

四国中央市水道局水質試験年報

平成27年度(2015)



金砂湖(柳瀬ダム)

目次

1.	水道水質基準	
	水道水質基準項目 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	• 7
	水質管理目標設定項目 ************************************	. 8
	基準以外の項目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 8
	測 定 農 薬 一 覧 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 9
2.	柳瀬ダム	
	柳 瀬 ダム概 況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
	翠波橋水質概況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	翠波橋水質試験結果	
		16
		18
	小川橋水質試験結果	
	全項目試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
3.	中田井浄水場	
•		25
		25
	調整池水質試験結果	
	全項目試験	30
	生物 試験	32
	水質管理目標設定項目試験 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	33
	処 理 過 程 別 試 験 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34
	毎日試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35
	着水井水質試験結果	00
	如 理 過 程 別 試 験 ·································	37
	毎 日 試 験 ·······	
	新池調整池水質試験結果	
	全項目試験	30
	沈澱水水質試験結果	00
	処 理 過 程 別 試 験 ·································	4۲
	毎 日 試 験 ··········	
	ろ過水1水質検査結果	-11
	り 理 過 程 別 試 験 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	4 9
	毎日試験・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	ろ過水2水質検査結果	44
	の 囲	16
	た。 日	
	UI. □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	+ /

	浄水水質検査	結果			
	全 項 目	検	査・	•••••	48
	処 理 過 程	別試	験 •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	50
	毎日	試!	験 •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	51
	配水水質検査	結果			
	処 理 過 程	別試	験 •	•••••	53
	毎日	試!	.5) <	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	排出水水質認	式験結	果・	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	55
4.	給水栓水				
	地区別全項目	検査結			
	豊岡小	学	D .	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	~ -
	川之江公民館	官二名分	館 •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	64
	川 滝 公	民	館 •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	66
	地区別毎月検	查結果			
	長 田	地	•	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	五良り	野 地	_	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	00
	山 田	地	_	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	中之原	主 地	<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• •
	伊予三島	運動生	-4 E174	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• –
	平木	地	<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	妻 鳥	地	—	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• •
	三角	寺 地	_	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	Щ П	地	_	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	西金儿	川地	<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• •
	東金川	川地	区	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	78
	金 田	地	<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	79
	中 組 _	上 地	_	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	80
	葱 尾	地	—	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	81
	七田	地	—	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	82
	下川	地	—	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	83
	切 山	地	—	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	84
	石 ノ口	地地	<u> </u>	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	85
	山田	井 地	_	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	86
	東町	地	区	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	87
	水質管理目標				
	豊岡	小 学	校	•••••	88
5.	簡易水道等				
	四国中央市内	7水道	事業	一覧表 •••••••••••	90

事業·水源別全項目等検査結果

上水道事業

	東	宮	地	区	•••••	• 98
	小 富	士長津	第一	水源	•••••	100
	西	森	地	区		102
	小 富	士長津	第三	水源		104
	野	田	水	源		106
	東	村	水	源		110
	西	村	水	源		114
簡易	水道	事業				
	関	Л	地	区		120
	土	居	地	区		124
	北	±	1	区		128
	新	宮	地	区		132
		宮地区		•		136
県条		道等	.= /,			
71.71	丸	石	地	区		142
	西西	長野		区		144
	平	野	地	区		146
	下	長瀬		区		148
	杉	成	地	区		150
	藤	原	地	区		152
	上	·//· 小 川		区		154
	七杉	谷	地	区		156
	寺	内	地	区		158
	西	庄	地	区		160
6. その		/	~ <u>`</u>	<u> </u>		100
J. (V)	•	亜 分	析 総	果		165
	Ι.	5C 1.1	$1/1$ $1\overline{\lambda}$	100		100



四国中央市 海岸部 製紙工場群

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	
				元星「臥 佢			
基01	一般細菌	1meの検水で形成される集落数が100以下であること。	0.1個/m0		標準寒天培地法	病原 生物	
基02	大腸菌 カドミウム及びその化合物	検出されないこと。 カドミウムの量に関して、0.003mg/&以下であること。	mg/l	0.0001	特定酵素基質培地法誘導結合プラズマー質量分析法	王10	
基03	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/&以下であること。	mg/ℓ	0.00005	還元気化-原子吸光光度法		
基05	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/0以下であること。	mg/@	0.001	フレームレスー原子吸光光度法		
基06	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/&以下であること。	mg/l	0.0002	誘導結合プラズマー質量分析法	無	
基07	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/ℓ以下であること。	mg/@	0.0001	誘導結合プラズマー質量分析法	機物	
基08	六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、0.05mg/Q以下であること。	mg/@	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	質	
基09	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下であること。	mg/0	0.004	イオンクロマトグラフ法	重	
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/Q以下であること。	mg/l	0.001	イオンクロマトグラフ — ポストカラム吸光光度法	金属	
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/0	0.02	イオンクロマトグラフ法		
基12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/Q以下であること。	mg/0	0.05	イオンクロマトグラフ法		
基13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/0以下であること。	mg/l	0.01	誘導結合プラズマー質量分析法		
基14	四塩化炭素	0.002mg/&以下であること。	mg/0	0.0001	ガスクロマトグラフ-質量分析法		
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下であること。 	mg/0	0.005	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/0	0.001	バージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	般有機	
基17	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下であること。	mg/@	0.001	バージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	機化学	
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	字物質	
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下であること。	mg/@	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/@	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/@	0.06	イオンクロマトグラフ法		
基22	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下であること。	mg/@	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/0	0.0001	バージ&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/0	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	バージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	消毒	
基26	臭素酸	0.01mg/ℓ以下であること。	mg/0	0.001	イオンクロマトグラフ — ポストカラム吸光光度法	副 生	
基27	総トリハロメタン	0.1mg/似天であること。	mg/0	0.0001	バージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	成物	
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下であること。	mg/@	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/@	0.0001	バージ&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/@	0.0001	バージ&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/Q	0.001	誘導体化-溶媒抽出- ガスクロマトグラフ-質量分析法		
基32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/&であること。	mg/@	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法		
基33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/Q以下であること。	mg/@	0.01	フレームレスー原子吸光光度法		
基34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/ℓ以下であること。	mg/0	0.01	フレームレスー原子吸光光度法 禁道はヘプラブマ 原号ハゼオ	味	
基35	銅及びその化合物 ナトリウム及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/ℓ以下であること。 ナトリウムの量に関して、200mg/ℓ以下であること。	mg/0 mg/0	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法 フレームー原子吸光光度法	覚	
基37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/@以下であること。	mg/@	0.001	フレームレスー原子吸光光度法	色	
基38	塩化物イオン	200mg/&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/@	0.1	滴定法		
基40	蒸発残留物	500mg/ℓ以下であること。	mg/@	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/0	0.01	固相抽出ー 高速液体クロマトグラフ法		
基42	(4S,4aS,8aR) -オクタヒドロ-4,8a- ジメチルナフタレン-4a-(2H)-オール (別名ジェオスミン)	0.00001mg/ℓ以下であること。	mg/Q	0.000001	固相抽出ー ガスクロマトグラフー質量分析法	にお	
基43	1,2,7,7-テトラメチルビシクロ[2,2,1] ヘブタン-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/0	0.000001	固相抽出ー ガスクロマトグラフー 質量分析法	い ・ 発	
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/似片であること。	mg/@	0.005	固相抽出一吸光光度法	泡	
基45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/&以下であること。	mg/0	0.0005	固相抽出ー誘導体化- ガスクロマトグラフー質量分析法		
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/ℓ以下であること。	mg/@	0.1	全有機炭素計測定法		
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	基本	
基48	味	異常でないこと。	-	-	官能法	礎 的	
基49	臭気	異常でないこと。	- reter	- 0.5	官能法	性	
基50	色度	5度以下であること。	度	0.5	透過光測定法	状	
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 ⁴	主味品)	

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	定量下限值	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/Q以下	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して0.002mg/Q以下(暫定)	0.0001	誘導結合プラズマー質量分析法	無機物質
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/@	0.001	誘導結合プラズマー質量分析法	重金属
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/@以下	0.0001	パージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
6 7	削除 (元 トランス-1,2-ジクロロエチレン) 削除 (元 1,1,2-トリクロロエタン)	削除	削除	削除	一般有機
8	トルエン	0.4mg/ℓ以下	0.01	パージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	化学物質
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/0以下	0.008	溶媒抽出- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
10	亜塩素酸	0.6mg/ℓ以下		イオンクロマトグラフ法(高度浄水処理施設用)	
11 12	削除 (元 塩素酸) 二酸化塩素	削除 0.6mg/Q以下	削除	削除 イオンクロマトグラフ法(高度浄水処理施設用)	消毒成分
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/@以下(暫定)	0.001	溶媒抽出ー ガスクロマトグラフー質量分析法	消毒
14	抱水クロラール	0.02mg/ℓ以下(暫定)	0.002	溶媒抽出- ガスクロマトグラフ-質量分析法	副生成物
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/Q以下	0.01	吸光光度(DPD)法	
17	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10mg/&以上100mg/&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/0以下	0.001	フレームレスー原子吸光光度法	
19	遊離炭酸	20mg/@以下	0.5	滴定法	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/Q以下	0.001	パージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	におい 味
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/0以下	0.001	パージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/Q以下	0.1	滴定法	
23	臭気強度(TON)	3以下	-	官能法	
24	蒸発残留物	30mg/ℓ以上200mg/ℓ以下	1	重量法	
25	濁度	1度以下	0.1	積分球式光電光度法	基礎的
26	pH 値	7.5程度	0.01	ガラス電極法	性状
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/Q以下	0.001	パージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	一般有機 化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/Q以下	0.01	フレームレスー原子吸光光度法	味覚•色

その他の項目

	項目	単 位	定量下限值	試 験 方 法	備考
1	総アルカリ度	mg/ℓ	0.1		
2	電気伝導率	μ S/cm	0.1		
3	アンモニア態窒素	ンモニア態窒素 mg/ℓ		吸光光度法(1ーナフトール法)	
4	トリハロメタン生成能	戏能 mg/0		パージ&トラップ- ガスクロマトグラフ-質量分析法	
5	生物総数	個/0		顕微鏡法	

測定農薬一覧

単位(mg/L) 農薬名 農薬名 目標値 番号 目標値 ナプロパミド 1, 3—ジクロロプロペン(D—D) 0.0571 0.03 2 2, 2-DPA(ダラポン) 0.08 72 パラコート 0.005 3 2, 4—D(2, 4—PA) 0.03 73 ピペロホス 0.0009 ピリダフェンチオン **EPN** 0.004 77 0.002 ピリブチカルブ 6 アシュラム 0.9 78 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 フェニトロチオン(MEP) 81 0.01 0.01 0.003 フェノブカルブ(BPMC) 9 アニロホス 82 0.03 アラクロール 84 フェンチオン(MPP) 0.006 11 0.03 フェントエート(PAP) 12 イソキサチオン 0.008 85 0.007 ___ イソフェンホス 13 フサライド 0.001 87 0.1 イソプロカルブ (MIPC) ブタミホス 14 0.01 89 0.02 ブプロフェジン 15 イソプロチオラン(IPT) 0.3 90 0.02 16 イプロベンホス(IBP) 0.09 92 プレチラクロール 0.05 19 エスプロカルブ 0.03 93 プロシミドン 0.09 エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP 0.006 プロピコナゾール 20 95 0.05 21 エトフェンプロックス 0.08 プロピザミド 0.05 96 エトリジアゾール(エクロメゾール) プロベナゾール 22 0.004 97 0.05 エンドスルファン(ベンゾエピン) ブロモブチド 0.01 0.1 25 オキシン銅(有機銅) 0.03 99 ベバル 0.02 0.008 28 カフェンストロール 100 ペンシクロン 0.1 30 カルバリル(NAC) 0.05 103 ベンタゾン 0.2 カルプロパミド ペンディメタリン 31 0.04 104 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 グリホサート 109 マラチオン(マラソン) 0.7 クロルニトロフェン(CNP) メコプロップ (MCPP) 39 0.0001 110 0.05 クロルピリホス 0.03 40 0.003 111 メソミル 41 クロロタロニル (TPN) 0.05 113 メタラキシル 0.06 ジウロン(DCMU) メチダチオン(DMTP) 44 0.02 114 0.004 ジクロベニル(DBN) メチルダイムロン 0.03 0.03 45 115 ジクロルボス(DDVP) メフェナセット 46 0.008 118 0.02 47 ジクワット 0.005 119 メプロニル 0.148 ジスルホトン(エチルチオメトン) 0.004 120 モリネート 0.005 51 ジチオピル 0.009 シクロスルファムロン 53 シマジン(CAT) 0.003 リムスルフロン ジメタメトリン CNP-アミノ体 54 0.02 55 ジメトエート イプロジオン 0.05 56 シメトリン クロロネブ 0.03 ジメピペレート トルクロホスメチル 57 0.003 58 ダイアジノン 0.003 フルトラニル 59 ダイムロン 0.8 ベンスリド(SAP) 62 チウラム 0.02 テニルクロール 64 チオファネートメチル 0.3 ビフェノックス 65 チオベンカルブ 0.02 ベンスルフロンメチル テルブカルブ (MBPMC) アゾキシストロビン 0.02 トリクロピル 0.006 ハロスルフロンメチル 67 68 トリクロルホン(DEP) 0.005 フラザスルフロン トリシクラゾール 69 0.1シデュロン トリフルラリン 0.06 ピリプロキシフェン

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



四国中央市の位置図



四国中央市 三島・川之江地域(国道 319 号 具定展望台より北方面)



2. 柳 瀬 ダ ム

銅山川 3ダム ダムカード

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



宇WIP

Ww.2.0 (2015.97)

富郷ダム(ver1.0 2007/07~2015/06))

富郷ダム(ver2.0 2015/07~)







新宮ダム



2. 柳瀬ダム

概 況:

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

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

柳瀬ダムは現在、洪水調整、灌漑、発電、工業用水、水道用水として利用されています。 流域面積 170.7km²、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。

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

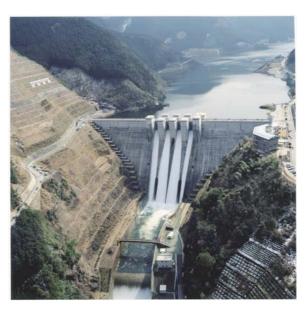
水道用水は、発電放流水を下流より取水し、取水量は日量30,000m3です。

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

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



柳瀬ダム



富郷ダム

柳瀬ダム湖(金砂湖)



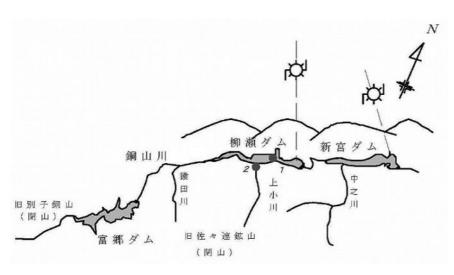
翠波橋より(西方向)



平野橋付近(西方向)



平野橋付近(北東方向)



採水地点

- 1:翠 波 橋
- 2:小川橋

柳瀬ダム貯留水の水質概況

(1) 水質

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

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

(2) プランクトン

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

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



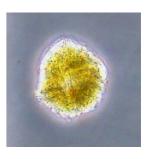
Cyclotella sp.



Navicula sp.



Cryptomonas sp.



Peridinium sp.



富郷ダム 淡水赤潮

原水全項目試 驗結果

(原水:翠波橋)

(原水:翠波橋)							
採 水 月	日	4	5	6	7	8	9
		6	11	1	7	5	2
採水時	刻	10:55	10:40	11:20	11:10	11:00	11:50
天 候	前日	雨	晴	晴	雨	晴	雨
	当 日	雨	雨	晴	雨	晴	曇
気 温	(°C)	19.8	22.5	24.8	22.8	28.4	28.4
水温	(℃)	17.8	20.0	23.0	21.2	25.1	24.8
一般 細菌 大腸 菌	(1ml中)	5 (-)	(-)	5 (-)	208 陽性(2)	(-)	(-)
	(100ml中) (100ml中)	陽性(49)	陽性(13)		陽性(2400以上)	陽性(130)	陽性(94)
	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	陽性(4)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	< 0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0002	<0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0009	<0.0001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0004	0.0004
六価クロム化合物	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	0.005	< 0.004	<0.004	<0.004	<0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.27	0.21	0.17	0.15	0.19	0.22
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	< 0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<u>四 塩 化 炭 素</u> 1 . 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L) (mg/L)	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005
1 , 4 - ン A キ リ ン 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)	<0.003	<0.001	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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)						
夕 口 口 酢 酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
<u>ジ ク ロ ロ 酢 酸</u>	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭 素 酸	(mg/L)						
総トリハロメタントリクロロ酢酸	(mg/L) (mg/L)						
	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.004	0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.06	0.09	0.06	0.10	0.08
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.07	0.01	0.03	0.06	0.02	0.02
銅及びその化合物	(mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	1.66	1.71	1.87	1.80	1.73	1.61
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.015	<0.001	0.008	0.008	0.003	0.002
塩 化 物 イ オ ン カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	1.98 22.2	1.82 21.2	1.72 20.9	2.37	1.71	1.59 20.0
蒸発 残 留物	(mg/L) (mg/L)	69	54		22.5	18.2 54	68
窓 発 残 留 物 陰 イオン 界 面 活 性 剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	(mg/L)	\0.01	(0.01	\0.01	(0.01	\0.01	(0.01
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール 類	(mg/L)	< 0.0005	<0.0005	< 0.0005		<0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.9	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8
pH 値	電極法	7.80	7.62	8.09	8.47	8.35	8.07
	比色法	7.1	7.1	7.6	7.5	7.4	7.3
臭 気	(庫)	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) (度)	3.0 0.9	1.2	1.3	2.3	2.4	2.5
置 度	(度) (μS/cm)	57.4	0.4	0.4 57.1	0.7 59.1	0.5 52.4	0.3 51.5
電 気 伝 導 率	(μ S/ CIII)	57.4	57.5	57.1	59.1	32.4	01.0

10	11	12	1	2	3	最	最	平
6	9	1	6	3	2	AX	AX	
11:00	11:00	11:10	10:50	11:00	10:45	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	晴	1 /	.,	
晴	雨	晴	晴	晴	晴	値	値	値
18.1	16.8	12.8	9.1	7.9	4.6	28.4	4.6	18.0
16.7	15.4	14.8	10.1	6.5	6.4	25.1	6.4	16.8
33	18	7	18	8	5	208	2	28
(-)	陽性(1.8)	(-)	陽性(2)	陽性(4.5)	陽性(9.4)	陽性(9.4)	(-)	陽性(1.6)
陽性(920)	陽性(350)	陽性(17)	陽性(110)	陽性(130)		陽性(2400以上)	陽性(13)	陽性(361)
(-)	(-) <0.0001	(-) <0.0001	陽性(1) <0,0001	陽性(2)	(-) <0.0001	陽性(4)	(-) <0.0001	陽性(1) <0.0001
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001 <0.00005	<0.0001	<0.0001 <0.00005	<0.0001	<0.0001
<0.001	0.000	0.000	<0.001	<0.001	0.0003	0.000	<0.001	<0.000
<0.0001	0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	0.0009	<0.0001	0.0001
<0.0001	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0005	<0.0001	0.0003
< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	< 0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.25	0.20 <0.05	0.30	0.28	0.26	0.25	0.30	0.15	0.23
<0.05 <0.01	0.01	<0.05 <0.01	<0.05 <0.01	<0.05 <0.01	<0.05 0.01	<0.05 0.01	<0.05 <0.01	<0.05 <0.01
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.001	<0.0001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001
< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	<0.001	<0.001
0.04	0.09	0.06	0.07	0.07	0.15	0.15	0.03	0.08
0.04	0.05	0.11	0.04	0.07	0.10	0.11	0.01	0.05
0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001
1.69	1.60	1.58	1.60	1.64	1.71	1.87	1.58	1.68
0.005	0.012	0.017	0.009	0.017	0.014	0.017	<0.001	0.009
1.93	1.34 20.7	1.61 21.6	2.10 20.4	1.84 20.8	2.03	2.37 22.8	1.34 18.2	1.84 21.0
44	41	61	33	42	68	77	33	54
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	,5.01	.0.01		,3,01	,3.01	(3.01	(3.01	,0.01
<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
0.9	0.6 7.42	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.6	0.8
7.54	7.42	7.19 6.8	7.33 6.9	7.48 6.9	7.60 7.1	8.47 7.6	7.19 6.8	7.75
異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭		(1.0 () 微藻臭		- 1.2
2.2	3.5	3.9	2.1	2.6	3.8	3.9	乗曲なり 1.2	2.6
0.3	2.9	1.0	0.5	1.0	1.3	2.9	0.3	0.8
53.5	54.2	56.5	53.0	56.3	57.6	59.1	51.5	55.5

生物試験成績表

平成 27 年度

平成 27年	十尺												
採 水	場所	翠	波	喬									
採水年	月日	27.4.6	27.5.11	27.6.1	27.7.7	27.8.5	27.9.2	27.10.6	27.11.9	27.12.1	28.1.6	28.2.3	28.3.2
天	候	雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴
採水	時刻	10:55	10:40	11:20	11:10	11:00	11:50	11:00	11:00	11:10	10:50	11:00	10:45
気 温	(°C)	19.8	22.5	24.8	22.8	28.4	28.4	18.1	16.8	12.8	9.1	7.9	4.6
水温	(℃)	17.8	20.0	23.0	21.2	25.1	24.8	16.7	15.4	14.8	10.1	6.5	6.4
	電極法	7.80	7.62	8.09	8.47	8.35	8.07	7.54	7.42	7.19	7.33	7.48	7.60
pH 値	比色法	7.1	7.1	7.6	7.5	7.4	7.3	7.2	7.0	6.8	6.9	6.9	7.1
真菌	類												

藍藻	類												
珪 藻	類	25				10			50	50	25		25
Melosira													
Fragilaria													
Synedra													
Asterionel	'la												
Navicula		25								25			
Pinnularia													
Cymbella													
Rhizosolen	nia												
Nitzschia													
Cyclotella						10			50	25	25		25
Gorenkinia	ı												
Attheya Za													
緑藻	類	25					80	50	25				
Golenkinia	:	25											
Geloeocys	tis												
Oocystis													
Chlamydon							80						
Schroederi	ia							25					
Carteria								25	25				
Pleodorina													
Closterium													
	藻類	50											
	動物												
	藻類	75			25		160	25		25			75
	虫 類	50	25	50	25	10	80	50		50	25	200	
	虫 類												
	虫 類												
輪虫													
橈 脚													
枝角	類												
生物	総数	225	25	50	50	20	320	125	75	125	50	200	100



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



原水全項目試 驗結果

(原水:小川橋)

(原水:小川橋) 「		4	5	6	7	8	9
採水月	日	6	11	1	7	5	2
採 水 時	刻	10:30	10:30	10:40	10:40	10:40	11:30
	前日	雨	晴	晴	雨	晴	晴
天 候	当日	雨	雨	晴	雨	晴	晴
気 温	(°C)	18.1	22.8	22.5	18.8	28.9	24.1
水温	(℃)	13.5	16.0	17.7	16.7	25.8	19.3
一般細菌	(1ml中)						
大 腸 菌	(100ml中)						
大 腸 菌 群	(100ml中)						
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)						
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001 0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001 0.0002	<0.0001
ヒ素及びその化合物 六価クロム化合物	(mg/L) (mg/L)	0.0002 <0.001	<0.002	0.0002 <0.001	0.0002 <0.001	<0.002	0.0002 <0.001
	(mg/L)	\0.001	\0.001	\0.001	\0.001	\0.001	\0.001
<u>亜 硝 酸 態 窒 素</u> 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)	\0.001	\0.001	\0.001	\0.001	\0.001	\0.001
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.01	0.05	0.08	0.23	0.03
四塩化炭素	(mg/L)						
1,4-ジオキサン	(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩素酸	(mg/L)						
クロロ 酢 酸クロロホルム	(mg/L)						
<u>クロロホルム</u> ジクロロ酢酸	(mg/L) (mg/L)						
ジブロモクロロメタン							
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							
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.002
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.06	0.13	0.11	0.04	0.08
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	<0.01	0.04	0.01	<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.006	0.002	0.003
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	0.000	0.001	0.000	0.010	0.000	0.004
マンガン及びその化合物 塩 化 物 イ オ ン	(mg/L) (mg/L)	0.002	0.001	0.002	0.012	0.003	0.004
<u>塩 化 物 イ オ ン</u> カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	32.7	47.6	55.0	44.9	87.5	28.7
蒸発 残留物	(mg/L)	34.1	0.11	55.0	44.9	01.0	40.1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)					-	
ジェオスミン							
2-メチルイソボルネオール							
非イオン界面活性剤	(mg/L)						
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)						
pH 値	電極法	7.63	7.80	7.92	7.85	7.95	7.66
	比色法	7.0	7.4	7.3	7.2	7.3	7.1
臭 気	/ E#=/						
色度	(度)						
置 気 伝 導 率	(度)	70.0	115	136	110	0.05	77.0
電 気 伝 導 率	(μS/cm)	72.9	115	136	119	235	77.3

	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	6	9	1	6	3	2			
	10:30	10:30	10:20	10:30	10:50	10:45	大	小	均
	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
	晴	晴	晴	晴	晴	晴	値	値	値
	17.7	17.9	9.8	7.5	7.3	4.6	28.9	4.6	16.7
-	16.8	14.3	8.1	6.8	6.0	6.4	25.8	6.0	14.0
	(0.0004	(0.0001	(0.0001	(0.0001	(0.0001		/0.0001	(0.0001	(0.000
	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
-	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
-	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
-	<0.0001	0.0002	0.0005	0.0002	0.0002	0.0002	0.0005	<0.0001	0.0002
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	< 0.05	<0.05
	0.22	0.02	<0.01	0.04	0.06	0.26	0.26	<0.01	0.08
-									
-									
	0.005	0.006	<0.001	0.003	0.004	0.004	0.006	<0.001	0.003
	0.31	0.05	0.05	0.04	0.04	0.10	0.31	0.04	0.09
	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.04	<0.01	0.01
	0.002	0.003	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.006	<0.001	0.002
	0.004	0.002	<0.001	0.001	0.006	0.013	0.013	<0.001	0.004
	95.4	67.3	53.1	51.1	51.0	89.3	95.4	28.7	58.6
	30.4	01.3	55.1	01.1	31.0	03.0	33.4	20.1	50.0
		+							
	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	7.85	7.67	7.52	7.77	7.69	7.79	7.95	7.52	7.76
	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	7.4	7.0	7.2
	1.0	1.1	1.2	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	1.2
Щ	243	162	123	125	135	223	243	72.9	147



銅山川

3. 中 田 井 浄 水 場



3. 中田井浄水場

概 況:

中田井浄水場は、四国中央市(旧伊予三島市)中曽根町中田井に建設され、現在日量最大63,500m³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、拡充を行いましたが、給水区域の拡大、下水道の整備等、今後の水需要の増大に対応するため、平成13年4月1日より運用開始しました富郷ダムに水源を求め、昭和57年4月に着手した第二次拡張事業の中核をなす中田井浄水場の管理本館(水質試験室、中央監視制御設備等)をはじめ、沈澱池、ろ過池等、諸施設の拡張整備を実施し、平成6年4月から本格的な運転を開始しました。

なお、中曽根浄水場(昭和29年6月稼動)については、平成5年度末で廃止しました。 浄水場では、原水を薬品沈澱・急速ろ過方式で処理を行い、浄水は浄水池から配水池へ送 られます。

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

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

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

なお、施設の老朽化及び有収水量の減少、また施設の耐震化等による市の最重要防災拠点とするため、平成 27 年 3 月より「中田井浄水場等更新整備・運営事業」を DBO 方式にて開始し、現在工事中です。平成 31 年度までに計画浄水量 40,000m³/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

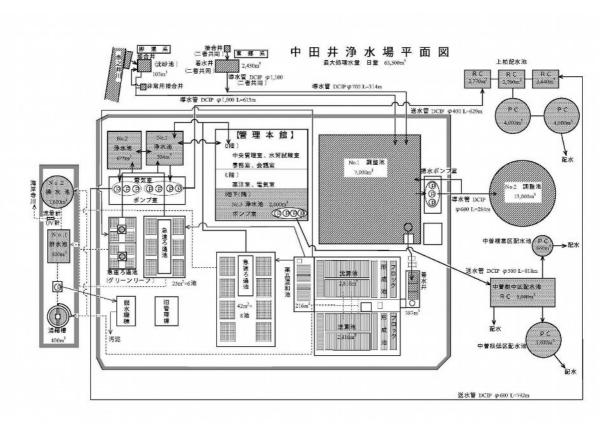
平成27年度の中田井浄水場の原水は、春から梅雨時までの渇水及び夏季に台風による 豪雨もありましたが、年間を通じて比較的良好でありました。





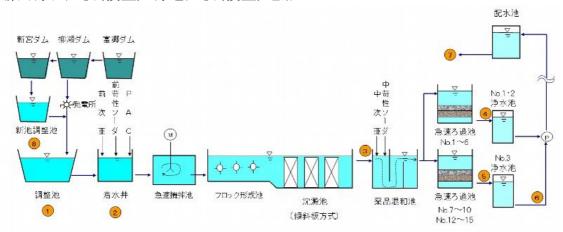
管理本館

浄水施設(沈澱池)(更新前)



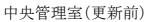
中田井浄水場 平面図(「中田井浄水場等更新整備・運営事業」開始前)

場内毎日試験(検査)・毎週試験(検査)地点



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







水質自動分析計(更新前)



浄水場 全景(北側より) (「中田井浄水場等更新整備・運営事業」開始前)



「中田井浄水場等更新整備・運営事業」完成予定図(南側より)



中田井浄水場 更新工事中写真(平成28年11月末)

原水全項目試 驗結果

(原水:中田井調整池)

		井調整			4	5	6	7	8	9
	採	水	月	日	6	11	1	7	5	2
	採	水	時	刻	10:00	9:50	11:35	9:45	10:40	9:30
	J/K	/](雨	晴	晴	雨	晴	雨
天			候	当日	雨	- 晴		雨	- 晴	
気			温		17.0	19.1	25.6	22.3	30.3	27.9
水			温	(℃)	9.4	14.4	17.6	19.7	20.4	21.5
	般	細	菌		11	2	6	204	7	191
大	4.5	腸	菌		(-)	(-)	陽性(1.8)	陽性(4.5)	陽性(2)	(-)
大	腸	菌	群	(100ml中)	陽性(49)	陽性(79)	陽性(70)		陽性(130)	陽性(95)
嫌気	1. 性	芽 胞	子 菌	(100ml中)	陽性(1)	陽性(1)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミ			化合物		< 0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001
水銀		その			<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレ		びその			< 0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001
<u>鉛 及</u>					<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001
			化合物		0.0003	0.0003	0.0002	0.0004	0.0004	0.0005
<u>六 価</u>		<u>コム化</u>			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	びゅく かん	<u></u> ・ ・ ・ ン 及 び 塩	窒 素	(mg/L) (mg/L)	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001
			酸態窒素		0.001	0.001	0.001	0.19	0.001	0.001
		びその			<0.05	<0.05	<0.05	<0.19	<0.05	<0.05
	素及で		化合物	7	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
四	塩		炭素		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1 .	4 -		キ サ ン	7	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジ:	クロロエ チレン	人及 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
ジーク	7 ロ	ロメ	タン	(mg/L)	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テト	ラクロ	コロエ	チレン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
	クロ	ロエ・	チレン	. 0, ,	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベ	ン	ゼ	ン		<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩		_素	酸		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	< 0.06
<u>ク</u>	口		酢 酸		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	<u> </u>		ルム		0.0001	0.0003	0.0012	0.0006	0.0004	0.0005
•	<u>クロ</u>		酢 酸		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ン 臭	ロモ	素	<u>メタン</u> 酸		<0.0001 <0.001	<0.0001 <0.001	<0.0001 <0.001	<0.0001 <0.001	<0.0001 <0.001	<0.0001 <0.001
総ト	1J /	<u> </u>		(mg/L)	0.0001	0.0003	0.0012	0.0006	0.0004	0.0005
k II	<u>ライ</u>	Р Р	酢 酸		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ブロ	エ ジ	クロロ			<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	u t		ルム		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホル			デヒド		< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜 鉛	及び		化合物		0.001	0.001	< 0.001	<0.001	0.001	<0.001
			の化合物	(mg/L)	0.03	0.05	0.07	0.09	0.08	0.11
鉄 及		その化		(mg/L)	0.02	0.05	0.10	0.18	0.07	0.06
<u>銅 及</u>		その化			0.001	0.001	0.012	0.001	0.002	0.002
			化合物		1.62	1.65	2.03	1.77	1.36	1.42
		びその			0.012	0.008	0.020	0.058	0.031	0.019
塩・カルシワ	化 生		オン グ	(mg/L)	1.98	1.88	2.09	1.93	1.55	1.51
蒸	発	グネシウム 残 ・	等 (硬 度) 留 物	(mg/L) (mg/L)	22.8 60	20.9 50	21.0 50	22.6	14.6 64	17.5 63
登 イ	ガン		<u>留 物</u> 活性剤		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
- 3	<u>л /</u> т 7		日エ別		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
			ネオール		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
			活性剤		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フ :	ェ ノ		ル 類	(mg/L)	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物	(全有相	炭素(TC	OC) の 量)	(mg/L)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.8
рН			値	電極法	7.47	7.34	7.20	7.19	7.16	7.13
				比色法	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8
<u>臭</u> 色			気	/ p-b-s\	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<u>色</u>			度		2.0	1.9	2.3	4.4	4.5	5.4
濁	<i>F</i>	<i>i</i> —	度		0.9	0.6	0.9	1.1	1.3	2.0
電	気		導 率		58.4	56.0	57.3	59.6	42.3	45.1
アン		ニア態			0.01	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03
トリノ	ハロ)	メタン・	生 成 能	(mg/L)	0.0084	0.0375	0.0176	0.0222	0.0241	0.0317

10	11	12	1	2	3	最	最	亚
6	9	1	6	3	2			·
11:40	9:55	9:40	10:00	10:35	9:30	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	晴	, ,	,	·
晴	雨	晴	晴	晴	晴	値	値	値
19.1	20.2	14.5	9.5	11.1	7.9	30.3	7.9	18.7
16.9	17.4	14.5	11.5	7.9	7.1	21.5	7.1	14.9
23	21	40	4	8	7	204	2	44
陽性(7.8)	陽性(4.5)	(-)	(-)	(-)	陽性(1.8)	陽性(7.8)	(-)	陽性(1.9)
陽性(350)	陽性(1600)	陽性(19)	陽性(49)	陽性(110)	陽性(9.2)	陽性(2400以上)	陽性(9.2)	陽性(413)
陽性(3)	陽性(7)	陽性(1)	陽性(1)	(-)	(-)	陽性(7)	(-)	陽性(1)
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.0001	0.0001	<0.0001	< 0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.0001	0.0006	0.0001	0.0004	0.0003	0.0004	0.0006	<0.0001	0.0003
<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004
<0.001	<0.004	<0.004	<0.004	<0.001	<0.004	<0.001	<0.001	<0.004
0.29	0.24	0.20	0.001	0.26	0.29	0.29	0.19	0.25
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
<0.03	0.01	0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.01	<0.03	<0.03
<0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.005	<0.005	< 0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001
<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.0002 <0.003	0.0006	0.0004	0.0001	0.0004	0.0002	0.0012	0.0001	0.0004
<0.003	<0.003 <0.0001							
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.0012	0.0006	0.0012	0.0009	0.0004	0.0002	0.0012	0.0001	0.0006
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
0.0010	<0.0001	0.0008	0.0008	<0.0001	<0.0001	0.0010	<0.0001	0.0002
<0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	< 0.0001	<0.0001	< 0.0001
<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
< 0.001	0.002	0.004	<0.001	0.002	0.001	0.004	<0.001	0.001
0.04	0.05	0.06	0.07	0.06	0.10	0.11	0.03	0.07
0.13	0.12	0.18	0.07	0.08	0.08	0.18	0.02	0.09
0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.012	<0.001	0.002
1.53	1.64	1.67	1.62	1.67	1.77	2.03	1.36	1.65
0.032	0.041 1.67	0.034 1.78	0.020 1.93	0.025 1.99	0.017 2.02	0.058 2.09	0.008	0.026 1.85
1.84	21.2	23.1	20.5	21.2	23.8	23.8	14.6	20.7
63	73	67	43	33	<u>23.8</u> 76	76	27	56
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	<0.005	<0.005	< 0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	< 0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.7	0.6	0.8	0.7	0.8	0.6	0.8	0.5	0.7
7.25	7.39	7.18	7.35	7.44	7.48	7.48	7.13	7.30
6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8
異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	微土臭	微土臭	異常なし	
4.2	4.7	5.7	3.7	2.8	3.3	5.7	1.9	3.8
1.7	1.5	2.0	1.6	1.1	1.2	2.0	0.6	1.3
49.6 0.02	56.1 0.02	56.1 0.03	53.1 0.01	56.7 0.02	59.1 0.02	59.6 0.03	42.3 0.01	54.1 0.02
0.0221	0.0180	0.03	0.0204	0.0471	0.0211	0.0471	0.0084	0.0243
0.0441	0.0100	0.0411	0.0204	0.0471	0.0411	0.0471	0.0004	0.0243

生物試験成績表

平成 27 年度

平成 27 年	年度												
採水	場所	中	田井	調整	池								
採水年	三月日	27.4.6	27.5.11	27.6.1	27.7.7	27.8.5	27.9.2	27.10.6	27.11.9	27.12.1	28.1.6	28.2.3	28.3.2
天	候	雨	晴	晴	雨	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴
採 水	時 刻	10:00	9:50	11:35	9:45	10:40	9:30	11:40	9:55	9:40	10:00	10:35	9:30
気 温	(℃)	17.0	19.1	25.6	22.3	30.3	27.9	19.1	20.2	14.5	9.5	11.1	7.9
水温	(℃)	9.4	14.4	17.6	19.7	20.4	21.5	16.9	17.4	14.5	11.5	7.9	7.1
pH 値	電極法	7.47	7.34	7.20	7.19	7.16	7.13	7.25	7.39	7.18	7.35	7.44	7.48
	比色法	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8
真菌	類												
	- 												
藍藻	類												
建 藻	類	50	50	50	25	20		25	125	25	100	10	150
Melosira	* #A	อบ	50	υU	∠ ∂	40		∠ IJ	1 25	∠ა	100	10	100
Fragilaria									30				
Synedra			25	25				25	25				
Asterione	lla										75		
Navicula		50			25				25	25		10	100
Pinnularia													
Cymbella													
Rhoicosph	enia								25				
Coscinodis	scus												
Diatoma						20							
Cyclotella	:		25	25							25		50
緑藻	類								25				
Oocystis													
Geloeocys													
Pleodorina									25				
Schroederi Chlamydoi													
Coelastrui													
Spirogyra	111												
Golenkinia	9												
	· 藻 類												
	藻 類												
	藻 類		25	25		10	80	25	25	100	100	20	50
	虫 類		50	50	50			50	25			10	50
根足	虫 類												
繊毛	虫 類												
輪虫	類												
橈 朋	類												
枝角	類												
生物	総数	50	125	125	75	30	80	100	200	125	200	40	250

水質管理目標設定項目 試験(検査)結果

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

処 理 過 程 別 試 験 結 果

S									ı				(採水	⟨場所:□	中田井訓	調整池)
項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採水戶	月日	15	20	17	15	12	16	14	19	9	14	9	15	大	小	均
採水	寺 刻	10:20	11:10	10:50	9:45	11:00	9:45	9:20	9:10	10:30	10:40	10:35	13:15	値	値	値
天	候	晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	雨	112	112	11-2
気	温	13.6	22.9	24.5	30.1	25.0	21.6	22.1	15.8	10.5	8.7	11.1	8.4	30.1	8.4	17.9
水	温	10.6	16.0	19.0	21.3	19.4	19.9	18.9	16.6	13.4	9.5	7.9	8.0	21.3	7.9	15.0
一 般 糸	田 菌	43	9	319	46	6	22	39	63	20	9	8	7	319	6	49
大 腸	菌	(-)	陽性(15)	(-)	陽性(2)	陽性(4.5)	(-)	(-)	陽性(13)	陽性(19)	(-)	(-)	陽性(1.8)	陽性(19)	(-)	陽性(4.6)
大 腸 菌	者 群	陽性(350)	陽性(35)	陽性(1600)	陽性(1600)	陽性(540)	陽性(130)	陽性(920)	陽性(920)	陽性(20)	陽性(22)	陽性(33)	陽性(24)	陽性(1600)	陽性(20)	陽性(520)
嫌気性芽	胞菌	陽性(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	陽性(1)	陽性(5)	(-)	陽性(5)	(-)	陽性(0.6)
硝 酸 態	窒 素	0.28	0.22	0.20	0.22	0.23	0.26	0.25	0.26	0.21	0.38	0.27	0.32	0.38	0.20	0.26
亜 硝 酸 態	窒 素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004	0.008	<0.004	<0.004
塩 素	酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
鉄及びその	化合物	0.05	0.06	0.12	0.16	0.15	0.14	0.10	0.13	0.17	0.04	0.10	0.04	0.17	0.04	0.11
マンガン及びそ	の化合物	0.016	0.015	0.033	0.030	0.040	0.028	0.019	0.030	0.053	0.010	0.030	0.005	0.053	0.005	0.026
塩化物イ	オン	1.84	1.95	1.74	1.87	1.52	1.48	1.60	2.06	1.78	2.17	1.97	2.09	2.17	1.48	1.84
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.8	0.5	0.6
pH 値	電極法	7.42	7.23	7.12	7.14	7.07	7.23	7.33	7.29	7.24	7.43	7.38	7.53	7.53	7.07	7.28
рп ॥	比色法	7.1	6.8	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9	6.8	7.1	6.7	6.8
臭	気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし	_
色	度	2.1	2.2	4.4	4.4	5.1	4.7	4.3	4.5	4.9	3.4	3.6	3.5	5.1	2.1	3.9
濁	度	0.8	0.7	1.2	1.2	1.5	1.4	1.5	1.7	1.7	1.4	1.3	1.5	1.7	0.7	1.3
アルカ	リ 度	16.2	16.3	19.0	18.3	12.9	15.1	16.7	17.2	18.8	15.9	17.3	17.5	19.0	12.9	16.8
電気伝	導 率	59.0	56.5	58.9	57.9	43.6	47.7	51.9	55.8	57.1	52.9	59.6	58.0	59.6	43.6	54.9
アンモニア	態 窒 素	0.02	0.01	0.04	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.04	0.01	0.02

原水每日試験結果

								1				(採水	:場所:「	中田井訓	問整池)
		月													年
項	目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	間
		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
気	温	最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	-2.0	3.5	3.0	-2.0
(℃)		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
		最大値	12.8	16.0	19.5	20.4	21.3	21.1	19.5	17.3	14.5	11.2	8.0	10.2	21.3
水	温	最小値	8.0	12.2	14.8	16.4	18.8	18.9	17.5	13.7	10.2	3.9	6.9	6.9	3.9
(℃)		平均値	10.2	13.9	17.6	18.9	19.8	19.9	18.4	16.5	12.2	8.8	7.3	8.4	14.3
		最大値	2.2	2.7	5.3	9.5	7.8	7.1	4.7	5.8	8.6	4.2	3.5	4.6	9.5
色	度	最小値	1.7	1.8	2.3	4.2	4.3	4.1	3.7	3.5	3.6	2.3	2.7	1.5	1.5
(度)		平均値	1.9	2.1	3.8	5.7	5.3	4.9	4.1	4.4	5.3	3.1	3.1	3.3	3.9
		最大値	0.9	1.7	1.7	11	2.9	2.8	1.9	2.2	9.5	1.8	1.7	1.6	11
濁	度	最小値	0.7	0.6	0.9	0.8	1.2	1.3	1.2	1.3	1.4	1.0	0.9	0.6	0.6
(度)		平均値	0.8	0.9	1.2	3.4	1.7	1.8	1.5	1.7	2.8	1.4	1.4	1.3	1.6
		l l													
		最大値	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
臭	気	最小値	藻臭 微藻臭	藻臭 異常なし	藻臭 微藻臭	藻臭 異常なし	藻臭 微藻臭	藻臭 異常なし	藻臭 異常なし	藻臭 異常なし	藻臭 微藻臭	藻臭 微藻臭	藻臭 微藻臭	藻臭 微藻臭	藻臭 異常なし
臭	気														
臭	気	最小値	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし
臭アルカリ		最小値平均値	微藻臭	異常なし	微藻臭	異常なし _	微藻臭	異常なし _	異常なし _	異常なし _	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし —
	度	最小値平均値最大値	微藻臭 - 17.5	異常なし - 17.4	微藻臭	異常なし - 20.1	微藻臭 - 15.5	異常なし - 16.6	異常なし - 18.0	異常なし - 18.3	微藻臭	微藻臭 - 17.1	微藻臭	微藻臭 - 18.0	異常なし - 20.5
アルカリ	度	最小值 最大值 最小值	微藻臭 - 17.5 15.9	異常なし - 17.4 15.8	微藻臭 - 20.5 16.3	異常なし - 20.1 12.6	微藻臭 - 15.5 12.6	異常なし - 16.6 13.7	異常なし - 18.0 16.1	異常なし - 18.3 16.7	微藻臭 - 19.5 15.1	微藻臭 - 17.1 15.9	微藻臭 - 18.3 16.3	微藻臭 - 18.0 16.9	異常なし - 20.5 12.6
アルカリ)度	最小值平均值最小值平均值	微藻臭 - 17.5 15.9 16.6	異常なし - 17.4 15.8 16.6	微藻臭 - 20.5 16.3 18.4	異常なし - 20.1 12.6 16.7	微藻臭 - 15.5 12.6 14.0	異常なし - 16.6 13.7 15.4	異常なし - 18.0 16.1 16.9	異常なし - 18.3 16.7 17.6	微藻臭 - 19.5 15.1 16.9	微藻臭 - 17.1 15.9 16.4	微藻臭 - 18.3 16.3 17.2	微藻臭 - 18.0 16.9 17.6	異常なし - 20.5 12.6 16.7
アルカリ (mg/L)度	最小值 平均值 最小值 平均值	微藻臭 - 17.5 15.9 16.6 63.5	異常なし - 17.4 15.8 16.6 58.6	微藻臭 - 20.5 16.3 18.4 61.5	異常なし - 20.1 12.6 16.7 66.3	微藻臭 - 15.5 12.6 14.0 50.5	異常なし - 16.6 13.7 15.4 51.0	異常なし - 18.0 16.1 16.9 54.5	異常なし - 18.3 16.7 17.6 58.3	微藻臭 - 19.5 15.1 16.9 60.2	微藻臭 - 17.1 15.9 16.4 57.1	微藻臭 - 18.3 16.3 17.2 61.0	微藻臭 - 18.0 16.9 17.6 60.9	異常なし - 20.5 12.6 16.7 66.3
アルカリ (mg/L 電気伝導	D度 上)	最小值平均值最小值平均值最大值最小值	微藻臭 - 17.5 15.9 16.6 63.5 54.0	異常なし - 17.4 15.8 16.6 58.6 53.5	微藻臭 - 20.5 16.3 18.4 61.5 55.0	異常なし - 20.1 12.6 16.7 66.3 42.2	微藻臭 - 15.5 12.6 14.0 50.5 41.2	異常なし - 16.6 13.7 15.4 51.0 44.1	異常なし - 18.0 16.1 16.9 54.5 49.9	異常なし - 18.3 16.7 17.6 58.3 51.2	微藻臭 - 19.5 15.1 16.9 60.2 49.8	微藻臭 - 17.1 15.9 16.4 57.1 52.2	微藻臭 - 18.3 16.3 17.2 61.0 53.3	微藻臭 - 18.0 16.9 17.6 60.9 57.7	異常なし - 20.5 12.6 16.7 66.3 41.2
アルカリ (mg/L 電気伝導	度。) 寧 m) 電	最小值 平均值 最大值 最小值 最大值 最大值	微藻臭 - 17.5 15.9 16.6 63.5 54.0 57.4	異常なし - 17.4 15.8 16.6 58.6 53.5 56.2	微藻臭 - 20.5 16.3 18.4 61.5 55.0 59.0	異常なし - 20.1 12.6 16.7 66.3 42.2 53.4	微藻臭 - 15.5 12.6 14.0 50.5 41.2 44.5	異常なし - 16.6 13.7 15.4 51.0 44.1 48.2	異常なし - 18.0 16.1 16.9 54.5 49.9 52.3	異常なし - 18.3 16.7 17.6 58.3 51.2 55.6	微藻臭	微藻臭 - 17.1 15.9 16.4 57.1 52.2 54.6	微藻臭 - 18.3 16.3 17.2 61.0 53.3 58.4	微藻臭 - 18.0 16.9 17.6 60.9 57.7	異常なし - 20.5 12.6 16.7 66.3 41.2 54.5
アルカリ (mg/L 電気伝導 (μS/c	度) 率) 電 極	最小值 平均值 最小值 平均值 最大值 最大值 最大值	微藻臭 - 17.5 15.9 16.6 63.5 54.0 57.4 7.47	異常なし - 17.4 15.8 16.6 58.6 53.5 56.2 7.34	微藻臭 - 20.5 16.3 18.4 61.5 55.0 59.0 7.25	異常なし - 20.1 12.6 16.7 66.3 42.2 53.4 7.32	微藻臭 - 15.5 12.6 14.0 50.5 41.2 44.5 7.20	異常なし - 16.6 13.7 15.4 51.0 44.1 48.2 7.35	異常なし - 18.0 16.1 16.9 54.5 49.9 52.3 7.33	異常なし - 18.3 16.7 17.6 58.3 51.2 55.6 7.27	微藻臭 - 19.5 15.1 16.9 60.2 49.8 54.5 7.40	微藻臭 - 17.1 15.9 16.4 57.1 52.2 54.6 7.47	微藻臭 - 18.3 16.3 17.2 61.0 53.3 58.4 7.47	微藻臭 - 18.0 16.9 17.6 60.9 57.7 59.6 7.53	異常なし - 20.5 12.6 16.7 66.3 41.2 54.5 7.53
アルカリ (mg/L 電気伝導 (μS/c	度) 寧呦電極法	最小值 平均值 最大值 最大值 最大值 最大值 最大值	微藻臭 - 17.5 15.9 16.6 63.5 54.0 57.4 7.47 7.24	異常なし - 17.4 15.8 16.6 58.6 53.5 56.2 7.34 7.13	微藻臭 - 20.5 16.3 18.4 61.5 55.0 59.0 7.25 7.06	異常なし - 20.1 12.6 16.7 66.3 42.2 53.4 7.32 7.05	微藻臭 - 15.5 12.6 14.0 50.5 41.2 44.5 7.20 6.92	異常なし - 16.6 13.7 15.4 51.0 44.1 48.2 7.35 7.09	異常なし - 18.0 16.1 16.9 54.5 49.9 52.3 7.33 7.14	異常なし - 18.3 16.7 17.6 58.3 51.2 55.6 7.27 7.12	微藻臭 - 19.5 15.1 16.9 60.2 49.8 54.5 7.40 7.14	微藻臭 - 17.1 15.9 16.4 57.1 52.2 54.6 7.47 7.30	微藻臭 - 18.3 16.3 17.2 61.0 53.3 58.4 7.47 7.31	微藻臭 - 18.0 16.9 17.6 60.9 57.7 59.6 7.53 7.29	異常なし - 20.5 12.6 16.7 66.3 41.2 54.5 7.53 6.92
アルカリ (mg/L 電気伝導 (μS/c	度 》 電 極 法 比	最小值 最大值 最小值 最大值 最大值 最大值 最小值 最小值 平均值 最小值	微藻臭 - 17.5 15.9 16.6 63.5 54.0 57.4 7.47 7.24 7.37	異常なし - 17.4 15.8 16.6 58.6 53.5 56.2 7.34 7.13 7.24	微藻臭 - 20.5 16.3 18.4 61.5 55.0 59.0 7.25 7.06 7.14	異常なし - 20.1 12.6 16.7 66.3 42.2 53.4 7.32 7.05 7.19	微藻臭 - 15.5 12.6 14.0 50.5 41.2 44.5 7.20 6.92 7.04	異常なし - 16.6 13.7 15.4 51.0 44.1 48.2 7.35 7.09	異常なし - 18.0 16.1 16.9 54.5 49.9 52.3 7.33 7.14 7.23	異常なし - 18.3 16.7 17.6 58.3 51.2 55.6 7.27 7.12 7.21	微藻臭 - 19.5 15.1 16.9 60.2 49.8 54.5 7.40 7.14 7.28	微藻臭 - 17.1 15.9 16.4 57.1 52.2 54.6 7.47 7.30 7.39	微藻臭 - 18.3 16.3 17.2 61.0 53.3 58.4 7.47 7.31 7.39	微藻臭 - 18.0 16.9 17.6 60.9 57.7 59.6 7.53 7.29 7.42	異常なし - 20.5 12.6 16.7 66.3 41.2 54.5 7.53 6.92 7.26



調整池(更新前)



着水井(更新前)

処 理 過 程 別 試 験 結 果

(採水場所:着水井) 月 平 最 最 項 目 4 5 6 7 8 9 2 3 10 11 12 1 日 採 水 月 15 20 17 15 12 16 14 19 9 14 9 15 大 小 均 採 水 時 刻 10:40 11:00 11:00 11:30 11:00 10:40 11:10 9:00 10:50 10:50 11:30 13:15 値 値 値 天 候 瞎 瞎 瞎 क्र 瞎 豆 瞎 墨 瞎 瞎 瞎 蓈 気 温 13.6 22.9 24.5 30.1 26.4 23.2 18.9 15.8 10.5 8.7 10.5 30.1 17.8 8.4 8.4 水 温 10.4 15.2 18.6 20.5 20.1 20.0 19.1 16.9 14.1 10.3 8.5 8.6 20.5 8.5 15.2 般 細 菌 41 腸 菌 (-) 陽性(17) 陽性(2) 陽性(2) 陽性(9.3) (-)(-) 陽性(31) 陽性(23) 陽性(2) (-) 陽性(3.6) 陽性(31) (-)陽性(7.5 陽性(2400) 陽性(1600 陽性(2400) 陽性(540) 陽性(540) 陽性(920) 陽性(540) 陽性(26) 陽性(79) 陽性(32) 陽性(22) 腸 菌 群 陽性(49) 陽性(40) 陽性(22) 陽性(570 嫌気性芽胞菌 (-) (-)陽性(1) (-) (-) (-)陽性(0.3 (-)(-)陽性(1) (-)(-) 陽性(1) (-)陽性(1) 能空 素 0.35 0.26 0.22 0.31 0.24 0.28 0.26 0.39 0.21 0.27 0.27 0.24 0.39 0.21 0.28 亜 硝 酸 態 窒 素 < 0.004 < 0.004 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 0.004 < 0.004 < 0.004 酸 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 < 0.06 <0.06 < 0.06 鉄及びその化合物 0.12 0.14 0.18 0.04 0.05 0.09 0.140.13マンガン及びその化合物 0.0060.0140.0240.0230.010 0.0250.009 0.030 0.0400.0100.0100.0050.0400.0050.017塩化物イオン 1.83 2.04 1.65 2.19 1.42 1.451.48 2.22 1.64 1.79 2.06 1.81 2.22 1.42 1.80 有機物(全有機炭素(TOC)の量 0.4 0.5 0.6 0.6 0.7 0.7 0.6 0.6 0.5 0.6 0.7 0.6 0.6 0.6 0.4 電極法 7.34 7.17 7.01 7.05 6.95 7.18 7.24 7.28 7.13 7.40 7.31 7.46 7.46 6.95 7.21 pH 値 比色法 6.9 6.8 6.8 6.7 6.7 6.7 6.8 6.9 6.8 6.8 6.9 6.9 6.9 6.7 6.8 臭 気 異常なし 度 4.6 3.9 度 濁 0.6 0.8 1.1 1.5 0.9 1.6 1.8 1.7 1.6 1.3 1.4 1.5 1.8 0.6 1.3 ルカリ 度 16.6 16.2 16.2 18.3 17.9 12.9 15.4 16.5 17.1 18.6 16.0 17.217.418.6 12.9 電気伝導 率 58.6 56.1 58.9 57.2 42.9 48.1 58.1 53.9 58.3 59.4 54.951.4 55.6 59.4 42.9 アンモニア態窒素 0.01 0.01 0.02 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 0.02 0.02 < 0.01 0.02 0.01 0.02 < 0.01 0.01

原水每日試験結果

(採水場所:着水井) 月 在. 11 項 4 5 7 9 10 12 2 3 間 8 1 最大値 20.0 25.0 25.5 30.8 31.0 26.0 22.0 20.5 17.7 12.5 16.5 16.7 31.0 最小値 7.9 17.5 19.4 20.0 23.5 19.8 14.2 8.3 5.5 -2.03.5 3.0 -2.0気 (\mathcal{C}) 平均値 15.0 21.1 22.6 27.8 22.9 18.6 15.6 10.1 7.3 7.3 10.4 17.1 26.1 最大値 13.3 16.5 20.2 20.4 21.6 21.3 19.5 17.8 14.9 11.5 8.9 10.6 21.6 最小値 13.2 15.8 16.4 19.4 19.4 18.1 14.7 10.8 (°C) 10.8 14.3 18.1 19.2 20.4 20.3 18.8 16.9 12.7 9.5 7.9 9.0 14.8 最大値 3.9 2.0 2.7 4.6 9.3 6.0 5.7 4.4 5.5 8.8 3.4 9.3 色 度 最小値 1.5 1.7 1.9 4.0 4.0 3.6 3.4 3.4 3.3 2.6 2.5 1.9 1.5 (度) 平均値 1.7 2.0 3.6 5.7 4.6 4.4 4.0 4.4 5.0 3.1 2.9 3.2 3.7 最大値 2.2 0.8 1.1 1.3 2.3 2.0 1.9 8.8 1.8 1.6 1.6 11 11 濁 度 最小値 0.5 0.5 0.7 0.8 0.7 1.0 1.0 1.2 1.3 1.0 0.9 1.0 0.5 1.7 (度) 平均値 0.7 1.2 1.5 1.5 2.6 1.3 1.3 1.3 1.5 0.8 1.1 3.4最大値 藻臭 臭 気 最小値 微藻臭 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 微藻臭 微藻臭 微藻臭 微藻臭 異常なし 平均値 18.2 最大値 17.3 17.2 19.7 20.4 15.0 16.5 18.3 19.1 16.9 18.5 18.1 20.4 アルカリ度 最小値 16.0 15.8 16.7 12.7 12.3 13.4 15.7 16.9 15.2 16.0 16.1 17.1 12.3 平均値 17.0 17.1 17.5 (mg/L)16.6 16.5 18.2 16.7 13.8 15.2 16.7 17.6 16.4 16.6 最大値 60.5 58.2 58.3 60.4 61.2 47.0 80.8 54.9 58.1 59.2 55.8 60.4 80.8 電気伝導率 最小値 54.4 53.7 55.3 41.2 44.3 46.9 52.9 49.4 51.7 54.6 55.0 41.1 41.1 平均値 56.5 55.4 58.3 52.4 51.5 53.9 53.9 58.0 58.2 53.9 $(\mu \text{ S/cm})$ 43.649.0 55.5最大值 7.40 7.23 7.12 7.25 7.10 7.26 7.21 7.26 7.38 7.51 7.51 7.49 7.51 рН 極 最小値 7.20 7.05 7.00 7.00 6.77 6.99 7.09 7.06 7.12 7.28 7.30 7.26 6.77 法 平均値 7.15 7.16 7.25 7.21 7.31 7.16 7.05 7.11 6.95 7.12 7.41 7.42 7.40 比 最大値 7.1 6.9 6.8 6.9 6.8 6.9 6.8 6.9 6.9 7.0 7.1 7.0 7.1 値 色 最小値 6.7 6.8 6.8 6.8 6.8 6.7 6.6 6.7 6.7 6.7 6.6 6.7 6.8 平均値 6.9 6.8 6.8 6.8 6.7 6.8 6.8 6.8 6.8 6.9 6.9 6.8 6.8

原水全項目試験結果

(原水:新池調整池)

(原水: 新池調整池)		- 1		Ħ	Ħ	=
採 水 月	目	5	11	最	最	平
 採 水 時	刻	13	9	4.	.1	均
		9:10 雨	11:30 晴	大	小	均
天候	<u>前日</u> 当日	睛	 晴	値	値	値
気 温	(℃)	27.1	19.0	27.1	19.0	23.1
水温	(°C)	16.3	16.6	16.6	16.3	16.5
一般細菌	(1ml中)	40	45	45	40	43
大 腸 菌	(100ml中)	陽性(33)	陽性(31)	陽性(33)	陽性(31)	陽性(32)
大 腸 菌 群	(100ml中)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)	陽性(2400以上)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	陽性(1)	(-)	陽性(1)	(-)	陽性(1)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物セレン及びその化合物	(mg/L) (mg/L)	<0.00005 <0.001	<0.00005 0.001	<0.00005 0.001	<0.00005 <0.001	<0.00005 <0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.0003	0.0003	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003	<0.0001	0.0003	<0.0001	< 0.0001
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.27	0.22	0.27	0.22	0.25
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02
<u>四 塩 化 炭 素</u> 1 、4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L) (mg/L)	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005	<0.0001 <0.005
シスー1,2-ジクロロエチレン及びトランスー1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.003
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
夕 口 口 酢 酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<u>クロロホルム</u> ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.0001	0.0003 <0.004	0.0003 <0.004	<0.0001 <0.004	<0.0001 <0.004
<u>ジ ク ロ ロ 酢 酸</u> ジブロモクロロメタン	(mg/L) (mg/L)	<0.004 <0.0001	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.0001	0.0003	0.0003	<0.0001	<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.010	0.003	0.010	0.003	0.007
アルミニウム及びその化合物 鉄及びその化合物	(mg/L) (mg/L)	0.11	0.07	0.11	0.07	0.09
銅及びその化合物	(mg/L)	0.010	0.002	0.010	0.002	0.006
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.79	2.98	2.98	2.79	2.89
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.012	0.008	0.012	0.008	0.010
塩化物イオン	(mg/L)	2.89	2.90	2.90	2.89	2.90
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	22.7	24.5	24.5	22.7	23.6
蒸発暖留物	(mg/L)	54	75	75	54	65
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01 <0.000001	<0.01	<0.01 <0.000001
ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール	(mg/L) (mg/L)	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001
<u>2-メナルイクホルネオール</u> 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	(mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
フェノール 類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7
pH 值-	電極法	7.43	7.42	7.43	7.42	7.43
	比色法	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
臭 気	/	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<u>色</u> <u>度</u>	(度)	3.4	5.0	5.0	3.4	4.2
<u> </u>	(度)	1.9	1.5	1.9	1.5	1.7
電 気 伝 導 率	(μS/cm)	64.0	70.3	70.3	64.0	67.2

処 理 過 程 別 試 験 結 果

(採水場所:沈殿池) 月 最 平 5 6 7 8 10 11 12 1 2 3 採 水 月 日 15 20 17 15 12 16 19 9 14 9 15 14 大 小 均 刻 10:40 11:00 11:00 11:30 11:00 10:40 11:10 9:00 10:50 10:50 11:30 13:15 値 値 値 天 晴 晴 雨 曇 晴 雨 温 17.8 気 23.2 10.5 13.6 22.9 24.530.1 26.4 18.9 15.8 8.7 10.5 8.4 30.1 8.4 18.7 15.2 温 10.6 15.5 20.8 20.1 20.2 18.9 16.9 13.6 9.9 8.3 8.9 20.8 8.3 般 細 菌 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 大 菌 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 硝 酸 態 窒 素 0.25 0.33 0.21 0.20 0.22 0.22 0.27 0.25 0.32 0.21 0.26 0.27 0.27 0.33 0.20 亜 硝 酸 態 窒 素 < 0.004 <0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 素 <0.06 <0.06 0.07 0.09 0.09 0.09 0.06 0.06 0.06 <0.06 <0.06 <0.06 0.09 <0.06 <0.06 鉄及びその化合物 <0.01 0.020.02 0.040.04 0.02 0.03 0.03 0.06 0.02 0.02< 0.01 0.06 < 0.01 0.03 マンガン及びその化合物 0.017 0.003 0.007 0.044 0.031 0.023 0.007 0.009 0.016 0.036 0.006 0.014 0.003 0.044 0.003 塩化物イオン 4.71 4.40 4.63 4.27 4.74 4.31 4.40 4.04 4.42 4.09 4.01 4.38 4.75 4.75 4.01 有機物(全有機炭素(TOC)の量 0.4 0.4 0.5 0.4 0.3 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.3 電極法 7.18 7.16 pH 値 比色法 6.8 6.9 7.1 味 異常なし 気 異常なし 異常な 異常なし 色 度 < 0.5 < 0.5 0.8 0.9 0.8 0.6 < 0.5 0.8 < 0.5 1.4 < 0.5 0.7 1.4 1.1 0.9 0.5 濁 度 0.3 0.3 0.3 0.4 0.5 0.2 0.3 0.4 0.4 0.4 0.5 0.1 0.1 0.3 アルカリ 度 14.4 15.4 18.6 17.5 13.0 14.3 16.2 16.7 18.1 15.8 16.2 15.5 18.6 13.0 16.0 気 伝 導 率 69.7 58.7 65.3 63.8 65.3 65.4 69.2 54.3 60.6 64.0 65.6 61.6 65.9 69.7 54.3 塩 素 0.16 0.27 0.24 0.28 0.28 0.31 0.27 0.23 0.29 0.22 0.18 0.31 0.25

沈澱水每日検査結果

(採水場所:	沙湿油)
	- (/ L / / / / / / / / / / / / / / / / /

_			1	1	r	1	r		1				(1木/)	場門:	七份以(巴)
		月	_	_		_			40	44	40				年
項	目	$\overline{}$	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	間
		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
気	温	最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	-2.0	3.5	3.0	-2.0
(℃)		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
		最大値	13.2	16.2	19.9	20.6	21.8	21.4	19.6	19.9	15.0	11.6	8.7	10.0	21.8
水	温	最小値	8.8	13.1	16.0	16.8	19.7	19.4	18.1	15.0	11.0	7.7	7.3	7.4	7.3
(\mathcal{C})		平均値	10.8	14.4	18.2	19.4	20.5	20.4	18.8	17.0	12.7	9.5	8.0	9.0	14.9
		最大値	<0.5	<0.5	1.5	1.7	1.2	1.7	8.8	1.0	1.2	1.0	1.0	<0.5	8.8
色	度	最小値	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
(度)		平均値	<0.5	<0.5	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
		最大値	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.5	2.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.2	2.6
濁	度	最小値	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	<0.1	<0.1
(度)		平均値	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.1	0.3
		最大値	異常なし	異常なし	異常なし										
臭	気	最小値	異常なし	異常なし	異常なし										
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし										
		最大値	15.6	16.9	19.9	20.3	16.3	15.8	17.8	18.5	18.9	16.2	17.4	17.0	20.3
アルカリ	度	最小値	14.1	14.2	15.9	12.0	12.2	13.8	15.5	16.1	14.7	14.9	14.9	15.0	12.0
(mg/L	.)	平均値	14.8	15.4	18.1	16.8	14.1	15.1	16.5	17.1	16.4	15.5	15.8	16.1	16.0
		最大値	65.1	65.7	71.4	72.2	59.8	60.7	63.8	67.9	68.5	64.5	67.1	67.5	72.2
電気伝導	享率	最小値	60.4	60.9	65.1	52.4	51.0	55.5	57.3	53.1	59.2	60.5	60.8	62.2	51.0
(μS/c	m)	平均値	63.3	63.8	68.9	64.5	55.3	58.3	61.2	63.6	64.0	62.0	64.7	65.7	62.9
	電	最大値	7.32	7.22	7.28	7.34	7.17	7.25	7.23	7.25	7.36	7.63	7.33	7.34	7.63
рН	極	最小値	7.16	7.15	7.10	7.10	7.01	7.12	7.14	7.11	7.13	7.22	7.20	7.18	7.01
	法	平均値	7.23	7.18	7.19	7.19	7.09	7.18	7.19	7.18	7.24	7.29	7.27	7.25	7.21
	比	最大値	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0
値	色	最小値	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7
	法	平均値	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8
		最大値	0.25	0.24	0.25	0.29	0.21	0.34	0.33	0.36	0.29	0.63	0.28	0.25	0.63
残留塩	素	最小値	0.14	0.14	0.13	0.15	0.10	0.15	0.19	0.12	0.09	0.05	0.15	0.13	0.05
(mg/L	.)	平均値	0.20	0.18	0.18	0.20	0.16	0.23	0.27	0.23	0.21	0.24	0.23	0.19	0.21



フロック形成池(更新前)



沈澱池(更新前)

処 理 過 程 別 検 査 結 果

(採水場所:ろ過池1) 月 最 平 最 項 5 6 7 9 10 11 12 2 3 採 月 15 20 17 15 12 16 19 9 14 9 15 14 大 小 均 刻 10:40 11:00 11:30 11:00 10:40 11:10 9:00 10:50 10:50 11:30 値 値 値 天 晴 晴 雨 曇 晴 雨 温 気 10.5 10.5 17.8 13.6 22.9 24.530.1 26.4 23.2 18.9 15.8 8.7 8.4 30.1 8.4 温 20.2 15.1 10.3 15.2 18.6 20.5 19.9 18.9 17.0 13.6 9.9 8.7 20.5 8.0 8.0 般 細 0 菌 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 大 菌 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 硝 酸 態 窒 素 0.28 0.21 0.21 0.23 0.22 0.26 0.27 0.25 0.21 0.27 0.29 0.25 0.29 0.21 0.25 亜 硝 酸 態 窒 素 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 素 0.06 0.10 0.13 0.16 0.16 0.18 0.12 0.10 0.11 0.06 <0.06 <0.06 0.18 <0.06 0.11 鉄及びその化合物 <0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 0.01 <0.01 < 0.01 <0.01 <0.01 < 0.01 0.01 < 0.01 <0.01 マンガン及びその化合物 < 0.001 0.001 0.001 0.001 < 0.001 0.001 0.005 < 0.001 0.001 < 0.001 0.005 < 0.001 0.005 < 0.001 0.001 塩化物イオン 4.58 4.96 4.94 4.49 5.04 4.58 4.57 4.27 4.30 4.29 4.38 4.41 4.75 5.04 4.27 有機物(全有機炭素(TOC)の量 0.3 0.5 0.5 0.3 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.5 0.4 0.3 0.4 電極法 7.63 pH 値 比色法 7.0 7.0 7.1 7.0 7.0 7.2 7.1 味 異常なし 気 異常なし 異常なし

度

度

度

素

気 伝 導

< 0.5

< 0.1

17.2

71.5

0.61

< 0.5

< 0.1

18.1

71.8

0.66

< 0.5

< 0.1

21.6

76.2

0.72

< 0.5

< 0.1

20.7

76.4

< 0.5

< 0.1

15.4

60.4

0.74

< 0.5

< 0.1

16.3

64.1

0.70

< 0.5

< 0.1

18.2

64.8

< 0.5

< 0.1

19.1

69.7

< 0.5

< 0.1

20.3

70.4

< 0.5

< 0.1

16.9

65.8

0.77

< 0.5

< 0.1

18.3

71.1

0.55

< 0.5

< 0.1

18.0

70.3

0.60

< 0.5

< 0.1

21.6

76.4

0.77

< 0.5

< 0.1

15.4

60.4

0.55

< 0.5

< 0.1

18.3

69.4

0.66

色

濁

ろ過水毎日検査結果

(採水場所:ろ過池1)

		-			ī	ī	1		ī		1	1	(1木小き	易門: つ	(四1 <u>)</u>
	_	月													年
項	目 `		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	間
		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
気	温	最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	-2.0	3.5	3.0	-2.0
(℃)		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
		最大値	12.9	16.2	19.9	20.6	21.4	21.3	19.9	17.8	15.2	11.4	8.3	9.8	21.4
水	温	最小値	8.7	12.9	16.1	17.2	19.5	19.6	18.1	15.1	11.2	7.9	7.6	7.5	7.5
(℃)		平均値	10.7	14.3	18.2	19.4	20.2	20.4	18.9	17.0	12.9	9.6	7.9	8.8	14.9
		最大値	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8
色	度	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
(度)		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
		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
濁	度	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
(度)		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
		最大値	異常なし	異常なし	異常なし										
味		最小値	異常なし	異常なし	異常なし										
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし										
		最大値	異常なし	異常なし	異常なし										
臭	気	最小値	異常なし	異常なし	異常なし										
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし										
		最大値	18.4	19.2	23.2	23.3	18.9	18.4	20.0	21.1	20.8	17.5	18.9	18.9	23.3
アルカリ	度	最小値	16.7	17.0	19.0	14.3	14.5	15.5	17.4	18.3	16.6	16.4	17.2	17.3	14.3
(mg/L	.)	平均値	17.5	18.2	21.2	19.2	16.6	17.1	18.5	19.3	18.4	17.0	17.8	18.2	18.2
		最大値	71.2	72.5	78.2	79.2	66.1	65.4	68.9	73.8	74.2	68.3	71.6	73.5	79.2
電気伝導	率	最小値	66.8	58.3	71.2	57.1	56.8	59.7	62.2	66.8	65.3	62.2	66.3	67.6	56.8
(μS/c	m)	平均値	69.2	69.7	75.5	70.4	61.1	63.1	66.2	69.6	69.2	66.1	69.2	70.6	68.3
	電	最大値	7.83	7.84	7.83	7.92	7.87	7.82	7.73	7.78	7.85	7.75	7.77	7.76	7.92
рН	極	最小値	7.66	7.63	7.63	7.56	7.60	7.61	7.57	7.57	7.61	7.62	7.63	7.63	7.56
	法	平均値	7.76	7.72	7.73	7.74	7.69	7.69	7.67	7.67	7.71	7.69	7.69	7.69	7.70
	比	最大値	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
値	色	最小値	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8
	法	平均値	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
		最大値	0.76	0.70	0.71	0.81	0.74	0.76	0.78	0.78	0.74	0.77	0.68	0.70	0.81
残留塩	素	最小値	0.49	0.49	0.55	0.57	0.57	0.62	0.62	0.58	0.59	0.52	0.52	0.44	0.44
(mg/L	.)	平均値	0.59	0.60	0.63	0.66	0.64	0.67	0.68	0.66	0.66	0.64	0.59	0.60	0.64
	_														



急速ろ過池(更新前)



急速ろ過池(更新前)

処 理 過 程 別 検 査 結 果

(採水場所:ろ過池2) 月 最 平 最 項 5 6 7 9 10 11 12 2 3 採 月 日 15 20 17 15 12 16 19 9 14 9 15 14 大 小 均 刻 10:40 11:00 11:30 11:00 10:40 11:10 9:00 10:50 10:50 11:30 値 値 値 天 晴 晴 雨 曇 晴 雨 温 10.5 気 10.5 17.8 13.6 22.9 24.530.1 26.4 23.2 18.9 15.8 8.7 8.4 30.1 8.4 温 20.2 15.1 10.5 15.4 18.6 20.4 19.8 19.0 17.0 13.8 10.1 8.8 20.4 8.1 8.1 般 細 0 菌 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 大 菌 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 硝 酸 態 窒 素 0.28 0.21 0.20 0.22 0.21 0.27 0.25 0.24 0.21 0.28 0.26 0.26 0.28 0.20 0.24 亜 硝 酸 態 窒 素 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 素 0.06 0.10 0.12 0.15 0.16 0.18 0.12 0.10 0.11 0.06 <0.06 <0.06 0.18 <0.06 0.10 鉄及びその化合物 <0.01 < 0.01 < 0.01 <0.01 < 0.01 < 0.01 0.01 <0.01 < 0.01 <0.01 <0.01 < 0.01 0.01 < 0.01 <0.01 マンガン及びその化合物 0.001 < 0.001 0.001 0.003 0.001 0.001 0.004 0.001 0.001 < 0.001 0.001 0.001 0.004 < 0.001 0.001 塩化物イオン 4.56 4.79 4.89 4.44 5.02 4.58 4.61 4.49 4.23 4.30 4.22 4.40 4.73 5.02 4.22 有機物(全有機炭素(TOC)の量 0.3 0.4 0.3 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 電極法 7.67 pH 値 比色法 7.0 7.0 7.1 7.0 7.0 7.1 味 異常なし 気 異常なし 度 色 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 濁 度 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 度 16.9 17.9 21.9 20.7 15.3 16.6 18.5 19.2 20.6 16.7 18.5 17.7 21.9 15.3 18.4 気 伝 導 71.4 71.6 76.6 77.0 60.4 61.2 66.2 69.8 71.4 65.9 71.2 70.3 77.0 60.4 69.4

0.74

0.73

0.58

0.74

0.56

0.65

素

0.69

0.62

ろ過水毎日検査結果

(採水場所:ろ過池2)

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

浄水全項目検査結果

(浄水:中田井浄水場)

接 水 時 別	(浄水:中田井浄水場)							
接 水 時 日 所	採 水 月 日	3	4	5	6	7	8	9
京 前日 時 時 時 時 時 時 時 時 時	les 1 min 1	in I						
展								
大					- 12	- 114	- 14	
上 競								
大								0
カドミウム及びその化合物	723							(-)
放 銀 及 び そ の 化 合物								<0.0001
空 ア								< 0.00005
公 び そ の 化 合 物 (mg/L)			· ·		< 0.001	<0.001		0.001
 ☆ 価 ク □ ム 代 合物 (mg/L) ◇ 0.001 ◇ 0.001 ◇ 0.001 ◇ 0.004 ◇ 0.001 ◇ 0.001 ◇ 0.001 ◇ 0.001 ◇ 0.001 ◇ 0.005 ◇ 0.05 ◇ 0.00 ◇ 0.00<!--</td--><td>鉛及びその化合物(</td><th>mg/L)</th><td>< 0.0001</td><td>< 0.0001</td><td>< 0.0001</td><td>< 0.0001</td><td>< 0.0001</td><td>< 0.0001</td>	鉛及びその化合物(mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
 正 前 骸 態 窒 素 (mg/L) (0.004 (0.004 (0.004 (0.004 (0.004 (0.004 (0.004 (0.001 (0	ヒ素及びその化合物(mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	< 0.0001
マアンに物イオン及び塩化シアン (mg/L)								<0.001
雨酸整置業及び亜角酸整置業 (mg/L)								<0.004
マン素及びその化合物(mg/L)								<0.001
ホウ素及びその化合物 (mg/L)								0.27
塩 化 炭 素 (mg/L)							-	
T								
マス・12・207 ロロメタン (mg/L)								<0.0001
ジクロロメタン (mg/L)								<0.003
テトラクロロエチレン (mg/L)	(-							<0.001
ドリクロロエチレン (mg/L) 〈0.001 〈0.002 〈0.								<0.001
塩 素 酸 (mg/L) 0.06 0.09 0.09 0.13 0.11 0.15								<0.001
クロロロホルム (mg/L) (0.002) (0.002) (0.002) (0.002) (0.002) (0.003) (0.002) (0.002) グロロロホルム (mg/L) 0.0021 0.0092 0.0122 0.0210 0.0234 0.028 ジ グロロロメタン (mg/L) 0.0003 (0.003) (0.0001) (0.0001) (0.0001) (0.0001) (0.0001) (0.0001) (0.0001) (0.0001) (0.0001) (0.001) </td <td></td> <th></th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td>								<0.001
クロロロ酢酸 (mg/L) 0.0021 0.0092 0.0122 0.0210 0.0234 0.0286 ジクロロロ酢酸 (mg/L) 0.003 <0.003								0.18
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) 0.003 <0.003 0.003 0.020 0.009 0.01 ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L) 0.0003 <0.0001								<0.002
ジブロモクロロメタン (mg/L) 0.0003 <0.0001 <0.0003 0.0002 0.0002 臭 素 酸 (mg/L) <0.001								0.0280
基本 酸 (mg/L)	81 82							
Real Real Real Real Real Real Real Real								
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)								
プロモジクロロメタン (mg/L) 0.0009 0.0010 0.0018 0.0034 0.0026 0.002 プロモホルム (mg/L) <0.0001 <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 <0.001 亜鉛及びその化合物 (mg/L) 0.09 0.12 0.12 0.19 0.15 0.1 鉄及びその化合物 (mg/L) <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 鉄及びその化合物 (mg/L) 0.09 0.12 0.12 0.19 0.15 0.1 鉄及びその化合物 (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 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.								0.004
プロモホルム (mg/L)								0.0027
ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L)								<0.0001
アルミニウム及びその化合物 (mg/L) 0.09 0.12 0.12 0.19 0.15 0.1 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 <0.001 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) 3.82 4.00 4.85 4.75 4.04 4.4 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 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001								<0.001
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 〈0.01 〈0.01 〈0.01 〈0.00 〈0.001 〈0.00001 〈0.0000001 〈0.000001 〈0.000001 〈0.000001 <td></td> <th></th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><0.001</td>								<0.001
銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 〈0.001 〈0.000001 〈0.0000001 〈0.000001 〈0.000001 〈0.								0.11
ナトリウム及びその化合物 (mg/L) 3.82 4.00 4.85 4.75 4.04 4.4 マンガン及びその化合物 (mg/L) <0.001								<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 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.000001 <0.000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000000000 <0.000000000000 <0.00000000000 <0.00000000000 <0.000000000000 <0.000000000000 <0.00000000000000 <0.00000000000000 <0.0000000000000000								
塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 4.45 4.93 4.75 4.36 4.36 4.66 カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L) 22.4 21.3 21.6 23.5 14.8 17. 蒸 発 残 留 物 (mg/L) 49 67 38 39 46 76 陰 イオン界 面 活 性 剤 (mg/L) <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.00 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001 <0.0000001								
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) 22.4 21.3 21.6 23.5 14.8 17. 蒸発現留物(mg/L) 49 67 38 39 46 76 陰イオン界面活性剤(mg/L) <0.01								4.64
蒸発 残留 物 (mg/L) 49 67 38 39 46 76 陰イオン界面活性剤 (mg/L) <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.01 <0.00 ジェオスミン (mg/L) <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001 <0.000001								17.4
陰 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 〈0.01 〈0.01 〈0.01 〈0.01 〈0.01 〈0.01 〈0.00								78
ジェオスミン (mg/L) (0.000001 (0.000001 0.000000 (0.000001 0.000000 (0.0000001 0.000000 0.0000000 0.0000000 0.0000000 0.000000								<0.01
$9-\sqrt{4}$ 1, $\sqrt{2}$ 1, $\sqrt{2}$ 2, $\sqrt{2}$ 1, $\sqrt{2}$ 2, $\sqrt{2}$ 1, $\sqrt{2}$ 2, $\sqrt{2}$ 2, $\sqrt{2}$ 3, $\sqrt{2}$ 3, $\sqrt{2}$ 3, $\sqrt{2}$ 4, $$								<0.000001
		mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
								<0.005
			t					<0.0005
								0.4
								7.72
		七巴広						<u>7.0</u> 異常なし
								異常なし
	五 X	(度)						<u> </u>
置 度 度 (0.1	濁度							<0.1
								0.72
	電 気 伝 導 率 (μ							60.7

10	平 // 19.9 15.1 0 (-) (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001
14:30	値 19.9 15.1 0 (-) <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001
時 時 時 時 時 時 日 日 日 日	値 19.9 15.1 0 (-) <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001
時 雨 長 時 時 長 情 情 長 信 信 信 信 信 日 日 日 日 日	19.9 15.1 0 (-) <0.0001 <0.00005 <0.0001 <0.0001 <0.0001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	15.1 0 (-) <0.0001 <0.00005 <0.0001 <0.0001 <0.0001
$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	15.1 0 (-) <0.0001 <0.00005 <0.0001 <0.0001 <0.0001
(−) (−) <td>(-) <0.0001 <0.0005 <0.001 <0.0001 <0.0001 <0.0001</td>	(-) <0.0001 <0.0005 <0.001 <0.0001 <0.0001 <0.0001
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c	<0.0001 <0.00005 <0.001 <0.0001 <0.0001 <0.0001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.00005 <0.001 <0.0001 <0.0001 <0.001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.001 <0.0001 <0.0001 <0.001
<0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <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 <0.0001 <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 <0.0001 <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 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <t< td=""><td><0.0001 <0.0001 <0.001</td></t<>	<0.0001 <0.0001 <0.001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.0001 <0.001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.004
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0.25
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.05
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.01
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.0001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.005
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.001
<0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.002 <0.003 <0.002 <0.002 <0.003 <0.002 <0.003 <0.002 <0.003 <0.002 <0.003 <0.002 <0.003 <0.003 <0.003 <0.003 <0.000 <0.0001 <0.0004 <0.0002 <0.0004 <0.0001	<0.001
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	0.10 <0.002
<0.003 0.005 <0.003 0.010 0.004 0.003 0.020 <0.003 0.0001 0.0004 0.0003 0.0003 0.0003 0.0002 0.0004 <0.0001	0.0138
0.0001 0.0004 0.0003 0.0003 0.0003 0.0002 0.0004 <0.0001	0.006
	0.0002
	<0.001
0.0133	0.0164
(0.003) (0.003) (0.003) (0.003) (0.003) (0.003) (0.003)	0.004
0.0026 0.0020 0.0033 0.0029 0.0030 0.0019 0.0034 0.0009	0.0023
<0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001	<0.0001
<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001	< 0.001
<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001	<0.001
0.13 0.18 0.09 0.07 0.06 0.12 0.19 0.06	0.12
(0.01) (0.01) (0.01) (0.01) (0.01) (0.01) (0.01) (0.01) (0.01)	<0.01
<0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 4.23 4.01 4.61 3.98 3.81 3.81 4.85 3.81	<0.001 4.20
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.001
4.49 4.89 4.30 4.48 4.69 4.94 4.94 4.30	4.61
19.4 20.9 22.7 20.5 21.3 22.4 23.5 14.8	20.7
62 34 44 62 46 70 78 34	53
<0.01	< 0.01
	<0.000001
	<0.000001
<0.005	<0.005
<0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 <0.0005	<0.0005
0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3	7.69
7.69 7.50 7.62 7.67 7.66 7.62 7.81 7.50	7.68
7.0 7.1 7.0 7.2 7.1 7.1 7.3 7.0 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	7.1
共市なし	里 ヴナ>1
共命な 共命な 共命な 共命な 共命な 共命な 共命な 共命な 大帝な 大	異常なし
$ \begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	異常なし
0.66 0.70 0.54 0.66 0.60 0.53 0.72 0.53	異常なし 〈0.5
63.4 68.3 69.8 66.6 68.9 69.8 76.2 57.4	異常なし

処 理 過 程 別 検 査 結 果

(採水場所:浄水池) 月 最 平 最 項 5 6 7 9 10 11 12 2 3 採 水 月 日 15 20 17 15 12 16 19 9 14 9 15 14 大 小 均 刻 10:40 11:00 11:30 11:00 10:40 11:10 9:00 10:50 10:50 11:30 13:15 値 値 値 天 晴 晴 雨 曇 晴 雨 温 気 10.5 10.5 17.8 13.6 22.9 24.530.1 26.4 23.2 18.9 15.8 8.7 8.4 30.1 8.4 温 18.5 20.2 15.2 10.4 14.8 20.2 20.3 19.0 17.1 14.1 10.1 9.2 20.3 8.1 8.1 般 細 菌 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 大 腸 菌 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 硝 酸 態 窒 0.27 0.22 0.20 0.21 0.21 0.27 0.26 0.25 0.20 0.24 0.29 0.26 0.29 0.20 0.24 亜 硝 酸 態 窒 素 < 0.004 <0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 素 <0.06 0.07 0.10 0.12 0.15 0.17 0.07 0.10 0.10 <0.06 <0.06 <0.06 0.17 <0.06 0.09 鉄及びその化合物 <0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 <0.01 < 0.01 0.01 < 0.01 < 0.01 <0.01 0.01 < 0.01 0.01 < 0.01 < 0.01 マンガン及びその化合物 < 0.001 < 0.001 < 0.001 0.001 <0.001 < 0.001 0.001 0.003 < 0.001 < 0.001 <0.001 0.002 < 0.001 0.003 < 0.001 4.57 塩化物イオン 4.71 4.89 4.49 4.86 4.62 4.63 4.23 4.38 4.37 4.23 4.44 4.97 4.97 4.23 有機物(全有機炭素(TOC)の量 0.3 0.4 0.3 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 電極法 7.66 7.69 pH 値 比色法 7.0 7.1 7.0 7.0 7.1 味 異常なし 気 異常なし 度 色 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 濁 度 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 アルカリ 度 17.2 18.0 21.6 21.4 15.3 15.9 18.5 19.2 20.5 16.7 18.1 17.9 21.6 15.3 18.4 率 71.1 71.3 電 気 伝 導 76.4 77.0 60.3 64.6 65.8 69.8 71.9 66.2 71.1 70.3 77.0 60.3 69.7 素 0.64 0.58 0.55 0.59 0.55 0.61

浄水毎日検査結果

(採水場所:浄水池)

気 温 最小値 7.9 17.5 19.4 20.0 23.5 19.8 14.2 8.3 5.5 -2.0 (で) 平均値 15.0 21.1 22.6 26.1 27.8 22.9 18.6 15.6 10.1 7.3 最大値 13.0 16.2 20.1 20.7 21.9 21.5 19.9 18.3 15.4 9.0 水 温 最小値 8.8 12.9 15.9 17.0 19.8 19.6 18.5 15.4 11.6 6.4 平均値 10.8 14.3 18.2 19.4 20.6 20.6 19.1 17.3 13.3 7.4 最大値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	3 .5 16.7 .5 3.0 .3 10.4 .9 9.7 .5 7.1 .7 8.4	年間 31.0 -2.0 17.1 21.9 6.4
最大値 20.0 25.0 25.5 30.8 31.0 26.0 22.0 20.5 17.7 12.5 1 気 温 最小値 7.9 17.5 19.4 20.0 23.5 19.8 14.2 8.3 5.5 -2.0 平均値 15.0 21.1 22.6 26.1 27.8 22.9 18.6 15.6 10.1 7.3 最大値 13.0 16.2 20.1 20.7 21.9 21.5 19.9 18.3 15.4 9.0 水 温 最小値 8.8 12.9 15.9 17.0 19.8 19.6 18.5 15.4 11.6 6.4 (°C) 平均値 10.8 14.3 18.2 19.4 20.6 20.6 19.1 17.3 13.3 7.4 最大値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	.5 16.7 .5 3.0 .3 10.4 .9 9.7 .5 7.1	31.0 -2.0 17.1 21.9
気 温 最小値 7.9 17.5 19.4 20.0 23.5 19.8 14.2 8.3 5.5 -2.0 で) 平均値 15.0 21.1 22.6 26.1 27.8 22.9 18.6 15.6 10.1 7.3 最大値 13.0 16.2 20.1 20.7 21.9 21.5 19.9 18.3 15.4 9.0 未 温 最小値 8.8 12.9 15.9 17.0 19.8 19.6 18.5 15.4 11.6 6.4 平均値 10.8 14.3 18.2 19.4 20.6 20.6 19.1 17.3 13.3 7.4 最大値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	.5 3.0 .3 10.4 .9 9.7 .5 7.1	-2.0 17.1 21.9
(°C) 平均値 15.0 21.1 22.6 26.1 27.8 22.9 18.6 15.6 10.1 7.3 最大値 13.0 16.2 20.1 20.7 21.9 21.5 19.9 18.3 15.4 9.0 水 温 最小値 8.8 12.9 15.9 17.0 19.8 19.6 18.5 15.4 11.6 6.4 平均値 10.8 14.3 18.2 19.4 20.6 20.6 19.1 17.3 13.3 7.4 最大値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	.3 10.4 .9 9.7 .5 7.1	17.1 21.9
最大値 13.0 16.2 20.1 20.7 21.9 21.5 19.9 18.3 15.4 9.0 水 温 最小値 8.8 12.9 15.9 17.0 19.8 19.6 18.5 15.4 11.6 6.4 平均値 10.8 14.3 18.2 19.4 20.6 20.6 19.1 17.3 13.3 7.4 最大値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	9.7 .5 7.1	21.9
水 温 最小値 8.8 12.9 15.9 17.0 19.8 19.6 18.5 15.4 11.6 6.4 (°C) 平均値 10.8 14.3 18.2 19.4 20.6 20.6 19.1 17.3 13.3 7.4 最大値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	.5 7.1	
(°C) 平均値 10.8 14.3 18.2 19.4 20.6 20.6 19.1 17.3 13.3 7.4 最大値 <0.5		6.4
最大値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	.7 8.4	
		14.7
	0.5	<0.5
色 度 最小値 〈0.5 〈0.5 〈0.5 〈0.5 〈0.5 〈0.5 〈0.5 〈0.5	0.5	<0.5
(度) 平均値 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 <0.5	0.5	<0.5
最大値 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1	0.1	<0.1
濁 度 最小値 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1	0.1	<0.1
(度) 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
最大値 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	なし 異常なし	異常なし
味 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	なし 異常なし	異常なし
平均値 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	なし 異常なし	異常なし
最大値 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	なし 異常なし	異常なし
臭 気 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	なし 異常なし	異常なし
平均値 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	なし 異常なし	異常なし
最大値 18.2 19.3 23.3 23.3 19.0 18.7 20.2 21.3 20.7 17.5 1	.0 19.1	23.3
アルカリ度 最小値 16.8 16.4 19.0 14.5 14.7 15.6 17.4 18.1 16.6 16.5 1	.1 17.3	14.5
(mg/L) 平均値 17.5 18.1 21.1 19.3 16.6 17.2 18.6 19.3 18.4 17.0 1	.8 18.1	18.3
最大値 71.1 71.8 77.5 78.7 65.5 65.2 68.3 73.6 74.3 67.9 7	.4 72.9	78.7
電気伝導率 最小値 66.0 67.2 71.4 57.4 57.3 60.1 62.8 66.7 65.8 64.9 6	.7 66.9	57.3
(μ S/cm) 平均値 68.8 69.6 75.3 70.4 60.9 62.7 65.8 69.4 69.3 66.1 6	.2 70.7	68.2
電 最大値 7.83 7.87 7.89 7.97 7.96 7.82 7.79 7.81 7.86 7.78 7	77 7.77	7.97
pH 極 最小値 7.73 7.61 7.65 7.65 7.65 7.65 7.63 7.58 7.64 7.62 7	57 7.60	7.55
法 平均値 7.77 7.74 7.76 7.78 7.71 7.72 7.70 7.68 7.71 7.68 7	68 7.69	7.72
比 最大値 7.3 7.2 7.3 7.3 7.2 7.2 7.2 7.2 7.2 7.2	.2 7.2	7.3
値 色 最小値 6.9 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0 7.0	.9 6.9	6.9
法 平均値 7.1 7.1 7.2 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1 7.1	7.0	7.1
最大値 0.67 0.63 0.68 0.67 0.68 0.67 0.68 0.68 0.71 0.73 0	64 0.66	0.73
残留塩素 最小値 0.51 0.51 0.48 0.54 0.52 0.54 0.57 0.56 0.52 0.54 0	51 0.52	0.48
(mg/L) 平均値 0.58 0.57 0.58 0.60 0.58 0.61 0.63 0.61 0.58 0.59 0	57 0.59	0.59



浄水池(地下)(更新前)



処 理 過 程 別 検 査 結 果

(採水場所:中曽根中区配水池系給水栓) 月 最 平 最 項 5 6 7 9 10 11 12 3 採 月 15 20 17 15 12 16 19 9 14 9 15 14 大 小 均 刻 10:40 11:00 11:30 11:00 10:40 11:10 9:00 10:50 10:50 11:30 値 値 値 天 晴 晴 雨 曇 晴 雨 温 10.5 気 23.2 10.5 17.8 13.6 22.9 24.530.1 26.4 18.9 15.8 8.7 8.4 30.1 8.4 温 19.5 22.0 11.1 16.6 12.0 17.2 22.0 24.0 20.0 17.6 14.4 11.1 8.8 24.0 8.8 般 細 菌 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 大 菌 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 硝 酸 態 窒 素 0.29 0.23 0.19 0.20 0.20 0.27 0.27 0.24 0.21 0.27 0.27 0.25 0.29 0.19 0.24 亜 硝 酸 態 窒 素 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 < 0.004 <0.004 <0.004 < 0.004 < 0.004 < 0.004 <0.004 素 0.06 0.08 0.10 0.14 0.17 0.18 0.11 0.10 0.11 0.06 < 0.06 <0.06 0.18 <0.06 0.10 鉄及びその化合物 <0.01 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 < 0.01 0.01 <0.01 < 0.01 <0.01 <0.01 < 0.01 0.01 < 0.01 < 0.01 マンガン及びその化合物 < 0.001 < 0.001 0.001 0.001 0.001 < 0.001 0.001 0.004 < 0.001 < 0.001 < 0.001 0.001 < 0.001 0.004 < 0.001 塩化物イオン 4.74 4.72 4.85 4.97 4.73 4.97 4.63 4.85 4.83 4.47 4.47 4.71 4.69 4.65 4.47 有機物(全有機炭素(TOC)の量 0.3 0.4 0.3 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.3 0.4 電極法 7.69 pH 値 比色法 7.1 7.0 7.0 7.0 7.0 7.1 味 異常なし 気 異常なし 異常な 度 色 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 < 0.5 濁 度 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 < 0.1 度 17.2 18.2 21.2 21.8 15.3 16.6 17.9 18.7 20.8 16.5 18.2 17.9 21.8 15.3 18.4 気 伝 導 71.0 77.1 72.6 70.1 71.6 78.8 60.4 64.3 65.8 69.6 72.4 67.1 70.5 78.8 60.4 塩 素 0.58 0.50 0.38 0.38 0.47 0.51 0.52 0.55 0.38 0.48

配水毎日検査結果

(採水場所:中曽根中区配水池系給水栓)

		1			Ī					(1木/)	、 物別:	中盲似,	中区配7	八個木市	口小任儿
_	\	月													年
項	目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	間
		最大値	20.0	25.0	25.5	30.8	31.0	26.0	22.0	20.5	17.7	12.5	16.5	16.7	31.0
気	温	最小値	7.9	17.5	19.4	20.0	23.5	19.8	14.2	8.3	5.5	-2.0	3.5	3.0	-2.0
(℃)		平均値	15.0	21.1	22.6	26.1	27.8	22.9	18.6	15.6	10.1	7.3	7.3	10.4	17.1
		最大値	15.4	19.1	21.1	22.4	23.9	22.8	21.4	19.0	15.7	11.9	9.9	12.3	23.9
水	温	最小値	11.1	15.0	15.8	20.4	22.6	21.5	19.1	15.8	11.9	8.5	8.4	9.5	8.4
(℃)		平均値	12.6	16.9	19.6	21.4	23.2	22.1	20.1	17.8	13.6	10.4	9.3	10.9	16.5
		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
色	度	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
(度)		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
		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
濁	度	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
(度)		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
		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							
味		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							
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
		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							
臭	気	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							
		平均値	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
		最大値	18.7	19.6	23.0	22.9	18.5	18.4	20.9	21.2	20.9	17.8	19.2	18.6	23.0
アルカリ	度	最小値	16.8	17.1	19.0	14.6	14.5	15.9	17.5	18.2	16.9	16.5	17.0	17.3	14.5
(mg/L	.)	平均値	17.5	18.1	21.0	19.8	16.6	17.3	18.6	19.3	18.7	17.1	17.8	18.1	18.3
		最大値	70.6	71.9	77.1	78.6	65.2	65.1	68.3	72.9	74.1	67.5	70.9	73.3	78.6
電気伝導	享率	最小値	64.4	66.7	69.5	58.7	55.9	60.0	62.6	65.5	65.1	64.4	65.5	65.8	55.9
(μS/c	m)	平均値	69.0	69.6	74.3	71.4	60.3	62.7	65.2	68.5	69.4	65.5	68.3	70.3	67.9
	_	最大値	7.78	7.82	7.80	7.89	7.81	7.80	7.78	7.77	7.83	7.77	7.74	7.75	7.89
рН	極	最小値	7.68	7.59	7.61	7.64	7.60	7.65	7.65	7.63	7.62	7.64	7.63	7.64	7.59
	法	平均値	7.73	7.67	7.71	7.76	7.70	7.72	7.72	7.69	7.71	7.69	7.69	7.70	7.71
	比	最大値	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
値		最小値	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9
	法	平均値	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1
	1	最大値	0.54	0.49	0.45	0.46	0.43	0.45	0.48	0.51	0.55	0.60	0.55	0.54	0.60
残留塩	素	最小値	0.46	0.42	0.37	0.40	0.37	0.37	0.40	0.42	0.44	0.49	0.48	0.47	0.37
(mg/L		平均値	0.51	0.47	0.41	0.42	0.40	0.41	0.44	0.46	0.47	0.52	0.51	0.51	0.46
(mg/ L	1/	1.公匝	0.01	0.71	0.41	0.44	0.40	0.41	0.11	0.40	0.41	0.04	0.01	0.01	0.40

排水池排出水試験結果

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



4. 給 水 栓 水



4. 給 水 栓 水

給水栓水 全項目検査·水質管理目標設定項目検査地点



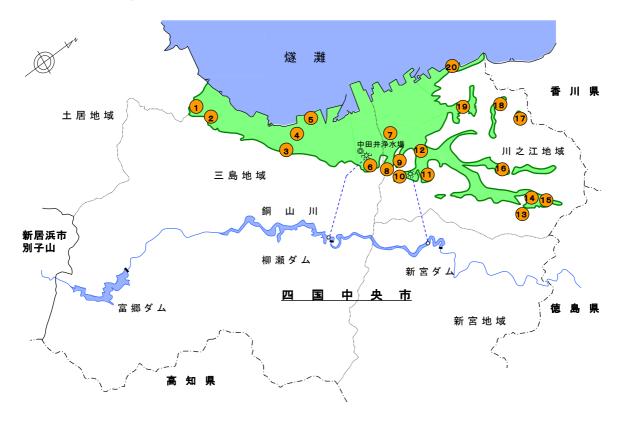
全項目検査

No.	採水地点	種別	備 考
1	豊 岡 小 学 校	給 水 栓 水	
2	川之江公民館二名分館	給 水 栓 水	
3	川滝公民館	給 水 栓 水	

水質管理目標設定項目検査

No.	採	→N^ +1/1 r	Ŕ	種別	備考
1	豊岡	小 学	校	給水栓水	

給水栓水 每月検査地点



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 ロ 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)

(給水栓水:豊		• /		4	5	e	7	0	9
採	水 月		日	3	8	<u>6</u> 5	3	8 4	3
—————————————————————————————————————	水 時	:	刻	9:25	9:25	14:30	9:45	11:20	9:10
	八 吋		前日	晴	晴	雨	晴	晴	雨
天		候-	当日	墨	暗	晴	晴	晴	雨
気		温	(°C)	17.1	20.1	25.1	23.9	30.9	23.0
水		温	(°C)	11.8	18.1	20.4	21.6	27.2	24.5
一 般	細	菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大 腸		菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及び	ドその化合	计物	(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-			(mg/L)	<0.001	0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
	の化合	物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ヒ素及びそ			(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001
六価クロ	<u> </u>	物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001 <0.004	<0.001
<u>亜 硝 酸</u> シアン化物イオン	態 窒	<u>素</u>	(mg/L) (mg/L)	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004	<0.004 <0.001
硝酸態窒素及び			(mg/L)	0.28	0.23	0.001	0.20	0.001	0.30
フッ素及びる			(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及び			(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
四塩化		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		ン	(mg/L)	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001
テトラクロロ			(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ	エチレ		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001
ベン	<u>ゼ</u>	<u>ン</u>	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素		酸	(mg/L)	0.06 <0.002	0.09 0.004	0.09	0.13 <0.002	0.12 <0.002	0.19 <0.002
<u>クロロ</u> クロロ	 ホ ル	<u>酸</u> ム	(mg/L) (mg/L)	0.002	0.004	0.002	0.0284	0.002	0.0409
ジクロ	口酢	酸	(mg/L)	0.0031	0.004	0.003	0.003	<0.003	0.0403
·	ロロメタ		(mg/L)	0.0004	<0.0001	0.0002	0.0005	0.0004	0.0004
臭素		酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハ	ロメタ	ン	(mg/L)	0.0049	0.0143	0.0183	0.0333	0.0357	0.0458
トリクロ	口酢	酸	(mg/L)	0.006	0.007	0.009	0.014	0.013	0.016
ブロモジク	ロロメタ	ィン	(mg/L)	0.0014	0.0018	0.0026	0.0044	0.0038	0.0045
ブロモ	ホル	4	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ホルムア	ルデヒ		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001
亜鉛及びそ			(mg/L)	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アルミニウム及			(mg/L)	0.08	0.10	0.11	0.14	0.16	0.14
<u>鉄 及 び そ</u> 銅 及 び そ	<u>の 化 合</u> の 化 合	<u>物</u> 物	(mg/L) (mg/L)	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	<0.01 <0.001	0.01 <0.001	<0.01 <0.001
<u>刺 及 ひ そ</u> ナトリウム 及て			(mg/L)	3.83	3.93	4.86	4.81	4.04	4.53
	その化合		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩 化 物	イオ	ン	(mg/L)	4.40	4.61	4.88	4.78	4.80	4.94
カルシウム、マグネ			(mg/L)	22.5	21.2	21.5	23.7	14.8	17.7
蒸 発 残		物	(mg/L)	36	62	42	56	43	50
陰イオン界			(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオ	スミ	ン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソ		- ル - か	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界			(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フ エ ノ 有機物(全有機炭	<u>ー ル</u>	類_	(mg/L)	<0.0005 0.3	<0.0005 0.3	<0.0005	<0.0005 0.4	<0.0005	<0.0005 0.4
	m (100) 0)		(mg/L) 電極法	7.72	7.76	7.70	7.78	7.73	7.81
pH		値-	比色法	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2
味	÷		70 LIA	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
<u>色</u> 濁		度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留	塩	素	(mg/L)	0.44	0.54	0.35	0.38	0.32	0.37
電 気 伝	導	率	$(\mu \text{ S/cm})$	70.3	69.3	72.9	78.1	59.0	63.1

	10	11	12	1	2	3	最	最	<u> </u>
	5	5	3	4	2	7			
	0:40	9:10	9:40	9:40	11:00	9:30	大	小	均
	晴	雨	晴	晴	晴	曇			<i>(-</i> 10
	晴	雨	曇	晴	晴	曇	値	値	値 10.4
	19.1 21.0	17.3 15.8	10.8 13.1	10.9 9.1	7.3 8.1	15.2 9.8	30.9 27.2	7.3 8.1	18.4 16.7
	0	15.8	13.1	0	0.1	9.8	0	0.1	0
	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001
	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	< 0.00005	< 0.00005	<0.00005	< 0.00005
	<0.001	0.001	0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
	<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001
	<0.0001	0.0002	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	< 0.0001
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.004	<0.004	<0.004 <0.001	<0.004	<0.004 <0.001	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	<0.001 0.27	<0.001 0.25	0.23	<0.001 0.26	0.25	<u><0.001</u> 0.30	<0.001 0.30	<0.001 0.20	<0.001 0.25
	<0.05	<0.05	0.25	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	<0.05
	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	<0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001
	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	0.14 <0.002	0.10 <0.002	0.08 <0.002	0.07 <0.002	0.06 <0.002	<0.06 <0.002	0.19 0.004	<0.06 <0.002	0.10 <0.002
***************************************	0.002	0.0246	0.0173	0.0123	0.0197	0.002	0.0409	0.0031	0.0193
	<0.003	0.003	<0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	<0.003	0.003
	0.0002	0.0006	0.0004	0.0004	0.0005	0.0003	0.0006	< 0.0001	0.0004
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001
	0.0191	0.0284	0.0220	0.0164	0.0246	0.0124	0.0458	0.0049	0.0229
	0.012	0.005	0.004	0.008	0.005	<0.003	0.016	<0.003	0.008
	0.0032	0.0032	0.0043	0.0037	0.0044	0.0026	0.0045	0.0014	0.0033
	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
	<0.001 0.12	0.16	0.07	0.06	0.001	0.16	0.001	0.06	0.001
	0.12	0.10	0.01	<0.01	<0.01	0.10	0.10	<0.01	<0.01
	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	0.001	<0.001	<0.001
	4.07	4.43	4.71	4.02	3.67	3.76	4.86	3.67	4.22
	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	4.52	4.53	4.68	5.23	4.51	4.87	5.23	4.40	4.73
	18.8	20.9	22.9	20.5	21.2	23.3	23.7	14.8	20.8
	66	38	40	61	34	75	75	34	50
- /-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	0.000002 0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001
	<0.005	<0.00001	<0.000	<0.000	<0.00001	<0.000	<0.005	<0.000	<0.00001
	<0.005	<0.005	<0.0005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4
	7.76	7.60	7.68	7.69	7.62	7.64	7.81	7.60	7.71
	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.2
	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	0.45	0.38	0.42	0.47	0.48	0.48	0.54	0.32	0.42
	64.1	69.2	71.7	67.4	68.9	71.2	78.1	59.0	68.8

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:川之江公民館 二名分館)

(給水栓水:川乙江公民館 <u></u>	_名分館 <i>)</i>	4	-	•	7	0	•
採 水 月	日	3	<u>5</u> 8	6 5	7 3	8 4	9 3
採 水 時	刻	11:30	10:10	15:20	10:30	-	11:30
211	前日	晴		15:20 雨	晴	9:40 晴	雨
天 侯	当日		晴		晴	晴	雨
気 温	(℃)	22.5	21.7	25.5	24.4	31.2	23.1
水温	(°C)	14.6	20.1	22.5	23.3	30.2	25.0
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
	100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	<0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	<0.00005	<0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0008	0.0009	0.0007	0.0010	0.0010	0.0009
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001
六 価 クロム 化 合 物	(mg/L)	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜 硝 酸 態 室 素 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L) (mg/L)	<0.001 0.27	<0.001 0.24	<0.001 0.21	<0.001 0.19	<0.001 0.23	<0.001 0.27
可酸 服 室 素 及 ひ 里 明 酸 態 室 素 フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.21 <0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.001	<0.0001	<0.0001	<0.001	<0.001
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	(mg/L)	< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩素酸	(mg/L)	0.06	0.09	0.10	0.13	0.12	0.19
クロロホルム	(mg/L)	0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002
	(mg/L) (mg/L)	0.0029 <0.003	0.0143	0.0177 0.003	0.0251 <0.003	0.0400 0.004	0.0384
<u>ジ ク ロ ロ 酢 酸</u> ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.0004	<0.0001	0.0002	0.0005	0.004	0.003
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)	0.0049	0.0164	0.0207	0.0301	0.0444	0.0429
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.006	0.008	0.009	0.014	0.013	0.016
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	0.0016	0.0021	0.0028	0.0045	0.0040	0.0041
ブロモホルム	(mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	0.001
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.09	0.14	0.09	0.16	0.19	0.15
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02
銅及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001 3.94	<0.001	0.001	0.001 4.08	<0.001
<u>ナトリウム及びその化合物</u> マンガン及びその化合物	(mg/L) (mg/L)	3.73 <0.001	<0.001	4.92 <0.001	4.72 0.001	<0.001	4.75 <0.001
塩化物イオン	(mg/L)	4.42	4.75	4.90	4.72	4.88	4.88
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	22.4	21.3	21.4	23.6	14.9	17.6
蒸発残留物	(mg/L)	55	72	37	49	51	77
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L) 電話计	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4
pH 値 ─	電極法 比色法	7.74	7.79	7.75	7.86	7.71	7.81
味	儿巴伝						<u>7.0</u> 異常なし
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<u>英</u>	(度)	英冊なり 〈0.5	₹,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	英冊など 〈0.5	〈0.5	英丽なり 〈0.5	英丽なり 〈0.5
濁 度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素	(mg/L)	0.41	0.40	0.36	0.36	0.39	0.31
電 気 伝 導 率 ((μS/cm)	71.2	69.3	73.5	78.8	59.2	64.2

	10	11	12	1	2	3	最	最	並
	7	5	3	4	2	7			
1	4:00	10:30	11:40	11:00	10:20	11:00	大	小	均
	晴	雨	晴	晴	晴	曇			
-	晴	雨	曇	晴	晴	曇	値	値	値 10.0
	24.2 22.6	17.5 18.6	13.2 15.1	13.3 11.9	5.3 9.1	16.6 12.6	31.2 30.2	5.3 9.1	19.9 18.8
	0	0	15.1	0	9.1	0	0	0	10.0
	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.00005	<0.00005	< 0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	< 0.001
	0.0010	0.0011	<0.0001	0.0008	0.0007	0.0022	0.0022	<0.0001	0.0009
	<0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001 <0.001	<0.0001	0.0001 <0.001	0.0002 0.001	<0.0001	<0.0001 <0.001
	<0.001 <0.004	<0.001 <0.004	0.001 <0.004	<0.001	<0.001 <0.004	<0.001	<0.001	<0.001 <0.004	<0.001
	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.001	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	0.25	0.29	0.21	0.26	0.24	0.29	0.29	0.19	0.25
	<0.05	<0.05	0.05	< 0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
	<0.01	0.01	0.01	<0.01	< 0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001	<0.001 <0.001
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	<0.001	<0.001
	0.13	0.11	0.09	0.07	0.06	0.06	0.19	0.06	0.10
	<0.002	< 0.002	<0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.003	< 0.002	< 0.002
	0.0178	0.0262	0.0195	0.0131	0.0213	0.0110	0.0400	0.0029	0.0206
	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.004	0.003	0.005	<0.003	<0.003
	0.0002 <0.001	0.0006 <0.001	0.0005 <0.001	0.0004 <0.001	0.0005 <0.001	0.0004 <0.001	0.0006 <0.001	<0.0001 <0.001	0.0004 <0.001
	0.0214	0.0291	0.0244	0.0173	0.0261	0.0142	0.0444	0.0049	0.0243
	0.012	0.005	0.004	0.009	0.005	<0.003	0.016	<0.003	0.008
	0.0034	0.0023	0.0044	0.0038	0.0043	0.0028	0.0045	0.0016	0.0033
	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	0.002	0.004	0.003	<0.001	<0.001	0.003	0.005	<0.001	0.002
	0.09 <0.01	0.14 <0.01	0.09 0.01	0.11 0.01	0.08 <0.01	0.14	0.19 0.08	0.08 <0.01	0.12
	<0.001	0.001	0.004	0.001	<0.001	0.003	0.004	<0.001	0.02
	4.09	4.38	4.68	4.04	3.67	3.73	4.92	3.67	4.23
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
	4.39	5.44	4.62	5.13	4.64	4.93	5.44	4.39	4.81
	19.1	20.8	23.2	20.5	21.9	23.6	23.6	14.9	20.9
	58	32	45	48	35	48	77	32	51
	<0.01 0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	0.00000 0.000000	<0.01 <0.000001	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.00001
	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.0005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4
	7.84	7.68	7.72	7.69	7.57	7.63	7.86	7.57	7.73
	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1
	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	<u>異常なし</u>
	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1
	0.42	0.41	0.44	0.46	0.41	0.37	0.46	0.31	0.40
	64.0	67.5	71.9	67.9	69.0	71.8	78.8	59.2	69.0

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:川滝公民館)

(給水栓水				4	5	6	7	8	9
採	水	月	日	3	8	<u>0</u>	3	4	3
採	水	時	刻	13:25	10:45	16:00	11:00	9:10	12:00
	/](•	前日	晴	晴	雨	晴	晴	雨
天		候	当日	量	晴	晴	晴	晴	雨
気		温	(°C)	20.3	23.5	27.3	25.6	29.7	23.5
水		温	(°C)	15.7	17.4	21.3	22.6	25.8	20.1
一般	細	菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大	腸	菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム】	及びその	化合物	(mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	<0.0001	< 0.0001
	くその1		(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	びその	10 0 04	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	<0.001	0.001
	その化		(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0002
ヒ素及び		<u>化合物</u>	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001
	ロム化	hanna di dan	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<u>亜 硝 酢</u> シアン化物イ:		<u>窒 素</u>	(mg/L) (mg/L)	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001
硝酸態窒素			(mg/L)	0.001	0.23	0.001	0.19	0.22	0.30
		<u> </u>	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06
/ // //		化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.03	<0.03	<0.01
四塩		炭素	(mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
1 , 4 -		ト 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			(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		チレン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
トリクロ		チレン	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベン	ゼ	<u>ン</u>	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001
塩	素	酸	(mg/L)	0.06	0.09	0.10	0.12	0.13	0.20
<u>クロ</u>		酢 酸		0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002
クロロ ジ クロ		ルム		0.0010	0.0156	0.0182	0.0256 <0.003	0.0350	0.0417
-		<u>酢</u> 酸 メタン	(mg/L) (mg/L)	0.003	0.003 <0.0001	<u><0.003</u> 0.0002	0.0005	0.003	0.004
臭	素	<u>/ / / /</u> 酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ハロメ		(mg/L)	0.0032	0.0178	0.0213	0.0306	0.0392	0.0464
トリク	п п	酢 酸	(mg/L)	0.007	0.008	< 0.003	0.014	0.013	0.017
ブロモジ	クロロ	メタン	(mg/L)	0.0018	0.0022	0.0029	0.0045	0.0038	0.0043
ブロヨ	E ホ	ルム	(mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001	< 0.0001
	アルラ	デヒド	(mg/L)	< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及び	、その1	化合物	(mg/L)	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	< 0.001
アルミニウム		の化合物	(mg/L)	0.07	0.11	0.22	0.10	0.17	0.18
2/ /2	その化		(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	< 0.01
	その化		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	及びその	100 00	(mg/L)	3.91	3.95	4.92	4.80	4.09	4.70
	セグその		(mg/L)	<0.001	<0.001 4.75	<0.001 4.93	<0.001 4.68	<0.001 4.88	<0.001 5.02
	<u>物 イ</u> グネシウム	生 (硬度)	(mg/L) (mg/L)	4.44 22.5	20.9	21.3	23.6	15.4	17.7
蒸発		留物	(mg/L)	51	50	45	40	65	60
陰イオン		舌性剤	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	<u> </u>	ミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
2-メチルイ			(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
非イオン		舌 性 剤	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノ	,	ル類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	< 0.0005
有機物(全有相	機炭素(TC		(mg/L)	0.3	0.8	0.3	0.4	0.4	0.4
На		値	電極法	7.72	7.76	7.74	7.85	7.76	7.87
1	-1	licz	比色法	7.1	7.0	7.2	7.3	7.1	7.2
—	味	<i>-</i>		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	/ p#= \	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<u>色</u> 濁		度		<0.5 <0.1	<0.5	<0.5	<0.5 <0.1	<0.5	< 0.5
<u>濁</u> 残 留	塩	<u>度</u> 素	(度) (mg/L)	0.41	<0.1 0.44	(0.1 0.33	0.34	(0.1 0.26	<u><0.1</u> 0.34
<u>残</u> 留 電 気		<u> </u>		71.3	69.2	71.9	78.4	59.1	78.1
JK JH	144	一 学	(µ J/ CIII/	(1.3	09.4	11.9	10.4	J9.1	10.1

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	5	2	4	2	7		_	
11:10	11:00	10:30	10:20	9:50	11:30	大	小	均
晴	雨	晴	晴	晴	曇		1-1-	/
晴	雨	晴	晴 10.7	晴	曇	値 20.7	値	値
21.1	20.7 16.7	15.0 13.2	12.7 11.3	6.2	15.8 12.7	29.7 25.8	6.2	20.1 17.0
0	0	0	0	0.8	0	0	0.8	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<0.0001	<0.0001	< 0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001
< 0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	<0.00005
0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	< 0.0001	<0.0001
<0.0001	0.0002	<0.0001	0.0001	<0.0001	0.0001	0.0002	<0.0001	<0.0001
<0.001 <0.004	<0.001	0.001 <0.004	<0.001 <0.004	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
<0.004	<0.004 <0.001	<0.004	<0.004	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001	<0.004 <0.001
0.25	0.001	0.001	0.25	0.25	0.28	0.30	0.19	0.24
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001	< 0.0001
<0.005	< 0.005	<0.005	<0.005	< 0.005	<0.005	< 0.005	<0.005	<0.005
<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
< 0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
(0.001 0.14	<0.001 0.12	<0.001 0.09	<0.001 0.08	<0.001 0.06	<0.001 <0.06	<0.001 0.20	<0.001 <0.06	<0.001 0.10
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002
0.0179	0.0269	0.0191	0.0126	0.0222	0.0115	0.0417	0.0010	0.0206
<0.003	<0.003	<0.003	0.005	< 0.003	<0.003	0.005	< 0.003	<0.003
0.0002	0.0006	0.0005	0.0004	0.0005	0.0004	0.0006	< 0.0001	0.0004
< 0.001	< 0.001	< 0.001	<0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
0.0214	0.0310	0.0244	0.0167	0.0272	0.0148	0.0464	0.0032	0.0245
0.012	0.005	0.003	0.009	<0.003	<0.003	0.017	<0.003	0.008
0.0033	0.0035	0.0048	0.0037	0.0045	0.0029	0.0048	0.0018	0.0035
<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001 <0.001	<0.001 0.001	<0.001 0.002	<0.001 0.001	<0.001 0.001	<0.001 0.005	<0.001 0.005	<0.001 <0.001	<0.001 0.001
0.10	0.16	0.002	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.001
0.03	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	< 0.001	<0.001
4.11	4.30	4.74	4.07	3.74	3.63	4.92	3.63	4.25
0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	<0.001
4.41	5.44	4.68	5.22	4.80	4.83	5.44	4.41	4.84
19.1	20.7	23.9	20.5	22.0	22.8	23.9	15.4	20.9
44	48	62	40	39	65	65	39	51
<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001	0.00000 0.000000	<0.01 <0.000001	<0.01 <0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00000	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.00001	<0.005	<0.005	<0.00001
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.3	0.4
7.81	7.60	7.62	7.70	7.53	7.64	7.87	7.53	7.72
7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	7.0	7.1
異常なし	異常なし	異常なし						
異常なし	異常なし	異常なし						
<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	
0.43	0.45	0.46	0.49	0.53	0.38	0.53	0.26	0.41
68.3	69.1	72.2	67.7	68.9	72.2	78.4	59.1	70.5

採水	場所			長	田 地	区											
*	- T	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	項 目 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
	時刻		10:45	10:40	9:40	10:40	10:35	10:40	10:40	10:45	10:40	11:05	10:50	11:00		.,	,
天			雨	雨	雨		晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気	温	(℃)	18.5	21.3	22.0	26.6	26.7	23.6	20.1	17.8	11.4	5.2	6.8	9.6	26.7	5.2	17.5
水	温	(℃)	14.7	19.2	21.2	23.1	25.9	23.1	21.1	18.1	14.5	9.7	9.9	9.5	25.9	9.5	17.5
一般	知 菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大	腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸]	態窒素	(mg/L)	0.25	0.22	0.19	0.25	0.21	0.26	0.26	0.22	0.28	0.26	0.25	0.26	0.28	0.19	0.24
亜硝酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.10	0.14	0.17	0.14	0.11	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
	及 び 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
	ブン及び 化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	物イオン	(mg/L)	4.64	4.81	4.85	6.49	4.83	4.58	4.40	4.47	4.60	5.03	4.45	4.84	6.49	4.40	4.83
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pН	値	電極法	7.75	7.79	7.80	7.89	7.75	7.74	7.71	7.64	7.69	7.64	7.68	7.71	7.89	7.64	7.73
		比色法	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2
í	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
	伝導率	(μ S/cm)	69.7	71.6	76.1	69.4	62.2	61.5	65.8	70.0	73.5	67.8	71.5	71.5	76.1	61.5	69.2
残 留	塩 素	(mg/L)	0.51	0.42	0.38	0.41	0.42	0.37	0.41	0.48	0.42	0.48	0.45	0.47	0.51	0.37	0.44

採水	場所			五. 烏	と野 は	地 区											
検査工	夏 目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採水	日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
採水	時刻		11:00	10:50	9:30	10:50	10:50	10:50	10:50	10:55	10:50	11:15	11:10	11:10			
天	候		虚	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気	温	(℃)	17.4	22.7	22.3	25.7	27.3	23.0	18.9	17.9	11.0	3.7	6.6	10.3	27.3	3.7	17.2
水	温	(℃)	14.5	19.0	21.4	23.5	26.1	23.2	20.8	18.1	14.5	9.3	9.6	10.6	26.1	9.3	17.6
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸	菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸態	窒素	(mg/L)	0.28	0.23	0.21	0.25	0.21	0.26	0.26	0.23	0.23	0.25	0.26	0.25	0.28	0.21	0.24
亜硝酸焦	態 窒 素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
塩 素		(mg/L)	0.07	0.08	0.09	0.13	0.20	0.15	0.14	0.10	0.10	0.06	<0.06	<0.06	0.20	<0.06	0.10
鉄及その化		(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
マンガン そ の 化		(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	イオン	(mg/L)	4.79	4.87	5.22	6.53	4.84	4.78	4.59	4.47	4.68	4.76	4.57	4.89	6.53	4.47	4.92
ТО	С	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
рН	値	電極法	7.72	7.78	7.81	7.95	7.76	7.81	7.72	7.62	7.76	7.66	7.70	7.70	7.95	7.62	7.75
P11	102	比色法	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭	気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色	度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝	導 率	(μ S/cm)	70.8	71.5	76.1	72.1	62.4	63.1	66.7	69.8	73.6	67.7	72.1	72.1	76.1	62.4	69.8
残留:	塩 素	(mg/L)	0.28	0.30	0.32	0.29	0.29	0.30	0.41	0.41	0.32	0.36	0.46	0.47	0.47	0.28	0.35

採水	場所			Щ	田地	区											
検査	項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採水			20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
採水	時 刻		11:15	11:10	9:10	11:00	11:10	11:05	11:00	11:10	11:00	11:30	11:30	11:20			
天	候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気	温	(℃)	18.0	23.2	22.8	25.4	27.9	23.9	18.7	17.9	11.5	3.2	6.9	11.1	27.9	3.2	17.5
水	温	(℃)	13.3	17.2	20.1	20.5	24.3	22.6	20.7	18.1	14.7	10.0	9.0	9.8	24.3	9.0	16.7
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸	菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸態	室 素	(mg/L)	0.27	0.23	0.19	0.25	0.20	0.30	0.27	0.23	0.34	0.26	0.24	0.29	0.34	0.19	0.26
亜硝酸!	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素	酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.10	0.15	0.17	0.13	0.11	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄 及その化		(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 その 化		(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	イオン	(mg/L)	4.75	4.78	4.66	6.37	4.69	4.62	4.37	4.58	4.48	4.59	4.32	5.07	6.37	4.32	4.77
ТО	С С	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pН	値	電極法	7.76	7.72	7.74	7.82	7.68	7.72	7.74	7.67	7.68	7.61	7.64	7.71	7.82	7.61	7.71
p11	1125.	比色法	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.2
味			異常なし														
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	(μ S/cm)	69.4	71.3	74.7	69.6	61.8	62.1	65.8	70.0	73.2	67.5	71.2	71.6	74.7	61.8	69.0
残 留	塩 素	(mg/L)	0.58	0.49	0.45	0.44	0.37	0.47	0.45	0.42	0.51	0.54	0.60	0.59	0.60	0.37	0.49

採水	場所			中之	2 庄 坮	也 区											
検査	項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採力			20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
採 水	時 刻		10:10	10:10	10:15	10:00	10:05	10:10	10:10	10:15	10:10	10:35	9:40	10:15			
天	候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気	温	(℃)	18.8	21.3	21.4	27.5	28.6	23.1	19.4	17.8	9.8	4.5	6.7	10.0	28.6	4.5	17.4
水	温	(℃)	19.9	25.5	27.7	26.0	33.3	26.8	25.1	21.5	17.3	10.7	11.4	14.8	33.3	10.7	21.7
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 月	揚 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸煎	態窒素	(mg/L)	0.28	0.22	0.18	0.25	0.21	0.28	0.26	0.25	0.30	0.25	0.26	0.28	0.30	0.18	0.25
亜 硝 酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	素酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.10	0.15	0.16	0.14	0.12	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	0.10
そのイ	及 び 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
	ン及び <u>化合物</u>	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	<0.001	<0.001
塩化物	カイオン	(mg/L)	4.70	4.79	4.57	6.04	4.68	4.68	4.42	4.49	4.58	4.75	4.30	4.54	6.04	4.30	4.71
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
рН	値	電極法	7.75	7.75	7.74	7.75	7.75	7.73	7.78	7.65	7.68	7.53	7.68	7.70	7.78	7.53	7.71
		比色法	7.0	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
ù	块		異常なし														
臭 	戻		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
	伝導率	(μ S/cm)	69.7	71.7	75.4	66.7	62.1	62.1	66.2	69.9	73.7	67.8	71.0	72.9	75.4	62.1	69.1
残 留	塩 素	(mg/L)	0.48	0.42	0.49	0.59	0.41	0.46	0.48	0.47	0.45	0.44	0.56	0.56	0.59	0.41	0.48

採水	場所			伊予三	E島運動	動公園											
検査」	項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採水	. 日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
採水	時刻		10:25	10:20	10:00	10:15	10:15	10:20	10:20	10:25	10:20	10:45	9:50	10:25			
天	候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気	温	(℃)	16.9	22.0	21.3	26.0	27.2	23.6	19.6	17.4	10.6	4.4	7.0	10.6	27.2	4.4	17.2
水	温	(℃)	18.0	18.3	20.7	22.2	25.5	24.0	22.0	19.5	16.6	12.3	11.2	12.0	25.5	11.2	18.5
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸	菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸態	室 素	(mg/L)	0.25	0.23	0.19	0.25	0.21	0.27	0.26	0.21	0.28	0.25	0.25	0.25	0.28	0.19	0.24
亜硝酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素	酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.10	0.14	0.17	0.15	0.11	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄 及その化		(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 その化		(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物	イオン	(mg/L)	4.61	4.85	4.81	6.30	4.71	4.56	4.43	4.48	4.63	4.85	4.49	5.00	6.30	4.43	4.81
ТО	С	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
рН	値	電極法	7.75	7.78	7.78	7.82	7.69	7.76	7.72	7.65	7.69	7.62	7.66	7.69	7.82	7.62	7.72
pii	IIH.	比色法	7.0	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味			異常なし														
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	(μ S/cm)	69.7	71.5	75.7	68.5	61.8	62.3	65.8	70.0	73.0	67.8	71.6	72.4	75.7	61.8	69.2
残留	塩 素	(mg/L)	0.49	0.40	0.38	0.56	0.43	0.47	0.41	0.53	0.41	0.50	0.46	0.56	0.56	0.38	0.47

採水	場所			平	木 地	区											
检本	項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	水日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
	時 刻		9:15	9:15	10:55	9:25	9:20	9:30	9:20	9:30	9:30	9:50	9:10	9:30			
天	 候		雨	雨	雨		晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気	温	(℃)	18.0	19.8	22.7	25.0	29.0	21.9	18.2	18.3	9.5	2.8	5.3	9.7	29.0	2.8	16.7
水	温	(℃)	14.0	18.6	21.2	22.7	25.3	22.9	20.8	18.1	14.7	9.8	9.8	10.5	25.3	9.8	17.4
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大	腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸!	態窒素	(mg/L)	0.26	0.26	0.20	0.24	0.20	0.27	0.28	0.21	0.32	0.27	0.28	0.22	0.32	0.20	0.25
亜硝酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.07	0.08	0.10	0.14	0.20	0.16	0.13	0.09	0.10	0.06	<0.06	<0.06	0.20	<0.06	0.10
	及 び 化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	<0.01
	ン及び 化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001
塩化物	物イオン	(mg/L)	4.68	4.85	4.97	6.25	4.79	4.66	4.59	4.42	4.59	5.39	4.53	4.88	6.25	4.42	4.88
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
рН	値	電極法	7.77	7.64	7.90	7.82	7.76	7.76	7.82	7.66	7.69	7.58	7.69	7.72	7.90	7.58	7.73
		比色法	7.0	7.0	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
į	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭	気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色	度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	伝導率	(μ S/cm)	69.9	71.3	74.9	70.9	61.3	62.6	66.0	68.9	71.2	67.1	71.0	69.5	74.9	61.3	68.7
残 留	塩 素	(mg/L)	0.47	0.40	0.38	0.39	0.31	0.37	0.41	0.38	0.38	0.39	0.44	0.60	0.60	0.31	0.41

採水場所			妻	鳥 地	区											
検査項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採水日		20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
採水時刻		9:40	9:40	10:30	9:45	9:45	9:55	9:40	10:00	9:50	10:10	9:30	9:50			
天 候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気 温	(℃)	17.7	20.5	22.3	27.0	28.2	23.1	17.7	17.6	10.3	3.6	6.8	9.9	28.2	3.6	17.1
水温	(℃)	14.1	18.5	21.2	22.5	25.0	23.1	20.7	18.5	15.2	10.8	10.3	11.0	25.0	10.3	17.6
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸態窒素	(mg/L)	0.26	0.22	0.18	0.25	0.21	0.30	0.26	0.21	0.24	0.29	0.26	0.31	0.31	0.18	0.25
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩 素 酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.10	0.16	0.17	0.15	0.12	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
鉄 及 びその化合物		0.02	0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
マンガン及びその化合物		0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イオン	(mg/L)	4.70	4.78	4.64	6.34	4.82	4.62	4.39	4.41	4.54	4.89	4.48	5.05	6.34	4.39	4.81
т о с	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
pH 値	電極法	7.77	7.77	7.74	7.82	7.73	7.73	7.76	7.68	7.68	7.61	7.62	7.68	7.82	7.61	7.72
_	比色法	7.0	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.0	7.2
味		異常なし														
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	(μ S/cm)	69.8	71.6	74.6	69.1	61.8	61.5	65.9	70.1	73.1	67.5	71.3	71.2	74.6	61.5	69.0
残 留 塩 素	(mg/L)	0.22	0.41	0.46	0.45	0.41	0.45	0.36	0.52	0.45	0.45	0.49	0.55	0.55	0.22	0.44

採水	場所			三角	事 步	也 区											
4	- A	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	項目 · 水 日		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22	大	小	均
	. 時刻		9:25	9:20	9:30	9:50	9:25	9:50	9:50	9:50	10:30	9:40	9:20	9:30		/1,	120
天	. 时刻 —————			晴			雨			雨	雨	雪/晴	晴	晴	値	値	値
気	温.	(℃)	1				23.5	19.9	19.9							2.3	
			9.6	19.8	21.0	26.5				15.4	12.3	2.3	4.5	9.1	26.5		15.3
水	温	(℃)	14.1	18.6	20.5	24.0	24.6	21.5	18.6	16.4	9.8	8.2	8.9	11.2	24.6	8.2	16.4
一 般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大	腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸	態窒素	(mg/L)	0.28	0.23	0.21	0.25	0.28	0.27	0.34	0.22	0.20	0.25	0.25	0.30	0.34	0.20	0.26
亜硝酸	態 窒 素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.08	0.08	0.13	0.17	0.24	0.23	0.18	0.14	0.16	0.11	0.10	0.11	0.24	0.08	0.14
	及 び 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
	ブン及び 化 合 物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物	かイオン	(mg/L)	4.67	4.87	4.99	5.95	5.04	4.92	4.46	4.58	4.67	5.09	4.66	5.23	5.95	4.46	4.93
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
	1-1-	電極法	7.56	7.55	7.62	7.52	7.59	7.46	7.69	7.59	7.63	7.63	7.65	7.69	7.69	7.46	7.60
pН	値	比色法	6.9	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0	7.2	6.9	7.0
	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											
臭	気		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	(μ S/cm)	70.6	71.5	75.7	67.6	62.7	63.4	67.2	69.9	73.8	67.6	71.5	72.1	75.7	62.7	69.5
残 留	塩素	(mg/L)	0.47	0.24	0.42	0.17	0.36	0.43	0.52	0.58	0.59	0.66	0.56	0.66	0.66	0.17	0.47

採水	場所			Щ	口地	区											
検査	項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採っ			20	19	18	22	18	10	13	17	8	20	15	16	大	小	均
採水	時刻		9:30	9:30	10:45	9:35	9:30	9:40	9:30	9:45	9:40	10:00	9:20	9:40			
天	候		雨	雨	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	値	値	値
気	温	(℃)	17.2	19.6	22.1	25.7	27.9	21.7	16.5	17.6	5.9	2.5	5.3	9.6	27.9	2.5	16.0
水	温	(℃)	16.3	19.5	21.3	23.4	26.5	23.6	20.9	17.9	13.6	9.0	10.3	11.8	26.5	9.0	17.8
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大月	揚 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸	態窒素	(mg/L)	0.27	0.22	0.19	0.24	0.22	0.27	0.26	0.21	0.19	0.27	0.26	0.25	0.27	0.19	0.24
亜 硝 酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	素酸	(mg/L)	0.07	0.08	0.10	0.14	0.18	0.15	0.13	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
そのイ	及 び 化合物	(mg/L)	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.03	<0.01	0.01
	ン及び 化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	カイオン	(mg/L)	4.86	4.74	4.78	6.43	5.10	4.65	4.58	4.29	4.47	4.93	4.54	4.66	6.43	4.29	4.84
Т	о с	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
Hq	値	電極法	7.70	7.71	7.74	7.79	7.73	7.72	7.71	7.65	7.70	7.58	7.65	7.67	7.79	7.58	7.70
		比色法	7.0	7.0	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
Ü	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
電気値	伝導率	(μ S/cm)	70.3	71.4	74.4	70.4	61.8	62.0	66.1	69.5	73.7	67.3	71.4	70.1	74.4	61.8	69.0
残留	塩 素	(mg/L)	0.39	0.38	0.31	0.31	0.29	0.27	0.31	0.39	0.40	0.35	0.40	0.45	0.45	0.27	0.35

採水	場所			西鱼	<u>}</u> / ±	也 区											
検査	佰日	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採力			21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22	大	小	均
採水	時刻		9:40	9:30	9:45	10:05	9:40	10:05	10:10	10:00	10:40	9:50	9:30	9:40			
天			曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	12.7	17.7	22.9	27.3	25.9	21.6	21.3	17.0	14.1	1.3	4.7	10.7	27.3	1.3	16.4
水	温	(℃)	15.4	18.6	21.4	24.5	25.5	22.1	20.3	18.1	10.9	9.7	9.8	11.9	25.5	9.7	17.3
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 月	揚 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 f	態窒素	(mg/L)	0.27	0.22	0.20	0.25	0.21	0.26	0.28	0.21	0.21	0.24	0.26	0.26	0.28	0.20	0.24
亜 硝 酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	素酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.11	0.16	0.17	0.18	0.12	0.10	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
そのイ	及 び 化合物	(mg/L)	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
	ン及び 化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物	カイオン	(mg/L)	4.64	4.89	4.79	5.35	4.74	4.77	4.78	4.49	4.76	5.79	5.01	4.86	5.79	4.49	4.91
Т	о с	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
рН	値	電極法	7.50	7.46	7.59	7.47	7.43	7.37	7.63	7.51	7.57	7.52	7.55	7.57	7.63	7.37	7.51
		比色法	6.9	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.0	7.2	6.9	7.0
Ü	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭	気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色	度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気(伝導率	(μ S/cm)	69.6	72.2	77.2	60.8	62.6	64.0	68.8	69.7	73.3	66.8	71.1	72.2	77.2	60.8	69.0
残 留	塩 素	(mg/L)	0.31	0.36	0.27	0.29	0.30	0.36	0.31	0.39	0.35	0.40	0.46	0.41	0.46	0.27	0.35

採水	場所			東鱼	<u>}</u> / ±	也 区											
检本	項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採力			21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22	大	小	均
採水	時刻		9:50	9:40	9:55	10:15	9:50	10:15	10:20	10:10	10:45	10:00	9:40	9:50			
天			曇	晴	曇	曇	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	13.7	18.2	22.8	30.0	26.4	21.6	20.3	16.7	13.6	3.5	4.3	10.6	30.0	3.5	16.8
水	温	(℃)	15.5	19.4	22.5	24.6	27.2	23.7	19.8	17.8	10.5	9.7	9.2	9.8	27.2	9.2	17.5
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 月	揚 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 f	態窒素	(mg/L)	0.26	0.24	0.19	0.24	0.21	0.27	0.33	0.21	0.19	0.24	0.25	0.27	0.33	0.19	0.24
亜 硝 酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	素酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.10	0.17	0.16	0.16	0.11	0.10	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	0.17	<0.06	0.10
そのイ	及 び 化合物	(mg/L)	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
	ン 及び <u>化 合 物</u>	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	カイオン	(mg/L)	4.67	5.00	4.62	5.18	4.75	4.84	4.62	4.45	4.63	5.19	5.15	4.79	5.19	4.45	4.82
Т	о с	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
рН	値	電極法	7.72	7.77	7.75	7.78	7.82	7.70	7.70	7.65	7.70	7.65	7.64	7.70	7.82	7.64	7.72
		比色法	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	6.9	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.3	6.9	7.1
Ü	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭	気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色	度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気(伝 導 率	(μ S/cm)	70.0	72.5	77.5	60.7	62.7	63.3	69.0	69.7	72.4	67.0	71.1	73.0	77.5	60.7	69.1
残 留	塩 素	(mg/L)	0.37	0.39	0.27	0.32	0.30	0.25	0.50	0.41	0.39	0.39	0.50	0.42	0.50	0.25	0.38

採水	場所			金	田 地	区											
*	- T	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	項 目 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22	大	小	均
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		10:00	9:50	10:05	10:25	10:00	10:25	10:25	10:20	10:50	10:10	9:50	10:00		/1.	~
天	———— ————		- 4	晴		- 4	雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	13.9	21.9	23.7	29.3	25.7	23.2	23.4	16.9	14.3	3.2	6.1	13.9	29.3	3.2	18.0
水	温.	(℃)	16.0	18.7	20.5	25.0	28.5	22.6	19.8	17.3	11.4	10.1	9.6	10.8	28.5	9.6	17.5
— 般		(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大力	腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸 !	態窒素	(mg/L)	0.26	0.24	0.20	0.26	0.21	0.27	0.24	0.21	0.19	0.24	0.24	0.36	0.36	0.19	0.24
亜硝酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.11	0.16	0.15	0.19	0.11	0.10	0.10	<0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10
	及び 化合物	(mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.07	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.01
マンガ	<u>に 「ン及び</u> 化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.007	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.007	<0.001	0.001
	かイオン	(mg/L)	4.71	5.16	4.88	5.56	4.70	4.77	4.56	4.42	4.64	4.59	4.46	4.96	5.56	4.42	4.78
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
	<i>I</i> +	電極法	7.75	7.75	7.78	7.76	7.77	7.74	7.68	7.63	7.69	7.63	7.69	7.70	7.78	7.63	7.71
рН	値	比色法	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2
į	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭	気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色	度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気	伝導率	(μ S/cm)	69.8	71.9	77.3	60.1	62.4	64.7	68.7	69.6	72.6	66.7	70.7	73.1	77.3	60.1	69.0
残 留	塩 素	(mg/L)	0.40	0.36	0.45	0.49	0.18	0.48	0.43	0.48	0.43	0.46	0.51	0.47	0.51	0.18	0.43

採水	場所			中組	1 上 #	也 区											
検査	垣日	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
探 3			21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22	大	小	均
採水			10:35	10:40	10:50	11:10	11:00	11:30	11:00	11:00	11:15	10:50	10:40	10:40		/1,	~
天	··) 《·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ··			晴			雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	13.0	18.3	21.3	29.8	25.5	22.2	22.0	15.7	9.8	1.5	4.3	14.9	29.8	1.5	16.5
水	温.	(℃)	15.4	18.8	22.9	26.8	28.1	24.4	21.1	17.2	12.8	8.1	9.4	12.4	28.1	8.1	18.1
	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0
大服		(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		(-)		
	歩 窒 素	(mg/L)	0.28	0.24	0.20	0.24	0.21	0.26	0.26	0.22	0.19	0.20	0.25	0.25	0.28	0.19	0.23
亜硝酸		(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					<0.004
	表 酸	(mg/L)	0.08	0.10	0.13	0.19	0.22	0.24	0.16	0.14	0.15	0.15	0.07	0.07	0.24	0.07	0.14
鉄 及	支 び	(mg/L)	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02
	ン及び	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.003	<0.001	<0.001
老の化塩化物	<u>ヒ合物</u> レイオン	(mg/L)	4.75	4.97	5.07	6.25	5.03	5.15	4.24	4.75	4.56	5.21	5.52	4.45	6.25	4.24	5.00
) C	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.23	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.23	0.3	0.4
		電極法	7.88	7.98	8.03	8.07	7.97	8.05	7.90	7.78	7.84	7.72	7.72	7.72	8.07	7.72	7.89
рН	値	比色法	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2
Dj.	±	PLLIA	異常なし	異常なし	異常なし	工 :5 異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						
	· 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
————— ———————————————————————————————		(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
	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
	云導率	(μ S/cm)	71.5	72.6	77.5	73.8	63.2	66.8	68.5	71.2	70.6	74.9	70.5	72.2	77.5	63.2	71.1
残 留		(mg/L)	0.32	0.29	0.30	0.17	0.27	0.36	0.31	0.24	0.18	0.21	0.38	0.29	0.38	0.17	0.28
7次 笛	塩 糸	(IIIg/L)	0.32	0.29	0.50	0.17	0.27	0.56	0.51	0.24	0.18	0.21	0.58	0.29	0.38	0.17	0.28

採水	場所			葱	尾地	区											
検査	盾日	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採 2			21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22	大	小	均
	時 刻		10:45	10:30	10:40	11:00	10:45	11:15	10:50	10:50	11:20	10:40	10:30	10:30		ľ	
	候		曇	晴	曇		雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	12.8	18.8	22.3	30.3	25.9	24.5	23.1	17.2	10.4	2.9	4.5	15.1	30.3	2.9	17.3
水	温	(℃)	16.1	19.2	22.9	27.0	25.7	23.0	19.8	17.7	11.5	5.0	7.2	10.9	27.0	5.0	17.2
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 朋	易菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸魚	態 窒 素	(mg/L)	0.30	0.23	0.19	0.25	0.20	0.29	0.30	0.24	0.19	0.27	0.25	0.27	0.30	0.19	0.25
亜 硝 酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素	素 酸	(mg/L)	0.08	0.11	0.13	0.18	0.24	0.25	0.16	0.17	0.15	0.09	0.07	0.06	0.25	0.06	0.14
	及 び ヒ合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.04	0.04	0.02	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.02
	ン 及 び ヒ 合 物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	1イオン	(mg/L)	4.70	4.97	5.05	6.01	4.95	5.21	4.52	4.99	4.92	6.79	4.93	5.06	6.79	4.52	5.18
Т	э с	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.6	0.3	0.4
pН	値	電極法	7.90	7.96	8.16	8.16	8.12	8.24	7.89	7.82	7.91	7.78	7.76	7.87	8.24	7.76	7.96
		比色法	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3
D)	未		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
電気化	云導率	(μ S/cm)	71.9	73.1	78.9	69.4	64.4	67.2	70.1	71.4	71.4	69.0	70.8	74.0	78.9	64.4	71.0
残 留	塩 素	(mg/L)	0.27	0.16	0.22	0.28	0.10	0.64	0.49	0.38	0.53	0.35	0.36	0.49	0.64	0.10	0.36

採水	場所			七	田 地	区											
4	- T	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	項 目 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		21	21	22	28	20	15	20	18	10	19	16	22	大	小	均
	. 時刻		10:20	10:20	10:25	10:50	10:25	11:00	10:40	10:40	11:05	10:30	10:10	10:20		/1,	120
天	- FF 列 候		- 4	晴	量		雨	晴	晴	雨	雨	雪/晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	1		22.2	29.3		23.3	20.2						29.3	1.9	
			12.0	17.8			25.6			15.8	9.1	1.9	3.8	12.0			16.1
水	温	(℃)	14.0	18.2	20.6	23.3	25.4	22.1	19.7	17.5	13.7	8.7	9.1	11.6	25.4	8.7	17.0
一 般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大	腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸	態窒素	(mg/L)	0.29	0.23	0.20	0.24	0.22	0.26	0.28	0.22	0.18	0.24	0.24	0.29	0.29	0.18	0.24
亜硝酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.08	0.11	0.12	0.19	0.23	0.24	0.17	0.14	0.15	0.08	0.07	0.06	0.24	0.06	0.14
	及 び 化 合 物	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.01	0.02
	デン及び 化 合 物	(mg/L)	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.001	0.004	<0.001	<0.001
塩化物	物イオン	(mg/L)	4.66	5.07	5.08	6.33	5.05	5.08	4.52	4.66	4.76	5.23	4.91	5.27	6.33	4.52	5.05
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
	140	電極法	8.05	8.15	8.15	8.37	8.52	8.23	8.25	8.17	7.98	7.91	7.84	7.89	8.52	7.84	8.13
pН	値	比色法	7.4	7.4	7.5	>7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	>7.6	7.2	7.4
	味		異常なし														
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	(μ S/cm)	73.2	74.0	79.4	75.2	65.7	68.3	70.9	72.6	76.2	69.3	72.2	74.9	79.4	65.7	72.7
残留	塩 素	(mg/L)	0.37	0.21	0.22	0.17	0.26	0.34	0.32	0.32	0.47	0.40	0.44	0.40	0.47	0.17	0.33

採水	場所			下	川地	区											
*	- T	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	項 目 		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17	大	小	均
	時刻		9:25	9:30	9:15	10:10	10:25	9:20	9:25	9:40	10:45	9:20	10:40	10:00		7,1	~~
天			晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	17.0	23.3	25.6	27.0	28.2	22.4	15.8	15.6	11.2	3.6	6.1	13.6	28.2	3.6	17.5
水	温	(℃)	14.1	18.6	21.1	23.2	26.2	23.0	19.8	17.6	14.4	9.1	10.1	10.7	26.2	9.1	17.3
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大力	腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝 酸]	態窒素	(mg/L)	0.26	0.23	0.19	0.26	0.21	0.26	0.26	0.23	0.22	0.28	0.25	0.25	0.28	0.19	0.24
亜硝酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.07	0.09	0.13	0.19	0.19	0.19	0.13	0.12	0.15	0.07	0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.12
	及 び 化合物	(mg/L)	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
	ン及び 化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	カイオン	(mg/L)	4.65	4.84	4.63	5.50	4.70	4.73	4.51	4.69	5.31	4.91	4.30	4.77	5.50	4.30	4.80
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
рН	値	電極法	7.86	7.67	7.86	7.82	7.79	7.80	7.83	7.68	7.73	7.67	7.77	7.78	7.86	7.67	7.77
		比色法	7.0	7.2	7.3	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
į	味		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											
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
	伝導率	(μ S/cm)	70.2	72.3	77.0	61.1	61.4	63.8	67.1	72.1	72.4	67.0	71.4	71.0	77.0	61.1	68.9
残 留	塩 素	(mg/L)	0.60	0.46	0.51	0.46	0.48	0.56	0.58	0.50	0.54	0.58	0.57	0.72	0.72	0.46	0.55

採水	場所			切	山 地	区											
, t	** []	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
検査			0.0	00	00	0.5			- 10	0.4		0.1			T.		1.6-
採 🧷			22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17	大	小	均
採 水	時刻		9:40	10:00	9:30	10:20	10:40	9:35	9:50	9:55	11:00	9:40	10:55	10:15			
天	候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	値	値	値
戾	温	(℃)	14.7	20.7	22.6	24.7	27.6	20.9	17.2	13.9	13.7	5.4	5.6	14.0	27.6	5.4	16.8
水	温	(℃)	15.8	20.9	22.1	25.1	29.0	22.8	21.7	18.4	14.6	10.3	9.8	11.3	29.0	9.8	18.5
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 月	揚 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸	態窒素	(mg/L)	0.26	0.23	0.20	0.25	0.20	0.27	0.25	0.24	0.20	0.25	0.26	0.25	0.27	0.20	0.24
亜 硝 酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.11	0.11	0.13	0.21	0.22	0.22	0.16	0.15	0.17	0.10	0.08	0.07	0.22	0.07	0.14
	及 びと合物	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.05	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.05	<0.01	0.02
マンガ	ン及び と合物	(mg/L)	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物	1イオン	(mg/L)	4.85	4.98	4.85	5.61	4.87	4.87	4.63	4.77	4.87	5.06	4.51	4.91	5.61	4.51	4.90
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
		電極法	7.78	7.79	7.87	7.67	7.71	7.75	7.72	7.66	7.68	7.60	7.68	7.75	7.87	7.60	7.72
pН	値	比色法	7.0	7.2	7.3	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
ū	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	0.6	0.6	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気	云導率	(μ S/cm)	71.1	73.5	78.3	63.5	62.5	64.7	67.5	72.4	73.8	68.4	72.4	73.5	78.3	62.5	70.1
残留	塩 素	(mg/L)	0.67	0.56	0.52	0.63	0.48	0.59	0.66	0.62	0.70	0.69	0.76	0.64	0.76	0.48	0.63

採水場	所			石)	' П ‡	也区											
検査項	月	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
採水	日		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17	大	小	均
採水時	刻		9:55	10:15	9:40	10:30	10:50	9:45	10:00	10:05	11:05	9:50	11:05	10:25			
天 修	È		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	値	値	値
気 温	1	(℃)	16.3	22.5	22.0	25.5	28.4	22.2	22.8	15.2	12.4	6.5	8.3	11.5	28.4	6.5	17.8
水温	1	(℃)	15.6	19.3	21.7	25.2	28.5	23.9	21.1	17.9	14.5	10.4	10.5	11.7	28.5	10.4	18.4
一般細	菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 腸	菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸態窒	≅ 素	(mg/L)	0.26	0.23	0.23	0.26	0.19	0.28	0.25	0.23	0.20	0.25	0.25	0.25	0.28	0.19	0.24
亜硝酸態	窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩素	酸	(mg/L)	0.07	0.09	0.11	0.17	0.17	0.18	0.14	0.12	0.11	0.07	0.06	0.06	0.18	0.06	0.11
鉄 及 その化合	び 3 物	(mg/L)	<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01
マンガン 〗 その 化 合		(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
塩化物イ	オン	(mg/L)	4.77	4.92	4.99	5.84	4.78	4.79	4.61	4.67	4.78	4.81	4.44	4.83	5.84	4.44	4.85
ТО	С	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
На	値	電極法	7.79	7.89	7.91	7.98	7.83	7.88	7.73	7.69	7.74	7.67	7.72	7.73	7.98	7.67	7.80
p11	IIE.	比色法	7.0	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
味			異常なし														
臭 気	Ī.		異常なし														
色度	Ę	(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	Ę	(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	享率	(μ S/cm)	70.5	73.3	78.4	65.5	62.3	64.4	67.5	72.0	73.6	68.2	72.2	73.3	78.4	62.3	70.1
残 留 塩	素	(mg/L)	0.58	0.34	0.31	0.33	0.26	0.35	0.39	0.34	0.40	0.51	0.46	0.47	0.58	0.26	0.40

採水	場 所			μв	1 井 1	也 区											
4 *	- TE -	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
	(項目) 		22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17	大	小	均
																/1,	12)
	. 時刻		10:10	10:25	9:50	10:40	11:00	9:55	10:10	4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	11:15	10:00	11:15	10:35	法	l ak	l ak
天				晴	晴	曇	曇	晴	晴		晴	晴	晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	16.3	22.1	23.9	26.6	29.9	23.0	19.9	16.2	13.4	6.8	8.3	12.9	29.9	6.8	18.3
水	温	(℃)	14.5	18.9	22.2	23.5	27.4	23.8	21.0	18.3	14.5	10.2	10.0	11.1	27.4	10.0	18.0
一般	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大	腸菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
硝酸	態窒素	(mg/L)	0.28	0.23	0.19	0.27	0.20	0.25	0.25	0.23	0.22	0.36	0.25	0.26	0.36	0.19	0.25
亜硝酸	変態 窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
塩	素酸	(mg/L)	0.06	0.09	0.11	0.18	0.14	0.17	0.11	0.10	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.18	<0.06	0.10
	及 び 化 合 物	(mg/L)	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
マンカ	ガン及び 化 合 物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
塩化物	物イオン	(mg/L)	4.62	4.99	4.67	5.83	4.72	4.73	4.57	4.74	5.34	4.85	4.35	4.89	5.83	4.35	4.86
Т	ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
	/- -	電極法	7.79	7.73	7.83	7.82	7.76	7.77	7.76	7.71	7.75	7.65	7.70	7.71	7.83	7.65	7.75
pН	値	比色法	7.0	7.3	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.0	7.2
	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							
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							
色	度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気	伝導率	(μ S/cm)	69.3	72.2	76.8	60.7	61.4	63.6	67.3	71.9	72.6	66.9	70.5	72.8	76.8	60.7	68.8
残留	塩素	(mg/L)	0.54	0.40	0.40	0.47	0.39	0.50	0.50	0.44	0.43	0.44	0.44	0.56	0.56	0.39	0.46

採水	場所			東	町 地	区											
4 *	- T	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最	最	平
検 査 採 2			22	22	23	27	19	14	16	24	14	21	17	17	大	小	均
	時刻		10:30	10:40	10:05	11:00	11:15	10:15	10:30	10:30	11:30	10:10	11:30	11:00	,	71.	~~
天			晴	晴	晴	- 4		晴	晴	- 4	晴	晴	- 晴	晴	値	値	値
気	温	(℃)	16.4	22.0	23.8	26.1	31.8	25.0	19.8	18.6	15.4	6.7	9.1	13.9	31.8	6.7	19.1
水	温.	(℃)	15.8	21.2	23.0	27.1	30.9	25.3	22.8	18.9	14.9	10.4	10.7	12.1	30.9	10.4	19.4
	細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大 月		(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
	態窒素	(mg/L)	0.29	0.23	0.18	0.27	0.21	0.27	0.25	0.23	0.22	0.26	0.25	0.30	0.30	0.18	0.25
亜 硝 酸	態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	<0.004
	素酸	(mg/L)	0.06	0.08	0.11	0.15	0.15	0.19	0.11	0.11	0.11	0.06	<0.06	<0.06	0.19	<0.06	0.10
	 及 び L合物	(mg/L)	0.03	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.01
マンガ	ン及びと合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	<0.001
	リイオン	(mg/L)	4.73	4.96	4.75	5.63	4.85	4.93	4.54	4.79	5.61	4.67	4.30	5.06	5.63	4.30	4.90
Т (ОС	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
		電極法	7.82	7.80	7.92	8.12	7.85	8.05	7.78	7.93	7.80	7.69	7.75	7.78	8.12	7.69	7.86
pН	値	比色法	7.0	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.4	7.0	7.2
ū	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭	気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色	度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5	<0.5
濁	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気信	云 導 率	(μ S/cm)	69.9	72.3	77.8	62.9	62.4	65.5	67.8	73.6	74.0	67.6	70.9	73.2	77.8	62.4	69.8
残 留	塩 素	(mg/L)	0.39	0.38	0.31	0.35	0.27	0.38	0.48	0.36	0.38	0.43	0.46	0.49	0.49	0.27	0.39

水質管理目標設定項目 試験(検査)結果

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

5. 簡 易 水 道 等

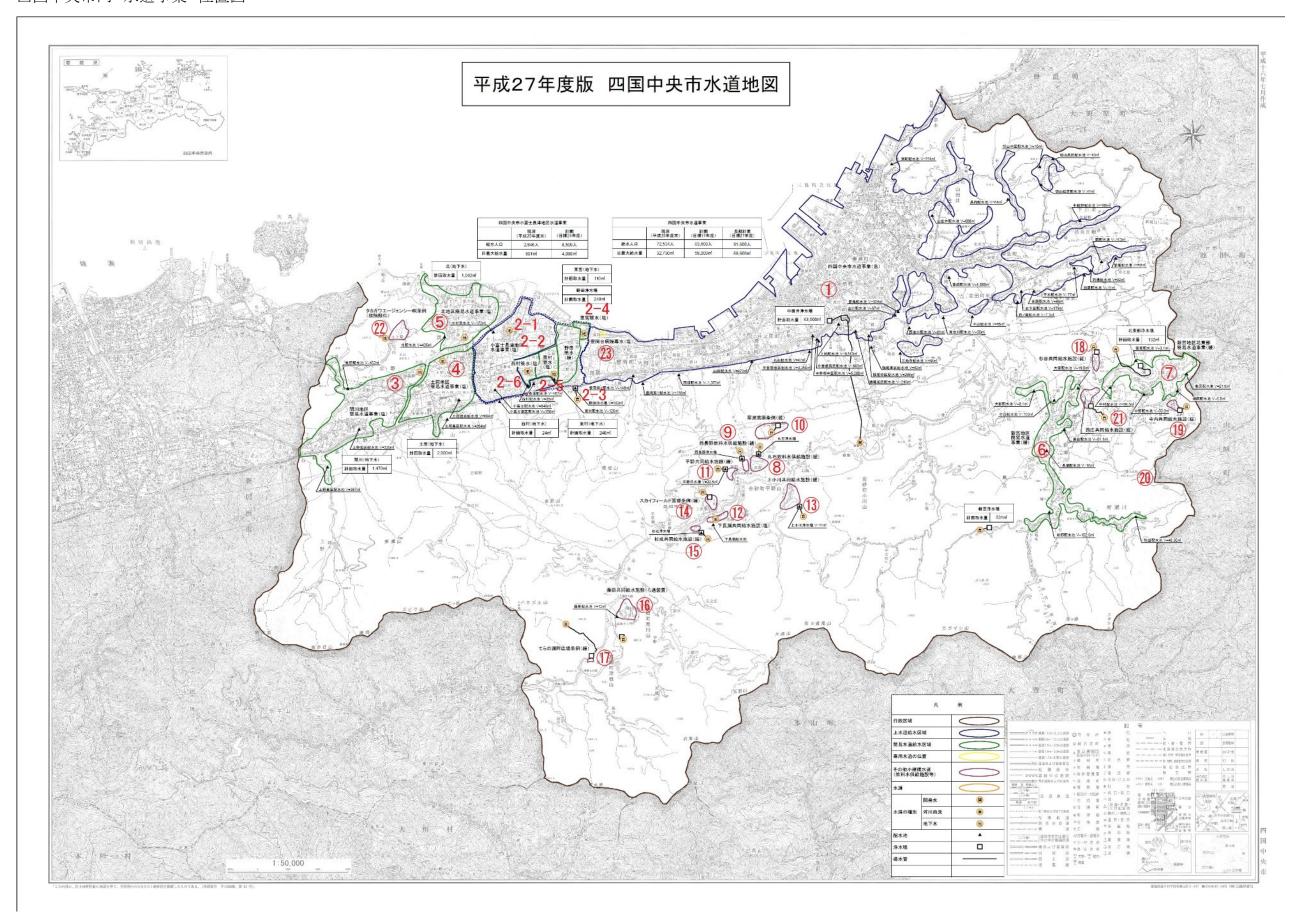
5. 簡 易 水 道 等

四国中央市内水道事業 一覧表

平成28年3月31日

							平片	戊28年3月31日				
区分	番号			事業名	給水人口 (人)	給水戸数 (戸)	日平均 給水量 (m³)	給水普及率 (%)				
	1	Д	国中央	2 市水道事業	72,118	31,122	28,039	79.7				
		Д	国中县	2.市小富士長津地区水道事業	6,937	2,973	2,278	94.9				
		2	2-1	小富士長津第一水源	1,328	541	305	94.5				
上水		2	2-2	小富士長津第三水源	2,407	1,010	771	94.0				
道	2		2-3	野田水源	1,260	520	498	96.9				
		統合	2-4	東宮地区	238	107	82	96.0				
		中	2-5	東村水源	1,243	564	442	91.5				
			2-6	西村水源	461	231	180	95.8				
	3	関	別川地区	区簡易水道	2,876	1,213	981	98.3				
簡	4	±	上居地区	区簡易水道	3,485	1,475	1,475	98.5				
易水	(5)	킈	比地区簡	第 易水道	2,021	849	495	78.0				
道	6	親	f宮地区	区簡易水道	661	328	302	93.2				
	7	親	f宮北東	頁部簡易水道	180	98	37	97.3				
	8	す	L石飲料	斗水供給施設	15	9	7	_				
	9	西	長野飲	欠料水供給施設	3	2	2	_				
	10	翠	図波高原	京県条例水道	(1,500)	_	(3)	_				
	11)	寸	2野共同	可供給施設	11	9	5	_				
	12	Ŧ	·長瀬‡	共同供給施設	11	8	5	_				
	13	1	:小川#	共同供給施設	19	8	8	_				
条 例	14	フ	、カイフィ	ィールド県条例水道	(1,200)	1	(2)	_				
水	15	杉	/成共同	可供給施設	7	5	3	_				
道 等	16	腐	藤原共同供給施設		藤原共同供給施設		藤原共同供給施設		16	12	7	_
	17)	7	てらの湖畔広場県条例水道		てらの湖畔広場県条例水道		てらの湖畔広場県条例水道		(300)	_	(1)	_
	18	杉	6谷共同	可供給施設	18	9	5	_				
	19	₹		斗水供給施設	1	3	2	_				
	20	塩	[塚高原	原給水施設	_	_	_	_				
	21)	西	主共同	司給水施設	24	12	5	_				
	22	伊	予ゴル	ンフ倶楽部県条例水道	(230)	_	116	_				
専用	23	百	 是岡台病	病院専用水道	150	150	58	100.0				

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



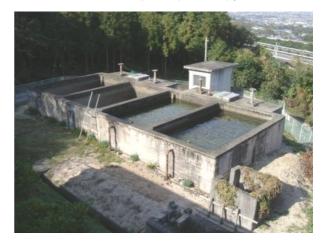
各水道事業 施設(水道局 管理) 〇上水道事業



小富士長津 第一水源



小富士長津 第三水源



野田



東村



西村(平成27年度末 廃止)

〇簡易水道事業





関川

土居



北







新宮北東部

〇県条例水道等





丸石

西長野





平野

下長瀬





杉成

上小川





寺内 杉谷





藤原 西庄

〇 上 水 道 事 業

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津地区水道事業 東宮地区)

(給水栓水:小富士長津地区)	水迫事業	果呂地区)					
採水月	日	4	5	6	7	8	9
		13	7	15	13	6	7
採 水 時	刻	11:30	11:00	11:50	11:00	10:30	10:40
天 候	前日	曇	晴		晴	曇	曇
	当日	曇	晴	晴	曇	曇	曇
気 温	(°C)	13.9	19.0	23.9	28.6	30.3	23.3
水温	(℃)	15.0	21.5	23.4	24.7	29.3	25.0
一般 細菌 大腸 菌((1ml中) (100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		< 0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.73	2.61	2.40	2.55	2.59	2.77
フッ素及びその化合物	(mg/L)						
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.01			0.02	
四 塩 化 炭 素	(mg/L)						
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L)		<0.005			<0.005	
シスー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)						
<u>テトラクロロエチレン</u> トリクロロエチレン	(mg/L)						
	(mg/L) (mg/L)						
<u>ベ ン ゼ ン</u> 塩 素 酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)	₹0.00	<0.002	\0.00	0.00	<0.002	\0.00
クロロホルム	(mg/L)		0.0001			0.0001	
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.0001			<0.0001	
臭 素 酸	(mg/L)		< 0.001			<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)		0.0001			0.0001	
トリクロロ酢酸	(mg/L)		< 0.003			<0.003	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		< 0.0001			<0.0001	
ブロモホルム	(mg/L)		< 0.0001			<0.0001	
ホルムアルデヒド	(mg/L)		< 0.001			<0.001	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
<u>ナトリウム及びその化合物</u> マンガン及びその化合物	(mg/L) (mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)	5.62	5.65	5.33	5.79	5.73	5.82
<u> </u>	(mg/L)	0.02	0.00	ჟ.ჟა	3.19	0.13	0.02
蒸 発 残 留 物	(mg/L)						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)		< 0.005			<0.005	
フェノール 類	(mg/L)						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	
pH 值—	電極法	6.66	6.63	6.64	6.74	6.73	6.68
*	比色法	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.4
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気	(座)	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 座	(度) (度)	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	1.0 <0.1	<0.5 <0.1	
<u> </u>	(度) (mg/L)	0.40	0.41	0.37	0.33	0.29	0.34
	(mg/L) (μS/cm)	157	157	150	155	156	156
	(µU/UIII/	197	101	100	199	100	100

10	11	12	1	2	3	最	最	並
19	5	9	18	1	23			
11:10	9:40	10:40	10:25	10:50	11:10	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴	/-t-	/-t-	<i>t-</i> +-
晴	曇	晴	曇	曇	晴	値	値	値 10.0
21.1 20.9	18.6 18.2	11.3 14.3	8.2 10.2	8.8 9.8	12.9 14.5	30.3 29.3	8.2 9.8	18.3 18.9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
				<0.0001		-	_	<0.0001
				<0.00005		-	_	<0.00005
				<0.001		-	_	<0.001
				0.0004			_	0.0004
				0.0001				0.0001 0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.001 <0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.001
\0.004	<0.004	\0.004	\0.004	<0.004	\0.004	<0.004	<0.004	<0.004
2.97	3.11	2.95	2.81	2.79	2.40	3.11	2.40	2.72
				<0.05		-	-	<0.05
	0.01			0.01		0.02	0.01	0.01
				<0.0001		-	_	< 0.0001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
				<0.001		_	_	<0.001
				<0.001 <0.001		_		<0.001 <0.001
				<0.001				<0.001
				<0.001		_	_	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	< 0.0001			0.0002		0.0002	< 0.0001	0.0001
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	<0.0001 <0.003			0.0003 <0.003		0.0003 <0.003	<0.0001 <0.003	0.0001 <0.003
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	<0.0001			0.0001		0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
				0.005		-	_	0.005
				0.02		-	_	0.02
				<0.01		-	_	<0.01
				0.009		_	_	0.009
				4.95 <0.001				4.95 <0.001
5.85	6.85	6.13	5.99	5.99	5.27	6.85	5.27	5.84
5.65	0.00	0.13	0.99	58.1	0.21	- 0.00	- 5.21	58.1
				85		_	_	85
				<0.01				<0.01
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.0005 0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.0005 <0.1
6.68	6.67	6.71	6.69	6.62	6.64	6.74	6.62	6.67
6.4	6.4	6.5	6.5	6.4	6.4	6.5	6.4	6.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.24	0.29	0.23	0.31	0.32	0.33	0.41	0.23	0.32
162	165	157	158	157	150	165	150	157

原水全項目試 驗結果

(原水:小富士長津地区水道事業 第一水源)

採 水 月	日	4	5	6	7	8	1 0
					·		9
in i min		13	7	15	13	6	7
採水時	刻						
天 候	前日						
E VE	<u>当</u> 目						
<u></u>	(℃)						
<u>水 温</u> 一 般 細 菌	(1ml中)						
大 腸 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)				(-)	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	`		, ,			
水銀及びその化合物	(mg/L)						
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜 硝 酸 熊 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 ホウ 素 及 び そ の 化 合 物	(mg/L) (mg/L)		-				
四塩化炭素	(mg/L)						
<u>四 塩 化 灰 糸</u> 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)						
<u>クロロ酢酸</u>	(mg/L)						
<u>クロロホルム</u>	(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)						
<u>総 ト リ ハ ロ メ タ ン</u> ト リ ク ロ ロ 酢 酸	(mg/L) (mg/L)						
<u>ト リ ク ロ ロ 酢 酸</u> 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)		-				
<u>塩 化 物 イ オ ン</u>	(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)		-				
<u>陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤</u> ジ ェ オ ス ミ ン	(mg/L) (mg/L)		-				
<u>ジ ェ オ ス ミ ン</u> 2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		 				
<u> </u>	(mg/L)						
ア ェ ノ ー ル 類	(mg/L)						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)						
	電極法						
pH 値	比色法						
臭							
色 度	(度)						
<u> </u>	(度)						
電 気 伝 導 率	$(\mu \text{ S/cm})$						

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	5	9	18	1	23			
				10:30		大	小	均
				晴		l -t-	l =t	l=t-
				雲 7.9		値	値	値
				12.0				7.9 12.0
				0		-	-	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
				< 0.0001		-	-	<0.0001
				<0.00005		-	_	<0.00005
				0.001 0.0001			-	0.001 0.0001
				0.0001		_	-	0.0001
				0.001		_	_	0.001
				<0.004		-	_	< 0.004
				< 0.001		-	_	< 0.001
				2.29		-	-	2.29
				<0.05		_	_	<0.05
				0.02 <0.0001			_	0.02
				<0.0001			-	<0.0001 <0.005
				<0.003		_	_	<0.003
				<0.001		_	-	<0.001
				<0.001		-	-	< 0.001
				<0.001		_	_	< 0.001
				<0.001		_	_	<0.001
						_	_	-
						_	_	_
								_
								_
						_	-	_
						-	-	-
						_	_	_
						-	-	-
						_	_	_
				0.000		-	-	- 0.000
				0.002 <0.01				0.002 <0.01
				<0.01		_	-	<0.01
				0.003		_	_	0.003
				4.62		-	-	4.62
				< 0.001		-	-	< 0.001
				5.56		_	_	5.56
				54.7		_	-	54.7
				86 <0.01		_	_	86
				<0.0001			-	<0.01 <0.000001
				<0.000001				<0.000001
				<0.005		_	-	<0.005
				<0.0005		-	-	<0.0005
				<0.1		_	-	<0.1
				6.46		_	_	6.46
				6.2		_	-	6.2
				異常なし		-	-	異常なし
				<0.5		-	-	<0.5
				<0.1 149				<0.1 149
				149		_	_	149

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津地区水道事業 西森地区)

(給水栓水:小富士長津地区	区水迫事業	西森地区)					
採水月	B	4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採 水 時	刻	9:50	10:30	10:50	10:05	10:05	9:50
天(侯)	前 日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
- 1	当 日	曇	曇	雨	曇	曇	雨
気 温	(℃)	13.0	19.8	23.2	27.3	24.9	22.1
水温	(℃)	15.2	20.6	23.2	22.3	25.0	20.3
<u>一 般 細 菌</u>	(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) (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
亜 硝 酸 態 室 素 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	\0.004	\0.004	<0.004	\0.004	\0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.71	2.56	2.53	2.51	2.66	2.75
フッ素及びその化合物	(mg/L)	2.11	2.50	2.00	2.01	2.00	2.10
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.01			<0.01
四 塩 化 炭 素	(mg/L)			0.01			(0.01
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L)			<0.005			< 0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						
ジクロロメタン	(mg/L)						
テトラクロロエチレン	(mg/L)						
トリクロロエチレン	(mg/L)						
ベンゼン	(mg/L)						
塩 素 酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.06	<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)			0.003			<0.002
クロロホルム	(mg/L)			0.0001			<0.0001
<u>ジ ク ロ ロ 酢 酸</u> ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.003			<0.003
<u>ジブロモクロロメタン</u> 臭 素 酸	(mg/L) (mg/L)			<0.0001 <0.001			<0.0001 <0.001
※ トリハロメタン	(mg/L)			0.0006			<0.001
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.0001
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
ブロモホルム	(mg/L)			0.0005			<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.001			<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						
鉄及びその化合物	(mg/L)						
銅及びその化合物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)		5.05	5.50	2.25	5.00	F 00
塩化物イオン	(mg/L)	5.58	5.67	5.56	6.25	5.60	5.86
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						
蒸発残留物 陰イオン界面活性剤	(mg/L) (mg/L)						
<u> </u>	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005
フェノール類	(mg/L)						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
pH 值	電極法	6.77	6.67	6.80	6.78	6.78	6.77
* "	比色法	6.6	6.6	6.6	6.2	6.6	6.6
味 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	(異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
濁 度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 電 気 伝 導 率	(mg/L) (μS/cm)	0.38	0.46	0.28	0.22	0.29	0.28
重 気 伝 導 率	$(\mu S/cm)$	158	155	156	155	154	157

10	11	12	1	2	3	最	最	<u> </u>
19	16	3	18	8	3	,		.,
10:20	9:20	10:10	9:40	10:00	9:55	大	小	均
晴晴	晴 晴	晴晴	<u></u> 曇	晴晴	<u>晴</u> 晴	値	値	値
20.4	15.8	11.0	雲 6.7	5.7	11.2	27.3	1旦 5.7	16.8
19.7	17.7	15.5	10.5	10.0	10.5	25.0	10.0	17.5
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
		< 0.0001				-	_	< 0.0001
		<0.00005				_	_	<0.00005
		<0.001				-	_	<0.001
		0.0007						0.0007
		<0.0001 <0.001						<0.0001 <0.001
<0.004	<0.004	<0.001	<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
2.70	2.66	3.07	2.41	2.72	2.69	3.07	2.41	2.66
		<0.05				_	_	<0.05
		<0.01			0.02	0.02	<0.01	<0.01
		<0.0001			(0.005	- (0.005	- (0.005	<0.0001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		<0.001 <0.001						<0.001 <0.001
		<0.001				_	-	<0.001
		<0.001				-	-	<0.001
		<0.001				-	_	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
		<0.002			<0.002	0.003	< 0.002	< 0.002
		0.0001			0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.003 0.0001			<0.003 0.0001	<0.003 0.0001	<0.003 <0.0001	<0.003 <0.0001
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.0001	<0.001
		0.0011			0.0001	0.0011	<0.001	0.0005
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0008			<0.0001	0.0008	< 0.0001	0.0002
		0.0001			<0.0001	0.0005	< 0.0001	0.0002
		< 0.001			<0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
		<0.001				-	_	<0.001
		0.07 0.01						0.07 0.01
		0.001					_	0.001
		5.01				-	_	5.01
		<0.001				-	-	<0.001
5.37	5.93	6.25	5.10	6.15	5.71	6.25	5.10	5.75
		60.2				_	_	60.2
		129				_	-	129
		<0.01 <0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.01 <0.000001
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		<0.0005			(0.000	-	-	<0.0005
0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
6.68	6.70	6.76	6.39	6.84	6.86	6.86	6.39	6.73
6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.2	6.6
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし <0.5	異常なし 〈0.5	異常なし <0.5	異常なし <0.5	異常なし 〈0.5	<u>異常なし</u> く0.5	<u>異常なし</u> 1.0	<u>異常なし</u> <0.5	<u>異常なし</u> く0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.34	0.35	0.40	0.46	0.37	0.34	0.46	0.22	0.35
162	164	157	159	158	154	164	154	157

原水全項目試 験結果

(原水:小富士長津地区水道事業 第三水源)

(原水:小富士長津地	区水道	重事業 第二	三水源)					
採水	月	目	4	5	6	7	8	9
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Л	Н	13	18	3	13	19	3
採水	時	刻						
天	候-	前 日						
^	医	当 日						
気	温	(℃)						
水	温	(℃)						
一 般 細	菌	(1ml中)						
大 腸	菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	(-)
嫌気性芽胞・	子 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化		(mg/L)						
水銀及びその化		(mg/L)						
セレン及びその化		(mg/L)						
鉛及びその化		(mg/L)						
ヒ素及びその化		(mg/L)						
六価クロム化		(mg/L)						
亜 硝 酸 態 窒	*	(mg/L)						
シアン化物イオン及び塩化硝酸態窒素及び亜硝酸		(mg/L)						
		(mg/L)						
フッ素及びその化ホウ素及びその化		(mg/L) (mg/L)						
四 塩 化 炭		(mg/L)						
四 塩 化 灰 1 , 4 - ジ オ キ		(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジク		(mg/L)						
	タン	(mg/L)						
テトラクロロエチ		(mg/L)						
トリクロロエチ		(mg/L)						
ベンゼ	ン	(mg/L)						
塩 素	酸	(mg/L)						
クロロ酢	酸	(mg/L)						
夕 口 口 ホ ル	/ <u> </u>	(mg/L)						
ジ ク ロ ロ 酢		(mg/L)						
ジブロモクロロメ		(mg/L)						
臭 素	酸	(mg/L)						
総トリハロメ		(mg/L)						
	作 酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメ		(mg/L)						
ブ ロ モ ホ ハ ホ ル ム ア ル デ		(mg/L) (mg/L)						
<u>ホルムアルデ</u> 亜鉛及びその化		(mg/L)						
アルミニウム及びその化		(mg/L)						
鉄及びその化		(mg/L)						
銅及びその化		(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		(mg/L)						
塩化物イス		(mg/L)						
カルシウム、マグネシウム等	(硬度)	(mg/L)						
蒸 発 残 留	物	(mg/L)						
陰イオン界面活	性剤	(mg/L)						
ジェオス		(mg/L)						
2-メチルイソボルネス	ナール	(mg/L)						
非イオン界面活	性剤	(mg/L)						
フ エ ノ ー ル 有機物(全有機炭素(TOC)	/ 類	(mg/L)						
用 bx 物(主 有 懺 灰 茶(TOC)		(mg/L) 電極法						
pН	値。	电極法 比色法		-	 			
自	気	儿已伍						
<u>臭</u> 色	度	(度)		1				
濁		(度)						
電 気 伝 導	率		1	1				
		(µ U/ CIII)	•					-

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	16	3	18	8	3	-12	1	'
.,		10:40		,		大	小	均
		晴					,	
		曇				値	値	値
		12.0				_	_	12.0
		17.9				_	-	17.9
		0				0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
		< 0.0001				_	_	< 0.0001
		<0.00005				-	-	<0.00005
		<0.001				-	-	<0.001
		<0.0001				-	-	<0.0001
		<0.0001				_	-	<0.0001
		<0.001				_	-	<0.001
		<0.004				-	_	< 0.004
		<0.001					-	<0.001
		3.44				_	_	3.44
		0.05					_	0.05
		<0.01 <0.0001						<0.01 <0.0001
		<0.0001						<0.0001
		<0.003					_	<0.005
		<0.001				_	_	(0.001
		<0.001				_	_	<0.001
		<0.001				-	_	<0.001
		<0.001				_	_	<0.001
		\0.001				_	_	(0.001
						-	-	_
						_	_	-
						_	-	-
						-	_	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	-
						-	_	_
						-	-	-
						_	_	_
		<0.001				_	_	< 0.001
		0.08				-	_	0.08
		0.01				-	-	0.01
		<0.004				-	-	<0.001
		6.01				-	-	6.01
		<0.001				_	_	<0.001
		6.24				_	_	6.24
		60.1				_	-	60.1
		121				_	_	121
		<0.01					_	<0.01
		<0.000001					_	<0.000001
		<0.000001 <0.005					_	<0.000001 <0.005
		<0.005					_	<0.005
		0.0005						0.0005
		6.41						6.41
		6.2						6.2
						_	_	
		乗売なし (0.5						(0.5
		<0.1				_	_	<0.1
		157				-	_	157
		101						101

給水栓水全項目検査結果

(給水栓水:小富士長津地区水道事業 野田水源)

(給水栓水:小富士長津地区	水坦爭業	野田水源)					
採水月	日	4	5	6	7	8	9
		13	7	15	13	6	7
採 水 時	刻	11:10	10:40	10:30	10:40	10:15	10:35
天 候	前日	曇	晴	曇	晴	曇	
	当日	曇	晴	晴	曇	曇	曇
気 温	(°C)	14.6	19.0	29.0	27.4	31.4	22.9
水温	(°C)	13.9	22.2	22.2	23.9	28.6	25.6
<u></u> 般 細 菌	(1ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
大 腸 菌 カドミウム及びその化合物	(100ml中) (mg/L)	(-)	<0.0001	(-)	(-)	(-)	(-)
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.000				
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.0023				
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.001				
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	<0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		< 0.001			< 0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.05	1.10	0.96	1.08	1.10	1.11
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.05				
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		0.01			0.01	
四 塩 化 炭 素	(mg/L)		<0.0001			(0.00=	
1 , 4 - ジ オ キ サ ン 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)		<0.005			<0.005	
	(mg/L) (mg/L)		<0.001				
<u>ジ ク ロ ロ メ タ ン</u> 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				
ベンゼン	(mg/L)		<0.001				
塩素酸	(mg/L)	0.06	<0.06	<0.06	0.09	0.09	0.09
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002			<0.002	
クロロホルム	(mg/L)		0.0007			0.0018	
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			< 0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.0004			0.0019	
臭 素 酸	(mg/L)		<0.001			< 0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)		0.0011			0.0054	
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003	
ブロモジクロロメタンブ ロ モ ホ ル ム	(mg/L)		<0.0001			0.0017	
<u>ブロモホルム</u> ホルムアルデヒド	(mg/L) (mg/L)		<0.0001 <0.001			<0.0001 <0.001	
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				
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01				
銅及びその化合物	(mg/L)		0.010				
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.47				
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
塩化物イオン	(mg/L)	2.71	2.74	2.15	2.56	2.72	2.66
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		50.4				
蒸発残留物	(mg/L)		90				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01			/0.000001	
<u>ジェオスミン</u> 2-メチルイソボルネオール	(mg/L) (mg/L)		<0.000001 <0.000001			<0.000001 <0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.00001			<0.000	
<u> </u>	(mg/L)		<0.005			\0.005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.3
	電極法	7.71	8.09	7.53	7.63	8.02	7.94
pH 値 ー	比色法	7.0	7.4	7.4	7.0	7.4	7.4
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
<u> </u>	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素	(mg/L)	0.38	0.45	0.22	0.40	0.20	0.36
電 気 伝 導 率	(μS/cm)	88.7	117	98.7	106	117	104

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	5	9	18	1	23	取	取	+
11:00	9:30	11:30	10:20	10:40	11:00	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴		/1.	~>
晴	曇	晴	曇	曇	晴	値	値	値
26.0	19.3	14.6	7.9	8.5	18.5	31.4	7.9	19.9
22.1	20.1	15.9	11.4	10.1	12.9	28.6	10.1	19.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						_	-	<0.0001
						_		<0.00005
						_	_	<0.001 <0.0001
								0.0001
							_	<0.001
< 0.004	< 0.004	<0.004	<0.004	<0.004	< 0.004	<0.004	< 0.004	<0.004
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1.25	1.30	0.98	1.06	1.03	0.83	1.30	0.83	1.07
						_	-	<0.05
	0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01
	(0.005			(0.005		- (0.005	- (0.005	<0.0001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
								<0.001 <0.001
							_	<0.001
						_	-	<0.001
						-	-	<0.001
0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06
	<0.002			<0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	0.0012			0.0027		0.0027	0.0007	0.0016
	< 0.003			< 0.003		< 0.003	<0.003	< 0.003
	<0.0001			0.0018		0.0019	<0.0001	0.0010
	<0.001			< 0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	0.0012 <0.003			0.0075 <0.003		0.0075 <0.003	0.0011 <0.003	0.0038 <0.003
	<0.0001			0.0028		0.0028	<0.0001	0.003
	<0.0001			0.0002		0.0002	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
						-	-	< 0.001
						-	-	0.02
						_	-	<0.01
						_	-	0.010
						_	-	2.47
0.60	2 20	2.85	2.00	2.07	0.57	2 20	9 15	<0.001
2.60	3.39	2.85	2.90	2.97	2.57	3.39	2.15	2.74 50.4
								90
						_	_	<0.01
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		< 0.005	<0.005	< 0.005
						_	-	<0.0005
0.1	0.1	0.1	<0.1	0.3	0.2	0.5	<0.1	0.2
7.94	7.81	7.79	7.81	7.86	7.87	8.09	7.53	7.83
7.4	7.4 異常なし	7.4	7.4	7.3 異常なし	7.2	7.4	7.0	2.3
異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし
美吊なし 〈0.5	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
(0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.38	0.49	0.57	0.66	0.34	0.51	0.66	0.20	0.41
120	124	111	117	96.6	96.0	124	88.7	108

原水全項目試 驗結果

(原水:小富士長津地区水道事業 野田水源)

(原水:小富士長津地区水道 「	4. 五	4	5	6	7	8	9
採 水 月	日	13	7	15	13	6	y
採水時	刻	10	9:50	10	10	0	
	前日		晴				
天候	当日		晴				
気 温	(℃)		18.3				
水温	(℃)		13.4				
一般細菌	(1ml中)		4				
大 腸 菌	(100ml中)	陽性(27)	陽性(2)	陽性(7.8)	陽性(7.8)	陽性(13)	陽性(17)
嫌気性芽胞子菌 カドミウム及びその化合物	(100ml中) (mg/L)	陽性(1)	(-) <0.0001	(-)	(-)	陽性(2)	陽性(1)
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.0001				
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.0019				
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.001				
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)		<0.004				
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			-	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素フッ素及びその化合物	(mg/L) (mg/L)		1.05 <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 ぴトラン 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 ベ ン ゼ ン	(mg/L)		<0.001				
ベ ン ゼ ン 塩 素 酸	(mg/L) (mg/L)		<0.001				
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 ブロモジクロロメタン	(mg/L) (mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001				
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.01				
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01				
銅及びその化合物	(mg/L)		0.010			-	
<u>ナトリウム及びその化合物</u> マンガン及びその化合物	(mg/L) (mg/L)		2.18 <0.001			-	
塩 化 物 イ オ ン	(mg/L)		0.45				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		50.6			 	
蒸 発 残 留 物	(mg/L)		112				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.01				
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001				
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001			-	
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 フ ェ ノ ー ル 類	(mg/L) (mg/L)		<0.005 <0.0005			+	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		0.0005				
	電極法		7.90				
pH 値	比色法		7.3				
臭			異常なし				
色 度	(度)		<0.5				
<u>度</u>	(度)		0.1				
電 気 伝 導 率	$(\mu \text{ S/cm})$		114				

10	11	12	1	2	3	最	最	平
19	5	9	18	1	23			
						大	小	均
						値	値	値
						118.	11世 —	18.3
						_	_	13.4
						-	_	4
陽性(6.1) 陽性(1.8) -) 陽性(1)	陽性(17)	陽性(12)	(-)	陽性(1.8)	陽性(27)	(-)	陽性(9.4)
(-	·) 陽性(1)	(-)	(-)	(-)	(-)	陽性(2)		陽性(0.4)
								<0.0001 <0.00005
						-	_	<0.001
						-	-	< 0.0001
						-	-	0.0019
							_	<0.001
							_	<0.004 <0.001
						_	_	1.05
						-	_	<0.05
						-	-	0.01
						-	-	<0.0001
							-	<0.005
							_	<0.001 <0.001
						_	_	<0.001
						-	-	<0.001
						-	_	< 0.001
						-	-	_
						_	-	_
							_	
							_	
						_	_	_
						-	_	-
						-	-	_
								_
						-	-	<0.001
					***************************************		-	0.01
						-	-	< 0.01
						_	_	0.010
							_	2.18 <0.001
								0.45
						-	-	50.6
						-	-	112
						_	_	<0.01
							_	<0.000001
	+						_	<0.00001 <0.005
							_	<0.005
						_	_	0.2
						_	_	7.90
						_	_	7.3
							-	異常なし
	+						-	<0.5 0.1
						_	_	114

(給水栓水:小富士長津地区水道事業 東村水源)

(給水栓水:小富士長津地区	水 担 争 兼	果村 水源)					
採 水 月	日	4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採 水 時	刻	10:20	12:10	11:15	10:30	11:40	10:40
天 候	前日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
E 18	当日	曇	曇	雨	曇 20.1	曇	雨
気 温	(°C)	14.3 15.2	21.3 22.0	24.7	29.1 23.8	25.3 27.5	23.5 24.7
水 温 一般 細菌	(1ml中)	0	0	24.4	23.8	0	0
	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)						<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						0.0004
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						0.0004
六価クロム化合物	(mg/L)						0.002
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	4.07	F 01	<0.001	F 00	7.00	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素フッ素及びその化合物	(mg/L) (mg/L)	4.07	5.21	6.39	5.23	7.93	5.92 <0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.18			0.05
四 塩 化 炭 素	(mg/L)			0.10			<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
<u>ベ ン ゼ ン</u> 塩 素 酸	(mg/L) (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.001 <0.06
クロロ酢酸 のロロ酢酸	(mg/L)	\0.00	\0.00	<0.002	\0.00	0.07	<0.002
クロロホルム	(mg/L)			<0.0001			< 0.0001
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			< 0.0001			< 0.0001
臭 素 酸	(mg/L)			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)			0.0005			<0.0001
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003 <0.0001			<0.003 <0.0001
ブロモシクロロメタン	(mg/L) (mg/L)			0.0001			<0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.001			<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			(0.001			0.005
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)						0.07
鉄及びその化合物	(mg/L)						<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						0.014
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						10.7
マンガン及びその化合物	(mg/L)	10.0	177.4	00.0	10.0	00.4	<0.001
塩 化 物 イ オ ン カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L) (mg/L)	13.3	17.4	22.8	16.0	20.4	13.8 79.2
蒸発 残留物	(mg/L)						189
陰 イオン 界 面 活 性 剤	(mg/L)						<0.01
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001			<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005
フェノール類	(mg/L)	/0.3	/0.3	/0.1	(0.1	0.1	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L) 電極法	<0.1 6.26	<0.1 6.21	<0.1 6.19	(0.1) 6.23	0.1 6.27	0.1 6.20
pH 值一	<u>电極伝</u> 比色法	6.0	6.0	6.0	6.23	<6.0	6.0
味	∠ان∟ب∠	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		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<u>色</u> 度	(度)	<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)	0.36	0.50	0.36	0.36	0.28	0.21
電 気 伝 導 率	(μS/cm)	209	247	282	241	286	227

10	11	12	1	2	3	最	最	<u>11.</u>
19	16	3	18	8	3	,	,	16-
10:20	11:00	11:00	10:10	10:40	11:10	大	小	均
晴晴	晴晴	晴晴	曇	晴晴	晴 晴	値	値	値
	19.8	12.1	字 7.7	6.9	唷 12.0	29.1	6.9	
21.5	18.6	15.3	11.2	9.6	12.1	27.5	9.6	18.2 18.8
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	< 0.0001
						_	-	<0.00005
						-	-	0.001
								0.0004
								0.0004
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.002
(0.004)	(0.004	<0.004	(0.004	(0.004)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.004
6.57	6.02	4.99	6.14	5.44	5.19	7.93	4.07	5.76
						_	-	< 0.05
		<0.01			0.23	0.23	<0.01	0.12
							-	<0.0001
						_	-	<0.005
								<0.001 <0.001
							_	<0.001
						-	_	<0.001
						_	-	<0.001
0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06
		<0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
		0.0001			<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0001 <0.001			<0.0001 <0.001	0.0001 <0.001	<0.0001 <0.001	<0.0001 <0.001
		0.0011			<0.001	0.001	<0.001	0.0001
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0008			<0.0001	0.0008	<0.0001	0.0002
		0.0001			<0.0001	0.0005	<0.0001	0.0002
		<0.001			< 0.001	<0.001	<0.001	< 0.001
						-	-	0.005
							_	0.07
							_	<0.01 0.014
						_	-	10.7
						_	-	<0.001
16.7	16.9	14.9	20.1	18.3	18.1	22.8	13.3	17.4
						_	-	79.2
						-	-	189
		(0.000001			/0.000001	- (0.000001		<0.01
		<0.000001 <0.000001			<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001	<0.000001 <0.000001
		<0.00001			<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
		(0.003)			\0.003	- \0.003	- (0.003	<0.005
0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
6.15	6.09	6.19	6.06	6.06	6.08	6.27	6.06	6.17
6.0	<6.0	<6.0	<6.0	<6.0	<6.0	6.0	<6.0	6.0
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	1.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1
0.37	0.37	0.30	0.30	0.34	0.34	0.50	0.21	0.34
273	287	219	273	251	246	287	209	253

(原水:小富士長津地区水道事業 東村水源)

(原水:小富士長津地区水迫	. 	付水(源) 4	5	6	7	8	9
採 水 月	日	13	18	3	13	19	3
採水時	刻	10	10	Ů	10	10	9:30
	前日						雨
天 候	当日						雨
気 温	(°C)						20.7
水温	(°C)						19.7
	(1ml中)						0
大 腸 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						<0.0001
水銀及びその化合物	(mg/L)						<0.00005
セレン及びその化合物	(mg/L)						<0.001
鉛及びその化合物	(mg/L)						0.0005
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						0.0004
六 価 クロム 化 合 物	(mg/L)						<0.001
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)						<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)						<0.001
フッ素及びその化合物	(mg/L) (mg/L)						6.98 0.05
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						0.03
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 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	(mg/L) (mg/L)						0.027
<u>亜 鉛 及 び そ の 化 合 物</u> アルミニウム及びその化合物	(mg/L)					-	0.027
鉄及びその化合物	(mg/L)						<0.01
銅及びその化合物	(mg/L)						0.007
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						12.1
マンガン及びその化合物	(mg/L)						<0.001
塩化物イオン	(mg/L)						16.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						85.9
蒸 発 残 留 物	(mg/L)						189
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.01
ジェオスミン	(mg/L)						<0.000001
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001
非イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.005
フェノール類	(mg/L)						<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)						0.1
pH 値	電極法						6.10
-	比色法						田 労 ナン1
臭 気	(度)						異常なし <0.5
<u>色</u> <u>度</u> <u>濁</u> <u>度</u>	(度)					-	<0.5
雷 気 伝 導 率	(μS/cm)						252
中 ス ム 本 学	(μ S/ CIII)						404

10 19	11 16	12	1 18	2 8	3	最	最	平
						大	小	均
						値	値	値
						_		20.7
						_	-	19.7
						-	-	0 (-)
(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						_	_	<0.0001
						-	_	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	-	0.0005
						_	_	0.0004
						-	-	<0.001
						_	_	<0.004
						_	-	<0.001
						_	-	6.98
						_	_	0.05
		ļ				_	_	0.14
						-	-	<0.0001 <0.005
						-	_	<0.005
						_	-	<0.001
						_	-	<0.001
						_	_	<0.001
						-	-	<0.001
								<0.001
							_	_
							_	_
							_	
							_	
						_	-	_
						_	_	
						_	_	
						-	-	_
						_	_	_
						_	-	0.027
						_	_	0.07
			Ì			-	-	<0.01
						-	-	0.007
			İ			-	_	12.1
						-	-	< 0.001
			İ			-	-	16.2
						-	-	85.9
						-	-	189
						-	_	< 0.01
						-	_	< 0.000001
						-	_	< 0.000001
						-	-	< 0.005
						-	-	< 0.0005
						-	-	0.1
						_	_	6.10
						-	-	6.0
						-	-	異常なし
						-	-	<0.5
						_	-	<0.1
						_	-	252

(給水栓水:小富士長津地区水道事業 西村水源)

(給水栓水:小富士長津地区	.水迫事業	西村水源)					
採水月	В	4	5	6	7	8	9
		13	18	3	13	19	3
採 水 時	刻	10:10	10:10	10:40	10:20	10:20	10:10
天 候	前日	曇	晴	晴	晴	晴	雨
	当日	曇	曇	雨	曇	曇	雨
気 温	(℃)	12.6	18.2	20.5	28.2	24.5	22.5
水温	(°C)	15.4	20.5	16.9	19.2	20.9	20.1
<u>一般細菌</u>	(1ml中)			0	0	0	0
大 腸 菌	(100ml中)			(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0001 <0.00005			
水銀及びその化合物	(mg/L) (mg/L)			<0.001			
セレン及びその化合物 鉛及びその化合物	(mg/L)			0.0009			
日素及びその化合物	(mg/L)			0.0003			
六価クロム化合物	(mg/L)			0.001			
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)			0.006			<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			< 0.001			<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	2.68	2.55	2.70	2.51	2.33	2.37
フッ素及びその化合物	(mg/L)		2.00	<0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	i		0.02			<0.01
四 塩 化 炭 素	(mg/L)			<0.0001			
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L)			<0.005			<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ベンゼン	(mg/L)	(0.00		<0.001	0.00		
塩素酸	(mg/L)	<0.06	0.06	<0.06	0.08	0.09	0.08
<u>クロロ酢酸</u> クロロホルム	(mg/L)			<0.002			<0.002
	(mg/L) (mg/L)			0.0001 <0.003			<0.0001 <0.003
<u>ジ ク ロ ロ 酢 酸</u> ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.0001			<0.0001
臭素酸	(mg/L)			<0.001			<0.001
総トリハロメタン	(mg/L)			0.0006			<0.0001
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			< 0.0001			<0.0001
ブロモホルム	(mg/L)			0.0005			< 0.0001
ホルムアルデヒド	(mg/L)			< 0.001			<0.001
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			0.038			
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0.02			
鉄及びその化合物	(mg/L)			<0.01			
銅及びその化合物	(mg/L)			0.017			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			5.34			
マンガン及びその化合物	(mg/L)	4.00	F 00	<0.001	F 00	F 07	4.04
塩 化 物 イ オ ン カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L) (mg/L)	4.82	5.22	5.51 43.0	5.26	5.27	4.84
蒸発残留物	(mg/L)			67			
窓 鬼 残 歯 物 陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.01			
ジェオスミン	(mg/L)			<0.00001			<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)	i		<0.005			<0.005
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1
pH 値-	電極法	6.44	6.33	6.43	6.42	6.46	6.43
• "	比色法	6.2	6.0	6.2	6.2	6.2	6.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭 気	(産)	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 <u>度</u> 濁 <u>度</u>	<u>(度)</u> (度)	<0.5	<0.5 <0.1	(0.5	1.0	<0.5	<0.5 <0.1
<u> </u>	() <u>(</u>) (mg/L)	(0.1) 0.51	0.57	0.1	(0.1 0.32	(0.1 0.33	0.43
残 留 塩 素 電 気 伝 導 率	(mg/L) (μS/cm)	122	119	116	123	116	120
电双位导率	(μ S/ CIII)	144	119	110	143	110	120

10	11	12	1	2	3	最	最	717.
19	16	3	18	8	3	,		16
10:30	9:30	10:20	10:00	10:15	10:20	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	(- -	l -t-
晴 21.0	晴 16.9	晴 10.9	字 7.0	晴 6.4	晴 11.8		値	値 16.7
21.0 18.3	17.2	15.1	10.5	12.9	13.2	28.2 20.9	6.4 10.5	16.7 16.7
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	< 0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
						_	-	0.0009
								0.0001
		<0.004			<0.004	0.006	<0.004	<0.001
		<0.004			<0.004	<0.001	<0.004	<0.004
2.27	2.21	2.56	2.78	2.44	2.43	2.78	2.21	2.49
3.3.	5,51	2.00	2110	5111	3110	-	-	<0.05
		<0.01			0.02	0.02	<0.01	<0.01
						-	-	< 0.0001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
								< 0.001
						_	-	<0.001
							_	<0.001
							_	<0.001 <0.001
0.09	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06
0.03	0.00	<0.002	(0.00	₹0.00	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		0.0001			0.0001	0.0001	<0.0001	< 0.0001
		<0.003			<0.003	< 0.003	<0.003	< 0.003
		<0.0001			< 0.0001	<0.0001	<0.0001	< 0.0001
		<0.001			< 0.001	< 0.001	<0.001	<0.001
		0.0010			0.0001	0.0010	<0.0001	0.0004
		<0.003			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		0.0008			<0.0001 <0.0001	0.0008	<0.0001 <0.0001	0.0002 0.0002
		<0.001			<0.0001	<0.001	<0.001	<0.001
		\0.001			\0.001	- \0.001	- \0.001	0.038
						-	-	0.02
						-	-	<0.01
						-	-	0.017
						-	-	5.34
						-	-	<0.001
4.48	5.11	5.01	6.46	4.97	4.80	6.46	4.48	5.15
							-	43.0
 								67 <0.01
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	< 0.0005
0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
6.37	6.37	6.43	6.86	6.56	6.39	6.86	6.33	6.46
6.4	田 告わり	6.2	日 告分1	6.2	<u>6.2</u>	8.6	6.0	6.3
異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし
美帯なし 〈0.5	<u> </u>	美帯なし <0.5	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	(0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.34	0.36	0.30	0.39	0.23	0.34	0.57	0.23	0.38
119	121	115	116	115	112	123	112	118

(原水:小富士長津地区水道事業 西村水源)

(原水:小富士長津地区水道	事未 四		-		7 1	0 1	
採 水 月	日	<u>4</u> 13	5	6	7 13	8	<u>9</u> 3
採 水 時	刻	13	18	3 10:30	13	19	ა
	前 日			晴			
天 候	当日			雨			
気 温	(℃)			22.1			
水温	(°C)			16.7			
一般細菌	(1ml中)			0			
大 腸 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0001			
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
鉛及びその化合物	(mg/L)			0.0006			
ヒ素及びその化合物 六価クロム化合物	(mg/L) (mg/L)			0.0002			
<u>六 価 ク ロ ム 化 合 物</u> 亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)			<0.001		-	
<u>田 明 政 忠 至 糸</u> シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.004			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			2.62		-	
フッ素及びその化合物	(mg/L)			< 0.05			
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			0.02			
四 塩 化 炭 素	(mg/L)			<0.0001			
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ジクロロメタン	(mg/L)			< 0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			
<u>塩</u> 素酸 クロロ酢酸	(mg/L) (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)			/0.001			
ホルムアルデヒド亜鉛及びその化合物	(mg/L) (mg/L)			<u><0.001</u> 0.023			
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0.023			
鉄及びその化合物	(mg/L)			0.03			
銅及びその化合物	(mg/L)			0.005			
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			5.29			
マンガン及びその化合物	(mg/L)			0.004			
塩化物イオン	(mg/L)			5.14			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)			45.6			
蒸発残留物	(mg/L)			66			
陰 イオン 界面 活性 剤	(mg/L)			<0.01			
ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール	(mg/L) (mg/L)			<0.000001 <0.000001		-	
2-メナルイソホルネオール 非イオン界面活性剤	(mg/L) (mg/L)			<0.00001			
ア・イタンが 間 活 性 剤	(mg/L)			<0.005		+	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)			0.1			
pH 値	電極法			6.48			
-	比色法			6.2			
臭	/			異常なし			
色度	(度)			0.6			
<u> </u>	(度)			0.4			
重 気 伝 導 率	$(\mu \text{ S/cm})$			117			

10 19	11 16	12	1 18	2 8	3	最	最	並
	10	Ů	10	Ů	- U	大	小	均
						値	値	値
						-		22.1
						_	_	16.7
						-	-	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
							_	<0.0001
							_ 	<0.00005
								<0.001 0.0006
						_	_	0.0008
						_	-	0.001
						_	-	<0.004
						-	-	< 0.001
						_	-	2.62
						-	_	< 0.05
						_	_	0.02
						-	-	<0.0001
						_	-	<0.005
						_	_	<0.001
							-	<0.001 <0.001
								<0.001
							_	<0.001
						_		\0.001 -
						-	-	_
						_	-	_
						-	_	_
						-	-	_
						_	-	_
						_	_	_
						-	_	_
						_	_	_
						_	_	
								0.023
								0.023
						_	-	0.03
						-	-	0.005
						_	_	5.29
						-	_	0.004
						_	_	5.14
						-	-	45.6
						_	-	66
						-	-	<0.01
	<u> </u>		<u> </u>			_	_	<0.000001
							_	<0.000001
								<0.005 <0.0005
						_	_	0.0003
						_	-	6.48
						_	_	6.2
						-	-	異常なし
						-	_	0.6
						_	_	0.4
						_	-	117

〇簡 易 水 道 事 業



(給水栓水:関川地区簡易水道事業)

(給水栓水:関川地区簡易水	(担争業)						
採水月	日	4	5	6	7	8	9
 採 水 時	刻	2	18	15	6	19	7
	前日	10:20 雨	10:50 晴	10:20 晴	10:40 曇	10:40 晴	9:25 曇
天候	当 日	晴		雨	墨	墨	
気 温	(℃)	13.5	21.5	24.6	21.6	24.9	21.5
水温	(°C)	13.9	18.1	19.0	19.7	22.2	21.7
一 般 細 菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	< 0.0001					
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005					
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001					
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0001					
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0003					
<u>六 価 ク ロ ム 化 合 物</u> 亜 硝 酸 熊 窒 素	(mg/L) (mg/L)	0.002	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
亜 硝 酸 態 窒 素 シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001	\0.004	\0.004	<0.004	\0.004	\0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.21	1.32	1.64	1.80	2.45	2.68
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05	1.02	1.01	1.50	2.10	2.00
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					
<u>テトラクロロエチレン</u> トリクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)	<0.001 <0.001					
<u>トリクロロエチレン</u> ベ ン ゼ ン	(mg/L)	<0.001					
塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	0.06	0.06	0.07	0.08
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	(0100	3,00	<0.002	0,0,1	0.00
クロロホルム	(mg/L)	< 0.0001			<0.0001		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0004		
臭 素 酸	(mg/L)	<0.001			<0.001		
<u>総トリハロメタン</u> トリクロロ酢酸	(mg/L) (mg/L)	<0.0001 <0.003			0.0011 <0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0005		
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001			0.0002		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001			<0.001		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.002					
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01					
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.01					
銅及びその化合物	(mg/L)	0.004					
ナトリウム及びその化合物	(mg/L) (mg/L)	2.60 <0.001			-		
<u>マンガン及びその化合物</u> 塩 化 物 イ オ ン	(mg/L)	3.09	3.15	3.03	3.25	3.80	3.69
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	50.8	5.10	5.05	0.20	0.00	0.03
蒸発残留物	(mg/L)	72					
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01					
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005		
フ エ ノ ー ル 類 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L) (mg/L)	<0.0005 0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3
	電極法	7.17	7.05	7.10	7.18	7.10	7.05
pH 値	比色法	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<u>色</u> <u>度</u> <u>濁</u> <u>度</u>	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
<u> </u>	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素 電 気 伝 導 率	(mg/L) (μS/cm)	0.47	0.30	0.36	0.34	0.27	0.22
重 気 伝 導 率	(μ S/cm)	120	126	136	143	163	164

10	11	12	1	2	3	最	最	並
5	16	9	7	8	23	,		16-
10:10	10:00	10:20	9:40	10:30	10:00	大	小	均
晴晴	晴 晴	晴晴	曇	晴晴	<u>晴</u> 晴	値	値	値
20.0	15.9	9.4	宴 9.4	6.1	唷 13.6	24.9		
20.6	17.4	15.4	13.0	8.9	13.1	22.2	6.1 8.9	16.8 16.9
0	0	0	0	0.3	0	0	0.5	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	< 0.0001
						-	-	<0.00005
						-	-	<0.001
							-	0.0001
								0.0003
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.014	<0.004	<0.002
<0.004	\0.004	\0.004	<0.001	\0.004	\0.004	<0.001	<0.004	<0.004
2.15	1.83	1.31	1.40	1.27	1.18	2.68	1.18	1.69
2110	1.00	1.01	1110	1121	1110	-	-	<0.05
0.01			0.01			0.01	<0.01	0.01
						_	-	< 0.0001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
								< 0.001
						_	-	<0.001
							-	<0.001
								<0.001 <0.001
0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06
<0.002	(0.00	\0.00	<0.002	\0.00	₹0.00	<0.002	<0.002	<0.002
0.0003			0.0003			0.0003	<0.0001	0.0002
< 0.003			<0.003			< 0.003	<0.003	<0.003
0.0002			0.0002			0.0004	<0.0001	0.0002
<0.001			<0.001			< 0.001	<0.001	<0.001
0.0017			0.0007			0.0017	<0.0001	0.0009
<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
0.0012 <0.0001			0.0002 <0.0001			0.0012 0.0002	<0.0001 <0.0001	0.0005 <0.0001
<0.001			<0.001			<0.002	<0.001	<0.001
\0.001			\0.001			- \0.001	- \0.001	0.001
						-	-	< 0.01
						-	-	<0.01
						-	-	0.004
						-	-	2.60
						-	-	< 0.001
3.24	3.64	3.21	3.00	4.00	3.01	4.00	3.00	3.34
						-	-	50.8
						-	-	72 <0.01
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
(5.550						-	-	<0.0005
0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	<0.1	0.2
7.04	7.02	7.14	7.12	7.21	7.28	7.28	7.02	7.12
6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1	0.6 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1
0.24	0.40	0.42	0.44	0.40	0.45	0.47	0.22	0.36
150	146	137	130	124	120	164	120	138

(原水: 関川地区簡易水道事業)

(原水:関川地区簡易水道事	・						
採水月	日	4	5	6	7	8	9
		2	18	15	6	19	7
採 水 時	刻	10:45					
天 候	前日	雨					
	当 日	晴 10.7					
気 温	(°C)	13.7 11.6					
水 温 一 般 細 菌	(1ml中)	0					
大 腸 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
嫌気性芽胞子菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0001					
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005					
セレン及びその化合物	(mg/L)	< 0.001					
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.0002					
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.0004					
六価クロム化合物	(mg/L)	0.001					
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	0.005					
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.08					
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.05 <0.01					
<u>ホウ素及びその化合物</u> 四 塩 化 炭 素	(mg/L) (mg/L)	<0.01 <0.0001					
<u>四 塩 化 炭 素</u> 1 , 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L)	<0.0001					
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.001					
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001					
ベンゼン	(mg/L)	<0.001					
塩素酸	(mg/L)						
クロロ酢酸	(mg/L)						
クロロホルム	(mg/L)						
ジクロロ酢酸	(mg/L)						
ジブロモクロロメタン	(mg/L)						
臭 素 酸	(mg/L)						
総トリハロメタン	(mg/L)						
トリクロロ酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロメタン	(mg/L)						
ブロモホルム	(mg/L)						
ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.000					
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.002					
アルミニウム及びその化合物	(mg/L) (mg/L)	0.03					
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.002					
サトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.32					
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.001					
塩化物イオン	(mg/L)	2.86					
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	48.4					
蒸 発 残 留 物	(mg/L)	64					
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.01					
ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001					
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001					
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005					
フェノール類	(mg/L)	<0.0005					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5					
pH 値ト	電極法	7.18					
* "	比色法	6.8					
臭 気	/ Ed= \	異常なし					
<u>度</u>	(度)	<0.5					
<u> 度</u>	(度)	<0.1					
電 気 伝 導 率	$(\mu \text{ S/cm})$	115					

10 5	11 16	12 9	1 7	2 8	3 23	最	最	平
	10	Ů	,	Ü	20	大	小	均
						値	値	値
						-		13.7
						-	-	11.6
						-	-	0 (-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)		(-)
						_	_	< 0.0001
						-	_	<0.00005
						-	-	<0.001
						-	_	0.0002
								0.0004 0.001
								0.001
						_	-	<0.003
						-	-	1.08
						-	-	<0.05
						-	-	< 0.01
***************************************					***************************************	_	-	<0.0001
						-	_	<0.0001 <0.005
						-	-	< 0.001
						-	-	< 0.001
						_	_	< 0.001
						-	-	<0.001
						-	_	< 0.001
						-	-	_
						-	_	_
						_	_	_
						_	_	
						_	_	_
						_	_	_
						-	_	_
						_	_	_
						-	-	0.002
						_	_	0.03
						-	-	0.02
						-	-	0.002
						-	-	2.32 <0.001
						_	_	<0.001
						_	-	2.86
							_	48.4 64
								<0.01
							_	<0.000001
						-	_	<0.000001
						-	-	< 0.005
						-	-	< 0.0005
						-	-	0.5
						_	_	7.18
						_	_	6.8
						-	-	異常なし
						_	-	<0.5
						_	_	<0.1
						_	_	115

(給水栓水:土居地区簡易水道事業)

(給水栓水	・上冶地	<u> </u>	(旦尹未)				_		
採	水	月	日	4	5	6	7	8	9
			•	2	18	15	6	19	7
採	水	時	刻	11:10	11:20	10:50	11:00	11:00	9:50
天		候-	前日	雨	晴	晴		晴	
			当日	晴	曇	雨		曇	
気		温	(°C)	15.2	22.1	25.5	22.1	24.8	22.0
水		温	(℃)	12.9	14.0	15.2	15.7	18.3	18.2
一 般	細_	菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大	腸	萬	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム			(mg/L)						
	ドそのイ		(mg/L) (mg/L)						
セレン及			(mg/L) (mg/L)						
	その化		(mg/L)						
大価ク	その作		(mg/L)						
	世 五 1L 後 熊	窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
サール サード サード サード サード サード・カード			(mg/L)	<0.004	10.004	\0.004	<0.004	\0.004	\0.009
硝酸態窒素			(mg/L)	0.98	1.02	1.20	1.15	1.32	1.41
	びその1		(mg/L)	0.50	1.02	1.20	1.10	1.02	1.11
ホウ素及			(mg/L)	<0.01	İ		0.01		
		景 素	(mg/L)				5.51		
1 , 4 -	ジォキ	- サン	(mg/L)	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレ			(mg/L)						
ジクロ	ロメ	タン	(mg/L)						
テトラク	ппт.	チレン	(mg/L)						
トリクロ		チレン	(mg/L)						
ベン	ゼ	ン	(mg/L)						
塩	素	酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
クロ.	口,酉		(mg/L)	<0.002			<0.002		
クロロ	-	1	(mg/L)	<0.0001			<0.0001		
ジプロモ	<u>フロロ</u>	酢 酸	(mg/L)	<0.003 <0.0001			0.003		
シノロモ	素	<u>ア ク ノ</u> 酸	(mg/L) (mg/L)	<0.0001			0.0001 <0.001		
	<u>- 糸</u> ハ ロ メ		(mg/L)	<0.001			0.0001		
トリク		酢 酸	(mg/L)	<0.0001			<0.003		
ブロモジ		メタン	(mg/L)	<0.0001			0.0001		
	モホ	ルム	(mg/L)	<0.0001			<0.0001		
		<u> ヒド</u>	(mg/L)	<0.001			<0.001		
	ドその1		(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			(mg/L)						
マンガン及			(mg/L)						
	物 イ	<u>オ ン</u>	(mg/L)	3.25	3.06	2.98	2.99	3.13	3.06
カルシウム、マ			(mg/L)						
蒸発		留物	(mg/L) (mg/L)						
	<u> 界 面 石</u> オ ス	<u>ち 性 剤</u> ミ ン	(mg/L) (mg/L)	<0.000001			<0.000001		
2-メチルイ			(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
非イオン		5 性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005		
フェノ		ル類	(mg/L)	\0.000			\0.000		
有機物(全有			(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
		値・	電極法	7.27	7.21	7.20	7.40	7.22	7.22
pН		1世	比色法	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭		気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色		度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁	11	度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留	塩	素	(mg/L)	0.45	0.40	0.31	0.29	0.25	0.32
電 気	伝 導	草 率	$(\mu \text{ S/cm})$	107	109	116	116	120	127

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	16	9	7	8	23	取	取	7
10:20	10:20	10:50	10:20	11:00	10:30	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴		,1,	~
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	値	値
21.2	18.2	11.0	10.1	6.6	15.2	25.5	6.6	17.8
18.3	17.4	16.4	12.2	5.9	13.0	18.3	5.9	14.8
0	0	0	0			0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)			(-)	(-)	(-)
			<0.0001			-	-	<0.0001
			<0.00005					<0.00005
			<0.001 0.0002				-	<0.001 0.0002
			0.0002				_	0.0002
			0.001			-	-	0.001
< 0.004	< 0.004	< 0.004	<0.004	< 0.004	< 0.004	<0.004	<0.004	<0.004
< 0.001			< 0.001			<0.001	<0.001	< 0.001
1.34	1.52	1.26	1.09	1.06	0.93	1.52	0.93	1.19
			<0.05				-	<0.05
0.01			<0.01			0.01	<0.01	<0.01
<0.005			<0.0001 <0.005			<0.005	<0.005	<0.0001 <0.005
(0.005			<0.001			(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	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.003 <0.0001			<0.003 <0.0001			0.003 0.0001	<0.003 <0.0001	<0.003 <0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
0.0010			<0.0001			0.0010	<0.0001	0.0003
<0.003			<0.003			<0.003	<0.003	<0.003
0.0010			<0.0001			0.0010	<0.0001	0.0003
< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001	<0.0001	< 0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
			0.003				-	0.003
			0.01			_	-	0.01
			<0.01 0.006			_	-	0.01 0.006
			2.89					2.89
			<0.001			_	-	<0.001
3.08	3.84	3.11	3.01	3.85	3.08	3.85	2.98	3.20
3.03	0.01	5,111	46.2	0,00	0.00	-	-	46.2
			90			-	-	90
			<0.01			_	-	<0.01
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005 <0.0005
0.2	0.1	0.1	<0.0005 <0.1	0.1	0.1	<0.0005 0.2	<0.0005 <0.1	0.0005
7.19	7.09	7.25	7.16	7.17	7.23	7.40	7.09	7.22
6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.35	0.42	0.36	0.61	0.49	0.46	0.61	0.25	0.39
120	128	123	113	114	110	128	107	117

(原水:十居地区簡易水道事業)

AX	(原水:土居地区簡易)	水道事	「業)							
接	赵 水	В	В	4		5	6	7	8	9
The content of th				2		18	15	6	19	7
	採 水	時								
AX	天	候-	前日							
株 福 (C)										
# 簡 (1mirt) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-					_				-	-
大 膳 菌 (100mHP) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ										
様 気 性 芽 胞 子 菌 (10の14) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ) (つ					(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
が下さかみ及びその化合物 (mg/L) た 火 残 及び そ の 化合物 (mg/L) と 光 及び そ の 化合物 (mg/L) と 光 及び そ の 化合物 (mg/L) 正 緒 酸 雄 窒 素 (mg/L) フ 火 表 投び そ の 化合物 (mg/L) 正 緒 酸 雄 窒 素 (mg/L) フ 火 表 投び そ の 化合物 (mg/L) 正 経 版 酸 左 の 化合物 (mg/L) 正 経 版 建 素 (mg/L) フ 火 表 投び そ の 化合物 (mg/L)	嫌気性芽胞子									
 水銀及びその化合物 (mg/L) と素及びその化合物 (mg/L) と素及びその化合物 (mg/L) と素及びその化合物 (mg/L) でアイキャスが異なシャン (mg/L) でアイキャスが異なシャン (mg/L) カース・インス・サンス・サンス・(mg/L) カース・インス・サンス・(mg/L) カース・インス・サンス・(mg/L) カース・カース・カース・(mg/L) カース・カース・カース・(mg/L) カース・カース・カース・(mg/L) カース・カース・カース・(mg/L) カース・カース・カース・(mg/L) カース・カース・カース・(mg/L) カース・カース・カース・(mg/L) カース・カース・(mg/L) カース・(mg/L) カース・(mg/L)<td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>,</td><td></td><td></td><td></td>							,			
能及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 大 価 / ロ ム 化 合 物 (mg/L) 大 価 / ロ ム 化 合 物 (mg/L)			(mg/L)							
主表及びその化合物 (ms/L)										
大価クロム化合物 (mg/L) ### ### ### ### ### ### ### ### ### #	鉛及びその化合	<u>合物</u>								
	ヒ素及びその化	<u>台物</u>								-
(mg/L)										
爾厳語言法及び至的機能の主 (mg/L) ボウ素及びその化合物 (mg/L) 四 塩 化 炭 薬 (mg/L) 四 1 4 - ジ オキ サ										
フッ素及びその化合物 (mg/L) 四 塩 化 炭 素 (mg/L) 四 塩 化 炭 素 (mg/L) (mg/										
ボウ素及 びその 化合物 (mg/L) 四 塩 化 炭素 (mg/L) ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L) ジ ク ロ ロ エ チ レン (mg/L) ベ ン ゼ ン (mg/L) ベ ン ゼ ン (mg/L) ベ ン ゼ ン (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ オ ル ム (mg/L) グ フ ロ ロ オ ル ム (mg/L) グ フ ロ ロ オ ル ム (mg/L) 東 素 酸 (mg/L) ※ ト リ ハ ロ メ タン (mg/L) ※ ト リ ハ ロ ア メ タン (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) ボ ル ム ア ル ボ ヒ ド (mg/L) カ アルミ ウム及びその 化合物 (mg/L) カ 及 び そ の 化 合物 (mg/L) カ ト リウム及びその 化合物 (mg/L) 本 ル カ イ オ ン (mg/L) 本 水 ガ ル タ で そ の 化 合物 (mg/L) 本 水 ガ ル タ で そ の 化 合物 (mg/L) 本 水 ガ ル タ で そ の 化合物 (mg/L) 本 水 ガ ル タ で そ の 化合物 (mg/L) 本 水 ガ ル タ で そ の 代 (mg/L) 本 水 カ ル タ ボ カ カ シ (mg/L) 本 水 カ ル タ ボ カ カ シ (mg/L) 本 水 カ ル タ ボ カ カ シ (mg/L) 本 水 東 西 活 性 剤 (mg/L) 本 水 東 面 活 性 剤 (mg/L) 本 オ オ ン 泉 面 活 性 剤 (mg/L) 東 イ オ ン 泉 面 活 性 剤 (mg/L) 東 イ オ シ 取 面 活 性 剤 (mg/L) 東 イ オ シ 取 面 活 性 剤 (mg/L) 東 イ オ シ 取 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 大 東 面 活 性 剤 (mg/L) 東 佐 (度)	フッ素及びその化	合 物								
四 塩 化 炭 素 (mg/L) 1、4 - ジ オキ ナン (mg/L) 2、1、4 - ジ オキ ナン (mg/L) 2、ク ロ ロ エ チ レン (mg/L) 2、ク ロ ロ エ チ レン (mg/L) 3、 ン ゼ ン (mg/L) 4 - ジ ゼ ン (mg/L) 4 - ジ ゼ ン (mg/L) 5 - ブ ク ロ ロ エ チ レン (mg/L) 5 - ブ ロ ロ エ チ レ ン (mg/L) 5 - ブ ロ ロ エ チ レ ス (mg/L) 6 - ロ ロ 市 酸 (mg/L) 7 - ロ ロ 市 酸 (mg/L) 7 - ロ ロ 市 酸 (mg/L) 8 - ブ ロ ロ ロ 酢 酸 (mg/L) 9 - ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - ブ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - ブ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - ブ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - ブ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - ブ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - ブ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 9 - ブ ロ ロ ボ ル ム (mg/L) 9 - ブ ロ ロ ボ ル ム (mg/L) 1 - ブ ロ モ ボ ル ム (mg/L) 1 - ブ ロ モ ボ ル ム (mg/L) 1 - ブ ロ モ ボ ル ム (mg/L) 1 - ブ ロ モ ボ ル ム (mg/L) 1 - ブ ロ モ ボ ル ム (mg/L) 1 - ブ ロ カ テ ル テ ヒ ド (mg/L) 1 - ブ ロ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ カ	ホウ素及びその化	合 物								
Manual Process Pro	四 塩 化 炭	素								
ジ ク ロ ロ メ タ 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 ボ ル ム (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) フ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L) は ま 酸 (mg/L) フ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L) は ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) は ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) 財 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) サ カ ス ひ の 化 合 物 (mg/L) は 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) カ ス カ ス ジ ク (mg/L) は 次 ス カ ス ジ シ (mg/L) は 次 ス カ ス シ (mg/L) カ カ カ カ カ カ カ (mg/L) カ カ カ カ カ カ カ カ (mg/L) カ カ カ カ カ カ カ カ (mg/L)										
テトラクロロエチレン (mg/L) ベーン ゼーン (mg/L) (mg/L) クロロロ										
トリクロロエチレン (mg/L) 塩 素酸 (mg/L) クロロボ 酸 (mg/L) クロロボルム (mg/L) グロロコメタン (mg/L) ジプロモクロロメタン (mg/L) 皇素酸 (mg/L) 後トリハロメ タン (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) プロモジルルム (mg/L) プロモジルルム (mg/L) プロモンスのでもいた合物 (mg/L) アルミウム及びその化合物 (mg/L) 飲みびその化合物 (mg/L) 財力の人及びその化合物 (mg/L) などのした合物 (mg/L) などのなどの化合物 (mg/L) などのなどの化合物 (mg/L) などのなどの化合物 (mg/L) などのなどの化合物 (mg/L) などのなどの化合物 (mg/L) などっないたった合物 たったったったったったったったったったったったったったったった										

度 素 酸 (mg/L) (
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)										
ク ロ ロ ボ ル ム (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ブロモクロロメタン (mg/L) 皇 素 酸 (mg/L) 総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) ブロモジクロロメタン (mg/L) ブロモジクロロメタン (mg/L) ブロモ ボ ル ム (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) 斯 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) 数 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) アルミニウム及 びその 化 合 物 (mg/L) テトリウム及 びその 化 合 物 (mg/L) ボ カ ス ブ ン (mg/L) カルシウム、アッネシウムを (硬皮)										
ジブロモクロロメタン (mg/L)	クロロホル	A	(mg/L)							
息 素 酸 (mg/L) 窓 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) (mg/L) プ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L) (mg/L) ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L) (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) (mg/L) 亜 鉛 及 ぴ そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) **										
総トリハロメタン (mg/L) トリクロロメタン (mg/L) プロモボルム (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) m										
ドリクロロメタン (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) ホルムアルデヒド (mg/L) 亜鉛及びその化合物 (mg/L) かとうなびその化合物 (mg/L) かとうなびその化合物 (mg/L) かとうなびその化合物 (mg/L) かとうなびその化合物 (mg/L) かいうなでの化合物 (mg/L) たい オンス (mg/L) なて の 化合物 (mg/L) たい オンス (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) たい オンス (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で の 化合物 (mg/L) ない で で の 化合物 (mg/L) ない で で の 化 (mg/L) ない で で の 化 (mg/L) ない で で の で (mg/L) ない で で (mg/L) ない で で (mg/L) ない で で (mg/L) ない で で (mg/L) ない で (mg/L) ない で (mg/L) ない で (mg/L) を で で (mg/L) ない で (mg/L) を で で (mg/L) を で で (mg/L) を で で (mg/L) を で (度)										
プロモジクロロメタン (mg/L) プロモホルム (mg/L) m										
プロモホルム (mg/L) ホルムアルデヒド (mg/L) 田鉛及びその化合物 (mg/L) (m										
ボ ル ム ア ル デ ヒド (mg/L) 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) デルミニウム及びその 化 合 物 (mg/L) 翻 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 翻 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) オ トリウム及びその 化合 物 (mg/L) オ 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) 素 発 残 留 物 (mg/L) 素 発 残 留 物 (mg/L) ※ 発 残 留 物 (mg/L) ※ 発 残 留 物 (mg/L) ※ イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ル (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ル (mg/L) ボ イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ オ ト 類 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ オ ト 類 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ オ ト 類 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ オ ト 類 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ オ ト 単 イ オ ト 類 面 活 性 剤 (mg/L) ボ チ イ カ ト 類 面 活 性 剤 (mg/L) ボ チ カ ト 東 面 活 性 剤 (mg/L) ボ セ オ ト カ 面 活 性 剤 (mg/L) ボ セ カ ト カ 面 活 性 剤 (mg/L) ボ 極 大 ト 色 ト 東 (度)										
亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg	ホルムアルデ									
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) 塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 基 発 弱 物 (mg/L) 塩 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジ エ オ ス ミ ン (mg/L) ジ エ オ ス ミ ン (mg/L) ジ エ オ ス ミ ン (mg/L) キイオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フ エ ノ ー ル 類 (mg/L) 青 機 物 (全 有 機 炭 * (TOC) の 量) (mg/L) 東 (度) (度)										
嗣 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) 素 発 現 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 預 留 物 (mg/L) 塗 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジェェ オ ス ミ ン (mg/L) リース・アール 類 (mg/L) カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L) ロース・フェ カール 類 (mg/L) ロース・フェ カール 質 (mg										
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) 強 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) カ エ ノ ー ル 類 (mg/L) 「										
### materials										
蒸 発 残 留 物 (mg/L) 陰 イオン界面活性剤 (mg/L) ジェオスミン (mg/L) 2-メチルイソボルネオール (mg/L) 非イオン界面活性剤 (mg/L) 非イオン界面活性剤 (mg/L) 方ェノール類 (mg/L) f 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値 皮(度) 濁 度(度)										
陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) 2-メチルイソボルネオール (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) f 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値								İ		
ジェオスミン (mg/L) 2-メチルイソボルネオール (mg/L) 非イオン界面活性剤 (mg/L) フェノール類 (mg/L) ft 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値 塩極法 比色法 臭 毎 度(度)										
非 イオ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) f 機 物 (全有機 炭素 (TOC)の量) (mg/L) pH 値 電極法 比色法	ジェオスミ	ン								
フェノール類 (mg/L) f 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値 塩極法 比色法 長 度 度 度 度 度 度 度 度 度 度 度 度 度	2-メチルイソボルネオ	ール								
f 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) g 気 E 度 度 (度)	非イオン界面活	性 剤								
度 度 度 (度)	フェノール * ** ** (^ * * * * * * * * * * * * * *	類_								
PIT IE 比色法 臭 気 色 度 (度) 濁 度										
臭 気 色 度 (度) 濁 度 (度)	pН	值 -	<u> 电悭优</u>							
<u> </u>		気	PULIFA							
<u> </u>	色		(度)							
	濁									
	電 気 伝 導									

10	11	12	1	2	3	最	最	平
5	16	9	7	8	23			
			10:00			大	小	均
			曇			<i>l-</i> +-	/- 	/-
			曇 7.9			値	値 -	<u>値</u> 7.9
			16.5					16.5
			0			-	-	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
			<0.0001 <0.00005					<0.0001 <0.00005
			<0.000				_	<0.000
			< 0.0001			-	-	< 0.0001
			0.0005			-	_	0.0005
			0.001			-	-	0.001
			<0.004				-	<0.004
			<0.001 1.07					<0.001 1.07
			<0.05			_	-	<0.05
			< 0.01			-	-	<0.01
			<0.0001			-	-	<0.0001
			<0.005			_	-	<0.005
			<0.001 <0.001				_	<0.001 <0.001
			<0.001					<0.001
			<0.001			-	_	<0.001
			<0.001			-	-	<0.001
						-	-	_
							_	_
								_
						-	_	_
						-	-	-
						-	_	_
							_	_
							-	_
								_
			0.014			-	-	0.014
			0.02			_	_	0.02
			<0.01			_	-	<0.01
			0.004 2.71					0.004 2.71
			<0.001					<0.001
			2.88			_	_	2.88
			46.3			-	-	46.3
			58			_	-	58
			<0.01 <0.000001				-	<0.01 <0.000001
			<0.000001					<0.000001
			<0.005			-	-	<0.005
			< 0.0005			-	-	<0.0005
			0.1			-	-	0.1
			7.24				_	7.24
			6.9 異常なし				-	6.9 異常なし
			乗品なし (0.5					英帝なし (0.5
			<0.1			-	_	<0.1
			110			-	-	110

(給水栓水:北地区簡易水道事業)

(給水栓水:北地区簡易水道	[争業]						
採水月	日	4	5	6	7	8	9
100 L m+	4-1	2	18	15	6	19	7
採 水 時	<u>刻</u> 前 日	11:40 雨	11:40 晴	11:10 晴	11:20 曇	11:20 晴	10:10
天 候	当日	晴	量	雨		墨	曇
気 温	(℃)	14.8	21.1	23.3	22.3	26.6	24.4
水温	(°C)	15.0	20.0	20.0	21.6	25.6	22.5
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)						
<u>セレン及びその化合物</u> 鉛 及 び そ の 化 合 物	(mg/L) (mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六価クロム化合物	(mg/L)						
亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.89	0.97	1.06	1.16	1.26	1.19
フッ素 及びその化合物 ホウ素 及びその化合物	(mg/L) (mg/L)	<0.01			0.01		
四塩 化炭素	(mg/L)	\0.01			0.01		
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ベ ン ゼ ン	(mg/L) (mg/L)						
<u>ベ ン ゼ ン</u> 塩 素 酸	(mg/L)	0.06	<0.06	0.07	0.06	0.11	0.08
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002	(0.00	0.01	<0.002	0.11	0.00
クロロホルム	(mg/L)	<0.0001			< 0.0001		
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0001		
臭 素 酸	(mg/L) (mg/L)	<0.001 <0.0001			<0.001 0.0003		
<u>総トリハロメタン</u> トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.0001			<0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.0001			0.0002		
ブロモホルム	(mg/L)	<0.0001			< 0.0001		
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.001			<0.001		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)						
アルミニウム及びその化合物 鉄 及 び そ の 化 合 物	(mg/L) (mg/L)						
銅 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)						
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)						
マンガン及びその化合物	(mg/L)						
塩化物イオン	(mg/L)	3.08	3.13	2.98	3.09	3.26	2.99
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)						
<u>蒸 発 残 留 物</u> 陰イオン界面活性剤	(mg/L) (mg/L)						
<u>展 イ オ ノ 芥 田 店 性 剤</u> ジ ェ オ ス ミ ン	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001			<0.000001		
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005		
フェノール類	(mg/L)						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L) 電転法	0.1	<0.1 7.10	0.1	0.1	0.1	7.22
pH 值 ー	電極法 比色法	7.13 6.9	7.10 6.8	7.16 6.8	7.26 6.8	7.31 6.8	6.8
味	PULIFA	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
<u>度</u>	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素	(mg/L)	0.40	0.50	0.49	0.34	0.36	0.36
電 気 伝 導 率	$(\mu \text{ S/cm})$	99.0	100	100	105	111	112

10	11	12	1	2	3	最	最	亚.
5	16	9	7	8	23	210	100	
10:30	10:40	11:10	10:30	11:20	10:40	大	小	均
晴	晴	晴	曇	晴	晴			·
晴	晴	晴	曇	晴	晴	値	値	値
22.8	17.8	9.4	11.1	6.9	13.6	26.6	6.9	17.8
19.9	18.6	15.9	13.5	9.9	14.1	25.6	9.9	18.1
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<0.0001 <0.00005								<0.0001 <0.00005
0.000								0.000
<0.0001						_	_	<0.0001
<0.0001						-	-	<0.0001
0.002						_	-	0.002
<0.004	< 0.004	<0.004	< 0.004	<0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
1.24	1.30	1.14	1.21	1.00	0.83	1.30	0.83	1.10
(0.05) 0.01			0.01			0.01	<0.01	<0.05 0.01
<0.001			0.01			0.01	(0.01	<0.001
<0.005						_	_	<0.0001
<0.001						-	-	<0.001
<0.001						_	-	<0.001
<0.001						_	-	< 0.001
<0.001						_	-	<0.001
<0.001						_	-	< 0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06
<0.002 <0.0001			<0.002			<0.002	<0.002 <0.0001	<0.002
<0.0001			<0.0001 <0.003			<0.0001 <0.003	<0.0001	<0.0001 <0.003
<0.0001			<0.0001			0.0001	<0.0001	<0.003
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
0.0011			<0.0001			0.0011	<0.0001	0.0004
<0.003			< 0.003			<0.003	< 0.003	< 0.003
0.0011			< 0.0001			0.0011	<0.0001	0.0003
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
<0.001						_	-	<0.001
<0.01 <0.01				-				<0.01 <0.01
0.002						_	-	0.002
3.06						-	_	3.06
<0.001						_	-	<0.001
2.96	3.50	3.10	3.28	3.57	3.25	3.57	2.96	3.18
45.4						_	-	45.4
61						_	-	61
<0.01			(0.00000			-	-	<0.01
<0.000001 <0.000001			<0.000001 <0.000001			<0.000001 <0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001 <0.005			<0.000001 <0.005	-		<0.000001 <0.005	<0.000001 <0.005	<0.000001 <0.005
<0.005			\0.005			\0.005		<0.005
0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1
7.12	7.10	7.31	7.09	7.08	7.20	7.31	7.08	7.17
6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.33	0.20 116	0.21	0.13 111	0.33	0.28 102	0.50 116	0.13 99.0	0.33
114	110	119	111	109	102	110	99.0	100

(原水:北地区簡易水道事業)

A	(原水:北地区簡易水	道事	業)						
(元) (元	抠 水	В	В	4	5	6	7	8	9
展				2	18	15	6	19	7
No.	採 水	時							
A	天	候	前日						
大			当日						
# 簡 (1mm+P) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-									
大									
(中) (中) (中) (中) (中) (中) (中) (中) (中) (中)	大 腸			(-) (-) (-)	(-)	(-)	(-)
が	嫌気性芽胞								(-)
世レン及びその化合物 (mg/L)	カドミウム及びそのイ	と合物	(mg/L)						
能及 び そ の 化 含 物 (ms/L) 大 価 / ロ ム 化 含 物 (ms/L) 大 価 / ロ ム 化 含 物 (ms/L)									
2素及びその化合物 (mg/L)									
大価クロム化合物 (mg/L)	鉛及びその化	<u>合物</u>							
■ 前 酸 態 室 素 (mg/L) お 登 整	ヒ素及びその化	<u>台物</u>							
アン化物イナン及び単化シアン mg/L mg									
議験監察法及び手前機能宣素 (mg/L)									
フッ素及びその化合物 (mg/L) 四 塩 化 炭 素 (mg/L) 四 塩 化 炭 素 (mg/L) 1 ショネキ サン (mg/L) 2									
ホウ素及 びその 化合物 (mg/L) 「塩 化 炭素 (mg/L) (mg/L) ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L) ジ ク ロ ロ エ チ レン (mg/L) ベ ン ゼ ン (mg/L) ベ ン ゼ ン (mg/L) ベ ン ゼ ン (mg/L) ベ ン ゼ ル (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) グ フ ロ ロ ボ ル ム (mg/L) グ フ ロ ロ ボ ル ム (mg/L) グ フ ロ ロ ボ ル ム (mg/L) グ フ ロ ロ オ ク ン (mg/L) 版 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) ボ リ ク ロ ロ オ タ ン (mg/L) カ リ ク ロ ロ オ タ シ (mg/L) ボ リ ク ロ ロ オ タ シ (mg/L) ガ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ シ (mg/L) カ リ ケ ロ ロ オ タ シ (mg/L) ガ ロ モ ボ ル ム (mg/L) ガ ロ モ ボ ル ム (mg/L) カ リ ケ の 化 合物 (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) カ ル ス ア ル デ ヒ ド (mg/L) ホ ル ム ア ル ヴ と の 化 合物 (mg/L) ボ ル カ イ オ ン (mg/L) 本 化 物 イ オ カ ン (mg/L) 本 イ ル 外 面 活 性 剤 (mg/L) 本 イ ル 界 面 活 性 剤 (mg/L) ※ 発 現 物 (mg/L) ※ 発 現 物 (mg/L) 本 イ ル 界 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ エ タ 界 面 活 性 剤 (mg/L) ボ オ フ 果 面 活 性 剤 (mg/L) 東 生 オ エ ミ ン (mg/L) 東 (度)	フッ素及びその化	合 物							
L . 4 - ジオキサン (mg/L) ジクロロメタン (mg/L) ジクロロエチレン (mg/L) シリクロロエチレン (mg/L) ベンゼン (mg/L) ベンゼン (mg/L) グロロ 藤酸 (mg/L) ジクロロメタン (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロロロボル ム (mg/L) グロモクロロメタン (mg/L) 東 素酸 (mg/L) グロモクロロメタン (mg/L) 東 ボルム (mg/L) グロモ カー ロ が 酸 (mg/L) グロモ カー ロ が 酸 (mg/L) グロモ カー ロ が 酸 (mg/L) グロモ カー ロ が 酸 (mg/L) グロモ カー ロ が し (mg/L) ボルム アルデヒド (mg/L) エ	ホウ素及びその化	合 物	(mg/L)						
(mg/L)	四 塩 化 炭	素							
ジ ク ロ ロ メ タ 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 ボ ル ム (mg/L) グ フ ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) リ カ ロ ロ オ ル ム (mg/L) 東 素 酸 (mg/L)									
テトラクロロエチレン (mg/L) ベン									
メ ウ ロ ロ エ チ レ ン (mg/L) 塩 素 酸 (mg/L) ウ ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ウ ロ ロ 酢 酸 (mg/L) グ ロ ロ 市 酸 (mg/L) ジ フ ロ ロ 市 酸 (mg/L) 夏 素 酸 (mg/L) 総ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) ス リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ブ ロ モ ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ブ ロ モ ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ブ ロ モ オ ル ム (mg/L) ブ ロ モ オ ル ム (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) アルミ ウ ム 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 財 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) ウト ウ カ 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 塩 化 物 イ オ タ (mg/L) 塩 化 物 イ オ タ (mg/L) 塩 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ※ 発 留 物 (mg/L) ※ 系 発 留 物 (mg/L) ※ 本 現 面 活 性 剤 (mg/L) 第 本 現 面 活 性 剤 (mg/L) 「									
マ									
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L) 総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) 総 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) ル カ ロ ロ 酢 酸 (mg/L) プ ロ モ ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) プ ロ モ ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) アルミニウム及びその化合物 (mg/L) 映 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 明 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) カ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) な ガン及びその化合物 (mg/L) カトリウムタでの化合物 (mg/L) 塩 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 整 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ロ オ ル 財 面 活 性 剤 (mg/L) ロ オ ル リ オ ロ アル 類 (mg/L) ロ オ カ リ 東									
ジ ク ロ ロ 京 藤 酸 (mg/L) (mg/L) 製 素 酸 (mg/L) (mg/L) 総ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) (mg/L) プ ロ 日 酢 酸 (mg/L) (mg/L) プ ロ モ ホ ル ム (mg/L) (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) (mg/L) 車 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) 映 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) サトリウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム 変 そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム 変 そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム 変 そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム 変 そ の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム 変 を の 化 合 物 (mg/L) (mg/L) カトリウム 変 を 残 留 物 (mg/L) (mg/L) カーシャ 東 面 活 性 剤 (mg/L) (mg/L) カース 東 子 ア ー ル 類 (mg/L) (mg/L) 市 機 教 (全 有 機 炭 素 (TOC) の 鬼) (mg/L) 東	クロロ酢	酸	(mg/L)						
ジプロモクロロメタン (mg/L)									
聴 mg/L) 窓 ト リ ハ ロ メ タ ン (mg/L) リ ク ロ ロ 産 酸 (mg/L) プ ロ モ ホ ル ム (mg/L) ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 乗 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) サンウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) サンウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) サンウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) カナリウム及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 塩 化 物 イ オ ン 県 面 活 性 剤 (mg/L) 塩 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 塩 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 2-メ チ ル イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) ア エ ノ ー ル 類 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) ア エ ノ ー ル 類 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 物 (mg/L) 日 株 か (mg/L)									
総トリハロメタン (mg/L) ハリクロロ麻酸 (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) プロモホルム (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) エ鉛及びその化合物 (mg/L) W 及びその化合物 (mg/L) W 及びその化合物 (mg/L) W 及びその化合物 (mg/L) W 及びその化合物 (mg/L) W 次が、 (mg/L)									
ドリクロロメタン (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) ホルム アルデヒド (mg/L) 亜鉛及びその化合物 (mg/L) 亜鉛及びその化合物 (mg/L) 耐及びその化合物 (mg/L) 耐及びその化合物 (mg/L) ボンカン及びその化合物 (mg/L) ボンカンなびその化合物 (mg/L) ボンカンなびその化合物 (mg/L) ボンカンなびその化合物 (mg/L) ボンカンなびその化合物 (mg/L) ボース・グネシウム等(硬度) (mg/L) ボース・グネシウム等(硬度) (mg/L) ボース・グネシウム等(原度) (mg/L) ボース・グネシウム等(原度) (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン界面活性剤 (mg/L) ボーオン原面活性剤 (mg/L) ボーオン原面活性剤 (mg/L) ボーオン原面活性剤 (mg/L) ボーオン原面活性剤 (mg/L)									
プロモジクロロメタン (mg/L) プロモホルム (mg/L) 用 鉛 及 ぴ そ の 化 合 物 (mg/L)									
プロモホルム (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) 酸及びその化合物 (mg/L) 耐及びその化合物 (mg/L) 耐及びその化合物 (mg/L) ローナトリウム及びその化合物 (mg/L) ローナトリウムスタグネシウム等(硬度) (mg/L) ローナー (m									
ボ ル ム ア ル デ ヒド (mg/L) 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) デ ルミニウム及びその 化 合 物 (mg/L) 耐 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 耐 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) ボ ソ カン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) ボ ツ ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) ボ ル 物 イ オ ン (mg/L) ボ 発 残 留 物 (mg/L) ※ 発 残 留 物 (mg/L) ※ 発 残 留 物 (mg/L) ※ イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ル (mg/L) ボ イ ナ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ オ ト カ 面 活 性 剤 (mg/L) ボ イ カ ト カ 面 活 性 剤 (mg/L) ボ ボ オ カ に (mg/L) ボ ボ オ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L) ボ ボ カ に (mg/L)									
田 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (mg	ホルムアルデ		(mg/L)						
供及びその化合物 (mg/L) サトリウム及びその化合物 (mg/L) 塩化物 イオン (mg/L) 塩化物 イオン (mg/L) 塩 水 (mg/L) 塩 物 (mg/L) 塩 水 スミッ (mg/L) 塩 水 スミッ (mg/L) 塩 水 スミッ (mg/L) 塩 水 スミッ (mg/L) 塩 水 スミッ (mg/L) 塩 水 スミッ (mg/L) 塩 水 ス ス ミッ (mg/L) 塩 水 ス ス ミッ (mg/L) 塩 水 ス ス ミッ (mg/L) 塩 水 ス ス ミッ (mg/L) 塩 水 ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス ス	亜鉛及びその化	合 物							
嗣 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) マン ガン 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 数 発 程 物 (mg/L) 塩 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ② ェ オ ス ミ ン (mg/L) ジェ オ ス ミ ン (mg/L) ジェ オ ス ミ ン (mg/L) フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) カ チャイ ナン 界 面 活 性 剤 (mg/L) カ チャイ ナン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ア エ ノ ー ル 類 (mg/L) ロ									
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 現 物 (mg/L) 塗 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジェ エ オ ス ミ ン (mg/L) ルナイオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) カル 類 (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) カール 類 (mg/L) 「									
塩 化 物 イ オ ン (mg/L) カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L) 蒸 発 残 留 物 (mg/L) 陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) 「									
### 1						1			
蒸 発 残 留 物 (mg/L) 陰 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジェ オ ス ミ ン (mg/L) 2-メチルイソボルネオール (mg/L) 非 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) す よ ノ ー ル 類 (mg/L) f 機物(全有機炭素(TOC)の量) pH 値 度					1	 			
陰 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジェ オ ス ミ ン (mg/L) 2-メチルイソボルネオール (mg/L) 非 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フェ ノ ー ル 類 (mg/L) f 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値 で極法 比色法 以									
ジェオスミン (mg/L) 2-メチルイソボルネオール (mg/L) 非イオン界面活性剤 (mg/L) フェノール類 (mg/L) ft機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値 塩極法 比色法 ウ 度(度) 蜀 度(度)									
非 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フェ ノ ー ル 類 (mg/L) f 機 物 (全有機 炭素 (TOC)の量) (mg/L) pH 値 電極法 比色法	ジェ オス:	ミン							
フェノール類 (mg/L) fi 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値 塩極法 比色法 色 度 度 (度) 蜀 度	2-メチルイソボルネン	ナール	(mg/L)			1			
f 機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) pH 値 提生 比色法 臭 気 色 度 度 (度)	非イオン界面活	性剤				+			
度 度 度 (度) 質 (度)	ノ エ / ー /	<u>ノ 類</u>				+			
PIT IE 比色法 臭 気 色 度 蛋 度					+	+			
臭 気 色 度 (度) 蜀 度 (度)	pН	値	比色法	000000000000000000000000000000000000000					
蜀 度 (度)		氨	70 0 14		1	1			
蜀 度 (度)	色		(度)						
雪 気 伝 導 率 (µS/cm)									
	電 気 伝 導		(μS/cm)						

5 16 9 7 8 23 大 小 時 (21.6 (21.6 (21.6 (21.6 (21.6 (21.6 (21.6 (21.6 (20.00 (20.00 (20.00 (20.00 (20.000 <td< th=""><th>地 (1.6</th></td<>	地 (1.6
時	他 21.6 18.1 0 (-) (-) (0.0001 (0.0005 0.002 (0.0001 (0.001 (0.001 1.24 (0.05 0.02 (0.0001 (0.0001 (0.0001
時 値 値 値 値 値 位	21.6 18.1 0 (-) (-) <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 1.24 <0.05 0.02 <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
21.6	18.1 0 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)
0	0 (-) (-) (0.0001 (0.00005 0.0001 (0.0001 (0.001 1.24 (0.05 0.02 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001
(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	(-) (-) (0.0001 (0.00005 0.002 (0.0001 (0.001 (0.001 1.24 (0.005 0.02 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001 (0.0001
(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	(-) <0.0001 <0.00005 0.002 <0.0001 <0.0001 <0.001 1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.0001 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.00000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.0000 <0.00000 <0.0000 <0.0000 <0.
<0.0001	<pre><0.0001 <0.0005 0.002 <0.0001 <0.0001 <0.001 <0.004 <0.001 1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.0001 <0.0005 <0.0001 <0.0005 <0.0005 <0.0005</pre>
<0.00005	(0.00005 0.002 (0.0001 (0.0001 (0.004 (0.001 1.24 (0.05 (0.0001 (0.0001 (0.005 (0.0001
0.002 - <td>0.002 <0.0001 <0.0001 <0.004 <0.001 1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.005 <0.001</td>	0.002 <0.0001 <0.0001 <0.004 <0.001 1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.005 <0.001
⟨0.0001 - - - ⟨0.001 - - - ⟨0.004 - - - ⟨0.001 - - - 1.24 - - - ⟨0.05 - - - 0.02 - - - ⟨0.001 - - - ⟨0.005 - - - ⟨0.001 - - - ⟨0.001 - - - ⟨0.001 - - - ⟨0.001 - - - ⟨0.001 - - -	<pre><0.0001 <0.004 <0.004 <0.005 0.02 <0.0001 <0.005 <0.005 <0.005</pre>
<0.001	<pre><0.001 <0.004 <0.001 1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.005 <0.005</pre>
<0.004	<0.004 <0.001 1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.005 <0.001
<0.001	<0.001 1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.005 <0.001
1.24	1.24 <0.05 0.02 <0.0001 <0.005 <0.001
<0.05	<0.05 0.02 <0.0001 <0.005 <0.001
0.02	0.02 <0.0001 <0.005 <0.001
<0.0001	<0.0001 <0.005 <0.001
<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
	_
	_
	-
	_
0.002	0.002
(0.01)	<0.01
(0.01)	<0.01
0.003	0.003
3.41	3.41
<0.001	<0.001
3.13	3.13
45.9	45.9 60
(0.01)	<0.01
(0.000001)	0.000001
	0.000001
(0.005)	<0.005
<0.0005	<0.0005
0.1	0.1
7.04	7.04
6.8 H	6.8
異常なし - - 異	常なし
<0.5	<0.5 <0.1
116	116

(給水栓水:新宮地区簡易水道事業)

(給水栓水:新宮地区簡易水	担 争 来 /				_	_	
採 水 月	日	4	5	6	7	8	9
less I mile	ded	7	12	2	2	3	1
採水時	刻	11:30 星	12:20	11:30	12:00	9:30	11:30
天 候	<u>前日</u> 当日	曇	曇	晴 		晴晴	
気 温	(℃)	10.3	18.6	28.3	26.1	27.8	24.2
水温	(℃)	15.4	20.9	23.5	22.9	28.0	23.1
一般細菌	(1ml中)	0	0	0	0	0	0
大 腸 菌	(100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
水銀及びその化合物	(mg/L)					< 0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.0001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)					< 0.0001	
六価クロム化合物	(mg/L)	(0.004	(0.00.1	(0.00)	(0.001	<0.001	/0.00
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)	0.01	<0.001	0.40	0.40	<0.001	0.40
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L) (mg/L)	0.31	0.34	0.40	0.43	0.22 <0.05	0.42
フッ素 及 び そ の 化 合 物 ホウ素 及 び そ の 化 合 物	(mg/L)		0.01			0.03	
四塩化炭素	(mg/L)		0.01			<0.0001	
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L)		<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.001	
テトラクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.001	
ベンゼン	(mg/L)					<0.001	
塩 素 酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	0.06	0.09	0.12	0.16
夕 口 口 酢 酸	(mg/L)		0.003			<0.002	
	(mg/L)		0.0056			0.0144	
<u>ジ ク ロ ロ 酢 酸</u> ジブロモクロロメタン	(mg/L) (mg/L)		0.007 <0.0001			<0.003 0.0003	
臭素酸	(mg/L)		<0.001			<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)		0.0056			0.0174	
トリクロロ酢酸	(mg/L)		0.007			0.007	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		< 0.0001			0.0027	
ブロモホルム	(mg/L)		< 0.0001			< 0.0001	
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.001			<0.001	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)					0.010	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)					0.02	
鉄及びその化合物	(mg/L)					0.01	
<u>銅 及 び そ の 化 合 物</u> ナトリウム及びその化合物	(mg/L) (mg/L)					<0.001 2.09	
マンガン及びその化合物	(mg/L)					<0.001	
塩化物イオン	(mg/L)	2.05	2.08	2.16	1.98	4.94	2.13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	2.00	2.00	2.10	1.00	19.6	2.10
蒸 発 残 留 物	(mg/L)					36	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.01	
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)		<0.000001			<0.000001	
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005	
フェノール類	(mg/L) (mg/L)	0.5	0.0	0.5	0.0	<0.0005	0.7
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L) 電極法	0.5 7.70	0.3 7.63	7.63	7.66	7.64	0.7 7.56
pH 値 ー	上色法	7.0	7.0	7.03	7.2	7.04	7.30
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		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色 度	(度)	<0.5	<0.5	0.5	0.9	0.5	0.9
濁 度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残 留 塩 素	(mg/L)	0.45	0.83	0.47	0.24	0.25	0.44
電 気 伝 導 率	(μS/cm)	58.0	66.3	65.6	62.1	58.2	51.0

10	11	12	1	2	3	最	最	亚.
7	4	2	5	4	1	AX	PX	
10:40	11:50	11:00	11:20	11:00	12:30	大	小	均
晴	晴	晴	晴	晴	晴	^	,	
晴	晴	曇	曇	晴	晴	値	値	値
20.8	16.2	10.2	8.8	8.6	6.3	28.3	6.3	17.2
21.7	16.7	11.6	9.3	6.3	8.1	28.0	6.3	17.3
0	0	0	0	0	0	0	0	0
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
						-		<0.0001 <0.00005
								<0.000
						_	-	<0.001
						-	-	<0.0001
						-	-	< 0.001
< 0.004	< 0.004	<0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
0.36	0.48	0.50	0.32	0.33	0.29	0.50	0.22	0.37
	0.01			<0.01		0.02	<0.01	<0.05 0.01
	0.01			₹0.01		0.02	(0.01	<0.001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.0001
	(0.000			(0.000		-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	< 0.001
						_	-	<0.001
						-	-	< 0.001
0.16	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	<0.06	0.07
	<0.002 0.0272			<0.002 0.0080		0.003 0.0272	<0.002 0.0056	<0.002 0.0138
	0.0272			<0.003		0.0272	<0.003	0.0138
	<0.0001			0.0004		0.0004	<0.0001	0.0002
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	< 0.001
	0.0279			0.0108		0.0279	0.0056	0.0154
	0.007			<0.003		0.007	< 0.003	0.006
	0.0007			0.0024		0.0027	<0.0001	0.0015
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
							-	0.010
						_	_	0.02
						_	-	<0.001
						-	-	2.09
							-	<0.001
2.13	2.64	2.33	2.20	2.29	2.11	4.94	1.98	2.42
						_	_	19.6
						-	_	36
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.01 <0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
						-	-	<0.0005
0.3	0.6	0.3	0.2	0.3	0.2	0.8	0.2	0.4
7.89	7.56	7.65	7.75	7.61	7.64	7.89	7.56	7.66
7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし 〈0.5	異常なし 0.7	異常なし 0.6	異常なし 〈0.5	異常なし <0.5	異常なし <0.5	異常なし 0.9	異常なし <0.5	異常なし 〈0.5
(0.1)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.58	0.20	0.44	0.48	0.48	0.78	0.83	0.20	0.47
58.2	68.9	65.8	61.7	57.2	55.5	68.9	51.0	60.7

(原水:新宮地区簡易水道事業)

接 木 時 前 日 7 12 2 2 3 1 1	(原水:新宮地区簡易水道事	*/						
接	採 水 月	Ħ	4	5	6	7	8	9
大			7	12	2	2		1
京	八							
************************************	天 候一							
株 選 (***)								

# 簡 (100ml中) 陽性(2.0) 陽性(3.0) (-) 陽性(1.5) 陽性(7.9) 陽性(2.0) 月末ウム及びその化合物 (mg/L) (0.0001) (0.000								
# 女 性 芽 胞 子 菌 (10の1中) 陽性(1) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-			(日本十(0 2)	(旦.4十/120)	(-)	『旦-k+-(4 E)		(日本十(240)
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) (0,00015 台を少しなどの化合物 (mg/L) (0,0001 c) 台をびその化合物 (mg/L) (0,0001 c) 大価クロム合物 (mg/L) (0,0001 c) 大価クロム合物 (mg/L) (0,0001 c) 大価クロム合物 (mg/L) (0,0001 c) 大価クロム合物 (mg/L) (0,0001 c) 大価クロム合物 (mg/L) (0,001 c) 大田の名ののは合物 (mg/L) (0,001 c) 大田の名ののは合物 (mg/L) (0,001 c) 大田の名ののは合物 (mg/L) (0,001 c) 大田の名ののは合物 (mg/L) (0,001 c) 大田の名ののは合物 (mg/L) (0,001 c) 大田の名のからののは合物 (mg/L) 大田の名のからののは合物 (mg/L) (0,001 c) 大田の名のからののは合物 (mg/L) 大田の名のからののは合物 (mg/L) 大田の名のからののは合物 (mg/L) 大田の名のは合物 (mg/L) 大田の名のからののはんり 大田の名のをあるのならのをある (mg/L) 大田の名のをあるのならのならのならのは合物 (mg/L) 大田の名のならのならのならのならのならのならいならいならいならいならいならいならいならいならいならいならいならいならいな								勿1上(1/
セレン及びその化合物 (mg/L)								
能及 び その 化 合物 (mg/L) (0.0001 上表 び な その 化 合物 (mg/L) (0.0001 上表 び な その 化 合物 (mg/L) (0.0001 1								
上 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)								
大価クロム化合物 (mg/L) (0.001 mg/L) (0.005 mg/L) (0.005 mg/L) (0.005 mg/L) (0.005 mg/L) (0.005 mg/L) (0.005 mg/L) (0.0001 mg/L) (0.00001 mg/L) (0.0							< 0.0001	
マアと他々オン及び塩化シアン (mg/L) (0.051 mg/L) (0.001 mg/L) (0.055 mg/L) (0.055 mg/L) (0.055 mg/L) (0.055 mg/L) (0.001 mg/L) (0.001 mg/L) (0.001 mg/L) (0.0001 mg/L) (0.0001 mg/L) (0.0001 mg/L) (0.00001 mg/L) (0.		(mg/L)					<0.001	
耐寒態重素及び悪耐寒態重素 (mg/L)	亜 硝 酸 態 窒 素	(mg/L)					< 0.004	
フッ素及びその化合物 (mg/L) (0.05) 四塩化炭素 (mg/L) (0.0001 1、4-ジオキサン (mg/L) (0.0001 ジクロロメタン (mg/L) (0.0001 ジクロロメチレン (mg/L) (0.001 トリクロロエチレン (mg/L) (0.001 トリクロロエチレン (mg/L) (0.001 インタセン (mg/L) (0.001 カノロロエチレン (mg/L) (0.001 インタセの (mg/L) (0.001 カノロロエチレン (mg/L) (0.001 ボール (mg/L) (0.001 カノロロエチレン (mg/L) (0.001 塩素 酸 (mg/L) (mg/L) ウロロ 市 酸 (mg/L) (mg/L) ジフロ ロ 財 (mg/L) (mg/L) シブロ モ カ ン (mg/L) (mg/L) 泉 夢 酸 (mg/L) (mg/L) ル カ フ ル デ ヒ ド (mg/L) (mg/L) カ ル ム (mg/L) (mg/L) カ ル ム (mg/L) (mg/L) カ ル ム (mg/L) (mg/L) カ ル ム (mg/L) (mg/L) カ ル ム (mg/L) (mg/L) カ ル ム (の.001 (mg/L) カ ル ム (の.002 (mg/L) カ ル ム (の.001 (mg/L) カ ル								
ボウ素及 びその 化合物 (mg/L)								
四 塩 化 炭 素 (mg/L)								
1 4 - ジオキサン (mg/L)								
(x-1-y) Purus Pu x y x y x y x y x y x y x y x y x y x								
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) ブ ロ ロ 酢 酸 (mg/L) (0.001) ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) (0.001) ジ ブ ロ セ カ ロ ロ メ タン (mg/L) (0.001) シ 東 素 酸 (mg/L) (0.001) ジ ブ ロ セ カ ロ ロ 水 タン (mg/L) (0.001) ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) (0.001) ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L) (0.001) ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L) (0.001) ボ ル ム ア ゲ ぞ の 化 合 物 (mg/L) (0.001) アルミ - ウ ム 変 で の 化 合 物 (mg/L) (0.001) 銀 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (0.001) 財 り カ 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) (0.001) ウ ト ウ り の の の の の の の の の の の の の の の の の の								
テトラクロロエチレン (mg/L)								
D / D D D T チレン (mg/L)								
(x								
塩 素 酸 (mg/L)								
クロロボルム (mg/L) プロロボルム (mg/L) ジクロロボル (mg/L) ジプロモクロロメタン (mg/L) 線トリハロメタン (mg/L) 総トリハロメタン (mg/L) ル J ロロボ酸 (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) ボルミウム及びその化合物 (mg/L) 銀及びその化合物 (mg/L) 銀及びその化合物 (mg/L) カルシウム及びその化合物 (mg/L) ボイカン (mg/L) カルシウムでの化合物 (mg/L) ボイオン (mg/L) カルシウムマグネシウム等(硬度) ボイオン 界面活性剤 (mg/L) ボイン 界面活性剤 (mg/L) ジェオスミン (mg/L) ジェオスミン (mg/L) ジェオスミン (mg/L) ジェオスミン (mg/L) ジェオスミン (mg/L) ジェオスミン (mg/L) ジェオスミン (mg/L) (0.00001 ボイン 界面活性剤 (mg/L) (0.0005 ボイン 界面活性剤 (mg/L) (0.0005 ボイン 界面活性剤 (mg/L) (0.0005 ボイン 東海 (mg/L) (0.0005 ボイン 東海 (mg/L) (0.0005 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(0.001</td> <td></td>							(0.001	
クロロボルム(mg/L) (mg/L) ジブロモクロロメタン(mg/L) (mg/L) 泉 素 酸 (mg/L) (mg/L) と リクロロボ (mg/L) (mg/L) プロモジクロロメタン(mg/L) (mg/L) プロモジクロロメタン(mg/L) (mg/L) ボ ルムア ルデヒド (mg/L) (mg/L) 亜 鉛及びその化合物(mg/L) (0.001 デンミニウム及びその化合物(mg/L) (0.011 鉄及びその化合物(mg/L) (0.001 サトリウム及びその化合物(mg/L) (0.001 コンガン及びその化合物(mg/L) (0.001 塩(物 イオン(mg/L)) (0.001 塩(水 物 イオン(mg/L)) (0.001 塩(水 物 イオン(mg/L)) (0.001 塩(水 物 イオン(mg/L)) (0.001 塩 発 鶏 留 物 (mg/L) (0.01 ジェオスミシ(mg/L) (0.01 ジェオスミシ(mg/L) (0.000001 シーメチルイメルネオール (mg/L) (0.000001 シーメール 類 (mg/L) (0.000001 カルシウム (全有機度無(TOC)の無) (mg/L) ウール 類 (mg/L) (0.0005 カ (金有機度無(TOC)の無) (mg/L) ウール 類 (mg/L) (0.0005 カ (全) (金属) (0.0005 カ (金属) (0.0005 カ (大) (金属) (0.0005 <tr< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr<>								
ジブロモクロロメタン (mg/L) 息 素 酸 (mg/L) 絵 トリハロメタン (mg/L) トリハロメタン (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) プロモボルム (mg/L) ホルムアルデヒド (mg/L) ホルムアルデヒド (mg/L) 電鉛及びその化合物 (mg/L) (0.001 鉄及びその化合物 (mg/L) (0.001 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) (0.001 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) (0.001 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) 塩(0.001 カトン及びその化合物 (mg/L) 塩(0.001 カルシウム・マクネシウム等(硬度) (mg/L) 塩 発 養 選 留 物 (mg/L) シュオスミン (mg/L) シェオスミン (mg/L) シーメチルイソボルネオール (mg/L) シーメチルイソボルネオール (mg/L) シーメート 類 面活性剤 (mg/L) フェノール 類 (mg/L) (0.005 フェノール 類 (mg/L) (0.005 フェノール 類 (mg/L) (0.005 (0.005 (0.005 (0.005 (0.0000 (0.0000 (0.0000 (0.0000 (0.0000 (0.0000 (0.0000	クロロホルム							
臭 素 酸 (mg/L) 総トリハロメタン (mg/L) (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) (mg/L) プロモボルム (mg/L) (mg/L) ボルムアルデヒド (mg/L) (mg/L) 亜鉛及びその化合物 (mg/L) (0.001 鉄及びその化合物 (mg/L) (0.001 サトリウム及びその化合物 (mg/L) (0.001 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) (0.001 ナトリウム及びその化合物 (mg/L) (mg/L) 塩化物 イオン (mg/L) (mg/L) カルシウム・ダイネシウム等 (硬度) (mg/L) 塩イオン界面活性剤 (mg/L) (0.001 ジェオスミン (mg/L) (0.001 シェオスミン (mg/L) (0.000001 シェナルイソボルネオール (mg/L) (0.000001 キイオン界面活性剤 (mg/L) (0.000001 キイオン界面活性剤 (mg/L) (0.0005 フェノール 類 (mg/L) (0.005 有機均半(20)の数1 (0.005 有機均半(20)の数1 (0.6 電極法 力(2) (度) 上佐法 (度)	ジクロロ酢酸	(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) プロモボルム (mg/L) ホルムアルデヒド (mg/L) 亜鉛及びその化合物 (mg/L) 鉄及びその化合物 (mg/L)	ジブロモクロロメタン							
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L) プロモジクロロメタン (mg/L) ポルム アルデヒド (mg/L) 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 動 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)								
プロモジクロロメタン (mg/L) プロモ ホ ル ム (mg/L) m 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 数 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 数 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 数 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)								
プロモホルム (mg/L) ホルムアルデヒド (mg/L) 電鉛及びその化合物 (mg/L) アルミーウム及びその化合物 (mg/L) 鉄及びその化合物 (mg/L) 銀及びその化合物 (mg/L) カトリウム及びその化合物 (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) 陰イオン界面活性剤 (mg/L) シェオスミン (mg/L) とイオン界面活性剤 (mg/L) シェオスミン (mg/L) カイオン界面活性剤 (mg/L) シェエオスミン (mg/L) カイオン界面活性剤 (mg/L) ショニオール (mg/L) カイオン界面活性剤 (mg/L) ショニオール (mg/L) カイオン界面活性剤 (mg/L) カイオン界面活性剤 (mg/L) ショニオール (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カイカン 原面活性剤 (mg/L) カール 類 (mg/L) カール (mg/L)								
ボ ル ム ア ル デ ヒ ド (mg/L) 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) の								
 亜鉛及びその化合物 (mg/L) は及びその化合物 (mg/L) は及びその化合物 (mg/L) の.01 の.02 の.02 の.01 の.02 る.001 でその化合物 (mg/L) で.0001 で.0001 な.0001 な.001 な.000001 な.000001 な.000001 な.000001 な.000001 な.0005 /ul>								
アルミニウム及びその化合物 (mg/L) 0.01 鉄及びその化合物 (mg/L) 0.02 銅及びその化合物 (mg/L) <0.001							(0.001	
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) 0.02 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L) <0.001								
個 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)								
ナトリウム及びその化合物 (mg/L) 2.52 マンガン及びその化合物 (mg/L) 0.001 塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 1.71 カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L) 19.7 蒸 発 残 留 物 (mg/L) 44 陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) <0.01						1		
マンガン及びその化合物 (mg/L) 0.001 塩 化 物 イ オ ン (mg/L) 1.71 カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L) 19.7 蒸 発 残 留 物 (mg/L) 44 陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) (0.001 ジェェ オ ス ミ ン (mg/L) (0.00001 セーメチルイソボルネオール (mg/L) (0.00001 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) (0.0005 フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) (0.0005 カ 世 (mg/L) (0.0005 pH 値 電極法 7.61 比色法 2.1								
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) と イオン 界面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L) キ イオン 界面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ カ ン 界面 活 性 剤 (mg/L) ジ ェ オ ス ミ ン (mg/L)								
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)							1.71	
陰 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) ジェオスミン (mg/L) 2-メチルイソボルネオール (mg/L) 非 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L) フェノール 類 (mg/L) の6 (mg/L) の7 エノール類 (mg/L) の7 エノール類 (mg/L) ロ8 (mg/L) ロ9 (mg	カルシウム、マグネシウム等(硬度)							
ジェオスミン (mg/L) <0.000001								
2-メチルイソボルネオール (mg/L) 〈0.000001 非 イオン 界面活性剤 (mg/L) 〈0.005 フェノール類 (mg/L) 〈0.0005 有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) 0.6 pH 電極法 7.61 比色法 7.2 臭 異常なし 佐 度(度)								
非 イオ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L) (0.005 フ ェ ノ ー ル 類 (mg/L) (0.0005								
フェノール類 (mg/L) <0.0005								
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L) 0.6 pH 電極法 7.61 比色法 7.2 臭 気 異常なし 色 度(度) 2.1								
pH 値 電極法 比色法 7.61 臭 気 異常なし 色 度(度) 2.1	7 7 753							
PI 地 比色法 7.2 臭 気 異常なし 色 度 (度) 2.1								
臭 気 色 度 (度)	pH 値┝		000000000000000000000000000000000000000					
色 度 (度) 2.1	卓	70 LIA						
		(度)						
倒 段 √段/ ┃	濁 度	(度)					0.2	

10 7	11	12	1 5	2 4	3	最	最	平
,	4	2	3	4	l	大	小	均
						値	値	値
						E,		27.5
***************************************						_	_	19.7
						_	_	14
陽性(4.5)	陽性(23)	(-)	陽性(1.8)	陽性(9.3)	陽性(1.8)	陽性(240)	(-)	陽性(42)
(-)	陽性(23)	(-)	(-)	(-)	(-)	陽性(240) 陽性(1)	(-)	陽性(0.3)
							_	<0.0001
						-	-	<0.0001 <0.00005
						-	-	0.001
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.0001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.004
						-	_	<0.001
						-	-	0.55
						-	-	<0.05
						-	-	0.02
***************************************					***************************************	_	-	<0.0001 <0.005
						-	-	<0.005
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						-	-	<0.001
						_	-	-
						-	-	-
						-	-	_
						-	-	_
						-	_	-
						_	-	_
						-	-	-
						-	-	_
						-	-	_
						-	-	-
						_	-	-
						-	-	< 0.001
						-	-	0.01
						-	-	0.02
						-	-	< 0.001
						_	-	2.52
						_	_	0.001
						_	_	1.71
						-	-	19.7
						-	-	44
						-	_	<0.01
						-	_	< 0.000001
						_	_	< 0.000001
						-	_	< 0.005
						-	-	< 0.0005
						-	_	0.6
						-	-	7.61
						_	_	7.2
						-	-	異常なし
						-	_	2.1
						-	_	0.2
						-	_	56.3

(給水栓水:新宮北東部簡易水道事業)

(給水栓水:新宮北東部簡]勿小坦尹未						
採水月	目	4	5	6	7	8	9
		7	12	2	2	3	1
採 水 時	刻	11:00	11:30	10:50	11:20	10:30	11:00
天	前 日	曇	曇	晴	曇	晴	曇
7 1	当日	曇	雨	曇	曇	晴	曇
気	且 (℃)	9.9	20.5	21.5	23.8	25.3	23.9
	且 (℃)	13.6	26.8	20.9	21.6	25.1	24.5
一 般 細	菊 (1ml中)	0	6	0	0	0	0
大 腸 1	莉 (100ml中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	勿 (mg/L)						
水銀及びその化合物							
セレン及びその化合り							
	勿 (mg/L)						
	勿 (mg/L)						
	勿 (mg/L)						
<u> </u>	秦 (mg/L)	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シア				<0.001		<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	7	0.59	0.56	0.53	0.67	0.80	0.79
フッ素及びその化合物							
ホウ素及びその化合物				0.01		0.01	
	素 (mg/L)			/0.00=		/o	
1 , 4 - ジオキサン				<0.005		<0.005	
	(1116/12)						
	/ (mg/L)						
<u>テトラクロロエチレ</u> 、 トリクロロエチレ							
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
	ン (mg/L) 鞍 (mg/L)	0.08	<0.06	0.13	0.06	0.13	0.23
	後 (mg/L)	0.00	₹0.00	0.006	0.00	<0.002	0.23
	及 (mg/L) ム (mg/L)			0.0344		0.0352	
	後 (mg/L)			0.023		<0.003	
ジブロモクロロメタン				0.0005		0.0010	
	骏 (mg/L)			<0.001		<0.001	
7.0	(mg/L)			0.0411		0.0442	
	骏 (mg/L)			0.024		0.008	
	(mg/L)			0.0062		0.0080	
ブロモホル.	ム (mg/L)			< 0.0001		<0.0001	
ホルムアルデヒ	ド (mg/L)			< 0.001		< 0.001	
亜鉛及びその化合物	勿 (mg/L)						
アルミニウム及びその化合!	物 (mg/L)						
	勿 (mg/L)						
	勿 (mg/L)						
ナトリウム及びその化合物							
マンガン及びその化合物							
	/ (mg/L)	3.54	2.97	3.82	3.11	3.82	4.04
カルシウム、マグネシウム等(硬度							
	<u>勿 (mg/L)</u>						
陰イオン界面活性				/0.000001		/0.000001	
<u>ジェオスミス</u> 2-メチルイソボルネオー	(mg/L)			<0.000001		<0.000001	
				<0.000001 <0.005		<0.000001 <0.005	
				\0.005		\0.005	
フ エ ノ ー ル ³ 有機物(全有機炭素(TOC)の量		0.5	0.5	0.3	0.7	0.8	1.0
	重版法	7.75	7.87	7.87	7.83	7.68	7.96
pH 値	比色法	7.0	7.1	7.4	7.4	7.2	7.3
味	N L 14	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	<u> </u>	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	度 (度)	<0.5	1.8	1.0	2.1	1.1	1.9
濁	度 (度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	素 (mg/L)	0.86	0.25	0.27	0.10	0.13	0.12
電 気 伝 導	率 (μS/cm)	80.8	82.5	84.9	85.6	74.8	78.6
	- (μυ/ CIII)		04.0	07.3	00.0	17.0	

10	11	12	1	2	3	最	最	<u>T</u> .
7	4	2	5	4	1	Ж	их	1
10:00	11:00	10:20	10:50	10:10	11:40	大	小	均
晴	晴	晴	晴	晴	晴			•
晴	晴	曇	曇	晴	晴	値	値	値
15.0	10.5	8.1	7.4	2.8	2.5	25.3	2.5	14.3
20.2	16.4	13.5	9.3	6.3	7.6	26.8	6.3	17.2
0	(-)	0	(-)	(-)	(-)	6 (-)	(-)	(-)
(-)	<0.0001	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	<0.0001
	<0.0001					_	-	<0.0001
	0.002					-	-	0.002
	0.0003					-	-	0.0003
	0.0002					-	-	0.0002
	<0.001					-	-	<0.001
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	< 0.004	0.005	<0.004	< 0.004
0.01	<0.001	0.70	0.67	<0.001	0.00	<0.001	<0.001	<0.001
0.81	0.66 <0.05	0.78	0.67	0.76	0.63	0.81	0.53	0.69 <0.05
	0.01			0.01		0.01	0.01	0.03
	<0.001			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					_	-	<0.001
	<0.001					_	-	<0.001
0.48	<0.001 0.19	<0.06	0.13	0.13	0.08	0.48	<0.06	<0.001 0.14
0.46	<0.002	\0.00	0.13	<0.002	0.08	0.006	<0.002	<0.002
	0.0248			0.0491		0.0491	0.0248	0.0359
	0.007			<0.003		0.023	<0.003	0.008
	0.0006			0.0007		0.0010	0.0005	0.0007
	< 0.001			<0.001		< 0.001	<0.001	< 0.001
	0.0292			0.0576		0.0576	0.0292	0.0430
	0.010 0.0038			<0.003 0.0078		0.024 0.0080	<0.003 0.0038	0.011
	<0.0038			<0.0078		<0.0001	<0.0001	<0.0001
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	0.005			(0,001		-	-	0.005
	0.02					-	-	0.02
	0.01					_	-	0.01
	0.005					-	-	0.005
	4.28					_	-	4.28
3.98	<0.001 4.01	4.06	3.65	3.85	3.62	4.06	2.97	<0.001 3.71
3.90	31.4	4.00	3.00	ა.00	3.02	4.00	2.91	31.4
	50					-	-	50
	<0.01							<0.01
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.000001			<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
0.0	<0.0005	0.7	0.4	1.0	0.5	1.0	-	<0.0005
7.83	1.0 7.64	7.65	7.84	7.69	0.5 7.77	1.0 7.96	0.3 7.64	7.78
7.2	7.3	7.03	7.3	7.2	7.2	7.4	7.04	7.2
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7	0.9	2.1	<0.5	0.9
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.47	0.38	0.19	0.74	0.48	0.70	0.86	0.10	0.39
78.4	92.0	96.4	79.0	74.2	72.1	96.4	72.1	81.6

(原水:新宮北東部簡易水道事業)

(原水:新宮北東部簡易水道事業)						
採 水 月 日	4	5	6	7	8	9
	7	12	2	2	3	1
採 水 時 刻						
天 候 前日						
当 日						
<u>気</u> 温 (℃) 水 温 (℃)						
<u>水 温 (℃)</u> 一 般 細 菌 (1ml中)						
大 腸 菌 (100ml中)	陽性(1.8)	陽性(11)	(-)	陽性(2400以上)	陽性(79)	陽性(79)
嫌 気 性 芽 胞 子 菌 (100ml中)	(-)	(-)	(-)		(-)	陽性(2)
カドミウム及びその化合物 (mg/L)						
水銀及びその化合物 (mg/L)						
<u>セレン及びその化合物 (mg/L)</u>						
<u>鉛及びその化合物 (mg/L)</u>						
<u>ヒ素及びその化合物(mg/L)</u> 六価クロム化合物(mg/L)						
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)						
<u>田</u> <u>師</u> <u>酸</u> <u>原</u> <u>至</u> <u>条</u> (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)						
(0/ =/						
<u>ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)</u> 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)						
<u>ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)</u> 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)						
<u>鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)</u> 銅 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)						
<u>鋼 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)</u> 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)						
<u>蒸 発 残 留 物 (mg/L)</u>						
<u>陰 イオン界面活性剤 (mg/L)</u>						
$\frac{y}{z} + \frac{1}{z}						
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)						
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)						
電振注:						
DH 地色法						
臭 気						
色 度 (度)						
<u>度(度)</u>						
電 気 伝 導 率 (μS/cm)						

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7	4	2	5	4	1			
	10:50					大	小	均
	晴					<i>I</i>	/-t-	/
	晴 14.1					値 -	値 -	値
	14.1 13.4							14.1 13.4
	44					-	-	44
陽性(540)	陽性(13)	(-)	陽性(8.2)	(-)	(-)	陽性(2400以上)	(-)	陽性(261)
陽性(16)	陽性(2)	(-)	(-)	陽性(1)	(-)	陽性(16)	(-)	陽性(2)
	<0.0001					-	_	<0.0001
	<0.00005					-	-	<0.00005
	0.002 0.0002						-	0.002 0.0002
	0.0002						_	0.0002
	<0.001					_	_	<0.001
	<0.004					_	_	<0.004
	< 0.001					_	_	< 0.001
	0.68					-	-	0.68
	<0.05					_	-	<0.05
	0.01						_	0.01
	<0.0001 <0.005						_	<0.0001 <0.005
	<0.003						_	<0.003
	<0.001					-	-	<0.001
	<0.001					-	-	<0.001
	< 0.001					_	_	<0.001
	<0.001					-	_	<0.001
						-	-	
							-	_
							_	_
						_	_	_
						_	-	_
						-	_	_
						_	_	_
						_	_	_
	<0.001						_	<0.001
	0.05				***************************************	-	_	0.05
	<0.01					-	-	< 0.01
	< 0.001					-	-	< 0.001
	3.55					-	-	3.55
	0.001					_	_	0.001
	3.31 31.4						-	3.31 31.4
	31.4							31.4
	<0.01					-	-	<0.01
	<0.000001					-	-	< 0.000001
	<0.000001					-	-	< 0.000001
	<0.005					-	-	<0.005
	<0.0005					_	-	<0.0005
	1.3						_	1.3
	7.67 7.3							7.67
						-	-	
	3.0					-	-	3.0
	0.4					-	-	0.4
	89.6					-	-	89.6



〇 県 条 例 水 道 等

(給水栓水:丸石飲料水供給施設)

(給水栓水:丸石飲料水供給施設)	4	5	6	7	8	9
採 水 月 日	7	11	U	,	5	2
採水時刻		9:25			9:10	10:25
治 口		晴			晴	雨
医		晴			晴	
気 温 (°C)		14.9			24.2	23.4
x 温 (°C)		12.3			21.2	21.9
- 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 熊 窒 素 (mg/L)		< 0.004			<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)					<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.32			0.50	0.25
フッ素及びその化合物 (mg/L)					<0.05	
<u>ホウ素及びその化合物 (mg/L)</u>						
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)						
(-3/-)						
<u>ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)</u> テトラクロロエチレン (mg/L)						
トリクロロエチレン (mg/L)						
ベ ン ゼ ン (mg/L)						
塩 素 酸 (mg/L)		0.08			0.08	0.08
ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)						
クロロホルム (mg/L)						
ジ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)						
ジブロモクロロメタン (mg/L)						
臭 素 酸 (mg/L)						
総トリハロメタン (mg/L)						
ト リ ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)						
ブロモジクロロメタン (mg/L)						
ブ ロ モ ホ ル ム (mg/L)						
ホルムアルデヒド (mg/L)						
亜鉛及びその化合物 (mg/L)						
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		/0.01			0.01	/0.01
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)					<0.001	
<u>マンガン及びその化合物 (mg/L)</u> 塩 化 物 イ オ ン (mg/L)		2.72			2.93	2.30
<u>温 1L 物 1 A ン (mg/L)</u> カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		25.1			28.8	14.9
蒸発 発留 物 (mg/L)		62			54	60
盤 光 残 歯 物 (mg/L) 陰イオン界面活性剤 (mg/L)		02			34	30
<u> </u>						
2-メチルイソボルネオール (mg/L)						
非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 (mg/L)						
フェノール類 (mg/L)					<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.6			0.6	1.5
nu 值 電極法		7.63			7.67	7.39
PH 比色法		7.1			7.2	6.9
味		異常なし			異常なし	異常なし
臭 気		異常なし			異常なし	異常なし
色 度 (度)		<0.5			2.0	4.2
濁 度 (度)		<0.1			<0.1	<0.1
残 留 塩 素 (mg/L)		1.37			0.58	0.34
電 気 伝 導 率 (μS/cm)		73.1			81.6	45.5

京 水

種		別				4	5	6	7	8	9
大		腸	菌		(100mL中)		陽性(49)			陽性(23)	陽性(33)
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)		陽性(4)			陽性(3)	(-)

10	11	12	1	2	3	最	最	平
6 9:20	9 9:25		6 9:30		9:30	大	小	均
晴	雨		晴		晴			
晴	雨		晴		晴	値	値	値
13.0	17.4		6.5		1.4	24.2	1.4	14.4
13.7	14.8 1		7.1		2.7	21.9	2.7	13.4
(-)	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)
	` _					-	-	<u>–</u>
						_	-	<0.00005
						-	-	_
							-	
						-	-	_
<0.004	<0.004		< 0.004		<0.004	<0.004	<0.004	< 0.004
			0.05			-	-	<0.001
0.32	0.40		0.35		0.29	0.50	0.25	1.00 <0.05
						-	-	\0.05 -
						-	-	_
						_	_	_
						-	_	_
						-	-	_
0.19	0.06		0.07		<0.06	0.19	<0.06	0.08
							-	
						-	-	-
						-	-	_
						-		_
						-	-	-
						-	-	-
						-		_
0.01	<0.01		<0.01		<0.01	0.01	<0.01	<0.01
0.01	(0.01		(0.01		(0.01	- 0.01	-	<0.001
						-	-	-
2.00	0.45		2.0.		2.7.	-	-	<0.001
2.99 26.4	3.41 36.7		3.04 31.0		2.74 27.0	3.41 36.7	2.30 14.9	2.88 27.1
44	42		52		91	91	42	58
-1							-	
						-	-	_
							-	_
							-	<0.0005
0.5	0.8		0.3		0.3	1.5	0.3	0.7
7.77	7.62		7.72	000000000000000000000000000000000000000	7.62	7.77	7.39	7.63
7.1	7.1		7.3		7.2	7.3	6.9	7.1
異常なし 異常なし	異常なし 異常なし		異常なし 異常なし		異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし
乗品なし 0.6	乗売なし 0.8		乗事なし 〈0.5		乗事なし 〈0.5	共市なし 4.2	(0.5	
<0.1	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	< 0.1
0.83	0.65		0.79		0.67	1.37	0.34	0.75
73.6	97.2		83.1		70.9	97.2	45.5	75.0

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

(給水栓水:西長野飲料水供給施設)

採	水	月	E	4	5	6	7	8	9
					11		7		2
採	水	時	刻		9:40		9:40		10:35
天		候-	前日		晴		雨		雨
			当日		晴		雨		曇
気		温_	(°C)		16.6		18.6		22.0
水	én. ém	温_	(°C)		12.8		17.2		19.6
<u>—</u> 大	般細腸		(1ml中) (100ml中)		0		1 (-)		0 (-
	<u> </u>	対しる物	(mg/L)		(-)		(-)		+ (-
	びその		(mg/L)				<0.00005		
カレン	及びその	化合物	(mg/L)				(0.00000		
	びそのイ		(mg/L)						
	びその		(mg/L)						
	クロム化		(mg/L)						
亜 硝	酸熊	窒 素	(mg/L)		<0.004		< 0.004		<0.00
	カイオン及 びり		(mg/L)				<0.001		
	素及び亜硝		(mg/L)		0.41		0.39		0.35
	及びその		(mg/L)				<0.05		1
	及びその		(mg/L)						-
四 塩		炭 素	(mg/L)						-
	ジオ:エチレン及びトランス-1;		(mg/L) (mg/L)						
ジク		タ ン	(mg/L)						+
	<u>ロ ロ エ</u> ク ロ ロ エ		(mg/L)						
			(mg/L)						
ベ	ンゼ		(mg/L)						
塩	素	酸	(mg/L)		<0.06		<0.06		<0.0
クロ		酢 酸	(mg/L)						
クロ	口ホ	ルム	(mg/L)						
ジーク	ロロ	酢 酸	(mg/L)						
	モクロロ		(mg/L)						
臭	素	酸_	(mg/L)						
総トリ			(mg/L)						
	<u>ク ロ ロ</u> ジ ク ロ ロ		(mg/L)						-
ブロセ	<u>ンクロロ</u> モ ホ	ルム	(mg/L) (mg/L)						
	ムアル		(mg/L)						
	びその		(mg/L)						
	ウム及びそ		(mg/L)						
	ブそのイ		(mg/L)		<0.01		0.01		<0.0
	びそのイ		(mg/L)				0.001		
	ム及びその		(mg/L)						
	/ 及びその		(mg/L)				<0.001		
塩 化	物 イ	オン	(mg/L)		18.7		5.36		3.00
	、マグネシウム		(mg/L)		54.6		33.9		23.9
蒸発		留物	(mg/L)		121		31		70
<u>陰 イ オ</u> ジ ェ	<u>ン界面</u> オ ス		(mg/L) (mg/L)	1	+				+
	<u>- オー ヘ</u> レイソボルコ		(mg/L)		+				+
	ン 界 面		(mg/L)		+				1
フェ		ル類	(mg/L)				<0.0005		
有機物(全	有機炭素(T		(mg/L)		0.3		0.8		1.0
ъЦ		値	電極法		7.59		7.52		7.33
pН		100	比色法		7.1		7.1		6.9
	味				異常なし		異常なし		異常なし
臭		気			異常なし		異常なし		異常なし
色			(度)		<0.5		1.1		1.6
<u>濁</u> 残	rina .f	度	(度)		<0.1		<0.1		<0.
	留 塩	素	(mg/L)]	0.18		0.13		0.21

亰	лk
ハヽ	/1/

種					別	4	5	6	7	8	9
大		腸	菌		(100mL中)	(-)		(-)		陽性(23)	
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)		(-)		陽性(6)		(-)

9 6 2 9:35 9:40 9:40 雨 晴 晴	最 (i) (i) (i) (i) (i) (i) (i) (i)	均 <u>値</u> 13.5 12.6 0 (-) - <0.00005
雨 晴 晴 雨 晴 晴 16.8 6.1 1.1 22.0 14.8 7.2 4.1 19.6 0 0 0 1 (-) (-) (-) (-) - - - - - -	fit 1.1 4.1 0 (-)	値 13.5 12.6 0 (-)
雨 晴 晴 晴 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信 信	fit 1.1 4.1 0 (-)	値 13.5 12.6 0 (-)
雨 晴 慎 恒 16.8 6.1 1.1 22.0 14.8 7.2 4.1 19.6 0 0 1 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1.1 4.1 0 (-) - - -	13.5 12.6 0 (-)
16.8 6.1 1.1 22.0 14.8 7.2 4.1 19.6	1.1 4.1 0 (-) - - -	12.6 0 (-)
14.8	4.1 0 (-) - - - -	12.6 0 (-)
0 0 1 (-) (-) (-) (-) (-) - 	0 (-) - - - - -	(-) -
-	- - - -	-
	- - -	- <0.00005 -
	- - -	<u> </u>
	-	
	-	
	1	
(0.004)	- (0,004)	- (0.004
(0.004) (0.004) (0.004) (0.004)	<0.004	<0.004 <0.001
0.53 0.38 0.33 0.53	0.33	0.40
0.00 0.00 0.00		<0.05
	_	
	-	
	-	_
	_	_
	-	_
	-	_
	-	_
	-	_
0.06 0.07 <0.06 0.07	<0.06	<0.06
	-	_
	-	_
_	-	_
	-	_
	-	_
	-	_
	-	
	-	
	-	
	-	
(0.01) (0.01) (0.01)	<0.01	<0.01
(0.01)	-	<0.001
	_	(0.001
	-	<0.001
26.0 12.3 8.09 26.0	3.00	12.2
64.0 41.0 36.0 64.0	23.9	42.2
116 78 108 121	31	87
	-	
-	-	_
-	-	-
-	-	_
-	-	<0.0005
0.3 0.3 1.0	0.3	0.5
7.49 7.54 7.51 7.59	7.33	7.50
7.2 7.2 7.2 7.2 7.2 T.2 T.2 T.2 T.2 T.2 T.2 T.2 T.2 T.2 T	6.9	7.1
異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	常なし	異常なし
異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	常なし	異常なし
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	<0.5	0.7
(0.1) (0.1) (0.1) (0.1)	<0.1	<0.1
0.39 0.37 0.19 0.39 254 135 105 254	0.13 67.9	0.25 142

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

(給水栓水:平野共同給水施設)

(給水栓水:半野共同			4	5	6	7	8	9
採水	月	日	6		1		5	3
採水	時	刻	9:50		9:50		9:35	
		前日	晴		晴		晴	
天	候	当日	晴		晴		晴	
気	温	(℃)	19.5		25.3		29.8	
水	温	(℃)	15.9		18.1		22.7	
一 般 細	菌	(1ml中)	0		0		0	
大 腸	菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその		(mg/L)						
水銀及びその化		(mg/L)			< 0.00005			
セレン及びその化	と 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		(mg/L)						
	室 素	(mg/L)	<0.004		0.004		<0.004	
シアン化物イオン及び塩		(mg/L)			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸		(mg/L)	0.33		0.47		0.50	
フッ素及びその化		(mg/L)			0.05			
ホウ素及びその化		(mg/L)						
四塩化炭		(mg/L) (mg/L)						
1 , 4 - ジオキシス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ		(mg/L)			+			
ジ ク ロ ロ メ	タン	(mg/L)					+	
テトラクロロエラ		(mg/L)						
トリクロロエチ		(mg/L)						
ベンゼ	ン	(mg/L)						
塩素	酸	(mg/L)	0.06		0.06		<0.06	
クロロ酢		(mg/L)						
クロロホ		(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		(mg/L)						
	酢 酸	(mg/L)						
ブロモジクロロ		(mg/L)						
ブロモホ		(mg/L)						
ホルムアルデ		(mg/L)						
亜鉛及びその化		(mg/L)					+	
アルミニウム及びその		(mg/L)	/0.01		<0.01		0.01	
鉄 及 び そ の 化 銅 及 び そ の 化		(mg/L) (mg/L)	<0.01		0.001		0.01	
銅 及 び そ の 化 ナトリウム及びその		(mg/L)			0.001			
マンガン及びその		(mg/L)			<0.001			
	オン	(mg/L)	2.61		2.63		2.46	
カルシウム、マグネシウム等	F (硬 度)	(mg/L)	34.4		48.1		38.9	
蒸発残留		(mg/L)	45		94		87	
陰イオン界面活		(mg/L)						
	ミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネ		(mg/L)						
非イオン界面活		(mg/L)						
	ル類	(mg/L)			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.5		0.4		0.3	
На	値・	電極法	7.72		7.92		7.90	
-	IIE	比色法	7.2		7.4		7.4	
味	L .		異常なし		異常なし		異常なし	
臭	戸	(ptr)	異常なし		異常なし		異常なし	
<u>色</u>	度	(度)	0.7		0.6		0.6	
濁 切 塩	度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残 留 塩	素	(mg/L)	0.32		0.38		0.27	
重 気 伝 導	率	$(\mu \text{ S/cm})$	86.1		114		100	

京 水

種					別	4	5	6	7	8	9
大		腸	醝		(100mL中)	陽性(7.8)		陽性(130)		陽性(2)	
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)	陽性(6)		陽性(2)		陽性(4)	

10	11	12	1	2	3	最	最	<u> </u>
6 9:30		9:20		3 9:50		大	小	均
晴		晴		晴				
晴		晴		晴		値	値	値
17.1		8.4		4.4		29.8	4.4	17.4
16.1		9.8		5.3		22.7 0	5.3	14.7 0
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
				- /		_	_	_
							-	<0.00005
						-	_	_
							-	
<0.004		<0.004		<0.004		0.004	<0.004	<0.004
						-	-	< 0.001
0.44		0.58		0.43		0.58	0.33	0.46
							-	0.05
—			-	-			-	
							_	
						_	_	_
						-	-	_
						-	-	_
							-	
<0.06		<0.06		<0.06		0.06	<0.06	<0.06
(0.00		\0.00		₹0.00		- 0.00	- 0.00	- (0.00
						-	-	-
						-	-	_
						-	-	_
							-	
						-	-	_
						-	-	-
						-	-	-
						_	-	_
							-	
0.01		0.02		0.02		0.02	<0.01	0.01
3,01		0,02		0.02		-	-	0.001
							-	_
2.45		2.00		0.00		-	- 0.41	<0.001
2.41 37.7		2.92 43.9		2.63 30.1		2.92 48.1	2.41 30.1	2.61 38.9
31.1		43.9 56		30.1		48.1 94	30.1	38.9 61
55		55		10		-	-	-
							_	_
								_
							-	<0.0005
0.3		0.3		0.3		0.5	0.3	0.0005
7.84		7.76		7.75		7.92	7.72	7.82
7.4		7.1		7.1		7.4	7.1	7.3
異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし 異常なし	異常なし
異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
<0.5 <0.1		0.5 <0.1		<0.5 <0.1		0.7 <0.1	<0.5 <0.1	<0.5 <0.1
0.22		0.28		0.30		0.38	0.22	0.30
91.9		101		79.2		114	79.2	95.4

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

(給水栓水:下長瀬共同給水施設)

(給水栓水: 卜長瀬共同給水施設)	1 4	_	1 0			•
採 水 月 日	4	5	6	7	5	9
採 水 時 刻	6		1 10.00			
	10:10		10:00		9:50	
天 候 前 日 当 日	晴 晴		晴晴		<u></u> 晴	
気 温 (°C)	19.6		25.3		30.6	
水 温 (°C)	13.2		15.3		19.9	
- 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)						
<u>鉛及びその化合物 (mg/L)</u>						
ヒ素及びその化合物 (mg/L)						
<u> </u>			0.000		(0.004	
<u> </u>			0.006		<0.004	
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)			<0.001 0.61		0.66	
フッ素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)			0.05		0.00	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)			0.36			
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)						
<u>ジ ク ロ ロ メ タ ン (mg/L)</u>						
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)						
<u>ベ ン ゼ ン (mg/L)</u> 塩 素 酸 (mg/L)			<0.06		<0.06	
<u>塩 素 酸 (mg/L)</u> ク ロ ロ 酢 酸 (mg/L)			(0.00		\0.00	
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)						
<u>ブロモジクロロメタン (mg/L)</u> 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)			0.009			
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)			(0.05)			
マンガン及びその化合物 (mg/L)			<0.001		0.00	
<u>塩 化 物 イ オ ン (mg/L)</u> カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)			2.74		2.63	
			38.6		62	
盤 イオン 界 面 活 性 剤 (mg/L)			38		32	
ジェオスミン (mg/L)						
2-メチルイソボルネオール (mg/L)						
非イオン界面活性剤 (mg/L)						
フェノール類 (mg/L)			<0.0005			
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)			<0.1		0.1	
pH 値 <u>電極法</u> 比色法			7.26		7.13	
味 に色伝	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	
<u>残留塩素(mg/L)</u>	0.34		0.27		0.35	
電 気 伝 導 率 (μS/cm	100		100		107	

亰	лk
ハヽ	/1/

種	種別		別	4	5	6	7	8	9		
大		腸	İ	j	(100mL中)	(-)		(-)		(-)	
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)	(-)		(-)		(-)	

10	平 均 18.2 15.1 0 (-) - - (0.00005
9:40 9:30 10:00 大 小 時 時 時 信 19.0 8.6 6.0 30.6 6.0 17.2 13.1 11.7 19.9 11.7 0 0 0 0 0 0 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	値 18.2 15.1 0 (-) - <0.00005 - - - - <0.004
時 時 時	値 18.2 15.1 0 (-) - <0.00005 - - - - <0.004
時	18.2 15.1 0 (-) - <0.00005 - - - - <0.004
19.0	15.1 0 (-) - <0.00005 - - - - - <0.004
17.2	15.1 0 (-) - <0.00005 - - - - - <0.004
(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	- <0.00005 - - - - - <0.004
	- <0.00005 - - - - - <0.004
	- - - <0.004
	- - - <0.004
-	<0.004
Color Colo	<0.004
<0.004	<0.004
0.66 1.00 0.81 1.00 0.61	<0.004
	<0.001
	0.74
	0.05
	_
	_
	_
<0.06	<0.06
	_
	_
<0.01	<0.01
V.01 V.01 V.01 V.01 V.01 V.01 V.01 V.01	0.009
	<0.001
2.49 2.65 2.76 2.49	2.63
39.4 34.0 29.4 39.4 29.4	36.6
57 60 48 68 48	60
	<0.0005
0.2 0.1 0.2 0.2 <0.1	0.1
7.07 6.90 6.89 7.26 6.89	7.07
6.8 6.6 6.6 6.9 6.6	6.8
異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	常なし
異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし	常なし
$\langle 0.5 \rangle$ $\langle 0.5 \rangle$ $\langle 0.5 \rangle$ $\langle 0.5 \rangle$	<0.5
<0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 <0.1 0.35 0.26 0.33 0.35 0.26	<0.1 0.32
102 91.4 95.3 0.35 0.26 107 91.4	99.3

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

(給水栓水:杉成共同給水施設)

(給水栓水:杉成共同給水桶	UDX)	1 4	5	6	7	1 0 1	9
採 水 月	日	6	<u> </u>	6		8 5	9
採水時	刻	10:00		10:20		10:10	
	前日	晴		晴		晴	
天候	当日	晴		晴		晴	
気 温	(°C)	19.4		24.5		29.8	
水温	(°C)	15.9		19.2		25.0	
一 般 細 菌	(1ml中)	0		0		0	
大 腸 菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)						
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化合物	(mg/L)						
鉛及びその化合物	(mg/L)						
ヒ素及びその化合物	(mg/L)						
六 価 ク ロ ム 化 合 物	(mg/L)	<0.004		0.007		<0.004	
	(mg/L) (mg/L)	\0.004		<0.001		\0.004	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.47		0.55		0.59	
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.11		<0.05		0.03	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			10.00			
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)	/0.0G		(0.06		/0.0G	
<u>塩</u> 素酸 クロロ酢酸	(mg/L) (mg/L)	<0.06		<0.06		<0.06	
	(mg/L)					+ +	
ク ロ ロ ホ ル ム 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)	(0.01		(0.01		(0.01	
鉄 及 び そ の 化 合 物 銅 及 び そ の 化 合 物	(mg/L) (mg/L)	<0.01		(0.01 0.001		<0.01	
脚 及 ひ そ の 化 合 物 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			0.001			
マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.001			
塩化物イオン	(mg/L)	2.34		2.32		2.25	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	32.1		49.2		34.2	
蒸 発 残 留 物	(mg/L)	41		67		45	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						
非イオン界面活性剤	(mg/L)			(0.000=			
フェノール類 た ** ** (* * * (* * * (* * *) * * * *	(mg/L) (mg/L)	0.4		<0.0005 0.2		0.2	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L) 電極法	7.53		7.62		7.55	
pH 値	比色法	7.1		7.2		7.1	
味		異常なし		異常なし		異常なし	
臭 気		異常なし		異常なし		異常なし	
色度	(度)	<0.5		<0.5		<0.5	
色 度 濁 度 残 留 塩 素	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残 留 塩 素	(mg/L)	0.14		0.28		0.21	
雷 気 伝 導 率	(μS/cm)	77.3		98.0		88.7	

種		別				4	5	6	7	8	9
大	Я	腸	菧	İ	(100mL中)	(-)		陽性(33)		(-)	
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)	(-)		(-)		(-)	

10	11	12	1	2	3	最	最	平
6		1		3		1 "		,
9:55		9:40		10:10		大	小	均
晴		晴		晴				
晴		晴		晴		値	値	値
16.6		9.3		5.5		29.8	5.5	17.5
18.1		11.3		5.8		25.0	5.8	15.9
0		0		0		0	0	0 (-)
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
						_	-	<0.00005
						_	_	\0.00003 -
						-	-	_
						-	-	_
						-	-	_
<0.004		<0.004		< 0.004		0.007	< 0.004	< 0.004
						-	-	<0.001
0.54		0.77		0.55		0.77	0.47	0.58
						-	-	<0.05
						-	-	
							-	
						_	_	
						-	-	_
	***************************************					-	-	_
						-	-	_
						-	-	_
<0.06		<0.06		<0.06		<0.06	<0.06	<0.06
						_		
						-	-	
						_	-	
						_		
						_	_	
						-	-	_
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	_
						-	-	
0.01		(0.01		(0.01		-	- (2.01	- (0.01
0.01		<0.01		<0.01		0.01	<0.01	<0.01 <0.001
						_	-	\0.001 -
							_	<0.001
2.25		2.61		2.46		2.61	2.25	2.37
32.3		37.1		33.8		49.2	32.1	36.5
43		47		49		67	41	49
						-	-	_
						-	-	
						-	-	
						-		<0.0005
0.2		0.2		0.2			0.2	
7.52		7.42		7.56		7.62	7.42	7.53
7.2		7.0		7.1		7.2	7.0	7.1
異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
異常なし		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
< 0.5		<0.5		<0.5		< 0.5	<0.5	<0.5
<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	< 0.1
0.25		0.20		0.55		0.55	0.14	0.27
81.6		91.2		77.2		98.0	77.2	85.7

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

(給水栓水:藤原共同給水施設)

± 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		4	5	6	7	8	9
採水月	日		11		7		2
採 水 時	刻		10:00		10:15		11:00
天 候	前日		晴		雨		雨
	当 日		晴		雨		曇
気 温	(℃)		21.6		21.5		25.2
水温	(°C)		17.6		19.6		22.4
一 般 細 菌	(1ml中)		0		2		0
大 腸 菌	(100ml中)		(-)		(-)		(-)
カドミウム及びその化合物	(mg/L)				(0.00005		
<u>水 銀 及 び そ の 化 合 物</u> セレン 及 び そ の 化 合 物	(mg/L) (mg/L)				<0.00005		
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 熊 窒 素	(mg/L)		<0.004		< 0.004		<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				< 0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.28		0.34		0.41
フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.05		
ホウ素及びその化合物	(mg/L)						
四 塩 化 炭 素	(mg/L)	ļ					
1 , 4 - ジ オ キ サ ン	(mg/L)						1
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)						
<u>テトラクロロエチレン</u> トリクロロエチレン	(mg/L)						+
	(mg/L) (mg/L)						
塩素酸	(mg/L)		<0.06		<0.06		<0.06
クロロ酢酸	(mg/L)		(0.00		(0.00		(0.00
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)						
<u> 亜 鉛 及 び そ の 化 合 物</u> アルミニウム及びその化合物	(mg/L) (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)		(0.01		0.003		(0.01
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)				0.000		1
マンガン及びその化合物	(mg/L)				0.002		
塩化物イオン	(mg/L)		2.62		2.40		1.95
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		23.5		18.5		13.8
蒸 発 残 留 物	(mg/L)		44		94		35
陰イオン界面活性剤	(mg/L)						1
ジェオスミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						-
非イオン界面活性剤フェノール類	(mg/L)				<0.0005		-
<u>プロスタープレ 類</u> 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L) (mg/L)	 	0.4		1.0		1.4
	電極法		7.48		7.54		7.22
pH 値 ー	比色法	1	7.1		7.0		6.9
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		1.6		3.4
濁 度	(度)		<0.1		<0.1		<0.1
残 留 塩 素	(mg/L)		0.40		0.28		0.13
電 気 伝 導 率	(μS/cm)		65.3		52.5		38.8

亰	水
---	---

種	別				別	4	5	6	7	8	9
大		腸	醝		(100mL中)		(-)		(-)		陽性(14)
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)		(-)		(-)		(-)

10	9		3	最	最	
		6	2			
	10:00	10:00	10:00	大	小	均
	雨	晴	晴			
	雨	晴	晴	値	値	値
	17.8	8.2	4.7	25.2	4.7	16.5
	14.3	7.2	4.9	22.4	4.9	14.3
	1 (-)	1	0	2	0	1 (-)
	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
				-	-	_
				-	-	<0.00005
				-	-	_
				-	-	
					-	
				-	-	_
	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	2.40	0.50	 0.00		-	<0.001
	0.48	0.58	0.28	0.58	0.28	0.40
				-	-	<0.05
				-	-	
					-	
					-	
				-		
		 	 	_	-	
	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	\0.00	\0.00	₹0.00	\0.00 -	- \0.00	\0.00
				_	-	_
				_	-	_
				_	-	_
				-	-	-
				-	-	_
				-	-	-
				-	-	_
				-	-	_
				-	-	_
				-	-	_
				-	-	_
	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
				-	-	<0.01 0.003
				_	-	-
				-	-	0.002
	2.88	2.90	2.74	2.90	1.95	2.58
	27.1	21.8	27.6	27.6	13.8	22.1
	39	30	94	94	30	56
				-	-	
				_	-	
					-	
				-		<0.0005
	0.4	0.0	0.0		- 0.2	
	0.4 7.49	0.3 7.45	0.3 7.40	1.4 7.54	0.3 7.22	7.43
	7.49	 7.45	 6.9	7.54		
-			<u>6.9</u> 異常なし		6.9 異常なし	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
<u> </u>	乗吊なし 〈0.5	乗吊なし (0.5	乗品なし 2.0	乗吊なし 3.4	乗吊なし 〈0.5	乗吊なし 1.2
	<0.5	<0.5	<0.1	3.4 <0.1	<0.5	<0.1
<u> </u>	0.13	0.37	0.36	0.40		0.28
-	73.2	60.6	52.9	73.2	0.13 38.8	57.2

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

(給水栓水:上小川共同給水施設)

(給水栓水:上小川)		Che ix /	4	5	6	7	8	9
採水	月	日	6	<u> </u>	1		5	3
採水	時	刻	10:25		10:50		10:30	
		前日	晴		晴		晴	
天	候	当日	晴		晴		晴	
気	温	(℃)	18.6		25.9		28.4	
水	温	(℃)	14.2		17.6		21.5	
一 般 細	菌	(1ml中)	0		0		0	
大 腸	菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及びその		(mg/L)						
水銀及びその化		(mg/L)			<0.00005			
セレン及びその化		(mg/L) (mg/L)						
<u>鉛 及 び そ の 化</u> ヒ 素 及 び そ の 仆		(mg/L)					 	
六価クロム化	合物	(mg/L)						
亜 硝 酸 熊	室 素	(mg/L)	<0.004		0.005		<0.004	
シアン化物イオン及び塩		(mg/L)			<0.001			
硝酸態窒素及び亜硝酸		(mg/L)	0.28		0.55		0.66	
フッ素及びそのイ		(mg/L)			0.06			
ホウ素及びそのイ		(mg/L)						
四塩化炭		(mg/L)						
1 , 4 - ジオキシス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-		(mg/L)					+	
ジ ク ロ ロ メ		(mg/L) (mg/L)					 	
テトラクロロエ		(mg/L)						
トリクロロエチ		(mg/L)						
ベンゼ	ン	(mg/L)						
塩素	酸	(mg/L)	0.08		0.10		<0.06	
クロロ 配	酸	(mg/L)						
クロロホ		(mg/L)						
ジクロロ		(mg/L)						
ジブロモクロロ		(mg/L)						
<u>臭</u> 素 総 ト リ ハ ロ メ	酸	(mg/L)					 	
総トリハロメトリクロロ	<u>タン</u> 酢酸	(mg/L) (mg/L)					+ +	
ブロモジクロロ		(mg/L)						
ブロモホ		(mg/L)						
ホルムアルデ		(mg/L)						
亜鉛及びその化	合物	(mg/L)						
アルミニウム及 びその		(mg/L)						
鉄及びその化		(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01	
銅及びその化		(mg/L)			0.002		+	
ナトリウム及びその		(mg/L)			(0.001			
<u>マンガン及びその</u> 塩 化 物 イ	<u>化 台 物</u> オ ン	(mg/L) (mg/L)	3.27		3.23		2.83	
<u>塩 1L 40 1</u> カルシウム、マグネシウム等	(硬 度)	(mg/L)	45.3		65.6		58.4	
蒸 発 残 旨		(mg/L)	43		60		79	
陰イオン界面沿		(mg/L)	10					
ジェオス	ミン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネ		(mg/L)						
非イオン界面沿		(mg/L)						
	ル 類	(mg/L)			<0.0005		1	
有機物(全有機炭素(TOC		(mg/L)	0.8		0.5		0.5	
pН	値	電極法 比色法	7.87 7.3		7.90		7.92	
味		儿巴伝			<u> </u>		4.3 異常なし	
臭	気		異常なし		異常なし		異常なし	
<u>英</u> 色	度	(度)	英冊など 〈0.5		⟨0.5		1.0	
濁	度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残 留 塩	素	(mg/L)	0.68		0.69		0.30	
雷 気 伝 導	率	(μS/cm)	108		156		143	

種		別				4	5	6	7	8	9
大	腸	į į	菌	İ	(100mL中)	(-)		陽性(7.8)		陽性(0.4)	
嫌	気 '	性	芽	胞	菌 (100mL中)	陽性(1)		陽性(1)		陽性(1)	

10	11 12	1	2	3	最	最	平
6 10:10	10:10)	3 10:30		大	小	均
晴	晴		晴				
晴	晴		晴		値	値	値
20.5		8.9	4.5		28.4	4.5	17.8
16.1		9.9	4.3		21.5	4.3	13.9 0
(-)		(-)	(-)		(-)	(-)	(-)
					_	_	_
					_	-	<0.00005
					_	_	
						-	
<0.004	<	0.004	<0.004		0.005	<0.004	<0.004
					-	-	< 0.001
0.40		0.58	0.36		0.66	0.28	0.47
					-	-	0.06
						-	
						_	
					_	-	_
					-	-	-
						-	
						-	_
<0.06		0.09	0.07		0.10	<0.06	0.07
\0.00		0.03	0.07		0.10	- 0.00	- 0.07
					_	-	_
					-	-	-
						-	
						-	_
					-	-	_
					-	-	-
					_	-	_
						-	_
<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
\0.01		\(0.01)	\(0.01\)		- 0.01	- 0.01	0.002
						-	-
					-	_	<0.001
2.56		3.44	3.10		3.44	2.56	3.07
55.4 67		64.4 79	43.8 72		65.6 79	43.8 43	55.5 67
07		1.7	12		- 19	- 45	- 07
						_	-
					_	-	_
					_	-	-
0.5		0.5	0.5		- 0.9	0.5	<0.0005
0.5 7.93		0.5 7.76	7.78		0.8 7.93	7.76	0.6 7.86
7.2		7.2	7.3		7.3	7.2	7.3
異常なし	異常な	l	異常なし		異常なし	異常なし 異常なし	異常なし
異常なし	異常な	l	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
1.2		0.5	<0.5		1.2	<0.5	0.5
<0.1 0.37		<0.1 0.49	<0.1 0.43		<0.1 0.69	<0.1 0.30	<0.1 0.49
133		147	110		156	108	133

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

(給水栓水:杉谷共同給水施設)

(給水栓水:杉谷			4	5	6	7	8	9
採 水	, 月	日	7		2		3	
採 水	時	刻	10:00		10:30		10:20	
		前日	曇		晴		晴	
天	候!	当日	曇		曇		晴	
気	温	(℃)	8.6		26.2		28.0	
水	温	(℃)	15.2		20.1		27.7	
一 般	細菌	(1ml中)	0		0		0	
大 腸	菌 菌	(100ml中)	(-)		(-)		(-)	
カドミウム及び		(mg/L)					<0.00005	
水銀及びそセレン及びそ		(mg/L) (mg/L)					(0.00005	
鉛及びその		(mg/L)						
ヒ素及びそ		(mg/L)						
六価クロム	化 合 物	(mg/L)						
	熊 窒 素	(mg/L)	<0.004		< 0.004		0.004	
シアン化物イオン及		(mg/L)					< 0.001	
硝酸態窒素及び		(mg/L)	0.22		0.24		0.23	
フッ素及びそ		(mg/L)					<0.05	
ホウ素及びそ		(mg/L)						
四 塩 化		(mg/L)						
<u>1 , 4 − ン</u> シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラ	<u>ナ キ サ ン</u> ンス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L) (mg/L)			+		+	
ジクロロ	メタン	(mg/L)						
テトラクロロ		(mg/L)						
トリクロロ		(mg/L)						
ベン	ゼン	(mg/L)						
塩素	酸	(mg/L)	<0.06		<0.06		0.14	
クロロ		(mg/L)						
<u>クロロ</u> :	ホ ル ム	(mg/L)						
	<u> </u>	(mg/L)						
<u>ジブロモクロ</u> 臭 素	<u>ロメタン</u> 酸	(mg/L) (mg/L)						
	ュ メ タ ン	(mg/L)						
トリクロ		(mg/L)						
ブロモジクロ		(mg/L)						
	ホルム	(mg/L)						
ホルムアノ	レデヒド	(mg/L)						
亜鉛及びそ		(mg/L)						
アルミニウム及び		(mg/L)	10.01		(0.01			
鉄及びその		(mg/L)	<0.01		<0.01		0.02	
<u>銅 及 び そ ∅</u> ナトリウム及び		(mg/L) (mg/L)					<0.001	
<u>ファックム及び</u> マンガン及び・		(mg/L)					<0.001	
	イオン	(mg/L)	2.95		3.10		5.02	
カルシウム、マグネシ	ウム等(硬度)	(mg/L)	33.0		40.0		29.9	
蒸 発 残	留 物	(mg/L)	35		67		64	
陰イオン界		(mg/L)						
ジェオ	スミン	(mg/L)						
2-メチルイソボ		(mg/L)						
非イオン界		(mg/L)					(0.0005	
フ エ ノ - 有機物(全有機炭素	- ル 類	(mg/L) (mg/L)	0.6		0.3		<0.0005 0.5	
		= (mg/L) 電極法	7.49		7.62		7.48	
pН	値	<u>电極伝</u> 比色法	7.49		7.3		7.48	
味		FU L. A	異常なし		異常なし		異常なし	
臭	気		異常なし		異常なし		異常なし	
色	度	(度)	<0.5		0.8		<0.5	
濁	度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1	
残 留	塩 素	(mg/L)	0.16		0.20		0.47	
重 気 伝	導 率	$(\mu \text{ S/cm})$	88.5		101		88.3	

原 水

種			別			4	5	6	7	8	9
大		腸	菌 (100mL中)		(-)		陽性(7.8)		陽性(350)	_	
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)	(-)		(-)		(-)	_

10	11	12	1	2	3	最	最	平
7 9:40		2 9:50		4 9:50		大	小	均
晴		晴		晴				
晴		曇。。		晴		値	値	値
18.2		8.0		4.5		28.0 27.7	4.5	15.6
19.4		13.0		6.8		0	6.8	17.0 0
(-)		(-)		(-)		(-)	(-)	(-)
							-	_
						-	-	< 0.00005
						-	-	-
						-	-	_
<0.004		<0.004		<0.004		0.004	<0.004	<0.004
(0.001		(0.001		(0.001		- 0.001	- (0.001	<0.001
0.34		0.36		0.42		0.42	0.22	0.30
						-	-	<0.05
						-	-	-
						_	-	_
						-	-	_
						-	-	-
						-	-	_
0.29		0.17		0.21		0.29	<0.06	0.14
						-	-	_
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	_
							-	
						_	_	_
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	_
<0.01		<0.01		<0.01		0.02	<0.01	<0.01
							-	<0.001
						_	_	<0.001
3.25		3.44		3.43		5.02	2.95	3.53
28.8 53		43.0		25.4		43.0	25.4	33.4
53		54		51		67	35	54
						-	-	_
				-			_	
					_	-	-	<0.0005
0.4		0.3		0.6		0.6	0.3	0.5
7.60		7.60		7.54		7.62	7.48	7.50
7.0 異常なし		7.2 異常なし		7.1		7.3	7.0	7.1
異常なし		異常なし		異常なし 異常なし		異常なし 異常なし	異常なし 異常なし	異常なし 異常なし
(0.5		共市なし (0.5)		(0.5		乗事なし 0.8	(0.5)	
<0.1		< 0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
0.63		0.52		0.46		0.63	0.16	0.41
83.3		108		76.3		108	76.3	90.9

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

(給水栓水:寺内飲料水供給施設)

松 小	В		4	5	6	7	8	9
採水	月	日		12		2		1
採水	時	刻		10:30		10:30		10:30
天	侯	前日		曇		曇		曇
	-	当日		雨		曇		曇
気	温	(°C)		20.3		24.3		24.5
水	温	(°C)		21.3		18.6		21.3
<u></u> 般 細 大 腸	菌菌	(1ml中) (100ml中)		(-)		(-)		(-)
カドミウム及びその		(mg/L)						
水銀及びそのイ		(mg/L)						< 0.00005
セレン及びその		(mg/L)						
鉛及びその化		(mg/L)						
ヒ素及びそのイ	<u>、 合物</u>	(mg/L)						
六価クロム化		(mg/L)		<0.004		(0.004		(0.004
<u> </u>	窒素 素化シアン	(mg/L) (mg/L)		(0.004)		<0.004		<0.004 <0.001
硝酸態窒素及び亜硝		(mg/L)		0.38		0.46		0.41
フッ素及びその		(mg/L)		0.00		0.15		0.06
ホウ素及びその		(mg/L)						1.50
四塩化	素	(mg/L)						
1 , 4 - ジ オ キ		(mg/L)						
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-		(mg/L)						
ジクロロメ	タン	(mg/L)						
<u>テトラクロロエ</u> トリクロロエラ		(mg/L) (mg/L)						
ベンゼゼ	ンン	(mg/L)						
塩素	酸	(mg/L)		<0.06		0.06		<0.06
	1 酸	(mg/L)						
クロロホ		(mg/L)						
ジクロロ		(mg/L)						
ジブロモクロロ		(mg/L)						
<u>臭素</u> 総トリハロメ	<u>酸</u> タン	(mg/L) (mg/L)						
総トリハロメトリクロロ	酢酸	(mg/L)						
ブロモジクロロ		(mg/L)						
ブロモホ	ルム	(mg/L)						
ホルムアルラ		(mg/L)						
亜鉛及びその化		(mg/L)						
アルミニウム及びその		(mg/L)		(0.01		0.01		(0.01
鉄 及 び そ の 化 銅 及 び そ の 化		(mg/L) (mg/L)		<0.01		0.01		(0.01 0.003
銅 及 び そ の 化 ナトリウム及びその		(mg/L)						0.003
マンガン及びその		(mg/L)						<0.001
塩化物イ	オン	(mg/L)		3.41		3.58		3.13
カルシウム、マグネシウム		(mg/L)		62.9		63.5		53.2
	習物	(mg/L)		91		141		123
陰イオン界面流		(mg/L)						
ジェオス 2-メチルイソボルネ	ミン	(mg/L) (mg/L)						
<u>2-メナルイノホルイ</u> 非 イ オ ン 界 面 fi		(mg/L)						
<u> </u>	ル 類	(mg/L)						<0.0005
有機物(全有機炭素(TO		(mg/L)		<0.1		0.3		0.2
pН	値	電極法		7.87		7.83		8.05
	呾	比色法		7.3		7.4		7.4
味	F			異常なし		異常なし		異常なし
<u>臭</u> 色	気度	(度)		異常なし 〈0.5		異常なし <0.5		異常なし
巴 濁	<u>度</u> 度	(度)		<0.1		(0.1)		<0.5 <0.1
129	素	(mg/L)		0.12		0.30		0.11
残 留 塩	-36							

種					別	4	5	6	7	8	9
大		腸	菌		(100mL中)		陽性(33)		陽性(350)		陽性(1600)
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)		陽性(4)		陽性(53)		陽性(74)

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

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

(給水栓水:西庄共同給水施設)

採水	月	日	4	5	6	7	8	9
				12		2		1
採水	時	刻		10:00		10:00		9:50
天	候-	前日		曇				
		当日		雨		曇		曇
気	温	(℃)		18.3		22.0		23.4
水	温.	(°C)		15.8		18.9		21.7
<u></u> 般 細 大 腸	菌	(1ml中)		0 (-)		(-)		0 (-)
<u> </u>	<u>菌</u>	(100ml中) (mg/L)		(-)		(-)		(-)
水銀及びその化		(mg/L)						<0.00005
セレン及びその化		(mg/L)						(0.00000
鉛及びその化台		(mg/L)						
ヒ素及びその化。	合 物	(mg/L)						
六価クロム化台	分 物	(mg/L)						
亜 硝 酸 熊 窒	素	(mg/L)		<0.004		<0.004		<0.004
シアン化物イオン及び塩化		(mg/L)		0.10				<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態		(mg/L)		0.46		0.59		0.76
フッ素及びその化		(mg/L)		 		 		<0.05
<u>ホウ素及びその化</u> 四 塩 化 炭	<u>台物</u> 素	(mg/L) (mg/L)						
1 . 4 - ジ オ キ 、		(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		(mg/L)						
テトラクロロエチ		(mg/L)						
トリクロロエチ	レン	(mg/L)						
ベンゼ	ン	(mg/L)						
塩 素	酸	(mg/L)		<0.06		<0.06		0.09
クロロ酢.	酸	(mg/L)						
クロロホルジクロロ酢		(mg/L)						
<u>ジ ク ロ ロ 酢</u> ジブロモクロロメ	酸	(mg/L) (mg/L)						
臭素	<u>クン</u> 酸	(mg/L)						
総トリハロメ		(mg/L)						
トリクロロ酢		(mg/L)						
ブロモジクロロメ		(mg/L)						
ブロモホル	ム	(mg/L)						
ホルムアルデ		(mg/L)						
亜鉛及びその化		(mg/L)						
アルミニウム及びその化		(mg/L)		(0.01		0.00		(0.01
鉄及びその化台		(mg/L)		<0.01		0.02		<0.01
<u>銅 及 び そ の 化 台</u> ナトリウム及びその化		(mg/L) (mg/L)						0.006
マンガン及びその化		(mg/L)						<0.001
塩化物イオ		(mg/L)		3.06		3.02		2.96
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		23.4		26.8		23.9
蒸 発 残 留	物	(mg/L)		49		96		93
陰イオン界面活		(mg/L)						
ジェオスミ	ン	(mg/L)						
2-メチルイソボルネオ		(mg/L)						-
	性 <u>剤</u>	(mg/L)						(0.0005
フ エ ノ ー ル 有機物(全有機炭素(TOC)		(mg/L) (mg/L)		0.2		0.3		<0.0005 0.5
		電極法		8.13		8.10		7.96
pН	値	比色法		7.0		7.3		7.5
味		700,0		異常なし		異常なし		異常なし
	気			異常なし		異常なし		異常なし
臭 色 濁 残 留 塩	度	(度)		<0.5		0.9		0.7
濁	度	(度)		<0.1		<0.1		<0.1
残 留 塩	素	(mg/L)		0.17		0.10		0.19
重 気 伝 導	率	$(\mu \text{ S/cm})$		73.5		79.4		70.3

種			別			4	5	6	7	8	9
大		腸	醝	菌 (100mL中)			(-)		陽性(240)		陽性(350)
嫌	気	性	芽	胞	菌 (100mL中)		(-)		陽性(5)		陽性(9)

10	11	12	1	2	3	最	最	平
	4		5		1			
	9:40		9:30		10:30	大	小	均
	晴		晴		晴	, ,		•
	晴		曇		晴	値	値	値
	7.2		7.5		0.2	23.4	0.2	13.1
	13.7		6.6		5.4	21.7	5.4	13.7
	0 (-)		0		0	1	0	0 (-)
	(-)		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)
						-	-	-
						-	-	< 0.00005
						-	-	_
						-	-	-
						-	-	_
						-	-	_
	<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	< 0.004	<0.004
						-	_	<0.001
	0.49		0.57		0.59	0.76	0.46	0.58
						-	_	<0.05
						-	-	_
						-		_
						-	_	_
						-	_	_
						_		_
	<0.06		0.06		<0.06	0.09	<0.06	<0.06
	\0.00		0.00		\0.00	0.03	- \0.00	- \0.00
						-	-	_
						-	-	_
						-	-	_
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	_
						-	-	-
						-	-	-
						-	-	_
						-	_	_
						-	-	-
	<0.01		<0.01		<0.01	0.02	<0.01	<0.01 0.006
						-	-	0.006
						-	_	-
	0.04		0.10		0.00	- 0.10	- 0.00	<0.001
	3.04		3.10		2.83	3.10	2.83 21.5	3.00
	27.2		23.9 62		21.5 79	27.2 96	49	24.5 73
	01		02		19	96	49	- 13
							_	_
						-	_	_
						-	_	<0.0005
	0.2		0.2		0.2	0.5	0.2	0.3
	8.03		7.98		7.84	8.13	7.84	8.01
000000000000000000000000000000000000000	7.4		7.4		7.2	7.5	7.0	7.3
	異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	<0.5		<0.5		0.7	0.9	<0.5	<0.5
	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	0.30		0.31		0.25	0.31	0.10	0.22
	81.6		71.5		62.2	81.6	62.2	73.1

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



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



6. そ の 他



中田井浄水場 理化学試験室



6. そ の 他

四国中央市水道局 主要分析機器

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

(平成 28 年 11 月末現在)



ガスクロマトグラフ質量分析計



誘導結合プラズマ質量分析計



液体クロマトグラフ質量分析計



イオンクロマトグラフ分析計



原子吸光光度計



位相差顕微鏡