	140
0.32	0.36	0.50	0.41	0.43	0.52	0.52	0.23	0.40

原水全項目試験結果

(原水:関川地区簡易水道)

採水月日			4	5	6	7	8	9
採水時刻			2	19	16	3	19	16
採水時刻			10:00	10:10	9:50	11:10	9:50	9:50
天候	前日	晴	-	-	-	-	-	-
	当日	晴	-	-	-	-	-	-
気温	()	14.9	-	-	-	-	-	-
水温	()	12.8	-	-	-	-	-	-
一般細菌	(1ml中)	0	-	-	-	-	-	-
大腸菌	(100ml中)	0	0	0	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	(100ml中)	0	0	0	0	0	0	0
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)	0.0002	-	-	-	-	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002	-	-	-	-	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	-	-	-	-	-	-
シアヌ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	<0.001	-	-	-	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.02	-	-	-	-	-	-
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)	0.002	-	-	-	-	-	-
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.87	-	-	-	-	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	-	-	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	2.68	-	-	-	-	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	50.1	-	-	-	-	-	-
蒸発残留物	(mg/L)	114	-	-	-	-	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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	-	-	-	-	-	-
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	電極法	7.09	-	-	-	-	-	-
臭気		異常なし	-	-	-	-	-	-
色度	(度)	<0.5	-	-	-	-	-	-
濁度	(度)	<0.1	-	-	-	-	-	-
電気伝導率	(µS/cm)	121	-	-	-	-	-	-

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
2	12	24	6	12	17			
9:50	9:25	9:50	9:50	9:55	9:30			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			14.9
-	-	-	-	-	-			12.8
-	-	-	-	-	-			0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	0.0002
-	-	-	-	-	-	-	-	0.002
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	1.02
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.002
-	-	-	-	-	-	-	-	2.87
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	2.68
-	-	-	-	-	-	-	-	50.1
-	-	-	-	-	-	-	-	114
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
-	-	-	-	-	-	-	-	7.09
-	-	-	-	-	-	-	-	異常なし
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1
-	-	-	-	-	-	-	-	121

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:土居地区簡易水道)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		2	19	16	3	19	16
天候	前日	-	-	-	-	-	-
	当日	-	-	-	-	-	-
気温	()	15.4	22.2	24.2	21.7	28.6	26.5
水温	()	12.9	13.5	18.3	18.5	18.4	20.9
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	-	-	0.005	-	-
シアヌ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	-	1.07	1.24	1.36	1.45	1.01
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	0.07	<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)	<0.004	-	-	<0.004	-	-
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0008	-	-	0.0009	-	-
臭素酸	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0027	-	-	0.0028	-	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	-	-	<0.002	-	-
ブromoジクロロメタン	(mg/L)	0.0004	-	-	0.0005	-	-
ブromoホルム	(mg/L)	0.0014	-	-	0.0014	-	-
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)	-	3.31	3.24	3.55	3.36	2.84
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)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4
pH	電極法	7.26	7.18	7.19	7.16	7.12	7.10
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
電気伝導率	(µS/cm)	112	117	126	124	125	117
残留塩素	(mg/L)	0.28	0.29	0.36	0.42	0.21	0.25

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
2	12	24	6	12	17			
10:21	10:00	10:10	10:15	10:15	10:00			
-	-	-	晴	-	-			
-	-	-	雨	-	-			
24.6	14.8	8.7	14.6	10.7	9.8	28.6	8.7	18.5
18.3	16.3	14.1	8.8	11.0	12.5	20.9	8.8	15.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	<0.0001
-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	0.0002	-	-	-	-	0.0002
-	-	-	0.0002	-	-	-	-	0.0002
-	-	-	0.002	-	-	-	-	0.002
<0.004	-	-	<0.004	-	-	0.005	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
1.31	1.21	0.83	1.17	1.00	0.98	1.45	0.83	1.15
-	-	-	<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
0.09	<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
<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
0.0008	-	-	0.0013	-	-	0.0013	0.0008	0.0010
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.0026	-	-	0.0037	-	-	0.0037	0.0026	0.0030
<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
0.0004	-	-	0.0005	-	-	0.0005	0.0004	0.0005
0.0014	-	-	0.0019	-	-	0.0019	0.0014	0.0015
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	0.003	-	-	-	-	0.003
-	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	<0.01	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	0.003	-	-	-	-	0.003
-	-	-	3.15	-	-	-	-	3.15
-	-	-	<0.001	-	-	-	-	<0.001
3.08	2.96	2.20	3.43	3.75	3.27	3.75	2.20	3.18
-	-	-	48.5	-	-	-	-	48.5
-	-	-	60	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<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	0.2	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	0.2
7.21	7.13	7.15	7.24	7.11	7.14	7.26	7.10	7.17
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
153	117	120	117	113	112	153	112	121
0.52	0.39	0.37	0.48	0.44	0.40	0.52	0.21	0.37

原水全項目試験結果

(原水:土居地区簡易水道)

採 水 月 日			4	5	6	7	8	9
採 水 時 刻			2	19	16	3	19	16
			10:20	10:40	10:20	10:30	10:20	10:15
天 候	前 日		-	-	-	-	-	-
	当 日		-	-	-	-	-	-
気 温	()		-	-	-	-	-	-
水 温	()		-	-	-	-	-	-
一 般 細 菌	(1ml中)		-	-	-	-	-	-
大 腸 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
嫌 気 性 芽 胞 菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
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)		-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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 エ ノ ー ル 類	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
pH	値 電極法		-	-	-	-	-	-
臭 気	(度)		-	-	-	-	-	-
色 度	(度)		-	-	-	-	-	-
濁 度	(度)		-	-	-	-	-	-
電 気 伝 導 率	(μ S/cm)		-	-	-	-	-	-

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:北地区簡易水道)

採水月日		4	5	6	7	8	9
		2	19	16	3	19	16
採水時刻		10:40	10:55	11:00	10:00	10:30	10:50
天候	前日	-	-	-	-	-	-
	当日	-	-	-	-	-	-
気温	()	14.5	20.8	24.4	23.5	29.1	26.3
水温	()	14.4	18.8	22.6	22.9	27.4	25.5
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	-	-
シアヌ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.67	0.91	1.22	1.28	1.44	1.13
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	0.09
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)	<0.004	-	-	<0.004	-	-
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0009	-	-	0.0009	-	-
臭素酸	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0027	-	-	0.0027	-	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	-	-	<0.002	-	-
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0004	-	-	0.0004	-	-
ブロモホルム	(mg/L)	0.0014	-	-	0.0014	-	-
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)	2.61	3.37	3.49	3.52	3.07	2.81
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)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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	0.2	0.1
pH	電極法	7.19	7.11	7.11	7.15	7.08	7.04
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
電気伝導率	(µS/cm)	100	102	106	111	111	115
残留塩素	(mg/L)	0.18	0.36	0.14	0.32	0.14	0.37

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
2	12	24	6	12	17			
10:44	10:20	10:40	10:40	10:30	10:20			
曇	-	-	-	-	-			
曇	-	-	-	-	-			
25.6	16.2	9.8	9.1	8.9	9.9	29.1	8.9	18.2
23.7	17.1	11.3	11.6	10.7	10.9	27.4	10.7	18.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
0.0002	-	-	-	-	-	-	-	0.0002
0.0004	-	-	-	-	-	-	-	0.0004
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
<0.004	-	-	<0.004	-	-	0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
1.31	1.16	1.07	1.10	0.92	0.88	1.44	0.67	1.09
<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
0.09	<0.06	0.15	<0.06	<0.06	0.11	0.15	<0.06	<0.06
<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
0.0009	-	-	0.0013	-	-	0.0013	0.0009	0.0010
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.0027	-	-	0.0037	-	-	0.0037	0.0027	0.0030
<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
0.0004	-	-	0.0005	-	-	0.0005	0.0004	0.0004
0.0014	-	-	0.0019	-	-	0.0019	0.0014	0.0015
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.004	-	-	-	-	-	-	-	0.004
0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06
<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
0.010	-	-	-	-	-	-	-	0.010
3.43	-	-	-	-	-	-	-	3.43
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
2.94	2.88	3.28	3.39	3.52	3.37	3.52	2.61	3.19
47.0	-	-	-	-	-	-	-	47.0
117	-	-	-	-	-	-	-	117
<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
7.14	7.07	7.04	7.12	7.03	7.06	7.19	7.03	7.10
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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
118	112	112	118	107	103	118	100	110
0.25	0.27	0.40	0.24	0.32	0.39	0.40	0.14	0.28

原水全項目試験結果

(原水:北地区簡易水道)

採水月日			4	5	6	7	8	9
採水時刻			2	19	16	3	19	16
			10:40	10:55	11:00	10:00	10:30	10:50
天候	前日		-	-	-	-	-	-
	当日		-	-	-	-	-	-
気温	()		-	-	-	-	-	-
水温	()		-	-	-	-	-	-
一般細菌	(1ml中)		-	-	-	-	-	-
大腸菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	(100ml中)		0	0	0	0	0	0
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)		-	-	-	-	-	-
シアヌ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romo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)		-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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		-	-	-	-	-	-
臭気	(度)		-	-	-	-	-	-
色	(度)		-	-	-	-	-	-
濁	(度)		-	-	-	-	-	-
電気伝導率	(µS/cm)		-	-	-	-	-	-

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
2	12	24	6	12	17			
10:32	10:20	10:40	10:40	10:30	10:20			
曇	-	-	-	-	-			
曇	-	-	-	-	-			
27.2	-	-	-	-	-	-	-	27.2
16.9	-	-	-	-	-	-	-	16.9
0	-	-	-	-	-	-	-	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001
<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002
0.0004	-	-	-	-	-	-	-	0.0004
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
1.30	-	-	-	-	-	-	-	1.30
<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
0.06	-	-	-	-	-	-	-	0.06
<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001
3.27	-	-	-	-	-	-	-	3.27
<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
2.78	-	-	-	-	-	-	-	2.78
46.6	-	-	-	-	-	-	-	46.6
125	-	-	-	-	-	-	-	125
<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005
<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1
6.92	-	-	-	-	-	-	-	6.92
異常なし	-	-	-	-	-	-	-	異常なし
<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5
<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1
114	-	-	-	-	-	-	-	114

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:新宮地区簡易水道)

採水月日		4 7	5 7	6 5	7 7	8 6	9 4
採水時刻		11:00	11:55	11:30	11:45	11:30	11:30
天候	前日	晴	-	-	雨	-	-
	当日	晴	-	-	雨	-	-
気温	()	14.6	24.5	19.0	23.3	27.7	24.8
水温	()	12.5	18.6	23.0	24.1	25.8	25.7
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	-	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0002	-	-	<0.0002	-	-
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0002	-	-	0.0003	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	-	-	<0.004	-	-
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.31	0.36	0.41	0.53	0.44	0.37
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	-	-	0.06	-	-
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	-	-	<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	-	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0.10	0.17	0.18
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	-	-	<0.002	-	-
クロロホルム	(mg/L)	0.0056	-	-	0.0127	-	-
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.004	-	-	<0.004	-	-
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)	0.0066	-	-	0.0151	-	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003	-	-	<0.002	-	-
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0010	-	-	0.0024	-	-
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	-	-	<0.0001	-	-
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.007	-	-	<0.001	-	-
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.010	-	-	0.007	-	-
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	-	-	0.01	-	-
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	-	-	<0.01	-	-
銅及びその化合物	(mg/L)	0.002	-	-	0.002	-	-
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.24	-	-	3.46	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	<0.001	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	1.83	2.16	2.14	3.11	2.03	1.98
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	19.9	-	-	25.4	-	-
蒸発残留物	(mg/L)	59	-	-	49	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	-	-	<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	-	-	<0.0005	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
pH	電極法	7.34	7.72	7.76	7.59	7.32	7.63
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
電気伝導率	(µS/cm)	56.2	156	75.7	69.2	40.7	55.5
残留塩素	(mg/L)	0.18	0.59	0.57	0.34	0.31	0.55

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 6	11 6	12 3	1 7	2 4	3 4	最 大 値	最 小 値	平 均 値
11:30	11:45	11:20	11:30	11:20	11:30			
-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.0	16.1	5.1	6.8	6.3	8.5	27.7	5.1	16.3
18.2	17.5	13.0	7.1	5.7	8.8	25.8	5.7	16.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	0.0002	<0.0002	<0.0002
-	-	-	-	-	-	0.0003	0.0002	0.0003
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.47	0.44	0.33	0.36	0.42	0.39	0.53	0.31	0.40
-	-	-	-	-	-	0.06	<0.05	<0.05
0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	0.01	0.02
-	-	-	-	-	-	<0.0001	<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	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.18	0.19	0.10	0.08	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.09
<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
0.0010	-	-	0.0059	-	-	0.0127	0.0010	0.0063
<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
<0.0001	-	-	0.0003	-	-	0.0003	<0.0001	<0.0001
<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.0014	-	-	0.0060	-	-	0.0151	0.0014	0.0073
<0.002	-	-	0.003	-	-	0.003	<0.002	<0.002
0.0004	-	-	0.0008	-	-	0.0024	0.0004	0.0012
<0.0001	-	-	<0.0001	-	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.007	<0.001	0.002
-	-	-	-	-	-	0.010	0.007	0.008
-	-	-	-	-	-	0.03	0.01	0.02
-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
-	-	-	-	-	-	3.46	2.24	2.85
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
2.00	2.38	2.51	2.35	3.49	2.60	3.49	1.83	2.38
-	-	-	-	-	-	25.4	19.9	22.7
-	-	-	-	-	-	59	49	54
-	-	-	-	-	-	<0.01	<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
0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.7	0.7	0.2	0.4
7.62	7.78	7.65	7.62	7.60	7.56	7.78	7.32	7.60
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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	0.8	0.8	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
69.4	63.8	68.8	60.4	58.9	48.5	156	40.7	68.6
0.38	0.24	0.58	0.64	0.85	0.50	0.85	0.18	0.48

原水全項目試験結果

(原水:新宮地区簡易水道)

採水月日			4	5	6	7	8	9
採水時刻			7 10:35	7 11:55	5 11:30	7 11:25	6 11:30	4 11:30
天候	前日	晴	-	-	-	雨	-	-
	当日	晴	-	-	-	雨	-	-
気温	()	8.5	-	-	-	19.1	-	-
水温	()	4.9	-	-	-	17.4	-	-
一般細菌	(1ml中)	0	-	-	-	78	-	-
大腸菌	(100ml中)	1.8	6.1	23	23	79	33	
嫌気性芽胞菌	(100ml中)	0	0	1	1	0	0	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	-
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	-
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0001	-	-	-	0.0003	-	-
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	-	-	-	<0.004	-	-
シアヌ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.29	-	-	-	0.51	-	-
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	-	-	-	<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	-	-	-	<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	-	-	-	<0.001	-	-
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
ベンゼン	(mg/L)	<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)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	-	-	-	0.02	-	-
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	-	0.001	-	-
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.14	-	-	-	2.85	-	-
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-
塩化物イオン	(mg/L)	1.68	-	-	-	2.33	-	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	20.3	-	-	-	23.7	-	-
蒸発残留物	(mg/L)	63	-	-	-	48	-	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-
ジオキシベンゼン	(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	-	-
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	-	-	-	0.9	-	-
pH	電極法	7.29	-	-	-	7.50	-	-
臭気		異常なし	-	-	-	異常なし	-	-
色度	(度)	1.1	-	-	-	2.9	-	-
濁度	(度)	0.2	-	-	-	0.2	-	-
電気伝導率	(µS/cm)	55.7	-	-	-	63.4	-	-

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
6	6	3	7	4	4			
11:30	11:45	11:20	11:30	11:20	11:30			
-	-	-	-	-	-	19.1	8.5	13.8
-	-	-	-	-	-	17.4	4.9	11.2
-	-	-	-	-	-	78	0	39
49	350	1.8	23	4.0	1.8	350	1.8	50
2	0	0	0	0	0	2	0	0
-	-	-	-	-	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
-	-	-	-	-	-	0.0003	0.0001	0.0002
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	0.51	0.29	0.40
-	-	-	-	-	-	<0.05	<0.05	<0.05
-	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02
-	-	-	-	-	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
-	-	-	-	-	-	<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
-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	2.85	2.14	2.50
-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	-	-	-	-	-	2.33	1.68	2.01
-	-	-	-	-	-	23.7	20.3	22.0
-	-	-	-	-	-	63	48	56
-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
-	-	-	-	-	-	0.9	0.4	0.7
-	-	-	-	-	-	7.50	7.29	7.40
-	-	-	-	-	-	異常なし	異常なし	異常なし
-	-	-	-	-	-	2.9	1.1	2.0
-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
-	-	-	-	-	-	63.4	55.7	59.6

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:新宮北東部簡易水道)

採水月日		4 7	5 7	6 5	7 7	8 6	9 4
採水時刻		9:40	10:00	10:05	10:50	10:00	10:50
天候	前日	-	-	-	-	-	-
	当日	-	-	-	-	-	-
気温	()	8.6	19.0	18.2	23.6	24.6	24.8
水温	()	10.0	14.1	17.7	19.7	22.3	21.5
一般細菌	(1ml中)	4	0	2	0	3	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	-
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.47	0.42	0.40	0.54	1.05	0.84
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	0.10	0.15	0.19
クロロ酢酸	(mg/L)	-	<0.002	-	-	<0.002	-
クロロホルム	(mg/L)	-	0.0053	-	-	0.0085	-
ジクロロ酢酸	(mg/L)	-	0.006	-	-	0.006	-
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	-	<0.0001	-	-	0.0006	-
臭素酸	(mg/L)	-	<0.001	-	-	<0.001	-
総トリハロメタン	(mg/L)	-	0.0156	-	-	0.0108	-
トリクロロ酢酸	(mg/L)	-	0.005	-	-	<0.002	-
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	-	0.0103	-	-	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)	-	-	-	-	-	-
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)	2.89	3.26	3.15	4.01	3.00	3.05
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)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)	0.7	0.6	0.6	1.0	1.2	0.6
pH	電極法	7.32	7.92	8.28	7.96	7.47	7.59
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)	0.7	<0.5	0.8	2.1	2.3	1.0
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	(µS/cm)	76.7	92.3	103	100	58.1	67.2
残留塩素	(mg/L)	0.37	0.42	0.29	0.31	0.15	0.17

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 6	11 6	12 3	1 7	2 4	3 4	最 大 値	最 小 値	平 均 値
10:05	11:00	9:50	11:00	10:30	10:50			
-	晴	-	-	-	-			
-	雨	-	-	-	-			
19.4	14.6	5.9	6.4	1.8	5.5	24.8	1.8	14.4
18.4	14.4	11.3	7.2	6.8	7.6	22.3	6.8	14.3
0	0	0	0	0	0	4	0	1
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	0.0002	-	-	-	-	-	-	0.0002
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
0.76	0.70	0.42	0.71	0.61	0.52	1.05	0.40	0.62
-	<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
0.28	0.43	0.26	0.28	0.15	0.10	0.43	<0.06	0.17
-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
-	0.0099	-	-	0.0246	-	0.0246	0.0053	0.0121
-	0.004	-	-	0.007	-	0.007	0.004	0.006
-	0.0006	-	-	0.0032	-	0.0032	<0.0001	0.0011
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	0.0120	-	-	0.0278	-	0.0278	0.0108	0.0166
-	0.004	-	-	<0.002	-	0.005	<0.002	0.002
-	0.0024	-	-	<0.0001	-	0.0103	<0.0001	0.0036
-	<0.0001	-	-	<0.0001	-	<0.0001	<0.0001	<0.0001
-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
-	0.002	-	-	-	-	-	-	0.002
-	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	0.001	-	-	-	-	-	-	0.001
-	4.30	-	-	-	-	-	-	4.30
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
3.16	3.77	3.61	3.89	4.07	3.59	4.07	2.89	3.45
-	26.4	-	-	-	-	-	-	26.4
-	59	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<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
0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	1.2	0.4	0.7
7.75	7.92	7.85	7.66	7.73	7.82	8.28	7.32	7.77
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	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	0.9	<0.5	1.0	<0.5	2.3	<0.5	0.9
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
83.3	80.4	89.6	72.6	77.8	85.3	103	58.1	82.2
0.13	0.76	0.61	0.45	0.65	0.82	0.82	0.13	0.43

原水全項目試験結果

(原水:新宮北東部簡易水道)

採水月日			4	5	6	7	8	9
採水時刻			7	7	5	7	6	4
			9:40	10:00	10:05	10:50	10:00	10:50
天候	前日		-	-	-	-	-	-
	当日		-	-	-	-	-	-
気温	()		-	-	-	-	-	-
水温	()		-	-	-	-	-	-
一般細菌	(1ml中)		-	-	-	-	-	-
大腸菌	(100ml中)		0	0	11	110	110	31
嫌気性芽胞菌	(100ml中)		0	0	1	1	4	0
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)		-	-	-	-	-	-
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	(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romo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)		-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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		-	-	-	-	-	-
臭気	(度)		-	-	-	-	-	-
色	(度)		-	-	-	-	-	-
濁	(度)		-	-	-	-	-	-
電気伝導率	(μ S/cm)		-	-	-	-	-	-

11月～2月 陰イオン界面活性剤 機器故障のため、欠測

10 6	11 6	12 3	1 7	2 4	3 4	最 大 値	最 小 値	平 均 値
10:05	10:50	9:50	11:00	10:30	10:50			
-	晴	-	-	-	-	-	-	-
-	雨	-	-	-	-	-	-	-
-	14.6	-	-	-	-	-	-	14.6
-	13.5	-	-	-	-	-	-	13.5
-	15	-	-	-	-	-	-	15
920	11	2.0	23	1.8	17	920	0	103
1	0	0	0	0	1	4	0	1
-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	<0.0001
-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	<0.0002
-	0.0002	-	-	-	-	-	-	0.0002
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	<0.004	-	-	-	-	-	-	<0.004
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	0.73	-	-	-	-	-	-	0.73
-	<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
-	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	3.50	-	-	-	-	-	-	3.50
-	<0.001	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	3.04	-	-	-	-	-	-	3.04
-	26.6	-	-	-	-	-	-	26.6
-	51	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005
-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005
-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5
-	7.61	-	-	-	-	-	-	7.61
-	異常なし	-	-	-	-	-	-	異常なし
-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0
-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1
-	77.6	-	-	-	-	-	-	77.6



県 条 例 水 道

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:丸石飲料水供給施設)

採水月日			4	5	6	7	8	9
採水時刻			-	-	-	2	-	3
採水時刻			-	-	-	9:25	-	11:47
天候	前日		-	-	-	-	-	曇
	当日		-	-	-	-	-	晴
気温	()		-	-	-	20.0	-	23.8
水温	()		-	-	-	18.5	-	19.5
一般細菌	(1ml中)		-	-	-	0	-	3
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
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)		-	-	-	0.58	-	0.30
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)		-	-	-	0.07	-	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)		-	-	-	-	-	-
総トリクロロメタン	(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
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)		-	-	-	2.73	-	2.46
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		-	-	-	28.1	-	14.4
蒸発残留物	(mg/L)		-	-	-	65	-	36
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		-	-	-	-	-	-
ジオオスミン	(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	-	0.7
pH	電極法		-	-	-	7.49	-	7.56
味			-	-	-	異常なし	-	異常なし
臭	気		-	-	-	異常なし	-	異常なし
色	度(度)		-	-	-	1.0	-	2.3
濁	度(度)		-	-	-	<0.1	-	<0.1
残留塩素	(mg/L)		-	-	-	0.85	-	0.10
電気伝導率	(µS/cm)		-	-	-	75.5	-	46.2

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)	-	-	-	0	-	7.8
嫌気性芽胞菌 (100mL中)	-	-	-	2	-	2

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:西長野飲料水供給施設)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		-	1	-	2	-	3
候		-	9:45	-	9:40	-	9:38
天	前日	-	-	-	-	-	曇
	当日	-	-	-	-	-	晴
気	温 ()	-	16.5	-	20.2	-	22.1
水	温 ()	-	11.4	-	16.5	-	19.6
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)	-	0.38	-	0.68	-	0.34
	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	-	0.15
	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)	-	15.9	-	24.6	-	4.53
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	52.8	-	63.9	-	27.9
	蒸発残留物 (mg/L)	-	80	-	247	-	38
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン (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	-	0.5	-	0.6
	pH 電極法	-	7.61	-	7.41	-	7.34
	味	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし
	臭	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし
	色度 (度)	-	<0.5	-	<0.5	-	0.6
	濁度 (度)	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1
	残留塩素 (mg/L)	-	0.23	-	0.32	-	0.43
	電気伝導率 (µS/cm)	-	179	-	224	-	81.9

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)	-	3.7	-	7.8	-	13
嫌気性芽胞菌 (100mL中)	-	1	-	1	-	0

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:平野共同給水施設)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		9:35	-	9:35	-	-	9:48
天候	前日	-	-	晴	-	-	-
	当日	-	-	晴	-	-	-
気温	()	15.6	-	27.5	-	-	26.0
水温	()	10.8	-	17.6	-	-	22.2
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
シアヌ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)	0.40	-	0.40	-	-	0.48
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	-	-	0.23
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)	-	-	-	-	-	-
総トリクロロメタン	(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)	-	-	0.002	-	-	-
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)	2.49	-	2.57	-	-	3.25
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	42.7	-	54.7	-	-	32.1
蒸発残留物	(mg/L)	61	-	96	-	-	23
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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)	-	-	-	-	-	-
フエノール類	(mg/L)	-	-	<0.0005	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.1	-	0.4	-	-	0.3
pH	電極法	7.58	-	7.86	-	-	7.87
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)	0.19	-	0.18	-	-	0.51
電気伝導率	(µS/cm)	97.7	-	124	-	-	83.0

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)	2.0	-	9.3	-	-	9.3
嫌気性芽胞菌 (100mL中)	0	-	0	-	-	5

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
7	-	2	-	3	-			
9:25	-	9:35	-	9:30	-			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
17.2	-	5.4	-	3.9	-	27.5	3.9	15.9
17.0	-	10.2	-	3.5	-	22.2	3.5	13.6
1	-	3	-	0	-	3	0	1
(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
0.28	-	0.36	-	0.35	-	0.48	0.28	0.38
-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.28	-	0.44	-	0.06	-	0.44	<0.06	0.18
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.03	-	<0.01	-	<0.01	-	0.03	<0.01	0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.002
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
2.84	-	3.31	-	2.63	-	3.31	2.49	2.85
23.6	-	48.8	-	39.5	-	54.7	23.6	40.2
34	-	44	-	37	-	96	23	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
0.7	-	0.4	-	0.3	-	0.7	0.1	0.4
7.50	-	7.84	-	7.68	-	7.87	7.50	7.72
異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし
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	-	0.8	<0.5	<0.5
<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
0.51	-	0.82	-	0.16	-	0.82	0.16	0.40
60.9	-	122	-	97.7	-	124	60.9	97.6

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
33	-	0	-	0	-	33	0	8.9
3	-	1	-	0	-	5	0	2

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:下長瀬共同給水施設)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		9:55	-	9:50	-	9:30	-
天候	前日	-	-	晴	-	-	-
	当日	-	-	晴	-	-	-
気温	()	18.2	-	27.7	-	27.7	-
水温	()	11.6	-	16.6	-	19.5	-
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	-	<0.004	-	<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)	0.66	-	1.05	-	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)	-	-	-	-	-	-
総トリクロロメタン	(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)	2.69	-	2.77	-	2.70	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	42.7	-	34.0	-	29.6	-
蒸発残留物	(mg/L)	69	-	61	-	111	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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	-	0.3	-
pH	電極法	7.20	-	7.59	-	7.15	-
味		異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-
臭		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)	0.32	-	0.63	-	0.63	-
電気伝導率	(µS/cm)	103	-	92.7	-	96.7	-

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)	0	-	0	-	0	-
嫌気性芽胞菌 (100mL中)	0	-	0	-	0	-

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
7	-	2	-	3	-			
9:40	-	9:50	-	9:45	-			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
17.0	-	5.4	-	4.0	-	27.7	4.0	16.7
17.9	-	13.6	-	11.0	-	19.5	11.0	15.0
0	-	0	-	0	-	0	0	0
(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
0.90	-	1.00	-	0.75	-	1.05	0.35	0.79
-	-	-	-	-	-	-	-	<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
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
2.41	-	2.50	-	2.59	-	2.77	2.41	2.61
36.3	-	35.4	-	36.1	-	42.7	29.6	35.7
98	-	44	-	45	-	111	44	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
0.3	-	0.1	-	0.1	-	0.4	0.1	0.2
7.00	-	6.95	-	7.00	-	7.59	6.95	7.15
異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし
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
0.18	-	0.39	-	0.27	-	0.63	0.18	0.40
97.5	-	100	-	98.4	-	103	92.7	98.1

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
0	-	0	-	0	-	0	0	0
0	-	0	-	0	-	0	0	0

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:杉成共同給水施設)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		10:05	-	10:00	-	9:50	-
天候	前日	-	-	晴	-	-	-
	当日	-	-	晴	-	-	-
気温	()	17.7	-	28.3	-	28.2	-
水温	()	10.4	-	17.6	-	24.1	-
一般細菌	(1ml中)	0	-	0	-	1	-
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	-	0.56	-	0.60	-
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)	-	-	-	-	-	-
総トリクロロメタン	(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)	1.79	-	2.42	-	2.10	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	36.1	-	45.4	-	21.3	-
蒸発残留物	(mg/L)	55	-	64	-	67	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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	-	0.4	-
pH	電極法	7.51	-	7.58	-	7.41	-
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)	0.41	-	0.27	-	0.15	-
電気伝導率	(µS/cm)	81.4	-	105	-	56.8	-

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)	0	-	0	-	33	-
嫌気性芽胞菌 (100mL中)	0	-	0	-	1	-

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
7	-	2	-	3	-			
9:50	-	10:00	-	9:55	-			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
19.0	-	6.0	-	4.5	-	28.3	4.5	17.3
18.1	-	10.5	-	5.0	-	24.1	5.0	14.3
0	-	0	-	0	-	1	0	0
(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
0.71	-	0.59	-	0.51	-	0.71	0.38	0.56
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.07	-	<0.06	-	<0.06	-	0.07	<0.06	<0.06
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.002
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
1.98	-	2.40	-	2.42	-	2.42	1.79	2.19
25.0	-	38.8	-	30.3	-	45.4	21.3	32.8
40	-	63	-	48	-	67	40	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
0.5	-	0.2	-	0.2	-	0.5	0.2	0.3
7.43	-	7.57	-	7.60	-	7.60	7.41	7.52
異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし
0.6	-	<0.5	-	<0.5	-	0.6	<0.5	<0.5
<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
0.33	-	0.13	-	0.27	-	0.41	0.13	0.26
64.9	-	97.5	-	78.0	-	105	56.8	80.6

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
22	-	0	-	0	-	33	0	9.2
0	-	0	-	0	-	1	0	0

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:藤原共同給水施設)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		-	1	-	2	-	3
候		-	10:15	-	10:12	-	10:17
天	前日	-	-	-	-	-	曇
	当日	-	-	-	-	-	晴
気	温 ()	-	18.3	-	25.9	-	24.8
水	温 ()	-	14.5	-	20.8	-	23.1
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)	-	0.27	-	0.40	-	0.32
	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)	-	2.86	-	2.61	-	2.17
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	26.8	-	23.3	-	17.5
	蒸発残留物 (mg/L)	-	41	-	57	-	42
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
	ジエオスミン (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	-	0.5	-	0.7
	pH 電極法	-	7.44	-	7.40	-	7.26
	味	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし
	臭	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし
	色 (度)	-	<0.5	-	0.8	-	1.0
	濁度 (度)	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1
	残留塩素 (mg/L)	-	0.22	-	0.64	-	0.16
	電気伝導率 (µS/cm)	-	65.8	-	66.7	-	49.7

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)	-	2.0	-	23	-	0
嫌気性芽胞菌 (100mL中)	-	0	-	0	-	0

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
-	4	-	8	-	3			
-	10:05	-	10:10	-	10:05			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12.6	-	1.8	-	7.5	25.9	1.8	15.2
-	11.2	-	4.4	-	4.2	23.1	4.2	13.0
-	0	-	0	-	0	2	0	0
-	(-)	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	0.35	-	0.45	-	0.29	0.45	0.27	0.35
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.06	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.01	-	0.02	-	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	2.58	-	3.70	-	3.03	3.70	2.17	2.83
-	32.5	-	19.6	-	19.2	32.5	17.5	23.2
-	107	-	28	-	21	107	21	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
-	0.4	-	0.7	-	0.7	0.7	0.4	0.6
-	7.36	-	7.49	-	7.46	7.49	7.26	7.40
-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
-	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	-	1.0	-	0.6	1.0	<0.5	0.7
-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
-	0.35	-	0.37	-	0.34	0.64	0.16	0.35
-	60.9	-	55.1	-	53.8	66.7	49.7	58.7

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
-	6.1	-	0	-	2.0	23	0	5.5
-	0	-	0	-	1	1	0	0

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:上小川共同給水施設)

採水月日		4	5	6	7	8	9
採水時刻		3	-	12	-	5	-
採水時刻		10:35	-	10:00	-	10:30	-
天候	前日	-	-	曇	-	-	-
	当日	-	-	曇	-	-	-
気温	()	18.2	-	21.6	-	28.2	-
水温	()	10.9	-	18.8	-	22.4	-
一般細菌	(1ml中)	0	-	0	-	3	-
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	-
シアヌ化物イオン及び塩化シアヌ	(mg/L)	-	-	<0.001	-	-	-
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.18	-	0.64	-	1.94	-
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)	-	-	-	-	-	-
総トリクロロメタン	(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)	2.24	-	2.92	-	2.50	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	52.9	-	69.2	-	37.0	-
蒸発残留物	(mg/L)	93	-	121	-	100	-
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン	(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	-	0.6	-	1.0	-
pH	電極法	7.82	-	7.92	-	7.68	-
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)	0.6	-	0.8	-	1.4	-
濁	度(度)	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-
残留塩素	(mg/L)	0.42	-	0.17	-	0.46	-
電気伝導率	(µS/cm)	123	-	157	-	80.5	-

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌(100mL中)	12	-	0	-	7.8	-
嫌気性芽胞菌(100mL中)	0	-	0	-	2	-

給 水 栓 水 条 例 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
採 水 時 刻		10:00	-	10:00	-	10:30	-
天 候	前 日	-	-	-	-	曇	-
	当 日	-	-	-	-	曇	-
気 温 ()		10.1	-	20.5	-	25.0	-
水 温 ()		10.4	-	20.2	-	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	-
シアヌ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)		0.16	-	0.23	-	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	-	0.40	-
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)		-	-	-	-	-	-
総トリクロロメタン (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)		2.64	-	2.98	-	2.61	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		34.5	-	49.2	-	21.4	-
蒸発残留物 (mg/L)		65	-	78	-	68	-
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		-	-	-	-	-	-
ジエオスミン (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)		-	-	-	-	-	-
フエノール類 (mg/L)		-	-	-	-	<0.0005	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.4	-	0.4	-	1.0	-
pH 値 電極法		7.39	-	7.70	-	7.27	-
味		異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-
臭		異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-
色 度 (度)		0.9	-	<0.5	-	2.9	-
濁 度 (度)		<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-
残留塩素 (mg/L)		0.10	-	0.22	-	0.10	-
電気伝導率 (µS/cm)		91.1	-	122	-	62.7	-

原 水

種 別	4	5	6	7	8	9
大 腸 菌 (100mL中)	0	-	4.5	-	43	-
嫌 気 性 芽 胞 菌 (100mL中)	0	-	0	-	4	-

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
6	-	4	-	4	-			
10:30	-	10:10	-	10:00	-			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
18.0	-	5.4	-	2.5	-	25.0	2.5	13.6
19.0	-	11.5	-	4.7	-	22.7	4.7	14.8
0	-	0	-	0	-	0	0	0
(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
0.28	-	0.21	-	0.21	-	0.59	0.16	0.28
-	-	-	-	-	-	-	-	0.05
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.07	-	0.08	-	<0.06	-	0.40	<0.06	0.10
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<0.01	-	<0.01	-	<0.01	-	0.01	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	0.003
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
2.95	-	3.21	-	2.90	-	3.21	2.61	2.88
36.0	-	39.9	-	32.6	-	49.2	21.4	35.6
84	-	64	-	64	-	84	64	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
0.6	-	0.3	-	0.3	-	1.0	0.3	0.5
7.39	-	7.52	-	7.52	-	7.70	7.27	7.47
異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし
2.0	-	0.7	-	0.9	-	2.9	<0.5	1.3
<0.1	-	<0.1	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
0.33	-	0.16	-	0.10	-	0.33	0.10	0.17
99.5	-	109	-	88.6	-	122	62.7	95.5

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
220	-	0	-	0	-	220	0	45
6	-	0	-	0	-	6	0	2

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:寺内飲料水供給施設)

採水月日	4	5	6	7	8	9
採水時刻	-	7	-	7	-	4
天候	-	10:50	-	10:02	-	10:20
前日	-	-	-	-	-	晴
当日	-	-	-	-	-	晴
気温 ()	-	17.3	-	22.0	-	22.9
水温 ()	-	14.0	-	21.7	-	21.7
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)	-	0.32	-	0.42	-	0.35
フッ素及びその化合物 (mg/L)	-	-	-	-	-	0.07
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)	-	3.36	-	3.31	-	3.23
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	-	57.6	-	67.7	-	55.2
蒸発残留物 (mg/L)	-	103	-	108	-	88
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン (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)	-	-	-	-	-	-
フエノール類 (mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	-	0.3	-	0.2	-	0.2
pH 電極法	-	7.93	-	8.06	-	7.74
味	-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし
臭	-	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)	-	0.40	-	0.22	-	0.12
電気伝導率 (µS/cm)	-	69.2	-	161	-	135

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌 (100mL中)	-	49	-	540	-	49
嫌気性芽胞菌 (100mL中)	-	8	-	2	-	1

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
-	6	-	7	-	5			
-	10:30	-	10:10	-	10:10			
-	-	-	-	-	-			
-	14.0	-	5.0	-	5.9	22.9	5.0	14.5
-	14.3	-	4.7	-	6.5	21.7	4.7	13.8
-	0	-	0	-	0	0	0	0
-	(-)	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	0.38	-	0.41	-	0.38	0.42	0.32	0.38
-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.06	-	0.09	-	<0.06	0.09	<0.06	<0.06
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.01	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	3.62	-	3.64	-	3.20	3.64	3.20	3.39
-	61.2	-	59.5	-	60.6	67.7	55.2	60.3
-	103	-	80	-	103	108	80	98
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
-	0.1	-	0.1	-	0.2	0.3	0.1	0.2
-	7.87	-	7.88	-	8.03	8.06	7.74	7.92
-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
-	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	-	0.65	-	0.16	0.65	0.12	0.30
-	148	-	142	-	141	161	69.2	133

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
-	2400	-	7.8	-	2.0	2400	2	508
-	0	-	0	-	11	11	0	4

給水栓水条例項目検査結果

(給水栓水:西庄共同給水施設)

採水月日	4	5	6	7	8	9
採水時刻	-	-	-	9:30	-	9:50
天候	前日	-	-	-	-	晴
	当日	-	-	-	-	晴
気温()	-	-	-	22.5	-	22.5
水温()	-	-	-	20.5	-	21.9
一般細菌(1ml中)	-	-	-	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
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)	-	-	-	0.70	-	0.70
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	-	0.19
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)	-	-	-	-	-	-
総トリクロロメタン(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
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)	-	-	-	3.05	-	3.05
カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)	-	-	-	30.4	-	20.3
蒸発残留物(mg/L)	-	-	-	87	-	58
陰イオン界面活性剤(mg/L)	-	-	-	-	-	-
ジエオスミン(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)	-	-	-	-	-	-
フエノール類(mg/L)	-	-	-	-	-	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	-	-	-	0.3	-	0.4
pH	-	-	-	8.07	-	8.22
味	-	-	-	異常なし	-	異常なし
臭	-	-	-	異常なし	-	異常なし
色度(度)	-	-	-	<0.5	-	<0.5
濁度(度)	-	-	-	<0.1	-	<0.1
残留塩素(mg/L)	-	-	-	0.69	-	0.76
電気伝導率(µS/cm)	-	-	-	88.6	-	66.3

原水

種別	4	5	6	7	8	9
大腸菌(100mL中)	-	-	-	23	-	49
嫌気性芽胞菌(100mL中)	-	-	-	0	-	0

10	11	12	1	2	3	最 大 値	最 小 値	平 均 値
-	6	-	7	-	5			
-	9:45	-	9:40	-	9:50			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
-	13.5	-	4.2	-	2.7	22.5	2.7	13.1
-	12.7	-	4.8	-	4.3	21.9	4.3	12.8
-	0	-	0	-	0	0	0	0
-	(-)	-	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	0.64	-	0.66	-	0.50	0.70	0.50	0.64
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.05
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.10	-	0.12	-	0.15	0.19	<0.06	0.11
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	<0.01	-	0.02	-	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001
-	3.28	-	3.36	-	3.13	3.36	3.05	3.17
-	24.2	-	22.2	-	22.2	30.4	20.3	23.9
-	131	-	65	-	51	131	51	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005
-	0.3	-	0.3	-	0.2	0.4	0.2	0.3
-	8.00	-	7.98	-	7.68	8.22	7.68	7.99
-	異常なし	-	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
-	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
-	0.32	-	0.32	-	0.43	0.76	0.32	0.50
-	74.3	-	69.2	-	68.0	88.6	66.3	73.3

10	11	12	1	2	3	最大値	最小値	平均値
-	540	-	0	-	0	540	0	122
-	33	-	2	-	10	33	0	9



6. そ の 他



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	7500a	H12.03
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	W A 6000	H25.09
TOC計	島津製作所	TOC-V CPH	H17.02
pH計	東亜D K K	HM-50G	H15.07
		HM-40V	H06.06
電気伝導率計	東亜D K K	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27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