

平成28年度
水道水質検査結果



豊橋市上下水道局

豊橋市民愛市憲章

わたくしたち豊橋市民は

1. 心をあわせ美しい町をつくりましょう
1. よく働き豊かな町をつくりましょう
1. 愛情をもちあたたかい町をつくりましょう
1. きまりを守り明るい町をつくりましょう
1. 教養をたかめ文化の町をつくりましょう

はじめに

豊橋の水道は、明治45年3月に豊橋市飯村町字高山に設けられた旧陸軍の専用水道が始まりです。

その後、昭和5年に県下2番目の水道として通水を開始し、平成15年度までに8次にわたる拡張事業を実施するとともに、平成25年1月に簡易水道事業の統合も終わり、現在は「適正な維持管理」の時代に移行しています。

本市の水道水源は一級河川である“豊川”の伏流水と地下水及び愛知県営水道からの受水で成り立っており、その水質は全般的に良好な状況にあり、水質検査を通じて適切な維持管理と水質管理を行い、より安心して使っただけの水道の供給に努めております。

平成29年10月

豊橋市水道事業及び下水道事業管理者

上下水道局長 金子 隆美

目 次

1	水質検査の概要	1
2	水道水源と施設の概要	1
3	水源の状況	2
4	水質検査場所	3
5	水質検査項目と検査頻度及び検査結果の概要	4
6	水質検査方法	6
7	臨時の水質検査	6
8	その他の水質検査	6
9	水質検査場所及び項目等（表・図）	
	表 1 水質検査場所及び検査結果掲載ページ対応表（浄水）	7
	図 1 水質検査地点図（浄水）	8
	表 2 水質検査場所及び検査結果掲載ページ対応表（原水）	9
	図 2 水質検査地点図（原水）	10
	表 3 水質検査項目と検査頻度	
	（1）毎日検査項目	11
	（2）水質基準項目	11
	（3）水質管理目標設定項目	12
	（4）市が独自に行う水質検査項目	12
	（5）農薬類	13
	表 4 水質自動計測場所及び水質項目	14
10	検査結果等（データ）	
	（1）毎日検査項目	15
	（2）浄水池・配水池の水質（7項目）	23
	（3）水質基準項目・水質管理目標設定項目等	25
	※浄水対応表 P 7、原水対応表 P 9	
	（4）臭気物質（水質基準項目）	129
	（5）農薬類（水質管理目標設定項目）	129
	（6）市が独自に行う水質検査項目	
	ア クリプトスポリジウム等対策	130
	イ 放射性物質	134
	（7）その他の水質検査	
	苦情・相談	135

1 水質検査の概要

水道は“安全で良質な水”を常に供給されることが求められています。このため厚生労働省は平成15年5月に「水質基準に関する省令」を全面的に改正し水質基準の大幅な拡充強化を行い、平成16年4月1日から施行しましたが、水道水の安全性、信頼性を継続して確保するため常に最新の科学的知見に照らして逐次改正を行っています。

本市では、市内全ての水道水の水質状況が把握できるよう毎年度「水道水質検査計画」を作成し、これに基づいて水質検査を実施しています。平成28年度の水質検査結果は概ね良好な水質でした。

今後、良質な水道水を引き続き供給するため、さらに検査体制を整備し、水質管理体制の充実に努めていきます。

2 水道水源と施設の概要

(1) 水源の種別と概要

ア 豊川伏流水系

豊川の伏流水を下条取水場で1日21,000m³取水して小鷹野浄水場に導水します。小鷹野浄水場で緩速ろ過処理・消毒した後、高山配水場から市内に配られます。

イ 高山表流水系

弓張山脈の一部である高山浄水場東側の山の表流水を水源としています。山の沢水や湧水が35,000m³の貯水池へ流入し、高山浄水場で緩速ろ過処理・消毒した後、高山配水場から市内に配られます。

ウ 地下水系

地下水を水源とする給水所は、下条給水所、南栄給水所など市内に8か所あります。井戸から汲み上げた地下水を浄水処理・消毒した後、あるいは消毒のみ行った後、各給水所から市内に配られます。

エ 愛知県企業庁からの受水系

① 豊橋浄水場系

牟呂用水森岡取水場から取水して愛知県豊橋浄水場に導水します。豊橋浄水場で凝集沈殿処理・急速ろ過処理・消毒をした後、豊橋市の多米配水場、北部配水場から市内に配られます。

② 豊橋南部浄水場系

豊川用水（万場調整池）から取水して愛知県豊橋南部浄水場に導水します。豊橋南部浄水場で凝集沈殿処理・急速ろ過処理・消毒をした後、豊橋市の南部配水場から市内に配られます。

(2) 水道施設の概要

豊橋市上下水道局の主な水道施設は、次のとおりです。

(平成28年度)

施設の名称	原水の種類	浄水方法	施設能力 (m ³ /日)	
小鷹野浄水場	豊川伏流水 地下水	脱炭酸処理、緩速ろ過、消毒	26,490	
高山浄水場	高山表流水	緩速ろ過、消毒	1,000	
下条給水所	地下水	消毒	9,900	
南栄給水所		除鉄・除マンガン処理、脱炭酸処理、 消毒	5,600	
下地給水所		消毒	1,800	
池上給水所		除鉄・除マンガン処理、消毒	1,400	
老津給水所		消毒	1,400	
細谷給水所		除鉄・除マンガン処理、消毒	910	
大岩給水所		脱炭酸処理、消毒	700	
豊清給水所		除鉄・除マンガン処理、消毒	700	
高山配水場		——	小鷹野浄水場より送水 高山浄水場より送水	27,490
多米配水場		表流水 (豊川用水)	愛知県豊橋浄水場より送水	56,500
北部配水場	愛知県権現調整池より受水		2,600	
南部配水場	愛知県豊橋南部浄水場より送水		30,000	

3 水源の状況

水道水の水質管理をするうえで、原水について常に注意している事項を示しました。

施設の名称	原水の種類	注意する事項	水質管理上必要とする項目
小鷹野浄水場	豊川伏流水 地下水	・ 濁水時期の塩化物イオン等	・ 塩化物イオン ・ カルシウム、マグネシウム等(硬度) ・ 蒸発残留物
高山浄水場	高山表流水	・ 藻類発生時期の臭気物質	・ 臭気物質
下条給水所 下地給水所		・ 塩水化	・ 塩化物イオン ・ カルシウム、マグネシウム等(硬度) ・ 蒸発残留物

南栄給水所 豊清給水所	地下水	<ul style="list-style-type: none"> ・地質による鉄及びマンガン ・水源状況の変化による硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 	<ul style="list-style-type: none"> ・鉄、マンガン ・硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
池上給水所 細谷給水所		<ul style="list-style-type: none"> ・地質による鉄及びマンガン 	<ul style="list-style-type: none"> ・鉄、マンガン
老津給水所		<ul style="list-style-type: none"> ・塩水化 ・地質による鉄及びマンガン ・水源状況の変化による硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 	<ul style="list-style-type: none"> ・塩化物イオン ・カルシウム、マグネシウム等(硬度) ・蒸発残留物 ・鉄、マンガン ・硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素
大岩給水所		<ul style="list-style-type: none"> ・地質による遊離炭酸 ・水源状況の変化による硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 	<ul style="list-style-type: none"> ・pH ・遊離炭酸 ・硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素

4 水質検査場所

(1) 浄水について

(P7 表1 水質検査場所及び検査結果掲載ページ対応表 (浄水) 参照)

(P8 図1 水質検査地点図 (浄水) 参照)

ア 給水栓

浄水場、給水所及び配水場の系統ごとに1か所以上の検査地点を確保するように20か所の給水栓を設定しました。

なお、毎日検査項目については、別途17か所を設定しました。

イ 浄水池及び配水池

浄水処理が適正に行われていることを確認するため、浄水場浄水池出口、給水所浄水池出口及び配水池出口の系統ごとに14か所を設定しました。

(2) 原水について

(P9 表2 水質検査場所及び検査結果掲載ページ対応表 (原水) 参照)

(P10 図2 水質検査地点図 (原水) 参照)

ア 小鷹野浄水場

豊川伏流水は下条取水場着水井、地下水は水源井ごと、伏流水と地下水の混合原水は小鷹野浄水場着水井で検査しました。また、伏流水の安全確認のため、豊川表流水について伏流水取水地点と上流など3地点を設定しました。

イ 高山浄水場

高山貯水池への流入地点と貯水池に設定しました。

ウ 各給水所

地下水を水源とする給水所は水源ごとに設定しました。また、着水井がある給水所は着水井も設定しました。

5 水質検査項目と検査頻度及び検査結果の概要

(1) 毎日検査項目について

水道水質検査計画に基づき下記の検査を実施しました。結果は全て良好でした。

(P 1 1 表3 水質検査項目と検査頻度 (1) 毎日検査項目 参照)

(P 1 4 表4 水質自動計測場所及び水質項目 参照)

ア 検査項目

市内の給水栓17か所で、色、濁り、消毒の残留効果を検査しました。

イ 検査頻度

1日1回行いました。

ウ その他

- ・ 小鷹野浄水場の着水井と浄水池及び愛知県豊橋浄水場からの受水地点で、色度、濁度、残留塩素、pHについて検査しました。
- ・ 浄水場、配水場、給水所等の出口及び水質計測所など33か所で、残留塩素、濁度、pH、電気伝導率の自動計測を行い監視しました。

(P 1 5 検査結果等 (1) 毎日検査項目 参照)

(2) 水質基準項目について

(P 1 1 表3 水質検査項目と検査頻度 (2) 水質基準項目 参照)

ア 浄水について

水道水質検査計画に基づき下記の検査を実施しました。結果は全て良好でした。

① 検査項目

水道法に定められた水質基準51項目の全てを検査しました。

② 検査頻度

- ・ 水質基準項目の No.1、2、9、11、12、34、37～40、46～51 は、毎月1回行いました。
なお、臭気物質の No.42、43 は、小鷹野浄水場、高山浄水場、高山配水場、多米配水場、北部配水場、南部配水場において藻類の発生が予測される時期に毎月1回行いました。
- ・ 水質基準項目の検査頻度を省略できない No.10、21～31、44 及び安全確認等のため No.3、6、8、14～20、32、33、35 は1年に4回行いました。
- ・ 水質基準項目のうち、過去3年間の検査結果が水質基準の1/10以下の濃度であった No.4、5、7、13、41、45 及び水質基準の1/5 以下であった No.36 については、安全確認等のため1年に2回行いました。

(P 2 3 検査結果等 (2) 浄水池・配水池の水質 (7項目) 参照)

(P 1 2 9 検査結果等 (4) 臭気物質 参照)

イ 原水について

水道水質検査計画に基づき下記の検査を実施しました。一部原水で濁度等の上昇が見られましたが、良好でした。

① 検査項目

水質基準項目の No.1～20、32～47、49～51 の39項目について検査しました。

② 検査頻度

安全確認等のため1年に2回行いました。

なお、臭気物質の No.42、43 は、藻類の発生が予測される時期に1年に1回行い、特に注意が必要な高山浄水場貯水池については、同時期に毎月1回行いました。

(P 1 2 9 検査結果等 (4) 臭気物質 参照)

(3) 水質管理目標設定項目について

水道水質検査計画に基づき下記の検査を実施しました。結果は一部でカルシウム、マグネシウム等(硬度)、遊離炭酸、蒸発残留物、pH値、腐食性(ランゲリア指数)が目標値を超えていますが、これは味覚等のより質の高い水道水の供給を目指すための目標値で、水質基準値ではないことから水道水の安全性は確保されています。農薬類については全て定量下限値未満でした。

(P12 表3 水質検査項目と検査頻度 (3) 水質管理目標設定項目 参照)

(P13 表3 水質検査項目と検査頻度 (5) 農薬類 参照)

ア 浄水について

① 検査項目

水質管理目標設定項目の No.1~6, 9~18, 20~26 の 23 項目について検査しました。

なお、No.11 の農薬類 120 物質については、119 物質 (No.49 は検査方法が告示されていないため除く。) を検査対象とし、検査地点は浄水池出口及び配水池出口の 14 か所で行いました。

② 検査頻度

- ・ 安全確認等のため 1 年に 2 回行いました。
- ・ 水質管理目標設定項目 No.13, 14, 20~22, 26 は水質基準項目と重複するためこれに準じ、No.12, 15, 23 は安全確認等のため毎月 1 回行いました。
- ・ 水質管理目標設定項目 No.24 は安全確認等のため 1 年に 6 回行いました。
- ・ 水質管理目標設定項目 No.11 の農薬類は、1 年に 1 回行いました。

(P23 検査結果等 (2) 浄水池・配水池の水質 (7 項目) 参照)

(P129 検査結果等 (5) 農薬類 参照)

イ 原水について

① 検査項目

水質管理目標設定項目の No.1~6, 13~18, 20~26 の 19 項目について検査しました。

② 検査頻度

安全確認等のため 1 年に 2 回行いました。

(4) 市が独自に行う水質検査項目について

下記の検査計画を策定し検査を実施しましたが、結果について特に問題となるものはありませんでした。

(P12 表3 水質検査項目と検査頻度 (4) 市が独自に行う水質検査項目 参照)

ア クリプトスポリジウム等対策

過去に大腸菌群が検出された水源について、クリプトスポリジウム、ジアルジア、嫌気性芽胞菌、大腸菌の検査を実施しました。また、全水源について、汚染指標としての大腸菌群の検査を実施しました。

(P130 検査結果等 (6) ア クリプトスポリジウム等対策 参照)

イ 放射性物質

平成 23 年 3 月に発生した東北地方太平洋地震に伴う原子力発電所の事故により放出された放射性物質 (ヨウ素 131、セシウム 134・137) の水道水への影響を測定するため、浄水 3 地点とろ過砂について検査を実施しました。

(P134 検査結果等 (6) イ 放射性物質 参照)

ウ その他

水質管理の参考とするため、アンモニア態窒素、総アルカリ度、侵食性遊離炭酸及び電気伝導率の検査を実施しました。また、豊川上流部と高山浄水場原水で溶存酸素(DO)の検査を実施しました。

6 水質検査方法

- (1) 豊橋市上下水道局による自己検査を原則としました。
- (2) 豊橋市上下水道局が検査できない項目については、水道法第20条第3項に定める機関等へ検査を委託しました。

ア 検査を委託した項目

- ① 水質基準項目の No.42、43 としました。
- ② 水質管理目標設定項目の No.11 (No.2、5、7、10、17、18、24、25、26、27、29、31、33、35、36、37、38、42、43、44、47、50、52、59、60、61、62、63、69、72、74、75、76、80、83、86、88、91、94、97、99、101、102、105、107、108、112、116、117) としました。
- ③ 市が独自で行う水質検査項目の No.1、2、13 としました。

7 臨時の水質検査

降雨量の減少に伴う豊川表流水や伏流水の塩水化の影響を監視するため、平成28年7月22日、8月3日、8月23日～9月5日の間、臨時の水質検査を実施しました。一時塩化物イオン等の上昇がみられましたが、降雨により水位が回復したため、問題ありませんでした。

また、平成28年8月10日に市内飯村町で水道管に農業用水が混入したことが判明し、臨時検査を行いました。

次のような水質変化があった場合、又水質基準を超えるおそれがあると判断した場合は直ちに取水を停止して、必要に応じ水源、浄水場、給水所及び給水栓などで臨時の水質検査をします。

- (1) 水源の水質が著しく悪化したとき。
- (2) 水源に異常があったとき。
- (3) 水源付近、給水区域及びその周辺等において水系感染症が流行しているとき。
- (4) 浄水過程に異常があったとき。
- (5) 送・配水管の大規模な工事その他で水道施設が著しく影響を受けたとき、またはそのおそれがあるとき。
- (6) 大規模地震発生時に水道施設の被害により水道水施設が影響を受けたとき、またはそのおそれがあるとき。
- (7) その他特に必要があると認められるとき。

8 その他の水質検査

お客様からの苦情・相談に応じて必要な検査を実施しました。

(P135 検査結果等 (7) その他の水質検査 苦情・相談 参照)

9 水質検査場所及び項目等(表・図)

表1 水質検査場所及び検査結果掲載ページ対応表(浄水)(基準項目・水質管理目標設定項目等)

施設 の 名 称	浄 水 検 査 地 点		ページ
小 鷹 野 浄 水 場	1	小鷹野浄水場 浄水池	25
高 山 浄 水 場	2	高山浄水場 浄水池	27
下 条 給 水 所	3	下条給水所 浄水池	29
	4	下条東町字北ヶ谷 給水栓	31
下 地 給 水 所	5	下地給水所 浄水池	33
	6	大村町字松ノ木田 給水栓	35
南 栄 給 水 所	7	南栄給水所 浄水池	37
	8	南栄町字東山 給水栓	39
池 上 給 水 所	9	池上給水所 浄水池	41
	10	老津町字南原 給水栓	43
細 谷 給 水 所	11	細谷給水所 浄水池	45
	12	東細谷町字旭島 給水栓	47
老 津 給 水 所	13	老津給水所 浄水池	49
	14	老津町字岩塚 給水栓	51
豊 清 給 水 所	15	豊清給水所 浄水池	53
	16	豊清町字茶屋ノ下 給水栓	55
大 岩 給 水 所	17	大岩給水所 浄水池	57
	18	大岩町字東荒田 給水栓	59
高 山 配 水 場	19	高山配水場 配水池	61
	20	二川町字西向山 給水栓	63
	21	西幸町字古並 給水栓	65
	22	雲谷加圧所 給水栓	67
多 米 配 水 場	23	多米配水場 配水池	69
	24	東田町字北蓮田 給水栓	71
	25	南島町二丁目 給水栓	73
	26	東脇二丁目 給水栓	75
北 部 配 水 場	27	北部配水場 配水塔	77
	28	吉祥加圧所 給水栓	79
	29	賀茂町字宗末 給水栓	81
南 部 配 水 場	30	南部配水場 配水池	83
	31	西赤沢町字東浦 給水栓	85
	32	野依台一丁目 給水栓	87
	33	西浜町 給水栓	89
	34	豊栄町字西 給水栓	91
計	34地点		

図1 水質検査地点図(浄水)

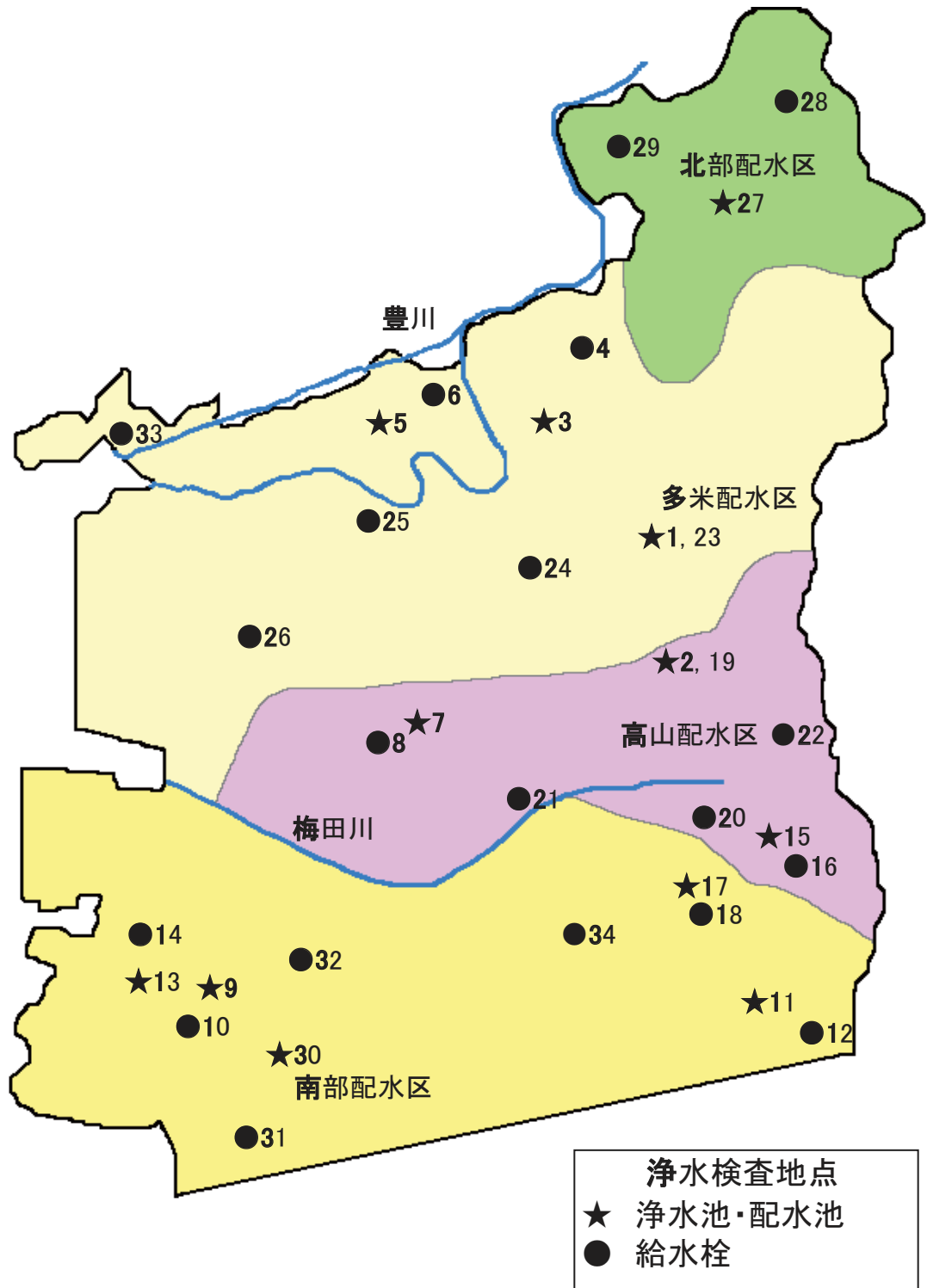


表2 水質検査場所及び検査結果掲載ページ対応表(原水)(基準項目・水質管理目標設定項目等)

施設 の 名 称	原 水 検 査 地 点		ページ
小 鷹 野 浄 水 場	1	豊川 新城庭野	93
	2	豊川 牟呂松原頭首工	94
	3	豊川 下条取水塔付近	95
	4	豊川伏流水着水井(下条取水場)	96
	5	下条第1水源	97
	6	下条第2水源	98
	7	下条第3水源	99
	8	小鷹野第2水源	100
	9	小鷹野第3水源	101
	10	小鷹野浄水場 着水井	102
高 山 浄 水 場	11	高山浄水場 表流水	103
	12	高山浄水場 貯水池	104
下 条 給 水 所	13	下条第4水源	105
	14	下条第5水源	106
	15	下条第7水源	107
	16	石巻第1水源	108
	17	石巻第2水源	109
	18	石巻第3水源	110
	19	石巻第4水源	111
	20	下条給水所 着水井	112
下 地 給 水 所	21	下地給水所 着水井(第6水源)	113
南 栄 給 水 所	22	南栄第2水源	114
	23	南栄第3水源	115
	24	南栄第5水源	116
	25	南栄第6水源	117
	26	南栄第7水源	118
	27	南栄第8水源	119
	28	南栄給水所 着水井	120
池 上 給 水 所	29	池上第1水源	121
	30	池上第2水源	122
細 谷 給 水 所	31	細谷第1水源	123
	32	細谷第2水源	124
老 津 給 水 所	33	老津第1水源	125
	34	老津第2水源	126
豊 清 給 水 所	35	豊清水源	127
大 岩 給 水 所	36	大岩水源	128
(監視調査地点)	37	高山浄水場 湧水(堰堤下)	
	38	南栄第1水源	
計	38地点		

図2 水質検査地点図(原水)

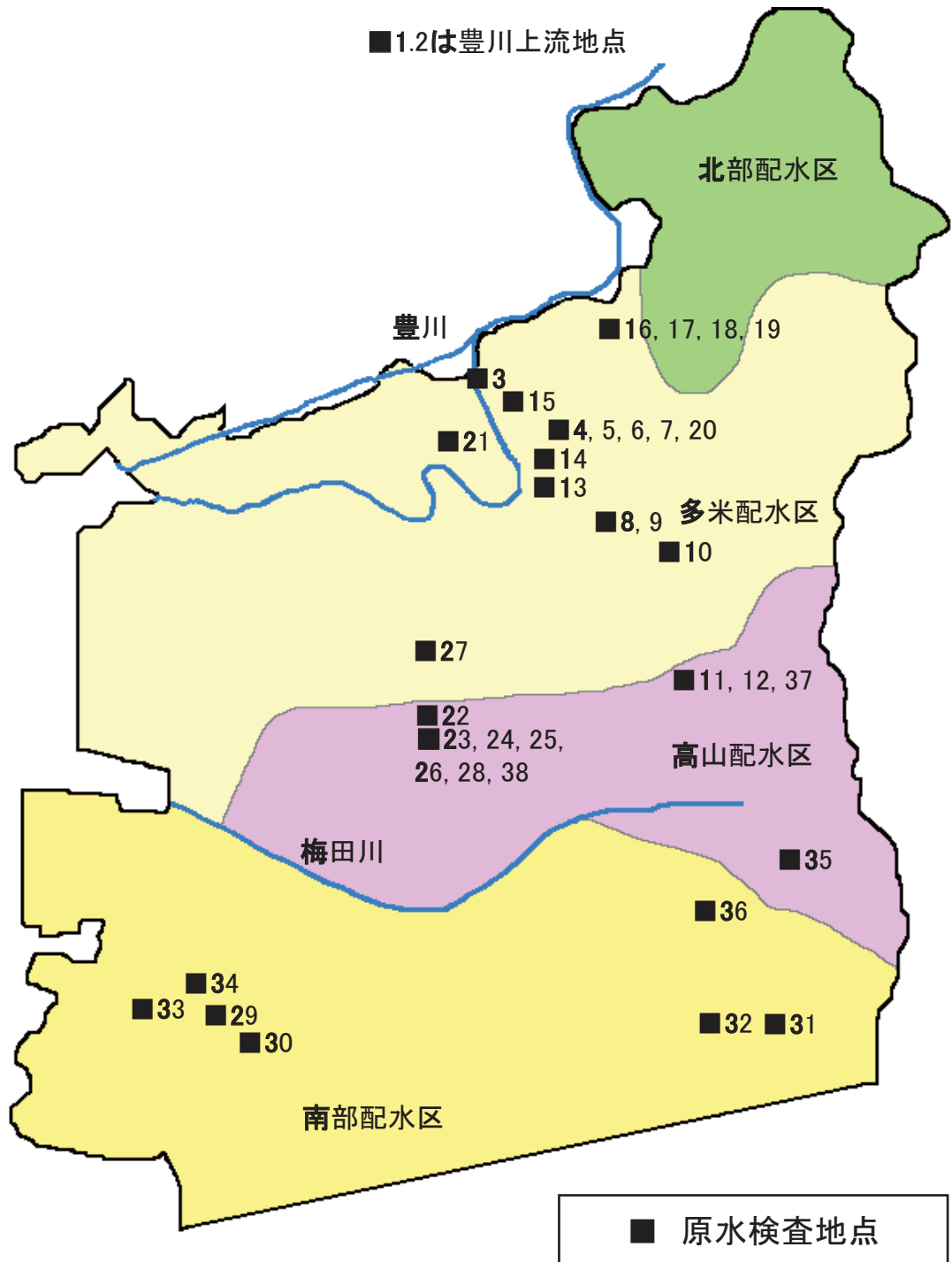


表3 水質検査項目と検査頻度

(1) 毎日検査項目

項目 No.	1日1回以上行う検査項目	評価	検査地点		検査頻度 (回/年)
			浄水	原水	給水栓水
1	色	異常でないこと	17	—	365
2	濁り	異常でないこと	17	—	365
3	消毒の残留効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	17	—	365

(2) 水質基準項目

項目 No.	水質基準項目	基準値 (mg/L)	検査頻度 (回/年)		備考
			浄水	原水	
1	一般細菌	100個以下/mL	12	2	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	12	2	
3	カドミウム及びその化合物	0.003	4	2	
4	水銀及びその化合物	0.0005	2	2	金属・無機物
5	セレン及びその化合物	0.01	2	2	
6	鉛及びその化合物	0.01	4	2	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	2	2	
8	六価クロム化合物	0.05	4	2	
9	亜硝酸態窒素	0.04	12	2	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	4	2	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	12	2	
12	フッ素及びその化合物	0.8	12	2	
13	ホウ素及びその化合物	1.0	2	2	
14	四塩化炭素	0.002	4	2	有機化学物質
15	1,4-ジオキサン	0.05	4	2	
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	合算で0.04	4	2	
17	ジクロロメタン	0.02	4	2	
18	テトラクロロエチレン	0.01	4	2	
19	トリクロロエチレン	0.01	4	2	
20	ベンゼン	0.01	4	2	
21	塩素酸	0.6	4	—	消毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02	4	—	
23	クロロホルム	0.06	4	—	
24	ジクロロ酢酸	0.03	4	—	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	4	—	
26	臭素酸	0.01	4	—	
27	総トリハロメタン	0.1	4	—	
28	トリクロロ酢酸	0.03	4	—	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	4	—	
30	ブロモホルム	0.09	4	—	
31	ホルムアルデヒド	0.08	4	—	
32	亜鉛及びその化合物	1.0	4	2	金属
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	4	2	
34	鉄及びその化合物	0.3	12	2	
35	銅及びその化合物	1.0	4	2	
36	ナトリウム及びその化合物	200	2	2	
37	マンガン及びその化合物	0.05	12	2	
38	塩化物イオン	200	12	2	味覚
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	12	2	
40	蒸発残留物	500	12	2	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2	2	2	
42	ジェオスミン	0.00001	4	1	カビ臭物質
43	2-メチルインボルネオール	0.00001	4	1	
44	非イオン界面活性剤	0.02	4	2	発泡
45	フェノール類	0.005	2	2	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	12	2	味覚
47	pH値	5.8~8.6	12	2	
48	味	異常でないこと	12	—	基本的性状
49	臭気	異常でないこと	12	2	
50	色度	5度	12	2	
51	濁度	2度	12	2	

(3) 水質管理目標設定項目

項目 No.	水質管理目標設定項目	目標値 (mg/L)	検査頻度 (回/年)		備考
			浄水	原水	
1	アンチモン及びその化合物	0.02	2	2	金属・無機物
2	ウラン及びその化合物	0.002(暫定)	2	2	
3	ニッケル及びその化合物	0.02	2	2	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004	2	2	有機化学物質
5	トルエン	0.4	2	2	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	2	2	
7	亜塩素酸	0.6	-	-	当該消毒剤未使用のため検査しません
8	二酸化塩素	0.6	-	-	
9	ジクロロアセトニトリル	0.01(暫定)	2	-	消毒副生成物
10	抱水クロラール	0.02(暫定)	2	-	
11	農薬類(120物質)	※ 1	1	-	農薬
12	残留塩素	1	12	-	消毒剤
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100	12	2	味覚
14	マンガン及びその化合物	0.01	12	2	色
15	遊離炭酸	20	12	2	味覚
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3	2	2	有機化学物質
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	2	2	
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	2	2	味覚
19	臭気強度(TON)	3TON	-	-	におい
20	蒸発残留物	30~200	12	2	味覚
21	濁度	1度	12	2	濁り
22	pH値	7.5	12	2	基本的性状
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	12	2	腐食性
24	従属栄養細菌	2000個以下/mL(暫定)	6	2	病原生物
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1	2	2	有機化学物質
26	アルミニウム及びその化合物	0.1	4	2	金属・無機物

※目標値は検査農薬の検出値と目標値との比の総和で、1以下です。

(4) 市が独自に行う水質検査項目

項目 No.	独自に行う検査項目	検査地点		検査頻度 (回/年)		備考
		浄水	原水	浄水	原水	
1	クリプトスポリジウム	-	16	-	4	クリプトスポリジウム等対策
2	ジアルジア	-	16	-	4	
3	大腸菌群	-	38	-	2	
4	大腸菌(大腸菌群検出水源)	-	16	-	12	
5	大腸菌(上記以外の水源)	-	14	-	4	
6	嫌気性芽胞菌(大腸菌群検出水源)	-	16	-	12	
7	嫌気性芽胞菌(上記以外の水源)	-	14	-	4	
8	溶存酸素(DO)	-	6	-	2	河川水の基本的性状
9	アンモニア態窒素	-	38	-	2	無機物
10	総アルカリ度	34	38	12	2	基本的性状
11	侵食性遊離炭酸	-	38	-	2	
12	電気伝導率	34	38	12	2	
13	放射性物質	3	-	12	-	安全確認等のため

(5) 農薬類

No.	農薬名	目標値	定量下限値	検査頻度 (回/年)
		(mg/L)	(mg/L)	14か所
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05	0.0001	1
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08	0.0008	1
3	2,4-D(2,4-PA)	0.03	0.0003	1
4	EPN	0.004	0.00006	1
5	MCPA	0.005	0.0003	1
6	アシュラム	0.9	0.002	1
7	アセフェート	0.006	0.0008	1
8	アトラジン	0.01	0.0001	1
9	アニロホス	0.003	0.00005	1
10	アミトラズ	0.006	0.0003	1
11	アラクロール	0.03	0.0001	1
12	イソキサチオン	0.008	0.00008	1
13	イソフェンホス	0.001	0.00003	1
14	イソプロカルブ(MIPG)	0.01	0.0001	1
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3	0.0004	1
16	イプロベンホス(IBP)	0.09	0.00008	1
17	イミノクタジン	0.006	0.004	1
18	インダノファン	0.009	0.0003	1
19	エスプロカルブ	0.03	0.0001	1
20	エジフェンホス(EDDP)	0.006	0.00006	1
21	エトフェンブロックス	0.08	0.0008	1
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	0.004	0.00004	1
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01	0.0001	1
24	オキサジクロメホン	0.02	0.0001	1
25	オキシシ(有機銅)	0.03	0.0004	1
26	オリサストロビン	0.1	0.0006	1
27	カズサホス	0.0006	0.000006	1
28	カフェンストロール	0.008	0.00008	1
29	カルタップ	0.3	0.002	1
30	カルババリル(NAG)	0.05	0.0005	1
31	カルプロバミド	0.04	0.00005	1
32	カルボフラン	0.005	0.00005	1
33	キノクラミン(ACN)	0.005	0.00002	1
34	キャプタン	0.3	0.003	1
35	クミルロン	0.03	0.0003	1
36	グリホサート	2	0.002	1
37	グルホシネート	0.02	0.0002	1
38	クロメプロップ	0.02	0.0001	1
39	クロルニトロフェン(GNP)	0.0001	0.0001	1
40	クオルピリホス	0.003	0.0003	1
41	クロロタロニル(TPN)	0.05	0.0005	1
42	シアナジン	0.004	0.00002	1
43	シアノホス(CYAP)	0.003	0.00002	1
44	ジウロン(DCMU)	0.02	0.0001	1
45	ジクロベニル(DBN)	0.03	0.0001	1
46	ジクロロボス(DDVP)	0.008	0.0008	1
47	ジクワット	0.005	0.001	1
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004	0.00004	1
49	ジチアノン	0.03	-	-
50	ジチオカルバメート系農薬	0.005	0.00005	1
51	ジチオピル	0.009	0.00008	1
52	シハロホップブチル	0.006	0.00006	1
53	シマジン(CAT)	0.003	0.00003	1
54	ジメタメトリン	0.02	0.0002	1
55	ジメトエート	0.05	0.0005	1
56	シメトリン	0.03	0.0003	1
57	ジメビベレート	0.003	0.00003	1
58	ダイアジノン	0.003	0.00005	1
59	ダイムロン	0.8	0.00005	1
60	ダゾメット	0.006	0.00002	1

No.	農薬名	目標値	定量下限値	検査頻度 (回/年)
		(mg/L)	(mg/L)	14か所
61	チアジニル	0.1	0.001	1
62	チウラム	0.02	0.0002	1
63	チオジカルブ	0.08	0.00005	1
64	チオファネートメチル	0.3	0.003	1
65	チオベンカルブ	0.02	0.0002	1
66	テルブカルブ(MBPMC)	0.02	0.0002	1
67	トリクロビル	0.006	0.00006	1
68	トリクロロホン(DEP)	0.005	0.0003	1
69	トリシクラゾール	0.1	0.000002	1
70	トリフルラリン	0.06	0.0006	1
71	ナプロバミド	0.03	0.0003	1
72	バラコート	0.005	0.00005	1
73	ピベロホス	0.0009	0.00005	1
74	ピラクロニル	0.01	0.0001	1
75	ピラゾキシフェン	0.004	0.00002	1
76	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02	0.0001	1
77	ピリダフェンチオン	0.002	0.00005	1
78	ピリブチカルブ	0.02	0.0002	1
79	ピロキロン	0.04	0.0004	1
80	フィブロニル	0.0005	0.000005	1
81	フェニトロチオン(MEP)	0.01	0.00003	1
82	フェノカルブ(BPMC)	0.03	0.0003	1
83	フェリムゾン	0.05	0.0005	1
84	フェンチオン(MPP)	0.006	0.00001	1
85	フェントエート(PAP)	0.007	0.00004	1
86	フェントラザミド	0.01	0.0001	1
87	フサライド	0.1	0.001	1
88	ブタクロール	0.03	0.0002	1
89	ブタミホス	0.02	0.0001	1
90	ブプロフェジン	0.02	0.0002	1
91	フルアジナム	0.03	0.0003	1
92	プレチラクロール	0.05	0.0004	1
93	プロシミドン	0.09	0.0009	1
94	プロチオホス	0.004	0.00004	1
95	プロピコナゾール	0.05	0.0005	1
96	プロピザミド	0.05	0.0005	1
97	プロベナゾール	0.05	0.0001	1
98	プロモブチド	0.1	0.0004	1
99	ペノミル	0.02	0.00002	1
100	ペンシクロン	0.1	0.0004	1
101	ベンゾビスクロン	0.09	0.0003	1
102	ベンゾフェナップ	0.004	0.00002	1
103	ペンタゾン	0.2	0.002	1
104	ペンディメタリン	0.3	0.001	1
105	ペンフラカルブ	0.04	0.000004	1
106	ペンフルラリン(ベスロジン)	0.01	0.0008	1
107	ペンフレセート	0.07	0.0006	1
108	ホスチアゼート	0.003	0.00002	1
109	マラチオン(マラソン)	0.7	0.0005	1
110	メコプロップ(MCPP)	0.05	0.00005	1
111	メソミル	0.03	0.0003	1
112	メタム(カーバム)	0.01	0.00002	1
113	メタラキシル	0.06	0.0005	1
114	メチダチオン(DMTP)	0.004	0.00004	1
115	メチルダイムロン	0.03	0.0003	1
116	メトミノストロビン	0.04	0.0003	1
117	メトリブジン	0.03	0.0003	1
118	メフェナセート	0.02	0.00009	1
119	メプロニル	0.1	0.001	1
120	モリネート	0.005	0.00005	1

表4 水質自動計測場所及び水質項目

自動計測場所	水 質 項 目				配水系統別	配水量 m ³ / 日
	残留塩素	pH	濁 度	電気伝導率		
下条給水所	○	○	○	○	下条給水所	4,963
前芝計測所	○	○				
下地給水所	○		○	○	下地給水所	856
南栄給水所	○	○	○	○	南栄給水所	4,824
池上給水所	○	○			池上給水所	614
細谷給水所	○				細谷給水所	614
老津給水所	○	○			老津給水所	706
豊清給水所	○	○			豊清給水所	405
大岩給水所	○	○			大岩給水所	455
高山配水場	○				高山配水場	22,718
小鷹野浄水場	○	○	○	○		
下条取水場			○	○		
高山浄水場	○		○			
二川加圧所	○					
大脇加圧所	○					
中原加圧所	○					
雲谷加圧所	○					
西口計測所	○	○				
内張計測所	○	○				
小鷹野浄水場	○	○			多米配水場	50,135
松山計測所	○					
石巻計測所	○	○				
東岩田計測所	○	○				
つつじが丘計測所	○	○				
東脇計測所	○	○				
花柄山計測所	○					
北部配水場	○				北部配水場	2,022
吉祥加圧所	○					
中山加圧所	○					
長楽加圧所	○					
嵩山加圧所	○					
南部配水場	○				南部配水場	23,927
天伯計測所	○	○				
杉山計測所	○					
小沢計測所	○	○				

10 検査結果等(データ)

(1) 毎日検査項目

ア 小鷹野浄水場 浄水池

項 目		月		4	5	6	7	8
		最高値	最低値					
原 水	水 温 (° C)	最高値		18.8	19.8	23.6	25.0	25.7
		最低値		14.6	17.1	19.2	22.3	22.8
		平均値		16.1	18.3	21.3	23.5	24.8
	色 度 (度)	最高値		0	0	0	0	0
		最低値		0	0	0	0	0
		平均値		0	0	0	0	0
	濁 度 (度)	最高値		0	0	0	0	0
		最低値		0	0	0	0	0
		平均値		0	0	0	0	0
pH 値	最高値		6.4	6.5	6.4	6.5	6.6	
	最低値		6.3	6.2	6.2	6.3	6.3	
	平均値		6.3	6.3	6.3	6.4	6.5	
浄 水	水 温 (° C)	最高値		16.0	18.5	20.6	22.5	24.0
		最低値		13.9	15.8	18.0	20.0	22.2
		平均値		14.9	17.1	19.6	21.7	23.2
	色 度 (度)	最高値		0	0	0	0	0
		最低値		0	0	0	0	0
		平均値		0	0	0	0	0
	濁 度 (度)	最高値		0	0	0	0	0
		最低値		0	0	0	0	0
		平均値		0	0	0	0	0
	pH 値	最高値		7.1	7.2	7.2	7.2	7.4
		最低値		6.9	6.8	7.0	7.0	7.1
		平均値		7.0	7.0	7.0	7.1	7.2
	残留塩素 (mg/L)	最高値		0.6	0.6	0.6	0.7	0.7
		最低値		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
		平均値		0.6	0.5	0.6	0.6	0.6

9	10	11	12	1	2	3	年最高值
							年最低值
							年平均值
24.6	22.7	19.0	16.5	13.8	13.4	14.5	25.7
20.4	19.4	13.9	9.3	10.5	7.2	8.6	7.2
23.1	20.9	17.2	14.3	12.3	10.7	13.0	18.0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
6.7	6.7	6.8	6.6	6.6	6.8	6.7	6.8
6.0	6.6	6.4	6.4	6.4	6.5	6.6	6.0
6.6	6.7	6.6	6.5	6.5	6.6	6.6	6.5
23.7	21.1	18.6	16.0	13.4	12.6	13.7	24.0
21.0	18.6	15.5	12.8	10.3	11.0	12.0	10.3
22.4	20.0	17.0	14.2	12.0	11.8	12.8	17.2
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5
7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	6.8
7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2
0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6

イ 多米配水場 供給点

項 目		月					
		4	5	6	7	8	
県 水 第 1 受 水 場 （ 多 米 配 水 場 ）	水 温 （℃）	最高値	18.0	20.9	23.2	26.4	27.9
		最低値	13.5	16.7	20.0	22.0	23.4
		平均値	15.3	18.6	21.5	24.9	26.4
	色 度 （度）	最高値	0	0	0	0	0
		最低値	0	0	0	0	0
		平均値	0	0	0	0	0
	濁 度 （度）	最高値	0	0	0	0	0
		最低値	0	0	0	0	0
		平均値	0	0	0	0	0
	pH 値	最高値	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5
		最低値	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2
		平均値	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
	残留塩素（mg/L）	最高値	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7
		最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
		平均値	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
供 給 水 （ 多 米 配 水 場 ）	水 温 （℃）	最高値	18.2	21.1	23.6	27.0	28.3
		最低値	12.6	16.0	19.9	22.4	25.1
		平均値	15.0	18.5	21.7	25.4	26.9
	色 度 （度）	最高値	0	0	0	0	0
		最低値	0	0	0	0	0
		平均値	0	0	0	0	0
	濁 度 （度）	最高値	0	0	0	0	0
		最低値	0	0	0	0	0
		平均値	0	0	0	0	0
	pH 値	最高値	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5
		最低値	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2
		平均値	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4
	残留塩素（mg/L）	最高値	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7
		最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
		平均値	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6

9	10	11	12	1	2	3	年最高值
							年最低值
							年平均值
26.5	22.3	17.5	12.7	9.4	9.6	12.6	27.9
20.8	16.9	12.5	7.0	6.3	5.4	8.5	5.4
23.8	20.1	14.9	10.5	7.5	7.8	10.5	16.8
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7
7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.1
7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7
0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
26.6	22.5	18.9	11.7	7.8	8.0	11.9	28.3
20.6	17.2	11.2	7.4	4.5	5.2	7.1	4.5
23.8	19.9	14.1	9.4	6.2	6.4	9.4	16.4
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7
7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.1
7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4
0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7
0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6

ウ 南栄給水所 浄水池

項 目		月				
		4	5	6	7	8
濁 度 (度)	最 高 値	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
	最 低 値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平 均 値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
pH 値	最 高 値	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
	最 低 値	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6
	平 均 値	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
残留塩素 (mg/L)	最 高 値	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6
	最 低 値	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
	平 均 値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
電気伝導率 (μ S/cm)	最 高 値	255	254	252	248	242
	最 低 値	245	249	245	240	237
	平 均 値	250	251	249	243	240

9	10	11	12	1	2	3	年最高值
							年最低值
							年平均值
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.4
7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4
0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
247	249	248	249	247	252	254	255
240	242	240	241	241	244	247	237
243	245	244	245	244	250	251	246

④末端給水栓水

検査地点 (水系)	月	4	5	6	7	8
野田町 (下条給水所)	最高値	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4
	最低値	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	平均値	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4
下五井町 (下地給水所)	最高値	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
	最低値	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均値	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
南栄町 (南栄給水所)	最高値	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
	最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	平均値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
東細谷町 (細谷給水所)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	平均値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
豊栄町 (南部配水場)	最高値	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	最低値	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	平均値	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
老津町 (老津給水所)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5
	平均値	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
老津町 (池上給水所)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	平均値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
豊清町 (豊清給水所)	最高値	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5
	平均値	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
大岩町 (大岩給水所)	最高値	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	平均値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
西幸町 (高山配水場)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
	最低値	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
	平均値	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
原町 (高山配水場)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4
	平均値	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5
橋良町 (多米配水場)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
	平均値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
つつじが丘 (多米配水場)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	平均値	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
神野新田町 (多米配水場)	最高値	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
	最低値	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
	平均値	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
石巻萩平町 (北部配水場)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	最低値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	平均値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
梅藪町 (南部配水場)	最高値	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
	最低値	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
	平均値	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
植田町 (南部配水場)	最高値	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
	最低値	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5
	平均値	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5

残留塩素 (mg/L)

9	10	11	12	1	2	3	年最高値
							年最低値
							年平均値
0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4
0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.6	0.5	0.5	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
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3
0.5	0.4	0.4	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3
0.5	0.4	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	0.7
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3
0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2
0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

(2) 浄水池・配水池の水質(7項目)

項目 水系	塩化物イオン		有機物(全有機炭素 (TOC)の量)		カルシウム, マグネシウム等(硬度)	
	最低～最高	平均	最低～最高	平均	最低～最高	平均
小鷹野浄水場	6.5～34.6	12.1	0.2～0.3	0.3	45.3～93.3	59.1
高山浄水場	7.3～8.7	8.3	0.6～1.3	0.9	14.9～27.4	21.5
下条給水所	18.7～40.0	26.7	<0.2～0.2	<0.2	86.0～130	105
下地給水所	78.7～83.4	81.0	<0.2～0.2	<0.2	189～199	194
南栄給水所	23.1～25.2	24.3	～<0.2	<0.2	78.7～82.2	79.7
池上給水所	6.8～8.5	8.0	～<0.2	<0.2	25.7～26.7	26.4
細谷給水所	10.7～14.3	12.7	～<0.2	<0.2	37.1～43.4	39.5
老津給水所	62.9～71.6	67.5	～<0.2	<0.2	100～112	106
豊清給水所	18.1～20.4	19.8	～<0.2	<0.2	84.8～87.5	86.2
大岩給水所	15.6～24.0	19.2	<0.2～0.2	<0.2	59.4～73.8	64.6
高山配水場	10.9～21.0	14.7	0.2～0.4	0.3	54.7～79.2	64.0
多米配水場	4.2～8.0	6.0	0.3～0.7	0.4	19.5～27.8	23.8
北部配水場	4.2～7.4	5.6	0.3～0.6	0.4	14.6～25.5	22.3
南部配水場	2.9～8.1	5.6	0.5～0.8	0.6	16.8～25.5	19.6
水質基準	200 mg/L 以下		3 mg/L 以下		300 mg/L 以下	

単位(mg/L)

蒸発残留物		pH 値		総トリハロメタン		残留塩素	
最低～最高	平均	最低～最高	平均	最低～最高	平均	最低～最高	平均
89～177	110	6.9～7.5	7.2	0.004～0.008	0.007	0.5～0.7	0.5
36～64	53	6.8～7.2	7.0	0.009～0.010	0.010	0.5～1.0	0.8
159～246	200	6.6～7.0	6.9	0.003～0.005	0.004	0.4～0.5	0.5
358～431	399	6.6～7.6	7.0	<0.001～0.004	0.002	0.3～0.6	0.5
188～214	197	7.5～8.0	7.8	<0.001～0.011	0.003	0.4～0.5	0.5
99～114	107	6.6～7.0	6.9	～<0.001	<0.001	0.4～0.5	0.5
95～118	107	6.8～7.2	7.1	<0.001～0.002	0.001	0.4～0.5	0.5
259～320	291	6.4～6.8	6.6	～<0.001	<0.001	0.4～0.5	0.5
164～186	176	6.8～7.2	7.1	～<0.001	<0.001	0.4～0.5	0.5
142～163	154	6.9～7.3	7.2	0.003～0.006	0.005	0.4～0.5	0.5
94～142	118	7.0～7.4	7.2	0.008～0.015	0.012	0.4～0.5	0.4
43～76	59	6.8～7.7	7.5	0.003～0.013	0.009	0.4～0.5	0.5
36～63	52	7.3～7.6	7.5	0.009～0.021	0.015	0.5～0.5	0.5
36～55	44	7.0～7.4	7.3	0.006～0.014	0.012	0.5～0.6	0.5
500 mg/L 以下		5.8～8.6		0.1 mg/L 以下		※ 0.1 mg/L 以上	

※ 残留塩素は衛生上必要な措置としての基準です。

(3)水質基準項目・水質管理目標設定項目等

[1] 小鷹野浄水場 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 11	28. 5. 12	28. 6. 21	28. 7. 7	28. 8. 4	28. 9. 12
天候：前日・当日		晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・曇
水温	℃	14.6	20.9	20.4	23.0	22.9	23.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.94	0.80	1.36	1.46	1.38	1.16
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.10
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	0.002			0.003		
臭素酸	mg/L	<0.001			0.002		
総トリハロメタン	mg/L	0.007			0.008		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.005			0.005		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			7.7			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	0.003	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	8.2	6.5	9.7	14.2	8.9	10.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	53.3	45.3	57.9	60.6	57.3	57.7
蒸発残留物	mg/L	100	89	120	107	104	108
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値		7.0	6.9	7.5	7.1	7.5	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7
遊離炭酸	mg/L	5.1	5.5	5.6	4.8	5.3	6.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.1		
総アルカリ度	mg/L	39.9	34.4	41.3	44.1	42.7	42.8
カルシウム硬度	mg/L	35.6	30.3	38.6	41.9	38.8	39.9
ランゲリア指数		-1.81	-1.94	-1.18	-1.47	-1.12	-1.41
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	146	128	154	162	160	156

浄水

28.10.4	28.11.1	28.12.1	29.1.5	29.2.8	29.3.13	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇				—
21.0	18.9	16.1	12.2	11.2	13.9	23.0	11.2	18.2	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.00	1.08	1.14	1.01	1.22	1.31	1.46	0.80	1.16	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.10	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.003			0.001			0.003	0.001	0.002	0.1
<0.001			<0.001			0.002	<0.001	<0.001	0.01
0.007			0.004			0.008	0.004	0.007	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
0.004			0.003			0.005	0.003	0.004	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		7.8				7.8	7.7	7.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.05
8.4	10.0	11.1	8.1	34.6	14.6	34.6	6.5	12.1	200
50.8	53.3	59.0	51.6	93.3	69.2	93.3	45.3	59.1	300
97	95	101	100	177	121	177	89	110	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	3
7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	6.9	7.2	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	—
4.7	5.6	5.8	5.3	5.8	6.2	6.2	4.7	5.5	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.6			0.6	0.1	0.4	—
39.2	39.3	42.1	37.7	43.0	46.7	46.7	34.4	41.1	—
33.9	35.6	39.4	33.3	62.8	48.4	62.8	30.3	39.9	—
-1.54	-1.55	-1.52	-1.60	-1.31	-1.33	-1.12	-1.94	-1.48	—
0		0		0		0	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
140	144	162	142	240	179	240	128	159	—

[2] 高山浄水場 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 5. 30	28. 6. 23	28. 7. 12	28. 8. 29	28. 9. 29
天候：前日・当日		雨・雨	雨・雨	晴・曇	晴・晴	雨・曇
水温	℃	23.8	24.8	27.6	29.9	25.5
一般細菌	個/mL	3	0	2	3	6
大腸菌			(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003			<0.0003	
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	<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001		
六価クロム化合物	mg/L	<0.005			<0.005	
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		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	0.51	0.44	0.14	0.84
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		<0.1			
四塩化炭素	mg/L		<0.0001	<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005	<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001		
ジクロロメタン	mg/L		<0.001	<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001	<0.001		
ベンゼン	mg/L		<0.001	<0.001		
塩素酸	mg/L		0.10			0.12
クロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L		0.004	0.005		
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003			0.005	
ジブromokクロロメタン	mg/L		0.002	0.001		
臭素酸	mg/L		<0.001	<0.001		
総トリハロメタン	mg/L		0.010	0.010		
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003			0.005	
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.004	0.004		
ブロモホルム	mg/L		<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L		7.3			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	8.7	8.5	8.5	8.4	7.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	23.7	27.4	19.4	21.9	14.9
蒸発残留物	mg/L	52	53	58	52	36
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L		<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.7	0.9	1.1	1.1
pH値		7.0	7.0	6.9	7.0	6.8
味		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
色度	度	0.7	0.6	1.1	0.7	1.3
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0001			
トルエン	mg/L		<0.01			
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L		<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L					<0.001
抱水クロラール	mg/L					<0.002
残留塩素	mg/L	0.8	0.8	1.0	0.8	0.5
遊離炭酸	mg/L	3.4	3.2	4.0	4.5	4.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L			1.7		
総アルカリ度	mg/L	19.1	23.6	15.9	22.0	12.6
カルシウム硬度	mg/L	15.9	18.6	12.9	15.6	10.0
ランゲリア指数		-2.32	-2.14	-2.53	-2.17	-2.86
従属栄養細菌	個/mL		3		1	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.001			
電気伝導率	μS/cm	85	88	73	81	64

浄水

28.10.12		28.12.13		29. 3. 8	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・晴		曇・雨		曇・晴				—
		9.7		11.1	29.9	9.7	21.8	—
		6		5	6	0	4	100
		(-)		(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
					<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
					<0.005	<0.005	<0.005	0.05
		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		0.49		0.48	0.84	0.14	0.51	10
		<0.05		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		0.07		0.11	0.12	0.07	0.10	0.6
					<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.006					0.006	0.004	0.005	0.06
					0.005	<0.003	<0.003	0.03
<0.001					0.002	<0.001	0.001	0.1
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.009					0.010	0.009	0.010	0.1
					0.005	<0.003	<0.003	0.03
0.003					0.004	0.003	0.004	0.03
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.09
					<0.008	<0.008	<0.008	0.08
					<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
					<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		7.3			7.3	7.3	7.3	200
		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
		7.8		8.6	8.7	7.3	8.3	200
		20.7		22.5	27.4	14.9	21.5	300
		64		56	64	36	53	500
					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
		1.3		0.9	1.3	0.6	0.9	3
		7.1		7.2	7.2	6.8	7.0	5.8~8.6
		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
		1.4		0.8	1.4	0.6	0.9	5
		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
					<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
					<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001					<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	—
				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
		0.8		0.8	1.0	0.5	0.8	—
		4.5		3.9	4.5	3.2	3.9	—
<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
					1.7	1.7	1.7	—
		19.9		20.3	23.6	12.6	19.1	—
		14.7		16.4	18.6	10.0	14.9	—
		-2.45		-2.27	-2.14	-2.86	-2.39	—
		13			13	1	6	—
<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
		77		82	88	64	79	—

[3] 下条給水所 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 21	28. 5. 19	28. 6. 28	28. 7. 13	28. 8. 22	28. 9. 28
天候：前日・当日		晴・曇	晴・晴	晴・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇
水温	℃	16.9	20.7	20.0	21.0	23.2	21.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	1.79	1.97	2.68	2.53	1.95	1.95
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	0.06	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001			0.002		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.004			0.005		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.003			0.003		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			14.1			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	25.2	23.0	25.6	22.3	26.5	18.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	107	94.4	102	102	105	86.0
蒸発残留物	mg/L	197	178	212	209	201	172
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.8	6.9	6.8	6.6	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	18.7	17.1	15.2	19.2	17.4	14.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.7		
総アルカリ度	mg/L	69.9	65.1	69.9	66.8	68.9	61.1
カルシウム硬度	mg/L	81.0	66.9	72.8	72.2	74.6	59.7
ランゲリア指数		-1.41	-1.36	-1.42	-1.62	-1.36	-1.52
従属栄養細菌	個/mL	21		23		35	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	277	255	270	267	279	229

浄水

28.10.6	28.11.10	28.12.15	29.1.10	29.2.13	29.3.15	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴				—
20.4	17.0	15.6	14.4	14.6	14.8	23.2	14.4	18.4	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
2.01	2.16	2.11	2.22	1.54	1.96	2.68	1.54	2.07	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.001			0.001			0.002	0.001	0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.004			0.003			0.005	0.003	0.004	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
0.003			0.002			0.003	0.002	0.003	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		16.1				16.1	14.1	15.1	200
0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.05
26.5	25.5	28.9	19.7	38.5	40.0	40.0	18.7	26.7	200
104	103	114	89.9	126	130	130	86.0	105	300
196	189	196	159	241	246	246	159	200	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	3
6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.6	6.9	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
18.7	15.8	16.6	17.3	17.8	18.5	19.2	14.1	17.2	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			<0.1			0.7	<0.1	0.4	—
67.8	68.9	74.8	63.2	77.0	78.1	78.1	61.1	69.3	—
73.9	73.3	81.8	62.9	91.2	94.3	94.3	59.7	75.4	—
-1.31	-1.26	-1.20	-1.39	-1.16	-1.14	-1.14	-1.62	-1.35	—
20		0		13		35	0	19	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
278	274	312	240	334	338	338	229	279	—

[4] 下条東町字北ヶ谷 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 21	28. 5. 19	28. 6. 28	28. 7. 13	28. 8. 22	28. 9. 28
天候：前日・当日		晴・曇	晴・晴	晴・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇
水温	℃	17.6	23.2	23.0	25.9	28.7	25.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	1.78	2.15	2.44	2.31	2.12	1.95
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001			0.002		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.004			0.006		
トリクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ブromジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
ブromホルム	mg/L	0.003			0.004		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		0.01			0.02	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			15.7			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	28.6	26.5	29.7	21.3	31.0	20.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	110	102	113	113	115	91.8
蒸発残留物	mg/L	218	190	241	226	223	189
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0	6.8	6.9	6.7	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
遊離炭酸	mg/L	18.0	19.4	14.8	18.3	18.3	15.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.3		
総アルカリ度	mg/L	73.1	68.1	73.2	71.4	72.1	63.9
カルシウム硬度	mg/L	84.4	73.4	81.4	81.8	82.8	64.4
ランゲリア指数		-1.17	-1.37	-1.21	-1.37	-1.22	-1.41
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	311	296	322	322	323	265

浄水

28.10.6	28.11.10	28.12.15	29.1.10	29.2.13	29.3.15	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴				—
25.0	20.3	14.8	12.1	10.2	12.7	28.7	10.2	19.9	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.91	2.12	2.10	2.26	1.46	2.08	2.44	1.46	2.06	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.002			0.001			0.002	0.001	0.002	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.006			0.003			0.006	0.003	0.005	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.3
	0.02			0.01		0.02	0.01	0.02	1.0
		17.0				17.0	15.7	16.4	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.05
30.5	29.4	32.0	20.4	44.6	43.8	44.6	20.4	29.9	200
112	111	119	91.5	138	137	138	91.5	113	300
214	211	206	161	262	264	264	161	217	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	3
6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	6.7	6.9	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	—
16.6	16.2	18.0	18.0	18.7	18.5	19.4	14.8	17.5	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.3	0.2	0.3	—
71.5	72.4	76.1	64.4	82.9	81.1	82.9	63.9	72.5	—
80.9	79.8	86.0	64.5	101	100	101	64.4	81.7	—
-1.19	-1.16	-1.18	-1.41	-1.16	-1.04	-1.04	-1.41	-1.24	—
0		0		0		0	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
322	314	335	264	386	379	386	264	320	—

[5] 下地給水所 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 21	28. 5. 19	28. 6. 28	28. 7. 13	28. 8. 22	28. 9. 28
天候：前日・当日		晴・曇	晴・晴	晴・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇
水温	℃	18.0	22.0	23.1	20.8	21.1	20.1
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.41	0.28	0.41	0.36	0.39	0.35
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	0.06	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	0.002			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.004			0.003		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.004			0.003		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			29.9			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	83.4	82.7	79.4	81.7	82.7	78.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	196	194	193	198	199	193
蒸発残留物	mg/L	396	393	431	421	429	425
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.9	6.8	7.3	6.6	6.9	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	30.6	30.9	8.7	29.7	24.6	23.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.4		
総アルカリ度	mg/L	107	108	106	110	108	106
カルシウム硬度	mg/L	151	143	144	146	148	142
ランゲリア指数		-0.89	-0.95	-0.44	-1.15	-0.85	-0.99
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	530	534	526	533	538	524

浄水

28.10.6	28.11.10	28.12.15	29.1.10	29.2.13	29.3.15	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴				—
23.5	17.5	16.7	16.2	15.8	16.5	23.5	15.8	19.3	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.44	0.48	0.46	0.49	0.36	0.44	0.49	0.28	0.41	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			0.002	<0.001	<0.001	0.01
0.002			<0.001			0.004	<0.001	0.002	0.1
<0.001	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
0.002			<0.001			0.004	<0.001	0.002	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		30.2				30.2	29.9	30.1	200
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.05
79.5	78.7	79.7	80.1	82.4	82.8	83.4	78.7	81.0	200
196	190	192	189	196	197	199	189	194	300
419	377	358	375	375	389	431	358	399	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	3
7.6	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.6	6.6	7.0	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.3	0.5	—
14.3	37.6	30.2	31.5	30.6	31.1	37.6	8.7	27.0	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.1			0.4	0.1	0.3	—
112	106	104	102	105	106	112	102	107	—
148	140	142	140	145	145	151	140	145	—
-0.10	-0.93	-0.94	-0.87	-0.94	-0.93	-0.10	-1.15	-0.83	—
0		0		0		0	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
538	522	528	521	532	536	538	521	530	—

[6] 大村町字松ノ木田 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 21	28. 5. 19	28. 6. 28	28. 7. 13	28. 8. 22	28. 9. 28
天候：前日・当日		晴・曇	晴・晴	晴・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇
水温	℃	16.8	22.6	23.1	24.9	27.7	24.9
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.50	0.52	0.76	0.44	0.59	0.59
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.004			0.004		
ジクロロ酢酸	mg/L		0.003			0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.001			0.002		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.009			0.011		
トリクロロ酢酸	mg/L		<0.003			0.004	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002			0.002		
ブロモホルム	mg/L	0.002			0.003		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.02	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			13.2			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	35.0	32.6	26.4	43.3	34.0	32.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	92.8	83.5	76.3	109	95.9	90.9
蒸発残留物	mg/L	197	169	174	240	194	208
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2
pH値		7.0	6.8	7.0	6.8	7.0	6.9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4
遊離炭酸	mg/L	14.9	22.4	8.9	13.8	11.5	10.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.4		
総アルカリ度	mg/L	53.9	49.6	48.3	63.1	56.0	55.5
カルシウム硬度	mg/L	72.8	60.7	54.8	79.8	70.3	65.8
ランゲリア指数		-1.37	-1.59	-1.44	-1.35	-1.21	-1.38
従属栄養細菌	個/mL	16		36		7	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	271	253	233	319	281	269

浄水

28.10.6	28.11.10	28.12.15	29.1.10	29.2.13	29.3.15	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴				—
24.9	18.8	14.4	11.9	10.3	12.1	27.7	10.3	19.4	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.63	0.59	0.78	0.64	0.84	0.59	0.84	0.44	0.62	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.006			<0.001			0.006	<0.001	0.004	0.06
	<0.003			<0.003		0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.002			<0.001			0.002	<0.001	0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.014			0.002			0.014	0.002	0.009	0.1
	<0.003			<0.003		0.004	<0.003	<0.003	0.03
0.003			<0.001			0.003	<0.001	0.002	0.03
0.003			0.002			0.003	0.002	0.003	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.03	<0.01	0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		16.7				16.7	13.2	15.0	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.05
33.5	32.7	38.3	37.8	19.3	39.9	43.3	19.3	33.8	200
92.2	87.8	105	98.5	61.8	101	109	61.8	91.2	300
192	180	197	195	127	206	240	127	190	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.3	<0.2	<0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	<0.2	0.2	3
7.0	7.1	7.0	7.1	7.2	7.0	7.2	6.8	7.0	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	—
14.6	12.0	15.8	13.8	8.9	14.9	22.4	8.9	13.5	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.4	0.2	0.3	—
56.9	55.3	64.3	60.5	41.7	59.2	64.3	41.7	55.4	—
67.2	64.0	77.0	72.3	44.8	74.1	79.8	44.8	67.0	—
-1.26	-1.28	-1.31	-1.30	-1.57	-1.40	-1.21	-1.59	-1.37	—
23		0		0		36	0	14	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
277	269	307	291	194	298	319	194	272	—

[7] 南栄給水所 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 11	28. 5. 12	28. 6. 21	28. 7. 7	28. 8. 4	28. 9. 12
天候：前日・当日		晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・曇
水温	℃	18.0	22.0	18.2	18.8	18.8	19.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	4.09	3.85	3.37	3.95	4.06	3.90
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	0.003			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.011			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.008			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			19.5			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	24.9	23.6	23.1	25.2	24.1	23.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	79.1	79.4	78.9	78.7	82.2	79.4
蒸発残留物	mg/L	197	198	199	198	198	194
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.7	7.5	8.0	7.7	8.0	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	3.4	3.9	2.5	2.3	3.2	5.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	53.0	55.0	55.3	57.2	56.9	55.1
カルシウム硬度	mg/L	45.5	46.0	46.1	46.1	48.1	46.1
ランゲリア指数		-0.87	-0.98	-0.54	-0.81	-0.50	-0.83
従属栄養細菌	個/mL	1		21		14	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	264	261	258	262	264	260

浄水

28.10.4	28.11.1	28.12.1	29.1.5	29.2.8	29.3.13	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇				—
18.8	17.6	17.0	16.6	16.4	16.9	22.0	16.4	18.2	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
3.99	4.17	3.80	3.76	3.82	4.24	4.24	3.37	3.92	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			0.003	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			0.011	<0.001	0.003	0.1
<0.001	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			0.008	<0.001	0.002	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		20.1				20.1	19.5	19.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
24.6	24.9	25.1	24.0	24.4	24.5	25.2	23.1	24.3	200
79.9	79.6	80.4	79.4	79.6	79.5	82.2	78.7	79.7	300
214	195	188	197	190	194	214	188	197	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	7.5	7.8	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
2.5	2.7	2.6	2.6	2.7	3.3	5.0	2.3	3.1	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.2	<0.1	0.1	—
56.4	56.2	55.6	55.3	54.1	53.8	57.2	53.0	55.3	—
46.4	46.4	46.8	46.1	45.9	45.9	48.1	45.5	46.3	—
-0.72	-0.74	-0.74	-0.66	-0.67	-0.67	-0.50	-0.98	-0.73	—
74		0		47		74	0	26	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
263	263	265	259	264	262	265	258	262	—

[8] 南栄町字東山 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 11	28. 5. 12	28. 6. 21	28. 7. 7	28. 8. 4	28. 9. 12
天候：前日・当日		晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・曇
水温	℃	17.4	24.0	20.9	21.0	22.3	21.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	2.90	3.92	3.80	4.12	4.66	4.13
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			19.8			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	21.7	23.9	23.9	22.3	25.3	24.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	72.4	78.0	78.9	78.8	82.7	80.2
蒸発残留物	mg/L	178	203	205	196	196	202
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.5	7.5	7.9	7.7	8.0	7.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	2.7	4.4	2.5	2.8	2.5	4.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	51.0	54.8	54.4	56.9	55.7	55.1
カルシウム硬度	mg/L	42.6	44.9	45.5	45.8	48.0	46.4
ランゲリア指数		-1.11	-0.97	-0.61	-0.79	-0.46	-0.70
従属栄養細菌	個/mL	47		10		14	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	237	258	258	262	262	260

浄水

28.10.4	28.11.1	28.12.1	29.1.5	29.2.8	29.3.13	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇				—
24.1	18.8	16.6	15.4	11.3	16.0	24.1	11.3	19.1	—
0	0	0	0	2	0	2	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
4.10	4.14	3.96	3.88	3.86	4.06	4.66	2.90	3.96	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		19.8				19.8	19.8	19.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
25.2	25.7	25.7	24.4	24.2	24.6	25.7	21.7	24.2	200
80.4	80.3	80.9	79.4	78.8	78.8	82.7	72.4	79.1	300
211	193	184	195	189	193	211	178	195	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.5	7.8	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
2.4	2.9	2.6	3.0	3.0	3.3	4.4	2.4	3.0	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.2	<0.1	0.1	—
55.7	55.9	55.1	54.9	54.0	53.6	56.9	51.0	54.8	—
46.4	46.4	46.6	45.8	45.2	45.3	48.0	42.6	45.7	—
-0.65	-0.72	-0.65	-0.69	-0.76	-0.69	-0.46	-1.11	-0.73	—
59		40		8		59	8	30	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
263	263	262	258	258	258	263	237	258	—

[9] 池上給水所 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 26	28. 5. 9	28. 6. 7	28. 7. 20	28. 8. 8	28. 9. 15
天候：前日・当日		晴・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴
水温	℃	18.2	21.7	18.3	18.8	18.9	18.7
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.87	0.88	1.09	1.16	1.07	1.15
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			12.8			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
塩化物イオン	mg/L	6.8	6.9	8.3	7.9	8.0	8.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	26.4	26.5	26.2	26.3	25.7	26.6
蒸発残留物	mg/L	114	113	107	105	103	99
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.8	6.9	6.8	6.6	6.8	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	11.6	12.0	8.4	9.3	11.2	10.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	36.3	36.2	36.2	36.1	36.2	35.9
カルシウム硬度	mg/L	14.6	14.6	14.5	14.7	14.3	14.8
ランゲリア指数		-2.39	-2.24	-2.39	-2.58	-2.39	-2.38
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	123	122	125	123	124	123

浄水

28.10.13	28.11.7	28.12.19	29.1.18	29.2.2	29.3.2	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨				—
18.2	18.0	17.7	17.3	17.2	17.0	21.7	17.0	18.3	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.20	1.21	1.16	1.16	1.11	1.10	1.21	0.87	1.10	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.03	0.03	0.04	0.07	0.04	0.03	0.07	0.02	0.03	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		11.8				12.8	11.8	12.3	200
0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.004	0.004	0.05
8.4	8.5	8.3	8.3	8.3	8.3	8.5	6.8	8.0	200
26.7	26.0	26.4	26.7	26.7	26.3	26.7	25.7	26.4	300
103	104	111	101	112	106	114	99	107	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.6	6.9	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
10.7	11.9	12.2	12.3	11.3	11.1	12.3	8.4	11.0	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	—
36.1	36.0	35.9	36.2	36.1	36.2	36.3	35.9	36.1	—
14.9	14.5	14.6	14.8	14.8	14.6	14.9	14.3	14.6	—
-2.28	-2.30	-2.20	-2.29	-2.30	-2.31	-2.20	-2.58	-2.34	—
2		0		0		2	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
126	122	124	124	126	125	126	122	124	—

[10] 老津町字南原 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 26	28. 5. 9	28. 6. 7	28. 7. 20	28. 8. 8	28. 9. 15
天候：前日・当日		晴・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴
水温	℃	18.1	21.6	19.6	21.4	21.4	21.5
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.86	0.86	1.10	1.12	1.11	1.16
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			12.8			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004
塩化物イオン	mg/L	6.9	6.8	8.2	7.9	8.0	8.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	26.2	26.2	25.7	26.6	26.2	26.5
蒸発残留物	mg/L	109	109	105	103	101	99
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.9	6.9	6.9	6.5	6.9	6.8
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5
遊離炭酸	mg/L	11.5	11.5	8.6	9.2	10.8	10.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	36.2	36.2	35.9	36.2	36.3	35.9
カルシウム硬度	mg/L	14.7	14.8	14.7	15.1	14.8	15.0
ランゲリア指数		-2.29	-2.23	-2.27	-2.62	-2.23	-2.33
従属栄養細菌	個/mL	0		11		17	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	122	122	123	124	123	125

浄水

28.10.13	28.11.7	28.12.19	29.1.18	29.2.2	29.3.2	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨				—
20.2	17.9	15.8	7.8	6.9	14.4	21.6	6.9	17.2	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.24	1.23	1.17	1.17	1.13	1.12	1.24	0.86	1.11	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		11.2				12.8	11.2	12.0	200
0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.05
8.4	8.4	8.3	8.2	8.2	8.2	8.4	6.8	8.0	200
26.7	26.1	26.1	26.6	26.7	26.3	26.7	25.7	26.3	300
101	98	107	105	106	102	109	98	104	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
6.9	6.9	7.1	6.9	6.9	6.9	7.1	6.5	6.9	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.5	—
11.0	11.1	11.2	12.8	12.3	11.8	12.8	8.6	11.1	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	—
35.9	36.2	35.6	35.9	35.7	35.5	36.3	35.5	36.0	—
15.2	15.0	14.8	15.0	15.1	15.0	15.2	14.7	14.9	—
-2.24	-2.28	-2.13	-2.44	-2.45	-2.34	-2.13	-2.62	-2.32	—
26		12		3		26	0	12	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
124	123	124	123	123	116	125	116	123	—

[11] 細谷給水所 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	17.4	21.9	18.7	18.8	20.5	20.7
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.72	0.54	0.60	0.69	0.61	0.78
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.002			0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.002			0.001		
トリクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ブromोजクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
ブromホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			12.7			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	10.7	10.9	12.4	13.8	12.4	13.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	38.6	37.5	37.1	41.6	38.6	40.3
蒸発残留物	mg/L	112	97	95	115	106	116
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.1	6.8	7.0	6.8	7.1	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	7.2	6.6	6.6	6.8	8.4	6.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	39.0	39.3	38.3	43.5	40.3	40.0
カルシウム硬度	mg/L	20.0	18.2	18.0	19.4	18.9	19.8
ランゲリア指数		-1.93	-2.20	-2.06	-2.18	-1.90	-1.88
従属栄養細菌	個/mL	0		4		5	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	136	138	131	149	138	143

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
18.7	17.8	16.9	15.6	15.0	16.2	21.9	15.0	18.2	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.71	0.77	0.64	0.72	0.60	0.86	0.86	0.54	0.69	10
<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.002			<0.001			0.002	<0.001	0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.002			<0.001			0.002	<0.001	0.001	0.1
<0.001	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		12.7				12.7	12.7	12.7	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
12.8	13.6	12.9	13.2	12.0	14.3	14.3	10.7	12.7	200
39.0	40.2	39.0	40.4	37.9	43.4	43.4	37.1	39.5	300
107	104	110	118	96	106	118	95	107	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	6.8	7.1	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
7.2	8.1	7.7	8.8	7.7	8.3	8.8	6.3	7.5	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.2	<0.1	0.1	—
39.2	42.1	40.0	40.1	38.0	43.0	43.5	38.0	40.2	—
19.2	19.1	18.8	19.2	18.5	21.0	21.0	18.0	19.2	—
-1.93	-1.91	-1.96	-1.97	-2.01	-1.79	-1.79	-2.20	-1.98	—
2		1		0		5	0	2	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
136	146	137	141	133	151	151	131	140	—

[12] 東細谷町字旭島 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	16.7	23.4	21.7	26.3	28.3	26.7
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.76	0.67	1.08	0.84	0.59	0.98
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			14.3			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	11.9	11.8	14.5	14.3	12.8	14.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	43.7	41.6	44.7	43.5	38.6	44.0
蒸発残留物	mg/L	115	105	114	119	106	118
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.1	7.0	7.1	6.9	7.1	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	7.7	7.0	7.8	6.8	7.7	7.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	41.6	42.8	43.0	44.1	41.9	42.7
カルシウム硬度	mg/L	22.0	20.4	22.2	21.6	18.4	21.6
ランゲリア指数		-1.88	-1.89	-1.78	-1.92	-1.77	-1.62
従属栄養細菌	個/mL	2		2		13	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	158	155	165	162	148	162

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
20.0	20.1	15.6	11.8	9.6	11.1	28.3	9.6	19.3	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.70	0.65	0.80	0.72	0.70	0.75	1.08	0.59	0.77	10
<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		13.3				14.3	13.3	13.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
13.3	13.4	13.6	13.5	13.7	13.9	14.5	11.8	13.4	200
40.6	39.9	41.1	41.3	42.0	42.5	44.7	38.6	42.0	300
113	106	112	116	102	106	119	102	111	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	6.9	7.1	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
7.6	8.5	8.3	9.2	8.7	9.2	9.2	6.8	8.0	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.2	<0.1	0.1	—
40.6	43.0	40.0	42.0	43.1	43.8	44.1	40.0	42.4	—
19.5	18.6	19.9	19.6	20.1	20.7	22.2	18.4	20.4	—
-1.79	-1.78	-1.95	-1.90	-1.90	-1.86	-1.62	-1.95	-1.84	—
12		4		0		13	0	6	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
150	152	153	153	156	157	165	148	156	—

[13] 老津給水所 浄水池

採水年月日	年. 月. 日	28. 4. 26	28. 5. 9	28. 6. 7	28. 7. 20	28. 8. 8	28. 9. 15
天候：前日・当日		晴・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴
水温	℃	18.3	21.3	18.7	19.3	19.2	18.9
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	1.38	1.38	1.75	1.63	1.71	1.79
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.05	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			20.7			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008
塩化物イオン	mg/L	62.9	63.8	65.1	65.5	64.3	68.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	105	100	100	104	103	108
蒸発残留物	mg/L	277	306	283	306	297	311
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.6	6.6	6.6	6.4	6.6	6.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8
濁度	度	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5
遊離炭酸	mg/L	18.0	18.1	13.4	13.2	16.7	16.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	38.1	38.3	40.1	39.6	38.7	40.0
カルシウム硬度	mg/L	62.3	57.5	57.7	59.8	59.4	61.8
ランゲリア指数		-1.99	-1.98	-2.00	-2.18	-2.00	-1.97
従属栄養細菌	個/mL	0		1		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	320	321	326	336	336	344

浄水

28.10.13	28.11.7	28.12.19	29.1.18	29.2.2	29.3.2	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨				—
18.2	18.0	17.4	17.2	17.0	17.4	21.3	17.0	18.4	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.87	1.82	1.89	2.00	1.99	2.00	2.00	1.38	1.77	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.06	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		19.2				20.7	19.2	20.0	200
0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.008	0.005	0.006	0.05
70.6	69.2	68.9	69.2	70.7	71.6	71.6	62.9	67.5	200
110	106	108	109	110	112	112	100	106	300
320	259	285	270	284	297	320	259	291	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
6.6	6.6	6.8	6.7	6.7	6.6	6.8	6.4	6.6	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
0.8	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	1.0	0.7	0.9	5
0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
17.3	19.4	18.8	18.2	17.6	17.8	19.4	13.2	17.1	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	—
40.6	40.0	39.3	40.3	39.2	39.0	40.6	38.1	39.4	—
63.4	60.8	61.8	62.8	63.6	64.3	64.3	57.5	61.3	—
-1.97	-1.98	-1.80	-1.88	-1.89	-1.98	-1.80	-2.18	-1.97	—
1		0		0		1	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
345	338	343	345	346	349	349	320	337	—

[14] 老津町字岩塚 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 26	28. 5. 9	28. 6. 7	28. 7. 20	28. 8. 8	28. 9. 15
天候：前日・当日		晴・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴
水温	℃	18.5	21.4	19.3	20.4	20.8	21.3
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	1.35	1.41	1.78	1.77	1.78	1.79
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			20.9			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	0.005
塩化物イオン	mg/L	63.0	64.4	65.4	66.5	65.8	68.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	104	99.9	101	105	103	107
蒸発残留物	mg/L	280	302	303	312	296	299
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.6	6.6	6.6	6.3	6.7	6.6
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	0.7
濁度	度	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		0.002				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
遊離炭酸	mg/L	16.0	18.1	13.6	13.2	16.0	16.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.2		
総アルカリ度	mg/L	38.8	38.2	39.2	39.3	39.9	40.2
カルシウム硬度	mg/L	64.0	57.4	57.9	60.3	59.4	61.6
ランゲリア指数		-1.97	-1.98	-2.00	-2.27	-1.86	-1.93
従属栄養細菌	個/mL	0		0		2	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	319	321	325	336	331	349

浄水

28.10.13	28.11.7	28.12.19	29.1.18	29.2.2	29.3.2	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨				—
20.0	18.9	16.9	15.7	16.0	16.2	21.4	15.7	18.8	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.87	1.82	1.88	1.98	1.98	1.98	1.98	1.35	1.78	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.04	0.05	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		17.7				20.9	17.7	19.3	200
0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.004	0.005	0.05
70.7	68.6	68.6	68.8	70.8	71.0	71.0	63.0	67.7	200
109	106	107	109	110	113	113	99.9	106	300
313	259	281	269	284	294	313	259	291	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.3	6.6	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	1.0	0.6	0.8	5
<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					0.002	<0.001	0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	—
16.3	15.7	17.1	18.0	16.6	17.9	18.1	13.2	16.3	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			<0.1			0.2	<0.1	0.1	—
39.3	40.8	38.5	39.8	39.9	39.2	40.8	38.2	39.4	—
62.5	60.8	61.2	62.8	63.4	65.0	65.0	57.4	61.4	—
-1.86	-1.86	-1.82	-1.90	-1.90	-1.90	-1.82	-2.27	-1.94	—
0		0		0		2	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
345	337	337	342	345	348	349	319	336	—

[15] 豊清給水所 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	17.9	21.5	18.0	18.2	17.5	18.3
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.57	0.56	0.71	0.70	0.69	0.77
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.17			0.20
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			17.2			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	18.1	18.2	20.0	20.3	19.9	20.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	85.8	84.8	86.1	86.1	86.4	87.3
蒸発残留物	mg/L	180	173	173	179	179	180
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0	6.9	7.0	6.8	7.1	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	12.7	10.2	11.9	9.8	13.2	9.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	77.1	76.2	76.4	76.9	77.4	76.4
カルシウム硬度	mg/L	44.1	41.3	42.1	42.0	42.1	42.5
ランゲリア指数		-1.41	-1.49	-1.43	-1.63	-1.34	-1.23
従属栄養細菌	個/mL	1		3		7	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	247	248	249	252	251	252

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
17.9	17.8	17.3	16.9	16.1	17.1	21.5	16.1	17.9	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.74	0.78	0.76	0.75	0.75	0.74	0.78	0.56	0.71	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		0.16			0.08	0.20	0.08	0.15	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		17.2				17.2	17.2	17.2	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.05
20.3	20.4	20.0	20.2	19.9	20.2	20.4	18.1	19.8	200
86.4	85.2	86.8	86.2	86.3	87.5	87.5	84.8	86.2	300
181	172	180	186	169	164	186	164	176	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	6.8	7.1	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
11.4	12.8	12.5	14.0	13.9	12.8	14.0	9.8	12.1	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	—
76.0	76.2	76.0	75.0	78.0	76.2	78.0	75.0	76.5	—
42.0	41.5	42.3	42.0	42.3	42.7	44.1	41.3	42.2	—
-1.24	-1.24	-1.25	-1.26	-1.35	-1.24	-1.23	-1.63	-1.34	—
5		98		0		98	0	19	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
250	253	250	249	249	250	253	247	250	—

[16] 豊清町字茶屋ノ下 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	17.7	21.9	18.7	19.8	20.3	19.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.56	0.55	0.73	0.71	0.69	0.79
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.17			0.20
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			17.3			
マンガン及びその化合物	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.006	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	18.0	18.2	20.0	20.6	20.3	20.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	86.8	84.9	86.1	86.2	86.2	87.3
蒸発残留物	mg/L	177	173	171	176	178	179
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.1	7.0	7.1	6.8	7.1	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	13.1	10.2	9.9	11.4	11.3	10.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.4		
総アルカリ度	mg/L	77.2	76.3	76.8	77.2	77.2	76.5
カルシウム硬度	mg/L	42.3	41.3	42.1	42.0	42.0	42.5
ランゲリア指数		-1.33	-1.38	-1.32	-1.60	-1.30	-1.20
従属栄養細菌	個/mL	2		2		18	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	247	250	252	254	254	254

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
20.9	17.8	16.6	15.5	16.1	16.2	21.9	15.5	18.4	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.75	0.78	0.76	0.75	0.76	0.74	0.79	0.55	0.71	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		0.16			0.08	0.20	0.08	0.15	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		17.6				17.6	17.3	17.5	200
0.002	<0.001	0.002	0.004	0.002	0.006	0.006	<0.001	0.002	0.05
20.5	20.5	20.1	20.4	19.9	20.1	20.6	18.0	19.9	200
86.5	85.4	86.6	87.8	86.8	88.3	88.3	84.9	86.6	300
174	172	185	186	168	169	186	168	176	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	3
7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	6.8	7.1	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
10.7	13.0	13.2	13.9	13.6	12.8	13.9	9.9	12.0	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.3			0.4	0.3	0.4	—
76.3	76.1	76.3	76.2	76.3	76.7	77.2	76.1	76.6	—
42.1	41.6	42.2	42.8	42.4	43.1	43.1	41.3	42.2	—
-1.19	-1.24	-1.26	-1.27	-1.26	-1.25	-1.19	-1.60	-1.30	—
1		0		0		18	0	4	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
252	254	252	250	251	252	254	247	252	—

[17] 大岩給水所 浄水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	16.9	22.0	19.3	21.1	22.1	21.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	2.81	2.71	3.42	3.26	3.26	3.38
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.08
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	0.002			0.003		
臭素酸	mg/L	0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.006			0.006		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.004			0.003		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			14.7			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	16.5	15.6	18.7	19.8	18.5	19.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	63.2	59.4	62.9	66.1	62.7	64.1
蒸発残留物	mg/L	154	144	148	162	160	158
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.1	6.9	7.1	6.9	7.2	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	6.9	6.0	5.9	5.4	6.9	5.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	40.3	39.1	40.6	42.9	42.1	41.7
カルシウム硬度	mg/L	41.9	37.2	39.6	42.2	39.4	40.8
ランゲリア指数		-1.62	-1.81	-1.61	-1.73	-1.45	-1.45
従属栄養細菌	個/mL	2		1		9	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	212	205	213	219	215	216

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
19.0	18.2	16.0	13.8	13.9	14.4	22.1	13.8	18.2	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
3.27	3.33	3.25	3.29	3.34	3.29	3.42	2.71	3.22	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.08	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.002			0.001			0.003	0.001	0.002	0.1
<0.001			0.002			0.002	<0.001	<0.001	0.01
0.005			0.003			0.006	0.003	0.005	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.03
0.003			0.002			0.004	0.002	0.003	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		15.0				15.0	14.7	14.9	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
19.7	19.6	19.6	18.3	24.0	21.0	24.0	15.6	19.2	200
63.8	62.2	65.3	61.8	73.8	70.2	73.8	59.4	64.6	300
160	142	152	158	163	145	163	142	154	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	3
7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	6.9	7.2	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
6.0	6.2	7.0	6.2	6.7	6.4	7.0	5.4	6.3	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.2	<0.1	0.1	—
40.1	40.2	41.0	39.2	43.1	42.4	43.1	39.1	41.1	—
40.0	39.2	41.1	38.1	47.4	45.3	47.4	37.2	41.0	—
-1.52	-1.43	-1.54	-1.52	-1.49	-1.40	-1.40	-1.81	-1.55	—
2		0		0		9	0	2	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
215	214	219	210	238	227	238	205	217	—

[18] 大岩町字東荒田 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	16.4	22.6	20.7	23.4	25.5	24.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	2.80	2.76	3.30	3.29	3.30	3.43
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.08
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.002			0.003		
臭素酸	mg/L	0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.006			0.007		
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	<0.001			<0.001		
ブロモホルム	mg/L	0.004			0.004		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			15.0			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	16.3	15.8	18.8	19.9	18.8	19.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	63.9	60.1	62.8	66.1	62.7	63.3
蒸発残留物	mg/L	154	141	144	167	153	156
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.2	7.0	7.2	7.0	7.2	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<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
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	6.7	5.8	5.5	5.7	6.0	5.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				<0.1		
総アルカリ度	mg/L	39.9	39.7	40.4	42.9	41.6	41.7
カルシウム硬度	mg/L	38.9	37.7	39.6	42.2	39.5	40.4
ランゲリア指数		-1.57	-1.68	-1.49	-1.60	-1.40	-1.31
従属栄養細菌	個/mL	4		3		4	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	211	205	214	222	215	216

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
20.9	19.2	16.1	11.1	11.7	11.7	25.5	11.1	18.7	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
3.30	3.36	3.32	3.33	3.38	3.34	3.43	2.76	3.24	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.08	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.003			0.001			0.003	0.001	0.002	0.1
<0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.008			0.003			0.008	0.003	0.006	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	0.03
0.004			0.002			0.004	0.002	0.004	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		15.3				15.3	15.0	15.2	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
19.7	19.6	19.4	18.2	24.1	20.7	24.1	15.8	19.2	200
63.6	62.0	65.0	62.0	71.8	69.3	71.8	60.1	64.4	300
157	136	156	157	161	147	167	136	152	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	3
7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.2	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
6.2	6.0	6.8	6.4	6.9	6.1	6.9	5.1	6.1	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.3			0.3	<0.1	0.2	—
40.2	39.8	41.0	39.4	43.2	42.2	43.2	39.4	41.0	—
39.9	39.0	40.9	38.2	46.0	44.7	46.0	37.7	40.6	—
-1.49	-1.42	-1.54	-1.56	-1.43	-1.45	-1.31	-1.68	-1.50	—
0		0		0		4	0	2	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
216	214	219	211	238	227	238	205	217	—

[19] 高山配水場 配水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 14	28. 5. 30	28. 6. 23	28. 7. 12	28. 8. 29	28. 9. 29
天候：前日・当日		雨・曇	雨・雨	雨・雨	晴・曇	晴・晴	雨・曇
水温	℃	15.7	19.2	21.0	23.3	24.5	22.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.97	1.26	1.34	1.30	1.17	0.97
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.08
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.003			0.005		
臭素酸	mg/L	0.002			0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.009			0.014		
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	<0.001			0.002		
ブロモホルム	mg/L	0.006			0.007		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			8.3			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	11.7	12.6	11.7	13.9	15.0	10.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	59.7	59.5	59.0	65.2	65.5	54.7
蒸発残留物	mg/L	108	108	106	142	121	94
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
pH値		7.2	7.1	7.0	7.0	7.4	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	5.7	4.6	5.6	5.8	4.5	5.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.3		
総アルカリ度	mg/L	40.1	40.0	40.4	45.1	45.6	39.3
カルシウム硬度	mg/L	39.9	39.9	39.6	45.0	45.4	36.7
ランゲリア指数		-1.55	-1.59	-1.67	-1.54	-1.11	-1.59
従属栄養細菌	個/mL	0		0		2	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	163	163	165	177	182	152

浄水

28.10.31	28.11.9	28.12.13	29.1.23	29.2.20	29.3.8	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・晴	雨・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	曇・晴				—
19.2	18.1	14.6	11.4	12.4	12.8	24.5	11.4	17.9	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.13	1.17	1.17	1.11	1.35	1.29	1.35	0.97	1.19	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.08	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.005			0.003			0.005	0.003	0.004	0.1
0.002			0.003			0.003	0.001	0.002	0.01
0.015			0.008			0.015	0.008	0.012	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.002			<0.001			0.002	<0.001	0.001	0.03
0.008			0.005			0.008	0.005	0.007	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		8.2				8.3	8.2	8.3	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
15.1	15.6	15.4	13.4	21.0	20.0	21.0	10.9	14.7	200
61.4	62.9	64.2	60.3	79.2	76.1	79.2	54.7	64.0	300
107	128	130	104	126	140	142	94	118	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	3
7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.0	7.2	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	—
6.0	5.5	6.2	4.9	5.6	6.2	6.2	4.5	5.5	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.4			0.4	0.3	0.4	—
40.4	40.6	41.1	40.2	47.2	45.3	47.2	39.3	42.1	—
41.1	42.3	43.1	40.5	55.1	53.2	55.1	36.7	43.5	—
-1.48	-1.49	-1.53	-1.50	-1.19	-1.32	-1.11	-1.67	-1.46	—
0		0		0		2	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
165	170	174	162	216	201	216	152	174	—

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	16.4	22.6	21.3	25.0	26.3	25.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.96	0.87	1.30	1.37	1.12	1.20
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.09
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.003			0.005		
臭素酸	mg/L	0.002			0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.010			0.014		
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	<0.001			0.002		
ブロモホルム	mg/L	0.007			0.007		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			8.1			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	0.004	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	12.1	9.6	13.2	15.0	12.6	14.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	61.9	53.9	61.0	67.6	60.9	63.1
蒸発残留物	mg/L	116	98	106	132	115	121
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値		7.1	7.0	7.2	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	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4
遊離炭酸	mg/L	5.1	5.3	5.1	4.2	4.7	4.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.3		
総アルカリ度	mg/L	40.1	37.7	41.1	46.1	43.9	44.1
カルシウム硬度	mg/L	42.1	36.2	40.9	46.7	40.9	43.7
ランゲリア指数		-1.62	-1.71	-1.44	-1.49	-1.14	-1.12
従属栄養細菌	個/mL	5		4		7	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	174	156	174	191	176	178

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
21.3	19.4	15.7	11.7	11.5	12.6	26.3	11.5	19.1	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.10	1.10	1.14	1.10	1.31	1.27	1.37	0.87	1.15	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.005			0.002			0.005	0.002	0.004	0.1
0.002			0.002			0.002	0.001	0.002	0.01
0.015			0.006			0.015	0.006	0.011	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.002			<0.001			0.002	<0.001	0.001	0.03
0.008			0.004			0.008	0.004	0.007	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		8.1				8.1	8.1	8.1	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	<0.001	0.05
15.5	15.6	18.8	12.2	27.1	20.6	27.1	9.6	15.5	200
63.4	60.6	68.5	57.6	85.8	76.2	85.8	53.9	65.0	300
118	103	126	116	152	125	152	98	119	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	3
7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.0	7.2	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	—
5.5	5.3	4.9	6.2	5.8	5.9	6.2	4.1	5.2	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.3			0.3	0.3	0.3	—
40.9	39.9	41.4	38.1	46.0	44.9	46.1	37.7	42.0	—
42.5	40.9	46.0	37.2	59.1	53.3	59.1	36.2	44.1	—
-1.43	-1.38	-1.38	-1.56	-1.30	-1.32	-1.12	-1.71	-1.41	—
10		2		0		10	0	5	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
177	175	191	164	232	208	232	156	183	—

[21] 西幸町字古並 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 11	28. 5. 12	28. 6. 21	28. 7. 7	28. 8. 4	28. 9. 12
天候：前日・当日		晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・曇
水温	℃	15.3	23.3	22.9	25.0	26.8	26.5
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	1.10	1.15	1.30	1.41	1.36	1.17
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.09
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	0.003			0.005		
臭素酸	mg/L	0.002			0.002		
総トリハロメタン	mg/L	0.010			0.014		
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	<0.001			0.002		
ブロモホルム	mg/L	0.007			0.007		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			7.9			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	12.0	9.9	12.7	13.9	13.5	13.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	58.9	53.0	60.9	64.5	64.1	63.8
蒸発残留物	mg/L	109	104	123	133	123	121
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値		7.2	6.8	7.5	7.3	7.6	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	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
遊離炭酸	mg/L	5.1	6.1	5.0	4.6	5.1	5.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.7		
総アルカリ度	mg/L	39.4	36.2	41.2	44.7	44.5	44.5
カルシウム硬度	mg/L	39.4	35.6	40.9	44.6	44.3	44.3
ランゲリア指数		-1.57	-1.92	-1.12	-1.22	-0.89	-1.10
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	164	149	171	181	178	176

浄水

28.10.4	28.11.1	28.12.1	29.1.5	29.2.8	29.3.13	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇				—
24.9	20.8	14.9	12.1	10.1	11.5	26.8	10.1	19.5	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.01	1.09	1.12	1.03	1.17	1.23	1.41	1.01	1.18	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.005			0.003			0.005	0.003	0.004	0.1
0.002			0.003			0.003	0.002	0.002	0.01
0.014			0.009			0.014	0.009	0.012	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.002			0.001			0.002	<0.001	0.001	0.03
0.007			0.005			0.007	0.005	0.007	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		8.2				8.2	7.9	8.1	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
11.6	15.4	17.0	12.0	28.2	21.0	28.2	9.9	15.1	200
55.0	61.6	65.8	57.5	82.8	75.7	82.8	53.0	63.6	300
115	113	119	112	161	145	161	104	123	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	3
7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.6	6.8	7.3	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	—
4.8	5.4	5.6	5.6	5.5	6.0	6.1	4.6	5.3	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.5			0.7	0.5	0.6	—
39.1	40.8	41.1	39.1	42.5	44.4	44.7	36.2	41.5	—
36.9	41.4	44.2	37.1	55.9	53.0	55.9	35.6	43.1	—
-1.46	-1.35	-1.41	-1.44	-1.28	-1.36	-0.89	-1.92	-1.34	—
3		0		0		3	0	1	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
155	171	178	159	222	203	222	149	176	—

[22] 雲谷加圧所 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 18	28. 5. 16	28. 6. 9	28. 7. 25	28. 8. 18	28. 9. 14
天候：前日・当日		雨・晴	晴・曇	晴・雨	晴・晴	晴・曇	雨・曇
水温	℃	16.7	23.0	21.9	26.2	28.2	27.1
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.97	0.81	1.31	1.44	1.18	1.24
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.12
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	<0.001			0.001		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	0.005			0.009		
臭素酸	mg/L	0.002			0.002		
総トリハロメタン	mg/L	0.014			0.022		
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	0.001			0.003		
ブロモホルム	mg/L	0.008			0.009		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			8.0			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	11.2	9.7	12.9	14.8	12.7	14.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	60.7	51.8	60.4	66.6	61.2	63.8
蒸発残留物	mg/L	112	91	107	132	111	120
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
pH値		7.3	7.2	7.4	7.3	7.6	7.7
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3
遊離炭酸	mg/L	4.6	3.4	2.7	3.1	3.5	2.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.1		
総アルカリ度	mg/L	40.0	36.7	40.5	45.7	43.7	44.5
カルシウム硬度	mg/L	41.1	35.1	40.9	46.4	41.8	44.6
ランゲリア指数		-1.42	-1.52	-1.24	-1.18	-0.90	-0.79
従属栄養細菌	個/mL	3		4		7	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	170	151	173	189	176	180

浄水

28.10.25	28.11. 8	28.12. 8	29. 1.16	29. 2.16	29. 3. 7	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴				—
22.2	20.4	16.3	11.2	10.6	12.1	28.2	10.6	19.7	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1.10	1.21	1.14	1.11	1.28	1.27	1.44	0.81	1.17	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		0.06			<0.06	0.12	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
<0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.007			0.003			0.009	0.003	0.006	0.1
0.002			0.002			0.002	0.002	0.002	0.01
0.018			0.009			0.022	0.009	0.016	0.1
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
0.003			0.001			0.003	0.001	0.002	0.03
0.008			0.005			0.009	0.005	0.008	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		8.3				8.3	8.0	8.2	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
14.8	15.7	17.3	11.5	27.9	19.6	27.9	9.7	15.2	200
61.5	61.5	65.9	57.8	85.6	75.4	85.6	51.8	64.4	300
111	104	122	112	153	124	153	91	117	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	3
7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.2	7.5	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	—
2.8	2.9	3.5	4.0	4.5	3.3	4.6	2.7	3.4	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.2			0.2	0.1	0.2	—
40.7	40.8	41.2	39.7	45.3	45.4	45.7	36.7	42.0	—
41.7	41.7	44.6	37.6	58.3	52.8	58.3	35.1	43.9	—
-1.12	-1.15	-1.18	-1.34	-1.12	-1.13	-0.79	-1.52	-1.17	—
38		3		1		38	1	9	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
174	175	186	164	233	206	233	151	181	—

[23] 多米配水場 配水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 11	28. 5. 12	28. 6. 21	28. 7. 7	28. 8. 4	28. 9. 12
天候：前日・当日		晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・曇
水温	℃	14.5	21.5	23.0	26.5	26.2	24.6
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.22	0.32	0.35	0.41	0.47	0.54
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.07
クロロ酢酸	mg/L		0.003			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.006			0.007		
ジクロロ酢酸	mg/L		0.005			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			0.002		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.009			0.013		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.006			0.005	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003			0.004		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.6			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	4.9	4.5	4.2	4.4	6.2	7.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.5	21.1	27.8	26.2	23.8	24.8
蒸発残留物	mg/L	43	58	76	63	67	57
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.4	0.7	0.3
pH値		7.5	6.8	7.7	7.5	7.4	7.5
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	2.2	2.5	2.1	2.4	2.3	3.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.8		
総アルカリ度	mg/L	17.0	17.9	24.3	24.0	19.3	20.0
カルシウム硬度	mg/L	13.1	14.3	19.7	18.5	17.1	17.2
ランゲリア指数		-2.08	-2.63	-1.44	-1.62	-1.85	-1.75
従属栄養細菌	個/mL	0		0		4	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	79	82	104	101	94	95

浄水

28.10.4	28.11.1	28.12.1	29.1.5	29.2.8	29.3.13	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇				—
22.9	17.1	11.8	8.1	6.5	8.5	26.5	6.5	17.6	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.36	0.42	0.29	0.41	0.40	0.37	0.54	0.22	0.38	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		0.003	<0.002	<0.002	0.02
0.005			0.002			0.007	0.002	0.005	0.06
	0.003			<0.003		0.005	<0.003	<0.003	0.03
0.001			<0.001			0.002	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.009			0.003			0.013	0.003	0.009	0.1
	0.004			<0.003		0.006	<0.003	0.004	0.03
0.003			0.001			0.004	0.001	0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.1				6.6	6.1	6.4	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
6.6	6.3	6.5	6.0	8.0	6.9	8.0	4.2	6.0	200
22.1	22.3	23.5	22.8	26.4	25.5	27.8	19.5	23.8	300
72	54	45	55	57	56	76	43	59	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.7	0.3	0.4	3
7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	6.8	7.5	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	—
2.3	2.6	2.4	2.9	2.7	2.8	3.2	2.1	2.5	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.6			0.8	0.6	0.7	—
19.9	19.1	20.3	20.1	22.5	21.9	24.3	17.0	20.5	—
15.5	15.4	16.1	15.8	18.5	18.0	19.7	13.1	16.6	—
-1.94	-1.93	-1.96	-1.93	-1.94	-1.94	-1.44	-2.63	-1.92	—
0		0		0		4	0	1	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
87	88	88	85	98	94	104	79	91	—

[24] 東田町字北蓮田 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 14	28. 5. 30	28. 6. 23	28. 7. 12	28. 8. 29	28. 9. 29
天候：前日・当日		雨・曇	雨・雨	雨・雨	晴・曇	晴・晴	雨・曇
水温	℃	15.7	21.6	23.3	25.6	28.5	26.1
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.27	0.45	0.54	0.35	0.47	0.44
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.006			0.008		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			0.004	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.008			0.013		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.004			0.006	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002			0.004		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.7			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	4.8	4.3	7.4	3.9	7.5	6.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	22.7	26.6	28.1	27.7	24.8	24.0
蒸発残留物	mg/L	50	66	61	66	57	46
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3	0.4	0.7	0.6	0.6	0.3
pH値		7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	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	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	2.6	2.5	2.6	2.8	2.6	2.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				1.0		
総アルカリ度	mg/L	20.8	22.2	23.3	22.3	21.2	20.9
カルシウム硬度	mg/L	15.6	18.6	18.7	18.6	17.9	16.5
ランゲリア指数		-2.01	-1.92	-1.87	-1.96	-1.65	-1.82
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	79	90	96	95	95	84

浄水

28.10.31	28.11.9	28.12.13	29.1.23	29.2.20	29.3.8	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・晴	雨・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	曇・晴				—
19.8	17.1	11.2	7.8	8.1	9.8	28.5	7.8	17.9	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.42	0.40	0.37	0.44	0.40	0.40	0.54	0.27	0.41	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.004			0.001			0.008	0.001	0.005	0.06
	<0.003			<0.003		0.004	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.006			0.002			0.013	0.002	0.007	0.1
	<0.003			<0.003		0.006	<0.003	<0.003	0.03
0.002			0.001			0.004	0.001	0.002	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.2				6.7	6.2	6.5	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
6.7	5.2	6.4	6.6	7.4	6.8	7.5	3.9	6.1	200
20.6	23.8	26.2	25.2	25.9	24.9	28.1	20.6	25.0	300
42	61	65	55	42	59	66	42	56	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.6	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.7	0.3	0.4	3
7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	—
2.6	2.1	3.1	2.6	2.6	2.2	3.1	2.1	2.6	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			1.1			1.1	1.0	1.1	—
17.3	21.7	23.0	22.1	22.3	21.2	23.3	17.3	21.5	—
14.2	16.8	18.5	17.8	18.4	17.4	18.7	14.2	17.4	—
-2.06	-1.84	-1.87	-1.95	-1.91	-1.95	-1.65	-2.06	-1.90	—
0		0		0		0	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
76	82	88	85	89	85	96	76	87	—

[25] 南島町二丁目 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 21	28. 5. 19	28. 6. 28	28. 7. 13	28. 8. 22	28. 9. 28
天候：前日・当日		晴・曇	晴・晴	晴・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇
水温	℃	16.4	23.4	23.6	25.8	28.2	24.4
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.68	0.70	0.69	0.80	0.78	0.71
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.005			0.006		
ジクロロ酢酸	mg/L		0.004			0.004	
ジブromクロロメタン	mg/L	0.002			0.003		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.011			0.015		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.004			0.005	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003			0.004		
ブロモホルム	mg/L	0.001			0.002		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			8.0			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	11.4	10.0	11.5	9.6	9.8	10.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	46.5	35.2	38.8	49.5	44.9	41.1
蒸発残留物	mg/L	96	67	88	100	86	88
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3
pH値		7.1	7.0	7.1	6.9	7.0	7.1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
遊離炭酸	mg/L	7.6	5.8	4.6	7.8	6.0	5.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.4		
総アルカリ度	mg/L	33.3	26.3	29.4	35.2	32.0	31.2
カルシウム硬度	mg/L	34.3	24.6	26.9	34.7	32.0	28.6
ランゲリア指数		-1.78	-2.00	-1.82	-1.81	-1.74	-1.76
従属栄養細菌	個/mL	0		3		2	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	141	119	130	160	148	134

浄水

28.10.6	28.11.10	28.12.15	29.1.10	29.2.13	29.3.15	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴				—
25.0	16.1	14.4	11.5	10.0	11.9	28.2	10.0	19.2	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.75	0.89	0.95	0.84	0.76	0.77	0.95	0.68	0.78	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.007			<0.001			0.007	<0.001	0.005	0.06
	<0.003			<0.003		0.004	<0.003	<0.003	0.03
0.003			0.001			0.003	0.001	0.002	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.016			0.002			0.016	0.002	0.011	0.1
	<0.003			<0.003		0.005	<0.003	<0.003	0.03
0.004			0.001			0.004	0.001	0.003	0.03
0.002			<0.001			0.002	<0.001	0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		9.5				9.5	8.0	8.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
11.9	12.1	14.7	9.1	16.8	16.2	16.8	9.1	12.0	200
42.8	48.4	54.9	36.4	53.3	52.4	54.9	35.2	45.4	300
86	96	87	70	106	98	106	67	89	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.4	0.2	<0.2	0.2	0.4	0.3	0.5	<0.2	0.3	3
7.1	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.3	6.9	7.1	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	—
5.8	7.0	8.1	6.0	7.5	7.1	8.1	4.6	6.6	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.1			0.4	0.1	0.3	—
31.2	35.4	28.9	30.1	37.0	36.4	37.0	26.3	32.2	—
30.5	34.5	39.4	25.7	38.5	37.8	39.4	24.6	32.3	—
-1.72	-1.65	-1.80	-1.81	-1.68	-1.66	-1.65	-2.00	-1.77	—
4		0		0		4	0	2	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
141	152	169	125	165	165	169	119	146	—

[26] 東脇二丁目 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 21	28. 5. 19	28. 6. 28	28. 7. 13	28. 8. 22	28. 9. 28
天候：前日・当日		晴・曇	晴・晴	晴・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇
水温	℃	15.4	20.2	22.4	24.8	27.7	23.2
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.29	0.34	0.44	0.60	0.36	0.40
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.005			0.006		
ジクロロ酢酸	mg/L		0.004			0.004	
ジブromokクロロメタン	mg/L	0.001			0.003		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.009			0.015		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.004			0.007	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002			0.004		
ブロモホルム	mg/L	0.001			0.002		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.9			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	5.2	6.1	8.3	6.5	4.3	6.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	22.3	17.4	26.4	34.7	26.3	23.6
蒸発残留物	mg/L	57	40	60	75	56	63
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.3
pH値		7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<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
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4
遊離炭酸	mg/L	3.1	2.5	2.2	3.2	2.8	2.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.8		
総アルカリ度	mg/L	18.2	15.7	21.4	26.3	21.3	20.2
カルシウム硬度	mg/L	15.9	11.9	17.9	23.8	18.6	16.3
ランゲリア指数		-2.17	-2.27	-1.94	-1.80	-1.75	-2.00
従属栄養細菌	個/mL	0		2		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	81	69	94	114	97	86

浄水

28.10.6	28.11.10	28.12.15	29.1.10	29.2.13	29.3.15	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴				—
23.1	16.2	11.7	9.1	7.6	10.4	27.7	7.6	17.7	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005		<0.001			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.49	0.44	0.52	0.52	0.36	0.43	0.60	0.29	0.43	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.007			<0.001			0.007	<0.001	0.005	0.06
	<0.003			<0.003		0.004	<0.003	<0.003	0.03
0.002			<0.001			0.003	<0.001	0.002	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.014			0.001			0.015	0.001	0.010	0.1
	<0.003			<0.003		0.007	<0.003	<0.003	0.03
0.004			0.001			0.004	0.001	0.003	0.03
0.001			<0.001			0.002	<0.001	0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.9				6.9	6.9	6.9	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
7.4	4.9	7.2	6.4	8.0	8.1	8.3	4.3	6.6	200
27.4	25.0	29.8	23.3	29.4	27.2	34.7	17.4	26.1	300
58	54	49	46	64	56	75	40	57	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.6	0.2	0.4	3
7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	—
3.2	2.6	3.5	3.2	3.6	3.5	3.6	2.2	3.0	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.3			0.8	0.3	0.6	—
22.6	21.7	25.6	21.9	24.3	24.2	26.3	15.7	22.0	—
19.0	17.7	21.2	16.4	20.9	20.5	23.8	11.9	18.3	—
-1.88	-1.93	-1.94	-2.06	-1.94	-1.91	-1.75	-2.27	-1.97	—
1		0		0		2	0	1	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
96	88	100	87	101	98	114	69	93	—

[27] 北部配水場 配水塔

採水年月日	年.月.日	28. 4. 14	28. 5. 30	28. 6. 23	28. 7. 12	28. 8. 29	28. 9. 29
天候：前日・当日		雨・曇	雨・雨	雨・雨	晴・曇	晴・晴	雨・曇
水温	℃	14.5	20.4	22.9	25.0	27.5	22.5
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.19	0.43	0.39	0.36	0.32	0.38
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.09			0.07
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.010			0.013		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromokクロロメタン	mg/L	<0.001			0.002		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.013			0.021		
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	0.003			0.006		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			7.2			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003
塩化物イオン	mg/L	5.2	4.7	4.2	4.2	5.7	6.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.5	21.2	25.5	25.4	22.7	19.8
蒸発残留物	mg/L	47	54	60	63	55	37
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.3
pH値		7.5	7.3	7.4	7.3	7.6	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	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	2.1	2.0	1.9	2.6	2.4	1.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.6		
総アルカリ度	mg/L	18.1	19.4	23.4	21.9	20.0	18.1
カルシウム硬度	mg/L	13.7	15.2	18.3	17.7	16.4	13.6
ランゲリア指数		-2.04	-2.08	-1.79	-1.90	-1.63	-2.02
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	77	82	95	94	93	76

浄水

28.10.31	28.11.9	28.12.13	29.1.23	29.2.20	29.3.8	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・晴	雨・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	曇・晴				—
18.8	15.8	10.4	7.4	7.7	14.0	27.5	7.4	17.2	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.43	0.40	0.35	0.29	0.31	0.34	0.43	0.19	0.35	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.011			0.006			0.013	0.006	0.010	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			0.002	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.015			0.009			0.021	0.009	0.015	0.1
	0.005			<0.003		0.005	<0.003	<0.003	0.03
0.004			0.003			0.006	0.003	0.004	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.2				7.2	6.2	6.7	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.05
4.6	4.8	6.3	7.3	7.4	7.1	7.4	4.2	5.6	200
22.7	14.6	25.5	24.0	24.1	22.1	25.5	14.6	22.3	300
45	61	62	51	36	51	63	36	52	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.3	0.4	3
7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.3	7.5	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	—
2.4	2.3	2.9	2.4	2.5	2.1	2.9	1.9	2.3	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.5			0.6	0.5	0.6	—
21.0	21.2	23.4	20.7	21.2	18.4	23.4	18.1	20.6	—
16.2	10.4	18.1	17.4	17.6	16.0	18.3	10.4	15.9	—
-1.84	-2.08	-1.88	-1.99	-1.86	-1.98	-1.63	-2.08	-1.92	—
0		0		0		0	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
85	85	90	85	91	85	95	76	87	—

[28] 吉祥加圧所 給水栓

採水年月日	年. 月. 日	28. 4. 14	28. 5. 30	28. 6. 23	28. 7. 12	28. 8. 29	28. 9. 29
天候：前日・当日		雨・曇	雨・雨	雨・雨	晴・曇	晴・晴	雨・曇
水温	℃	16.1	21.8	23.6	25.9	29.1	26.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.21	0.29	0.39	0.33	0.32	0.38
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.09			0.08
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.010			0.013		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			0.004	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.013			0.020		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.006			0.010	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003			0.006		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			7.3			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	5.3	4.8	3.8	4.5	5.3	6.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.4	21.3	25.9	26.5	22.2	20.0
蒸発残留物	mg/L	44	46	54	61	51	33
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
pH値		7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	3.9	1.7	2.1	2.5	2.0	2.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.6		
総アルカリ度	mg/L	18.0	19.8	23.8	23.1	20.3	17.9
カルシウム硬度	mg/L	13.9	15.5	19.0	19.2	16.4	14.1
ランゲリア指数		-2.11	-1.94	-1.65	-1.73	-1.60	-1.85
従属栄養細菌	個/mL	0		0		2	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	73	79	92	94	90	74

浄水

28. 10. 31	28. 11 . 9	28. 12. 13	29. 1. 23	29. 2. 20	29. 3. 8	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・晴	雨・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	曇・晴				—
22.3	20.4	15.2	10.6	10.7	11.2	29.1	10.6	19.4	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.42	0.40	0.34	0.28	0.31	0.34	0.42	0.21	0.33	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.012			0.006			0.013	0.006	0.010	0.06
	<0.003			<0.003		0.004	<0.003	<0.003	0.03
0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.017			0.009			0.020	0.009	0.015	0.1
	0.006			<0.003		0.010	<0.003	0.006	0.03
0.004			0.003			0.006	0.003	0.004	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.3				7.3	6.3	6.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
4.5	4.7	6.4	7.4	7.4	7.2	7.4	3.8	5.6	200
23.8	23.9	25.7	24.2	24.3	22.1	26.5	19.4	23.3	300
44	62	59	53	37	49	62	33	49	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.3	0.4	3
7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	—
1.8	2.0	2.5	2.1	2.5	2.3	3.9	1.7	2.3	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.6			0.6	0.6	0.6	—
21.9	21.5	23.3	20.9	21.3	19.1	23.8	17.9	20.9	—
17.2	17.2	18.3	17.7	17.8	16.1	19.2	13.9	16.9	—
-1.64	-1.69	-1.80	-1.83	-1.91	-2.00	-1.60	-2.11	-1.81	—
0		0		0		2	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
85	84	86	86	85	80	94	73	84	—

[29] 賀茂町字宗末 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 14	28. 5. 30	28. 6. 23	28. 7. 12	28. 8. 29	28. 9. 29
天候：前日・当日		雨・曇	雨・雨	雨・雨	晴・曇	晴・晴	雨・曇
水温	℃	15.7	22.2	23.4	26.8	29.6	25.9
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.26	0.28	0.38	0.32	0.32	0.39
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.09			0.07
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.010			0.014		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			0.004	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			0.002		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.013			0.022		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.007			0.009	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003			0.006		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			7.4			
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
塩化物イオン	mg/L	5.2	4.7	4.0	3.9	5.6	6.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	19.4	21.2	25.6	25.7	22.2	19.8
蒸発残留物	mg/L	44	48	52	63	53	39
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3
pH値		7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	7.5
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4
遊離炭酸	mg/L	2.5	1.8	2.1	2.3	2.6	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.5		
総アルカリ度	mg/L	18.0	19.6	23.3	22.2	20.2	18.1
カルシウム硬度	mg/L	13.7	15.2	18.5	18.1	16.1	13.7
ランゲリア指数		-2.12	-1.95	-1.77	-1.86	-1.60	-1.86
従属栄養細菌	個/mL	0		1		1	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	73	79	93	92	90	74

浄水

28.10.31	28.11.9	28.12.13	29.1.23	29.2.20	29.3.8	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・晴	雨・晴	曇・雨	曇・曇	晴・晴	曇・晴				—
21.5	19.4	13.6	8.9	8.9	10.5	29.6	8.9	18.9	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.43	0.40	0.35	0.28	0.31	0.34	0.43	0.26	0.34	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.09	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.011			0.006			0.014	0.006	0.010	0.06
	<0.003			<0.003		0.004	<0.003	<0.003	0.03
0.001			<0.001			0.002	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.016			0.009			0.022	0.009	0.015	0.1
	0.005			<0.003		0.009	<0.003	0.005	0.03
0.004			0.003			0.006	0.003	0.004	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.2				7.4	6.2	6.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
4.5	4.8	6.4	7.4	7.4	7.1	7.4	3.9	5.6	200
23.0	23.6	25.7	24.0	24.3	22.0	25.7	19.4	23.0	300
50	65	58	54	42	53	65	39	52	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.3	0.4	3
7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	—
2.0	2.2	2.6	2.5	2.4	2.5	2.6	1.8	2.3	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.6			0.6	0.5	0.6	—
21.3	21.2	23.9	21.1	21.3	18.8	23.9	18.0	20.8	—
16.5	16.8	18.2	17.5	17.7	16.0	18.5	13.7	16.5	—
-1.79	-1.82	-1.82	-1.96	-1.94	-2.02	-1.60	-2.12	-1.88	—
0		0		0		1	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
83	83	86	85	81	80	93	73	83	—

[30] 南部配水場 配水池

採水年月日	年.月.日	28. 4. 26	28. 5. 9	28. 6. 7	28. 7. 20	28. 8. 8	28. 9. 15
天候：前日・当日		晴・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴
水温	℃	14.8	20.0	17.9	23.2	24.5	24.1
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.05	0.05	0.06	0.27	0.14	0.26
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.08
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.010			0.010		
ジクロロ酢酸	mg/L		0.006			0.006	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.013			0.013		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.005			0.007	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003			0.003		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.1			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
塩化物イオン	mg/L	2.9	3.0	6.5	7.0	3.5	8.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	16.8	17.3	17.2	25.5	18.3	18.6
蒸発残留物	mg/L	45	44	40	48	42	36
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
pH値		7.2	7.3	7.0	7.0	7.4	7.3
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<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
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
遊離炭酸	mg/L	2.9	2.6	1.9	2.1	2.3	2.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.5		
総アルカリ度	mg/L	15.1	15.1	16.3	22.1	17.1	17.0
カルシウム硬度	mg/L	12.5	12.7	12.7	19.8	13.8	14.0
ランゲリア指数		-2.45	-2.27	-2.56	-2.16	-2.01	-2.11
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	65	66	72	85	72	76

浄水

28.10.13	28.11.7	28.12.19	29.1.18	29.2.2	29.3.2	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨				—
22.0	17.9	11.1	7.4	7.0	7.7	24.5	7.0	16.5	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.19	0.21	0.16	0.17	0.08	0.12	0.27	0.05	0.15	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.08	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.010			0.004			0.010	0.004	0.009	0.06
	0.003					0.006	<0.003	0.004	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.014			0.006			0.014	0.006	0.012	0.1
	0.005			<0.003		0.007	<0.003	0.004	0.03
0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		5.4				6.1	5.4	5.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.05
7.3	6.8	7.0	4.3	4.2	7.1	8.1	2.9	5.6	200
20.4	19.9	19.6	21.3	20.7	19.5	25.5	16.8	19.6	300
43	38	43	46	55	46	55	36	44	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.5	0.6	3
7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.0	7.3	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	—
1.9	1.8	2.7	2.6	3.0	2.6	3.0	1.8	2.4	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.5			0.5	0.5	0.5	—
18.0	17.6	17.0	18.0	19.2	16.4	22.1	15.1	17.4	—
15.2	14.8	14.7	16.1	15.6	14.4	19.8	12.5	14.7	—
-2.08	-2.16	-2.29	-2.28	-2.18	-2.36	-2.01	-2.56	-2.24	—
0		0		0		0	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
74	70	70	79	73	71	85	65	73	—

[31] 西赤沢町字東浦 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 26	28. 5. 9	28. 6. 7	28. 7. 20	28. 8. 8	28. 9. 15
天候：前日・当日		晴・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴
水温	℃	15.7	21.4	20.3	24.8	26.6	25.8
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.08	0.06	0.04	0.30	0.16	0.27
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.07			0.08
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.010			0.011		
ジクロロ酢酸	mg/L		0.005			0.004	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.013			0.015		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.006			0.008	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.003			0.004		
ブromホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.1			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	3.1	3.2	6.5	7.2	3.6	8.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	16.9	17.3	17.1	25.7	17.9	18.7
蒸発残留物	mg/L	46	46	40	53	44	39
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
pH値		7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.2
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						<0.001
抱水クロラール	mg/L						<0.002
残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	2.6	2.3	1.9	2.0	2.5	1.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.5		
総アルカリ度	mg/L	15.3	15.1	16.1	22.1	17.0	16.7
カルシウム硬度	mg/L	12.5	12.7	12.7	19.9	13.6	14.1
ランゲリア指数		-2.43	-2.45	-2.33	-2.04	-2.09	-2.19
従属栄養細菌	個/mL	0		0		3	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	70	70	70	91	77	79

浄水

28.10.13	28.11.7	28.12.19	29.1.18	29.2.2	29.3.2	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨				—
23.0	18.4	11.6	8.4	7.9	8.7	26.6	7.9	17.7	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.19	0.21	0.16	0.17	0.07	0.11	0.30	0.04	0.15	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.08	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.010			0.006			0.011	0.006	0.009	0.06
	<0.003			<0.003		0.005	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.014			0.009			0.015	0.009	0.013	0.1
	0.004			<0.003		0.008	<0.003	0.005	0.03
0.004			0.003			0.004	0.003	0.004	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		5.4				6.1	5.4	5.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
7.3	6.8	7.0	4.3	4.3	7.1	8.1	3.1	5.7	200
20.6	19.9	19.6	21.4	20.9	18.8	25.7	16.9	19.6	300
43	41	47	45	52	46	53	39	45	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	3
7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	—
2.3	2.1	2.5	2.5	2.5	2.5	2.6	1.7	2.3	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.6			0.6	0.5	0.6	—
17.8	17.7	17.0	18.1	17.9	16.0	22.1	15.1	17.2	—
15.3	14.8	14.7	16.1	15.7	14.0	19.9	12.5	14.7	—
-2.07	-2.15	-2.28	-2.16	-2.29	-2.37	-2.04	-2.45	-2.24	—
0		0		0		3	0	1	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
79	75	74	81	79	75	91	70	77	—

[32] 野依台一丁目 給水栓

採水年月日	年.月.日	28. 4. 11	28. 5. 12	28. 6. 21	28. 7. 7	28. 8. 4	28. 9. 12
天候：前日・当日		晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・曇
水温	℃	13.8	21.5	21.7	24.4	25.4	26.4
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.09	0.18	0.02	0.24	0.22	0.32
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.06			0.07
クロロ酢酸	mg/L		0.003			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.009			0.012		
ジクロロ酢酸	mg/L		0.005			0.004	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.012			0.016		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.006			0.006	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.003			0.004		
ブromホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			5.3			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	3.2	5.1	6.4	7.3	4.2	7.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17.9	17.4	17.1	21.4	24.9	19.2
蒸発残留物	mg/L	49	43	44	43	55	44
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
pH値		7.4	7.1	7.7	7.4	7.5	7.5
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001
抱水クロラール	mg/L						0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
遊離炭酸	mg/L	1.8	2.9	1.6	2.0	2.1	2.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.6		
総アルカリ度	mg/L	16.2	15.5	16.0	20.0	20.4	16.0
カルシウム硬度	mg/L	13.2	12.9	12.6	16.3	19.3	14.6
ランゲリア指数		-2.22	-2.43	-1.82	-1.87	-1.68	-1.89
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	74	71	72	84	93	80

浄水

28.10.4	28.11.1	28.12.1	29.1.5	29.2.8	29.3.13	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇				—
24.6	20.7	15.0	10.9	7.8	9.5	26.4	7.8	18.5	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.21	0.21	0.11	0.15	0.13	0.13	0.32	0.02	0.17	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		0.003	<0.002	<0.002	0.02
0.013			0.005			0.013	0.005	0.010	0.06
	0.004			<0.003		0.005	<0.003	0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.017			0.007			0.017	0.007	0.013	0.1
	0.006			<0.003		0.006	<0.003	0.005	0.03
0.004			0.002			0.004	0.002	0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.3				6.3	5.3	5.8	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
7.2	7.2	7.7	6.3	4.2	4.2	7.7	3.2	5.9	200
18.9	21.0	22.4	19.9	20.6	20.7	24.9	17.1	20.1	300
51	41	41	44	48	50	55	41	46	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.6	0.6	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.6	3
7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.7	7.1	7.5	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	0.002	<0.002	<0.002	—
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	—
1.8	2.2	2.2	2.6	2.4	2.6	2.9	1.6	2.2	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.9			0.9	0.6	0.8	—
17.8	18.9	18.1	18.0	17.1	17.1	20.4	15.5	17.6	—
14.1	15.7	16.7	14.9	15.5	15.6	19.3	12.6	15.1	—
-1.89	-1.87	-1.94	-2.06	-2.11	-2.09	-1.68	-2.43	-1.99	—
0		0		0		0	0	0	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
79	83	84	76	82	82	93	71	80	—

[33] 西浜町 給水栓

採水年月日	年. 月. 日	28. 4. 21	28. 5. 19	28. 6. 28	28. 7. 13	28. 8. 22	28. 9. 28
天候：前日・当日		晴・曇	晴・晴	晴・雨	曇・曇	晴・曇	晴・曇
水温	℃	17.3	23.2	23.5	25.6	28.5	25.7
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.08	0.11	0.15	0.27	0.15	0.18
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			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			0.07			0.06
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.012			0.017		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003	
ジブromクロロメタン	mg/L	<0.001			0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.015			0.023		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.007			0.006	
ブromジクロロメタン	mg/L	0.003			0.005		
ブromホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			5.9			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003
塩化物イオン	mg/L	3.1	6.3	6.8	7.8	7.3	7.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.5	17.7	19.6	25.5	24.3	19.7
蒸発残留物	mg/L	53	37	44	55	46	56
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
pH値		7.4	7.3	7.5	7.3	7.5	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	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001
抱水クロラール	mg/L						0.002
残留塩素	mg/L	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
遊離炭酸	mg/L	2.1	1.8	1.5	2.4	2.1	1.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.8		
総アルカリ度	mg/L	15.9	16.4	17.0	22.0	19.9	18.1
カルシウム硬度	mg/L	12.9	13.4	14.7	19.7	18.8	15.1
ラングリア指数		-2.19	-2.16	-1.90	-1.84	-1.65	-1.94
従属栄養細菌	個/mL	0		8		0	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	71	68	74	91	84	80

浄水

28.10.6	28.11.10	28.12.15	29.1.10	29.2.13	29.3.15	最高値	最低値	平均値	基準値
雨・晴	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	曇・晴				—
25.7	17.0	12.7	12.9	8.9	12.3	28.5	8.9	19.4	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.94	0.21	0.17	0.20	0.10	0.15	0.94	0.08	0.23	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
		<0.06			<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.015			0.008			0.017	0.008	0.013	0.06
	<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.019			0.012			0.023	0.012	0.017	0.1
	0.007			<0.003		0.007	<0.003	0.005	0.03
0.004			0.004			0.005	0.003	0.004	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		6.5				6.5	5.9	6.2	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.05
15.0	6.7	7.6	7.0	5.0	4.2	15.0	3.1	7.1	200
57.1	21.0	21.9	20.6	21.3	20.9	57.1	17.7	24.0	300
107	47	34	46	52	50	107	34	52	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.3	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.3	0.6	3
7.2	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	0.002	<0.002	<0.002	—
0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	—
6.0	1.8	2.2	2.5	2.6	2.3	6.0	1.5	2.4	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.9			0.9	0.8	0.9	—
39.2	18.1	18.3	18.3	18.0	17.8	39.2	15.9	19.9	—
41.7	15.9	16.7	15.8	16.2	16.0	41.7	12.9	18.1	—
-1.39	-1.84	-2.07	-2.00	-2.06	-2.02	-1.39	-2.19	-1.92	—
2		0		0		8	0	2	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
168	76	80	77	80	80	168	68	86	—

[34] 豊栄町字西 給水栓

採水年月日	年. 月. 日	28. 4. 26	28. 5. 9	28. 6. 7	28. 7. 20	28. 8. 8	28. 9. 15
天候：前日・当日		晴・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴
水温	℃	18.2	23.9	23.0	27.2	29.9	28.5
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003			<0.0003	
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		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	mg/L				<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.005			<0.005	
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	0.07	0.09	0.38	0.28	0.15	0.29
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1			
四塩化炭素	mg/L	<0.0001			<0.0001		
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005		
ジクロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001		
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001		
塩素酸	mg/L			<0.06			0.07
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.013			0.014		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			0.003	
ジブromokロロメタン	mg/L	<0.001			<0.001		
臭素酸	mg/L	<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	mg/L	0.016			0.018		
トリクロロ酢酸	mg/L		0.007			0.009	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003			0.004		
ブロモホルム	mg/L	<0.001			<0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01	
アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01
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		<0.01			<0.01	
ナトリウム及びその化合物	mg/L			8.5			
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	3.2	3.2	7.9	7.2	3.6	8.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	17.9	17.5	26.0	25.6	18.4	18.4
蒸発残留物	mg/L	43	43	59	53	38	36
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02				
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005
フェノール類	mg/L			<0.0005			
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
pH値		7.3	7.2	7.2	7.1	7.5	7.5
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L				<0.0015		
ウラン及びその化合物	mg/L				<0.0002		
ニッケル及びその化合物	mg/L		<0.001				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001					
トルエン	mg/L	<0.01					
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L			<0.008			
ジクロロアセトニトリル	mg/L						0.001
抱水クロラール	mg/L						0.002
残留塩素	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4
遊離炭酸	mg/L	2.0	2.3	2.1	1.8	2.0	1.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01					
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.001					
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L				0.6		
総アルカリ度	mg/L	16.2	15.1	21.0	22.9	17.7	16.9
カルシウム硬度	mg/L	13.3	13.0	18.6	20.0	14.1	14.0
ランゲリア指数		-2.24	-2.30	-2.02	-1.99	-1.80	-1.84
従属栄養細菌	個/mL	0		0		4	
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001					
電気伝導率	μS/cm	70	69	69	90	77	78

浄水

28.10.13	28.11.7	28.12.19	29.1.18	29.2.2	29.3.2	最高値	最低値	平均値	基準値
晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨				—
25.5	21.4	14.9	10.8	10.7	11.6	29.9	10.7	20.5	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	検出されないこと
<0.0003	<0.0003			<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.001		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	<0.005		<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.19	0.22	0.16	0.16	0.08	0.12	0.38	0.07	0.18	10
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.8
		<0.1				<0.1	<0.1	<0.1	1.0
<0.0001			<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002
<0.005			<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	0.05
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	合算で0.04
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.02
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
<0.001		<0.06			<0.06	0.07	<0.06	<0.06	0.6
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	0.02
0.013			0.006			0.014	0.006	0.012	0.06
	<0.003			<0.003		0.003	<0.003	<0.003	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.1
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.01
0.017			0.009			0.018	0.009	0.015	0.1
	0.005			<0.003		0.009	<0.003	0.005	0.03
0.004			0.003			0.004	0.003	0.004	0.03
<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.09
<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	0.08
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	1.0
		5.2				8.5	5.2	6.9	200
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05
7.4	6.9	6.9	4.3	4.3	6.9	8.0	3.2	5.8	200
21.3	20.2	20.3	21.5	21.2	18.7	26.0	17.5	20.6	300
43	39	42	37	46	46	59	36	44	500
	<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.2
			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
			<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	3
7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.1	7.4	5.8~8.6
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	異常でないこと
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	2
			<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015	—
			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	—
	<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	—
<0.0001						<0.0001	<0.0001	<0.0001	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
		<0.008				<0.008	<0.008	<0.008	—
					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
					<0.002	0.002	<0.002	<0.002	—
0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	—
1.8	1.7	2.2	2.5	2.1	2.2	2.5	1.7	2.0	—
<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
			0.6			0.6	0.6	0.6	—
18.2	17.6	17.7	18.2	17.6	16.0	22.9	15.1	17.9	—
16.1	15.3	15.3	16.2	16.0	14.1	20.0	13.0	15.5	—
-1.90	-2.00	-2.09	-2.11	-2.04	-2.22	-1.80	-2.30	-2.05	—
0		0		0		4	0	1	—
<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	—
79	75	74	79	77	72	90	69	76	—

採水年月日	年.月.日	28. 9 .5	29. 3.14			最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・雨	曇・曇					
気温	℃	26.1	14.7			26.1	14.7	20.4
水温	℃	23.0	12.9			23.0	12.9	18.0
一般細菌	個/mL	5300	6			5300	6	2700
大腸菌群	MPN/100mL	12000	<1			12000	<1	6000
大腸菌	MPN/100mL	30	<1			30	<1	15
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	0.006			0.006	<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	2.57	3.78			3.78	2.57	3.18
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	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.02	<0.01			0.02	<0.01	0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.4	53.3			53.3	8.4	30.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.009	0.084			0.084	0.009	0.047
塩化物イオン	mg/L	12.6	26.4			26.4	12.6	19.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	37.5	47.9			47.9	37.5	42.7
蒸発残留物	mg/L	126	225			225	126	176
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.000001				0.000001	0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002				0.000002	0.000002	0.000002
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.9	1.6			1.6	0.9	1.3
pH値		7.0	7.1			7.1	7.0	7.1
臭気		異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	2.0	2.5			2.5	2.0	2.3
濁度	度	0.8	0.5			0.8	0.5	0.7
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015	<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	0.001			0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	5.5	7.6			7.6	5.5	6.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
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	3.8	3.8			3.8	3.8	3.8
総アルカリ度	mg/L	26.3	37.3			37.3	26.3	31.8
カルシウム硬度	mg/L	25.6	31.9			31.9	25.6	28.8
ランゲリア指数		-2.02	-1.86			-1.86	-2.02	-1.94
溶存酸素	mg/L	7.9	10.3			10.3	7.9	9.1
アンモニア態窒素	mg/L	0.14	0.07			0.14	0.07	0.11
侵食性遊離炭酸	mg/L	5.1	7.0			7.0	5.1	6.1
従属栄養細菌	個/mL	11000	830			11000	830	5900
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	172	344			344	172	258

採水年月日	年.月.日	28. 9 .5	29. 3.14			最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・雨	曇・曇					
気温	℃	24.7	13.5			24.7	13.5	19.1
水温	℃	25.0	8.9			25.0	8.9	17.0
一般細菌	個/mL	11000	990			11000	990	6000
大腸菌群	MPN/100mL	41000	2400			41000	2400	22000
大腸菌	MPN/100mL	310	24			310	24	170
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	0.006			0.006	<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	0.38	0.43			0.43	0.38	0.41
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	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	<0.01			0.04	<0.01	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.24	0.03			0.24	0.03	0.14
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.7	5.1			5.1	2.7	3.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.018	0.004			0.018	0.004	0.011
塩化物イオン	mg/L	3.0	3.4			3.4	3.0	3.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	23.8	25.5			25.5	23.8	24.7
蒸発残留物	mg/L	62	53			62	53	58
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.000002				0.000002	0.000002	0.000002
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000003				0.000003	0.000003	0.000003
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	1.4	0.8			1.4	0.8	1.1
pH値		7.3	7.5			7.5	7.3	7.4
臭気		異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	6.2	2.0			6.2	2.0	4.1
濁度	度	7.4	0.8			7.4	0.8	4.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015	<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
1,2-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-エチルキシル）	mg/L	<0.008	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	3.1	2.6			3.1	2.6	2.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
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（過マンガン酸カルシウム消費量）	mg/L	6.4	3.1			6.4	3.1	4.8
総アルカリ度	mg/L	23.8	24.1			24.1	23.8	24.0
カルシウム硬度	mg/L	17.2	18.0			18.0	17.2	17.6
ランゲリア指数		-1.88	-1.89			-1.88	-1.89	-1.89
溶存酸素	mg/L	7.2	11.8			11.8	7.2	9.5
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	0.04			0.04	0.04	0.04
侵食性遊離炭酸	mg/L	2.9	2.4			2.9	2.4	2.7
従属栄養細菌	個/mL	160000	240000			240000	160000	200000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	78	84			84	78	81

採水年月日	年.月.日	28. 9 .5	29. 3.14			最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・雨	曇・曇					
気温	℃	25.8	13.3			25.8	13.3	19.6
水温	℃	25.3	11.2			25.3	11.2	18.3
一般細菌	個/mL	24000	170			24000	170	12000
大腸菌群	MPN/100mL	73000	1600			73000	1600	37000
大腸菌	MPN/100mL	630	99			630	99	360
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.007			0.008	0.007	0.008
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	1.02	0.94			1.02	0.94	0.98
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	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.37	0.24			0.37	0.24	0.31
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.0	5.9			5.9	3.0	4.5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	0.017			0.017	0.012	0.015
塩化物イオン	mg/L	4.4	4.8			4.8	4.4	4.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	35.9	33.9			35.9	33.9	34.9
蒸発残留物	mg/L	81	71			81	71	76
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.000003				0.000003	0.000003	0.000003
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000003				0.000003	0.000003	0.000003
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	2.0	1.0			2.0	1.0	1.5
pH値		7.1	7.3			7.3	7.1	7.2
臭気		異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	9.3	6.2			9.3	6.2	7.8
濁度	度	8.7	8.7			8.7	8.7	8.7
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015	<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002	0.001			0.002	0.001	0.002
1,2-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-エチルキシル）	mg/L	<0.008	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	6.2	4.8			6.2	4.8	5.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
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（過マンガン酸カルシウム消費量）	mg/L	8.7	5.1			8.7	5.1	6.9
総アルカリ度	mg/L	30.4	27.8			30.4	27.8	29.1
カルシウム硬度	mg/L	23.2	22.4			23.2	22.4	22.8
ランゲリア指数		-1.84	-1.90			-1.84	-1.90	-1.87
溶存酸素	mg/L	6.6	10.7			10.7	6.6	8.7
アンモニア態窒素	mg/L	0.06	0.03			0.06	0.03	0.05
侵食性遊離炭酸	mg/L	5.7	4.4			5.7	4.4	5.1
従属栄養細菌	個/mL	390000	390000			390000	390000	390000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	107	100			107	100	104

[4] 豊川伏流水着水井 (下条取水場)

原水

採水年月日	年.月.日	28. 5. 24	28. 9. 7	28. 11. 29		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・晴	晴・晴	晴・晴				
気温	°C	25.0		10.1		25.0	10.1	17.6
水温	°C	19.5		16.1		19.5	16.1	17.8
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	1.0		2.0		2.0	1.0	1.5
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	1.19		1.13		1.19	1.13	1.16
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.03		0.02		0.03	0.02	0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.5		4.7		6.5	4.7	5.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.003		0.002		0.003	0.002	0.003
塩化物イオン	mg/L	5.5		6.0		6.0	5.5	5.8
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	46.6		51.3		51.3	46.6	49.0
蒸発残留物	mg/L	84		78		84	78	81
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチル界面活性剤	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	0.2		0.2		0.2	0.2	0.2
pH値		6.3		6.5		6.5	6.3	6.4
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	0.5		<0.5		0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	21.8		27.1		27.1	21.8	24.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.6		0.6		0.6	0.6	0.6
総アルカリ度	mg/L	35.9		38.7		38.7	35.9	37.3
カルシウム硬度	mg/L	29.3		32.4		32.4	29.3	30.9
ランゲリア指数		-2.56		-2.33		-2.33	-2.56	-2.45
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	20.4		25.0		25.0	20.4	22.7
従属栄養細菌	個/mL	4		3		4	3	4
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	128		136		136	128	132

[5] 下条第1水源

原水

採水年月日	年.月.日	28. 5. 24	28. 9. 7	28. 11. 29		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・晴	晴・晴	晴・晴				
気温	℃	25.0		9.2		25.0	9.2	17.1
水温	℃	20.0		17.4		20.0	17.4	18.7
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	0.56		0.11		0.56	0.11	0.34
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06		0.07		0.07	0.06	0.07
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
メチル-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.32		0.06		0.32	0.06	0.19
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	43.3		23.5		43.3	23.5	33.4
マンガン及びその化合物	mg/L	0.062		0.024		0.062	0.024	0.043
塩化物イオン	mg/L	770		923		923	770	847
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	1160		1270		1270	1160	1210
蒸発残留物	mg/L	1725		1891		1891	1725	1808
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0		7.1		7.1	7.0	7.1
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	0.9		<0.5		0.9	<0.5	<0.5
濁度	度	0.7		<0.1		0.7	<0.1	0.4
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	7.3		7.7		7.7	7.3	7.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	4.1		4.7		4.7	4.1	4.4
総アルカリ度	mg/L	42.5		45.0		45.0	42.5	43.8
カルシウム硬度	mg/L	779		865		865	779	822
ランゲリア指数		-0.61		-0.49		-0.49	-0.61	-0.55
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	6.6		6.8		6.8	6.6	6.7
従属栄養細菌	個/mL	5		6		6	5	6
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	2580		2850		2850	2580	2720

採水年月日	年.月.日	28. 5. 24	28. 9. 7	28. 11. 29		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・晴	晴・晴	晴・晴				
気温	℃	27.5		10.1		27.5	10.1	18.8
水温	℃	20.5		17.6		20.5	17.6	19.1
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		1.0		1.0	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	1.44		1.39		1.44	1.39	1.42
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	30.0		28.8		30.0	28.8	29.4
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	105		99.0		105	99.0	102
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	244		229		244	229	237
蒸発残留物	mg/L	503		419		503	419	461
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0		7.1		7.1	7.0	7.1
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	22.0		21.0		22.0	21.0	21.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.8		1.2		1.2	0.8	1.0
総アルカリ度	mg/L	104		103		104	103	104
カルシウム硬度	mg/L	179		170		179	170	175
ランゲリア指数		-0.71		-0.66		-0.66	-0.71	-0.69
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	17.2		16.2		17.2	16.2	16.7
従属栄養細菌	個/mL	71		43		71	43	57
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	717		693		717	693	705

[7] 下条第3水源 (休止中)

原水

採水年月日	年.月.日					最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日								
気温	°C							
水温	°C							
一般細菌	個/mL							
大腸菌群	MPN/100mL							
大腸菌	MPN/100mL							
カドミウム及びその化合物	mg/L							
水銀及びその化合物	mg/L							
セレン及びその化合物	mg/L							
鉛及びその化合物	mg/L							
ヒ素及びその化合物	mg/L							
六価クロム化合物	mg/L							
亜硝酸態窒素	mg/L							
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L							
フッ素及びその化合物	mg/L							
ホウ素及びその化合物	mg/L							
四塩化炭素	mg/L							
1,4-ジオキサン	mg/L							
ジス-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							
亜鉛及びその化合物	mg/L							
アルミニウム及びその化合物	mg/L							
鉄及びその化合物	mg/L							
銅及びその化合物	mg/L							
ナトリウム及びその化合物	mg/L							
マンガン及びその化合物	mg/L							
塩化物イオン	mg/L							
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L							
蒸発残留物	mg/L							
陰イオン界面活性剤	mg/L							
ジオスミン	mg/L							
2-メチルイソボルネオール	mg/L							
非イオン界面活性剤	mg/L							
フェノール類	mg/L							
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	mg/L							
pH値								
臭気								
色度	度							
濁度	度							
アンチモン及びその化合物	mg/L							
ウラン及びその化合物	mg/L							
ニッケル及びその化合物	mg/L							
1,2-ジクロロエタン	mg/L							
トルエン	mg/L							
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L							
遊離炭酸	mg/L							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							
メチル-t-ブチルエーテル	mg/L							
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L							
総アルカリ度	mg/L							
カルシウム硬度	mg/L							
ランゲリア指数								
アンモニア態窒素	mg/L							
侵食性遊離炭酸	mg/L							
従属栄養細菌	個/mL							
1,1-ジクロロエチレン	mg/L							
電気伝導率	μ S/cm							

採水年月日	年.月.日	28. 5. 24	28. 9. 7	28.11.29		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・晴	晴・晴	晴・晴				
気温	℃	27.2		10.8		27.2	10.8	19.0
水温	℃	20.5		17.5		20.5	17.5	19.0
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		1.0		1.0	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	2.59		2.25		2.59	2.25	2.42
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキササン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	15.5		13.2		15.5	13.2	14.4
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	67.6		63.4		67.6	63.4	65.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	174		164		174	164	169
蒸発残留物	mg/L	369		305		369	305	337
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0		7.2		7.2	7.0	7.1
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	9.7		9.6		9.7	9.6	9.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.3		0.4		0.4	0.3	0.4
総アルカリ度	mg/L	75.8		74.2		75.8	74.2	75.0
カルシウム硬度	mg/L	151		142		151	142	147
ランゲリア指数		-0.90		-0.76		-0.76	-0.90	-0.83
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	7.9		7.8		7.9	7.8	7.9
従属栄養細菌	個/mL	19		46		46	19	33
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	432		412		432	412	422

[9] 小鷹野第3水源

原水

採水年月日	年.月.日	28. 5. 24	28. 9. 21	28.11. 29		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・晴	雨・曇	晴・晴				
気温	℃	28.1		11.7		28.1	11.7	19.9
水温	℃	20.7		17.3		20.7	17.3	19.0
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	2.22		2.18		2.22	2.18	2.20
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.8		6.5		8.8	6.5	7.7
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	9.0		9.0		9.0	9.0	9.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	102		102		102	102	102
蒸発残留物	mg/L	160		141		160	141	151
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジオオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.6		7.8		7.8	7.6	7.7
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	4.0		3.9		4.0	3.9	4.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.3		0.5		0.5	0.3	0.4
総アルカリ度	mg/L	90.2		99.9		99.9	90.2	95.1
カルシウム硬度	mg/L	88.5		88.4		88.5	88.4	88.5
ランゲリア指数		-0.39		-0.19		-0.19	-0.39	-0.29
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	1.9		1.5		1.9	1.5	1.7
従属栄養細菌	個/mL	0		1		1	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002		0.002		0.002	0.002	0.002
電気伝導率	μS/cm	250		248		250	248	249

採水年月日	年.月.日	28. 5. 24	28. 9. 7	28.11.29		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・晴	晴・晴	晴・晴				
気温	℃	26.1		12.2		26.1	12.2	19.2
水温	℃	20.0		16.7		20.0	16.7	18.4
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	2.0		1.0		2.0	1.0	1.5
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	1.23		1.20		1.23	1.20	1.22
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.01		0.02		0.02	0.01	0.02
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.2		5.7		7.2	5.7	6.5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.002		0.003		0.003	0.002	0.003
塩化物イオン	mg/L	19.4		26.4		26.4	19.4	22.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	68.9		81.6		81.6	68.9	75.3
蒸発残留物	mg/L	136		137		137	136	137
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.2		<0.2		0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.4		6.5		6.5	6.4	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	20.2		23.9		23.9	20.2	22.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.5		0.7		0.7	0.5	0.6
総アルカリ度	mg/L	38.8		42.1		42.1	38.8	40.5
カルシウム硬度	mg/L	45.7		54.6		54.6	45.7	50.2
ランゲリア指数		-2.25		-2.08		-2.08	-2.25	-2.17
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	18.8		22.2		22.2	18.8	20.5
従属栄養細菌	個/mL	2		21		21	2	12
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	184		207		207	184	196

採水年月日	年.月.日	28. 9. 5	29. 3. 14			最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・雨	曇・曇					
気温	℃	25.9	10.2			25.9	10.2	18.1
水温	℃	23.0	8.0			23.0	8.0	15.5
一般細菌	個/mL	740	19			740	19	380
大腸菌群	MPN/100mL	9800	410			9800	410	5100
大腸菌	MPN/100mL	290	7.4			290	7.4	150
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
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	0.82	0.86			0.86	0.82	0.84
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	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	<0.01			0.06	<0.01	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.08	0.02			0.08	0.02	0.05
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.8	7.3			7.3	3.8	5.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.021	0.004			0.021	0.004	0.013
塩化物イオン	mg/L	8.4	8.3			8.4	8.3	8.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	9.6	10.8			10.8	9.6	10.2
蒸発残留物	mg/L	64	54			64	54	59
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001				<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	2.9	0.9			2.9	0.9	1.9
pH値		6.8	6.9			6.9	6.8	6.9
臭気		異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	12.1	4.3			12.1	4.3	8.2
濁度	度	1.4	0.4			1.4	0.4	0.9
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015	<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	0.002	0.002			0.002	0.002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	3.5	3.4			3.5	3.4	3.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
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	14.8	3.6			14.8	3.6	9.2
総アルカリ度	mg/L	6.0	7.2			7.2	6.0	6.6
カルシウム硬度	mg/L	3.8	4.5			4.5	3.8	4.2
ランゲリア指数		-3.66	-3.63			-3.63	-3.66	-3.65
溶存酸素	mg/L	7.2	11.1			11.1	7.2	9.2
アンモニア態窒素	mg/L	0.04	<0.02			0.04	<0.02	0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	3.5	3.4			3.5	3.4	3.5
従属栄養細菌	個/mL	33000	3000			33000	3000	18000
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	60	65			65	60	63

採水年月日	年.月.日	28. 9 .5	29. 3.14			最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・雨	曇・曇					
気温	℃	25.9	10.2			25.9	10.2	18.1
水温	℃	28.2	11.6			28.2	11.6	19.9
一般細菌	個/mL	1700	8			1700	8	850
大腸菌群	MPN/100mL	15000	11			15000	11	7500
大腸菌	MPN/100mL	520	<1			520	<1	260
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
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	0.09	0.32			0.32	0.09	0.21
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	<0.1	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキササン	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.05	0.02			0.05	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	6.7			6.7	3.3	5.0
マンガン及びその化合物	mg/L	0.022	0.006			0.022	0.006	0.014
塩化物イオン	mg/L	7.2	7.6			7.6	7.2	7.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	18.7	22.9			22.9	18.7	20.8
蒸発残留物	mg/L	59	56			59	56	58
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L	0.000003				0.000003	0.000003	0.000003
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001				0.000001	0.000001	0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	2.6	1.7			2.6	1.7	2.2
pH値		7.5	7.7			7.7	7.5	7.6
臭気		異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5.4	3.7			5.4	3.7	4.6
濁度	度	2.2	0.5			2.2	0.5	1.4
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015	<0.0015			<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001	<0.0001			<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008	<0.008			<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	1.6	1.7			1.7	1.6	1.7
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
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	8.9	4.3			8.9	4.3	6.6
総アルカリ度	mg/L	18.0	20.8			20.8	18.0	19.4
カルシウム硬度	mg/L	12.9	17.2			17.2	12.9	15.1
ランゲリア指数		-1.87	-1.73			-1.73	-1.87	-1.80
溶存酸素	mg/L	7.3	11.1			11.1	7.3	9.2
アンモニア態窒素	mg/L	0.05	0.03			0.05	0.03	0.04
侵食性遊離炭酸	mg/L	1.5	1.6			1.6	1.5	1.6
従属栄養細菌	個/mL	12000	1600			12000	1600	6800
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	71	81			81	71	76

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28. 11. 30		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	25.3		9.0		25.3	9.0	17.2
水温	℃	20.3		16.7		20.3	16.7	18.5
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	3.26		3.20		3.26	3.20	3.23
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07		0.05		0.07	0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	25.5		23.9		25.5	23.9	24.7
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	45.9		49.5		45.9	45.9	47.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	157		161		161	157	159
蒸発残留物	mg/L	301		303		303	301	302
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.3		7.1		7.3	7.1	7.2
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	15.0		19.4		19.4	15.0	17.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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（過マンガン酸カルシウム消費量）	mg/L	0.4		0.4		0.4	0.4	0.4
総アルカリ度	mg/L	104		103		104	103	104
カルシウム硬度	mg/L	122		126		126	122	124
ランゲリア指数		-0.54		-0.78		-0.54	-0.78	-0.66
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	10.8		14.6		14.6	10.8	12.7
従属栄養細菌	個/mL	12		0		12	0	6
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	428		423		428	423	426

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28. 11. 30		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	25.3		9.8		25.3	9.8	17.6
水温	℃	20.6		16.9		20.6	16.9	18.8
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	1.37		1.32		1.37	1.32	1.35
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06		<0.05		0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	24.2		21.0		24.2	21.0	22.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.003		0.002		0.003	0.002	0.003
塩化物イオン	mg/L	62.7		51.2		62.7	51.2	57.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	183		170		183	170	177
蒸発残留物	mg/L	367		311		367	311	339
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.2		7.0		7.2	7.0	7.1
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	17.0		24.1		24.1	17.0	20.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
メチル-tert-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	0.5		0.5		0.5	0.5	0.5
総アルカリ度	mg/L	103		108		108	103	106
カルシウム硬度	mg/L	136		127		136	127	132
ランゲリア指数		-0.61		-0.86		-0.61	-0.86	-0.74
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	12.7		18.9		18.9	12.7	15.8
従属栄養細菌	個/mL	9		9		9	9	9
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	483		447		483	447	465

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28. 11. 30		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	25.4		10.5		25.4	10.5	18.0
水温	℃	21.5		17.2		21.5	17.2	19.4
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	0.73		1.59		1.59	0.73	1.16
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07		0.05		0.07	0.05	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	26.4		26.5		26.5	26.4	26.5
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	49.7		54.6		54.6	49.7	52.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	177		178		178	177	178
蒸発残留物	mg/L	324		335		335	324	330
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.2		7.1		7.2	7.1	7.2
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	21.7		22.9		22.9	21.7	22.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
メチル-tert-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	0.9		0.7		0.9	0.7	0.8
総アルカリ度	mg/L	114		112		114	112	113
カルシウム硬度	mg/L	131		132		132	131	132
ランゲリア指数		-0.55		-0.73		-0.55	-0.73	-0.64
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	16.5		17.6		17.6	16.5	17.1
従属栄養細菌	個/mL	8		7		8	7	8
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	480		481		481	480	481

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28.11.30		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	27.9		12.6		27.9	12.6	20.3
水温	℃	22.8		18.4		22.8	18.4	20.6
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	3.57		2.42		3.57	2.42	3.00
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06		<0.05		0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.02		0.01		0.02	0.01	0.02
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.1		6.9		9.1	6.9	8.0
マンガン及びその化合物	mg/L	0.001		<0.001		0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	7.5		6.1		7.5	6.1	6.8
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	75.1		70.7		75.1	70.7	72.9
蒸発残留物	mg/L	151		129		151	129	140
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.5		6.4		6.5	6.4	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	1.3		0.3		1.3	0.3	0.8
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	49.5		64.6		64.6	49.5	57.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.3		0.3		0.3	0.3	0.3
総アルカリ度	mg/L	55.9		57.7		57.7	55.9	56.8
カルシウム硬度	mg/L	46.5		43.9		46.5	43.9	45.2
ランゲリア指数		-1.95		-2.11		-1.95	-2.11	-2.03
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	43.5		54.2		54.2	43.5	48.9
従属栄養細菌	個/mL	257		330		330	257	294
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	215		200		215	200	208

[17] 石巻第2水源 (下条給水所)

原水

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28.11.30		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	27.9		12.6		27.9	12.6	20.3
水温	℃	22.9		17.9		22.9	17.9	20.4
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	3.93		4.02		4.02	3.93	3.98
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.08		0.22		0.22	0.08	0.15
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.0		8.8		11.0	8.8	9.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005		0.018		0.018	0.005	0.012
塩化物イオン	mg/L	7.7		7.7		7.7	7.7	7.7
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	84.9		86.0		86.0	84.9	85.5
蒸発残留物	mg/L	173		169		173	169	171
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.5		6.4		6.5	6.4	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	0.9		1.8		1.8	0.9	1.4
濁度	度	2.8		6.8		6.8	2.8	4.8
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	42.4		59.7		59.7	42.4	51.1
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.3		0.3		0.3	0.3	0.3
総アルカリ度	mg/L	65.6		64.3		65.6	64.3	65.0
カルシウム硬度	mg/L	54.9		55.8		55.8	54.9	55.4
ランゲリア指数		-1.81		-1.99		-1.81	-1.99	-1.90
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	37.2		50.4		50.4	37.2	43.8
従属栄養細菌	個/mL	13		31		31	13	22
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	227		227		227	227	227

[18] 石巻第3水源（下条給水所）

原水

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28.11.30		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	27.9		12.6		27.9	12.6	20.3
水温	℃	23.4		18.1		23.4	18.1	20.8
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	4.43		4.47		4.47	4.43	4.45
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06		<0.05		0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.01		0.03		0.03	0.01	0.02
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	9.6		8.1		9.6	8.1	8.9
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		0.002		0.002	<0.001	0.001
塩化物イオン	mg/L	7.9		7.2		7.9	7.2	7.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	79.0		83.2		83.2	79.0	81.1
蒸発残留物	mg/L	159		156		159	156	158
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		0.2		0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.4		6.3		6.4	6.3	6.4
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	0.6		1.0		1.0	0.6	0.8
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	49.4		59.8		59.8	49.4	54.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.2		0.5		0.5	0.2	0.4
総アルカリ度	mg/L	54.2		54.9		54.9	54.2	54.6
カルシウム硬度	mg/L	48.8		52.1		52.1	48.8	50.5
ランゲリア指数		-2.03		-2.18		-2.03	-2.18	-2.11
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	43.4		51.5		51.5	43.4	47.5
従属栄養細菌	個/mL	79		12		79	12	46
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	213		220		220	213	217

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	27.9		11.0		27.9	11.0	19.5
水温	℃	23.6		18.5		23.6	18.5	21.1
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		7.4		7.4	<1	3.7
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	2.24		0.99		2.24	0.99	1.62
フッ素及びその化合物	mg/L	0.10		0.10		0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		0.14		0.14	<0.01	0.07
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.3		9.3		10.3	9.3	9.8
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		0.004		0.004	<0.001	0.002
塩化物イオン	mg/L	6.1		5.3		6.1	5.3	5.7
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	69.9		59.8		69.9	59.8	64.9
蒸発残留物	mg/L	128		111		128	111	120
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.7		7.7		7.7	7.7	7.7
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		3.1		3.1	<0.5	1.6
濁度	度	<0.1		0.8		0.8	<0.1	0.4
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	3.9		4.0		4.0	3.9	4.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.1		<0.1		0.1	<0.1	<0.1
総アルカリ度	mg/L	71.8		66.7		71.8	66.7	69.3
カルシウム硬度	mg/L	49.3		42.2		49.3	42.2	45.8
ランゲリア指数		-0.59		-0.76		-0.59	-0.76	-0.68
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		0.02		0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	2.5		2.8		2.8	2.5	2.7
従属栄養細菌	個/mL	73		130		130	73	102
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	186		158		186	158	172

採水年月日	年.月.日	28. 5. 24	28. 9. 7	28.11.29		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		晴・晴	晴・晴	晴・晴				
気温	℃	27.5		10.1		27.5	10.1	18.8
水温	℃	20.4		16.8		20.4	16.8	18.6
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	2.33		2.27		2.33	2.27	2.30
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキササン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	21.9		19.3		21.9	19.3	20.6
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	52.8		48.9		52.8	48.9	50.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	159		147		159	147	153
蒸発残留物	mg/L	312		263		312	263	288
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジオオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0		6.9		7.0	6.9	7.0
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	21.2		24.6		24.6	21.2	22.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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		0.4		0.4	0.4	0.4
総アルカリ度	mg/L	90.0		89.0		90.0	89.0	89.5
カルシウム硬度	mg/L	118		110		118	110	114
ランゲリア指数		-0.92		-1.09		-0.92	-1.09	-1.01
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	17.0		19.8		19.8	17.0	18.4
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	418		397		418	397	408

採水年月日	年.月.日	28. 5. 26	28. 9. 7	28. 11. 30		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・曇	晴・晴	晴・曇				
気温	°C	27.9		11.3		27.9	11.3	19.6
水温	°C	22.4		17.9		22.4	17.9	20.2
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	2.67		0.45		2.67	0.45	1.56
フッ素及びその化合物	mg/L	0.07		<0.05		0.07	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.01		0.01		0.01	0.01	0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	29.6		29.1		29.6	29.1	29.4
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	70.0		78.7		78.7	70.0	74.4
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	195		191		195	191	193
蒸発残留物	mg/L	410		400		410	400	405
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチル界面活性剤	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0		6.9		7.0	6.9	7.0
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	25.3		31.2		31.2	25.3	28.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.7		0.7		0.7	0.7	0.7
総アルカリ度	mg/L	103		103		103	103	103
カルシウム硬度	mg/L	143		140		143	140	142
ランゲリア指数		-0.77		-0.94		-0.77	-0.94	-0.86
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	20.0		24.4		24.4	20.0	22.2
従属栄養細菌	個/mL	6		0		6	0	3
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	525		514		525	514	520

採水年月日	年.月.日	28. 6. 14	28. 9. 1	28.12.21		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		雨・曇	晴・晴	曇・晴				
気温	℃	20.1		9.0		20.1	9.0	14.6
水温	℃	17.3		16.7		17.3	16.7	17.0
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	1.49		1.53		1.53	1.49	1.51
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
メチル-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	17.1		16.2		17.1	16.2	16.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.003		0.003		0.003	0.003	0.003
塩化物イオン	mg/L	20.5		20.5		20.5	20.5	20.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	62.0		61.2		62.0	61.2	61.6
蒸発残留物	mg/L	158		153		158	153	156
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.4		6.5		6.5	6.4	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	29.9		36.0		36.0	29.9	33.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.1		0.3		0.3	0.1	0.2
総アルカリ度	mg/L	46.0		46.1		46.1	46.0	46.1
カルシウム硬度	mg/L	35.0		34.6		35.0	34.6	34.8
ランゲリア指数		-2.34		-2.25		-2.25	-2.34	-2.30
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	27.2		32.5		32.5	27.2	29.9
従属栄養細菌	個/mL	23		53		53	23	38
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	218		216		218	216	217

採水年月日	年.月.日	28. 6. 14	28. 9. 1	28.12.21		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		雨・曇	晴・晴	曇・晴				
気温	℃	21.1		10.4		21.1	10.4	15.8
水温	℃	17.6		16.9		17.6	16.9	17.3
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	6.91		7.35		7.35	6.91	7.13
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
メス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.02		<0.01		0.02	<0.01	0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	21.8		20.9		21.8	20.9	21.4
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	25.9		26.2		26.2	25.9	26.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	77.2		79.9		79.9	77.2	78.6
蒸発残留物	mg/L	217		204		217	204	211
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.2		6.3		6.3	6.2	6.3
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	0.4		<0.1		0.4	<0.1	0.2
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	45.3		51.0		51.0	45.3	48.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.3		0.2		0.3	0.2	0.3
総アルカリ度	mg/L	45.0		46.0		46.0	45.0	45.5
カルシウム硬度	mg/L	40.1		42.5		42.5	40.1	41.3
ランゲリア指数		-2.50		-2.38		-2.38	-2.50	-2.44
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	40.5		45.8		45.8	40.5	43.2
従属栄養細菌	個/mL	110		7		110	7	59
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	269		279		279	269	274

採水年月日	年.月.日	28. 6. 14	28. 9. 1	28. 12. 21		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		雨・曇	晴・晴	曇・晴				
気温	℃	21.6		10.8		21.6	10.8	16.2
水温	℃	17.3		16.9		17.3	16.9	17.1
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	3.45		3.46		3.46	3.45	3.46
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.02		<0.01		0.02	<0.01	0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	19.0		18.1		19.0	18.1	18.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.004		0.003		0.004	0.003	0.004
塩化物イオン	mg/L	20.6		20.5		20.6	20.5	20.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	69.1		70.5		70.5	69.1	69.8
蒸発残留物	mg/L	175		167		175	167	171
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.5		6.5		6.5	6.5	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	0.2		<0.1		0.2	<0.1	0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	28.6		35.9		35.9	28.6	32.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.6		0.3		0.6	0.3	0.5
総アルカリ度	mg/L	51.0		51.8		51.8	51.0	51.4
カルシウム硬度	mg/L	40.5		41.8		41.8	40.5	41.2
ランゲリア指数		-2.14		-2.12		-2.12	-2.14	-2.13
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	25.9		32.0		32.0	25.9	29.0
従属栄養細菌	個/mL	5		2		5	2	4
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	242		243		243	242	243

採水年月日	年.月.日	28. 6. 14	28. 9. 1	28. 12. 21		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		雨・曇	晴・晴	曇・晴				
気温	℃	21.2		10.2		21.2	10.2	15.7
水温	℃	17.6		17.0		17.6	17.0	17.3
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	5.42		5.26		5.42	5.26	5.34
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	21.4		20.3		21.4	20.3	20.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.002		<0.001		0.002	<0.001	0.001
塩化物イオン	mg/L	31.6		32.4		32.4	31.6	32.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	94.5		97.2		97.2	94.5	95.9
蒸発残留物	mg/L	229		228		229	228	229
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.5		6.5		6.5	6.5	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	29.0		38.2		38.2	29.0	33.6
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.2		0.5		0.5	0.2	0.4
総アルカリ度	mg/L	58.2		59.0		59.0	58.2	58.6
カルシウム硬度	mg/L	53.2		55.2		55.2	53.2	54.2
ランゲリア指数		-1.97		-1.96		-1.96	-1.97	-1.97
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	25.5		33.4		33.4	25.5	29.5
従属栄養細菌	個/mL	3		0		3	0	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	303		311		311	303	307

採水年月日	年.月.日	28. 6. 14	28. 9. 1	28. 12. 21		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		雨・曇	晴・晴	曇・晴				
気温	℃	21.4		11.9		21.4	11.9	16.7
水温	℃	17.4		17.1		17.4	17.1	17.3
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.031		<0.004		0.031	<0.004	0.016
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	2.08		3.63		3.63	2.08	2.86
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06		<0.05		0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.04		0.02		0.04	0.02	0.03
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	16.7		16.7		16.7	16.7	16.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.064		0.007		0.064	0.007	0.036
塩化物イオン	mg/L	19.8		25.0		25.0	19.8	22.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	91.5		87.2		91.5	87.2	89.4
蒸発残留物	mg/L	179		183		183	179	181
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジオオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.9		6.8		6.9	6.8	6.9
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		0.1		0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	18.7		26.1		26.1	18.7	22.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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		0.2		0.4	0.2	0.3
総アルカリ度	mg/L	79.7		69.2		79.7	69.2	74.5
カルシウム硬度	mg/L	58.3		52.6		58.3	52.6	55.5
ランゲリア指数		-1.38		-1.60		-1.38	-1.60	-1.49
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	15.7		22.6		22.6	15.7	19.2
従属栄養細菌	個/mL	87		51		87	51	69
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	270		266		270	266	268

採水年月日	年.月.日	28. 6. 14	28. 9. 1	28. 12. 21		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		雨・曇	晴・晴	曇・晴				
気温	℃	20.8		8.7		20.8	8.7	14.8
水温	℃	17.5		16.9		17.5	16.9	17.2
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	3.37		3.61		3.61	3.37	3.49
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロメタン	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
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.02		0.01		0.02	0.01	0.02
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	22.2		19.6		22.2	19.6	20.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.008		0.008		0.008	0.008	0.008
塩化物イオン	mg/L	39.5		41.4		41.4	39.5	40.5
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	97.3		99.2		99.2	97.3	98.3
蒸発残留物	mg/L	241		249		249	241	245
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.5		6.5		6.5	6.5	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	29.7		36.8		36.8	29.7	33.3
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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		0.4		0.4	0.4	0.4
総アルカリ度	mg/L	53.8		53.3		53.8	53.3	53.6
カルシウム硬度	mg/L	61.5		63.0		63.0	61.5	62.3
ランゲリア指数		-1.95		-1.95		-1.95	-1.95	-1.95
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	26.7		32.9		32.9	26.7	29.8
従属栄養細菌	個/mL	31		2		31	2	17
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	317		321		321	317	319

採水年月日	年.月.日	28. 6. 14	28. 9. 1	28. 12. 21		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		雨・曇	晴・晴	曇・晴				
気温	°C	20.5		12.3		20.5	12.3	16.4
水温	°C	17.9		16.9		17.9	16.9	17.4
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	3.21		3.05		3.21	3.05	3.13
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.02		<0.01		0.02	<0.01	0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	19.0		18.4		19.0	18.4	18.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.019		0.005		0.019	0.005	0.012
塩化物イオン	mg/L	24.9		25.6		25.6	24.9	25.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	79.1		78.6		79.1	78.6	78.9
蒸発残留物	mg/L	188		187		188	187	188
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチル界面活性剤	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.4		6.5		6.5	6.4	6.5
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	0.6		<0.5		0.6	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	29.5		36.3		36.3	29.5	32.9
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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		0.4		0.4	0.4	0.4
総アルカリ度	mg/L	58.7		55.1		58.7	55.1	56.9
カルシウム硬度	mg/L	47.4		46.8		47.4	46.8	47.1
ランゲリア指数		-2.10		-2.05		-2.05	-2.10	-2.08
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	26.0		32.0		32.0	26.0	29.0
従属栄養細菌	個/mL	0		0		0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	247		247		247	247	247

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	21.2		11.1		21.2	11.1	16.2
水温	℃	18.1		17.2		18.1	17.2	17.7
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	0.28		1.88		1.88	0.28	1.08
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05		0.06		0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.14		0.17		0.17	0.14	0.16
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	11.8		12.4		12.4	11.8	12.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.045		0.048		0.048	0.045	0.047
塩化物イオン	mg/L	7.8		8.7		8.7	7.8	8.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	28.7		25.5		28.7	25.5	27.1
蒸発残留物	mg/L	100		114		114	100	107
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.9		6.7		6.9	6.7	6.8
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	0.1		0.2		0.2	0.1	0.2
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	11.1		17.2		17.2	11.1	14.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.9		<0.1		0.9	<0.1	0.5
総アルカリ度	mg/L	41.6		31.6		41.6	31.6	36.6
カルシウム硬度	mg/L	14.5		15.1		15.1	14.5	14.8
ランゲリア指数		-2.23		-2.55		-2.23	-2.55	-2.39
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	10.2		16.2		16.2	10.2	13.2
従属栄養細菌	個/mL	0		4		4	0	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	127		124		127	124	126

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	21.0		10.4		21.0	10.4	15.7
水温	℃	17.2		17.2		17.2	17.2	17.2
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	1.99		2.07		2.07	1.99	2.03
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
メチル-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	12.3		12.4		12.4	12.3	12.4
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	8.9		9.0		9.0	8.9	9.0
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	24.7		25.9		25.9	24.7	25.3
蒸発残留物	mg/L	101		115		115	101	108
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジエオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.7		6.7		6.7	6.7	6.7
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		0.1		0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	14.1		15.8		15.8	14.1	15.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.3		<0.1		0.3	<0.1	0.2
総アルカリ度	mg/L	31.1		31.1		31.1	31.1	31.1
カルシウム硬度	mg/L	14.8		15.5		15.5	14.8	15.2
ランゲリア指数		-2.56		-2.55		-2.55	-2.56	-2.56
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	13.2		14.9		14.9	13.2	14.1
従属栄養細菌	個/mL	0		2		2	0	1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	117		117		117	117	117

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	21.3		11.5		21.3	11.5	16.4
水温	℃	17.7		16.9		17.7	16.9	17.3
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	0.50		0.61		0.61	0.50	0.56
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	12.0		13.5		13.5	12.0	12.8
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	13.5		13.6		13.6	13.5	13.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	39.4		40.0		40.0	39.4	39.7
蒸発残留物	mg/L	115		124		124	115	120
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.2		7.0		7.2	7.0	7.1
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	10.1		10.3		10.3	10.1	10.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.1		<0.1		0.1	<0.1	<0.1
総アルカリ度	mg/L	41.5		41.2		41.5	41.2	41.4
カルシウム硬度	mg/L	17.9		17.9		17.9	17.9	17.9
ランゲリア指数		-1.85		-2.07		-1.85	-2.07	-1.96
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	9.2		9.4		9.4	9.2	9.3
従属栄養細菌	個/mL	10		2		10	2	6
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	152		152		152	152	152

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	21.3		11.2		21.3	11.2	16.3
水温	℃	17.8		16.8		17.8	16.8	17.3
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	0.60		0.60		0.60	0.60	0.60
フッ素及びその化合物	mg/L	0.06		<0.05		0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		0.01		0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.7		13.6		13.7	13.6	13.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.021		0.020		0.021	0.020	0.021
塩化物イオン	mg/L	12.7		12.7		12.7	12.7	12.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	41.1		41.4		41.4	41.1	41.3
蒸発残留物	mg/L	107		127		127	107	117
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.1		7.0		7.1	7.0	7.1
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		0.1		0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	8.2		10.1		10.1	8.2	9.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.3		<0.1		0.3	<0.1	0.2
総アルカリ度	mg/L	44.5		44.6		44.6	44.5	44.6
カルシウム硬度	mg/L	18.5		18.7		18.7	18.5	18.6
ランゲリア指数		-1.90		-2.02		-1.90	-2.02	-1.96
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	7.3		9.1		9.1	7.3	8.2
従属栄養細菌	個/mL	14		8		14	8	11
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μ S/cm	152		152		152	152	152

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	22.0		10.0		22.0	10.0	16.0
水温	℃	18.4		17.5		18.4	17.5	18.0
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	0.08		0.14		0.14	0.08	0.11
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジシクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.13		0.11		0.13	0.11	0.12
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	19.4		21.9		21.9	19.4	20.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.016		0.014		0.016	0.014	0.015
塩化物イオン	mg/L	77.4		93.8		93.8	77.4	85.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	115		136		136	115	126
蒸発残留物	mg/L	333		354		354	333	344
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジオオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.8		6.7		6.8	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
色度	度	0.5		<0.5		0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	0.5		0.1		0.5	0.1	0.3
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	13.4		16.9		16.9	13.4	15.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.5
総アルカリ度	mg/L	39.3		38.7		39.3	38.7	39.0
カルシウム硬度	mg/L	63.4		75.5		75.5	63.4	69.5
ランゲリア指数		-1.78		-1.83		-1.78	-1.83	-1.81
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	12.4		15.7		15.7	12.4	14.1
従属栄養細菌	個/mL	10		1		10	1	6
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	361		416		416	361	389

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	22.2		11.0		22.2	11.0	16.6
水温	℃	18.3		17.5		18.3	17.5	17.9
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	2.0		5.2		5.2	2.0	3.6
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	2.03		2.74		2.74	2.03	2.39
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロメタン	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
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	0.01		<0.01		0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	19.8		19.1		19.8	19.1	19.5
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	56.7		53.1		56.7	53.1	54.9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	95.6		92.9		95.6	92.9	94.3
蒸発残留物	mg/L	277		273		277	273	275
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジオオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.6		6.6		6.6	6.6	6.6
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	18.1		22.2		22.2	18.1	20.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.6		0.4		0.6	0.4	0.5
総アルカリ度	mg/L	35.7		36.2		36.2	35.7	36.0
カルシウム硬度	mg/L	56.2		54.7		56.2	54.7	55.5
ランゲリア指数		-2.06		-2.08		-2.06	-2.08	-2.07
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	16.9		20.6		20.6	16.9	18.8
従属栄養細菌	個/mL	4		2		4	2	3
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	320		316		320	316	318

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28.12.20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	°C	22.5		11.6		22.5	11.6	17.1
水温	°C	17.3		17.3		17.3	17.3	17.3
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
亜硝酸態窒素	mg/L	0.106		0.110		0.110	0.106	0.108
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	0.66		0.78		0.78	0.66	0.72
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	14.8		16.2		16.2	14.8	15.5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.735		0.840		0.840	0.735	0.788
塩化物イオン	mg/L	19.5		19.8		19.8	19.5	19.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	86.2		86.4		86.4	86.2	86.3
蒸発残留物	mg/L	169		181		181	169	175
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチル界面活性剤	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.0		7.0		7.0	7.0	7.0
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	12.4		17.1		17.1	12.4	14.8
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.6		<0.1		0.6	<0.1	0.3
総アルカリ度	mg/L	77.2		77.0		77.2	77.0	77.1
カルシウム硬度	mg/L	42.2		42.3		42.3	42.2	42.3
ランゲリア指数		-1.44		-1.44		-1.44	-1.44	-1.44
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	10.0		14.4		14.4	10.0	12.2
従属栄養細菌	個/mL	2		2		2	2	2
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	238		244		244	238	241

採水年月日	年.月.日	28. 6. 13	28. 9. 1	28. 12. 20		最高値	最低値	平均値
天候：前日・当日		曇・雨	晴・晴	晴・曇				
気温	℃	21.3		10.8		21.3	10.8	16.1
水温	℃	17.0		16.4		17.0	16.4	16.7
一般細菌	個/mL	0		0		0	0	0
大腸菌群	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
大腸菌	MPN/100mL	<1		<1		<1	<1	<1
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005		<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
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	4.45		4.57		4.57	4.45	4.51
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	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
メチル-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	18.1		19.7		19.7	18.1	18.9
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	21.2		21.3		21.3	21.2	21.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	63.7		64.8		64.8	63.7	64.3
蒸発残留物	mg/L	180		191		191	180	186
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	mg/L	<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.2		<0.2		<0.2	<0.2	<0.2
pH値		6.1		6.1		6.1	6.1	6.1
臭気		異常なし		異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015		<0.0015		<0.0015	<0.0015	<0.0015
ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001
トルエン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	mg/L	<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008
遊離炭酸	mg/L	54.7		73.3		73.3	54.7	64.0
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
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	0.2		0.1		0.2	0.1	0.2
総アルカリ度	mg/L	39.2		38.9		39.2	38.9	39.1
カルシウム硬度	mg/L	38.0		38.7		38.7	38.0	38.4
ランゲリア指数		-2.68		-2.69		-2.68	-2.69	-2.69
アンモニア態窒素	mg/L	<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
侵食性遊離炭酸	mg/L	49.5		62.9		62.9	49.5	56.2
従属栄養細菌	個/mL	73		25		73	25	49
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	μS/cm	239		241		241	239	240

(4) 臭気物質(水質基準項目)

ジェオスミン検査結果

単位(mg/L)

採水年月日 検査地点	28.6.20	28.7.11	28.8.17	28.9.26
小鷹野浄水場 浄水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
高山浄水場 浄水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
高山配水場 配水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
高山浄水場 貯水池(原水)	0.000002	0.000002	0.000002	0.000005
多米配水場 配水池(浄水)	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001
北部配水場 配水塔(浄水)	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001
南部配水場 配水池(浄水)	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001

2-メチルイソボルネオール検査結果

単位(mg/L)

採水年月日 検査地点	28.6.20	28.7.11	28.8.17	28.9.26
小鷹野浄水場 浄水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
高山浄水場 浄水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
高山配水場 配水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
高山浄水場 貯水池(原水)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
多米配水場 配水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
北部配水場 配水塔(浄水)	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
南部配水場 配水池(浄水)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001

(5) 農薬類(水質管理目標設定項目)

検査場所 全ての浄水池出口、配水池出口の14か所

検査項目 農薬類119物質

検査結果 実施した検査場所において全ての項目が定量下限値未満でした。

(P 7 水質検査場所及び検査結果値掲載ページ対応表 参照)

(P 13 水質検査項目と頻度 (5) 農薬類 参照)

(6) 市が独自に行う水質検査項目

ア クリプトスポリジウム等対策

①クリプトスポリジウム、ジアルジア検査結果(検水10L中)

検査地点 豊川伏流水着水井(下条取水場)			検査地点 高山浄水場 貯水池		
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア	採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.22	検出せず	検出せず	28. 6.22	検出せず	検出せず
28. 9. 7	検出せず	検出せず	28. 9. 7	検出せず	検出せず
28.12. 5	検出せず	検出せず	28.12. 5	検出せず	検出せず
29. 2.14	検出せず	検出せず	29. 2.14	検出せず	検出せず

検査地点 高山浄水場 湧水(堰堤下)			検査地点 下条第2水源		
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア	採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.22	検出せず	検出せず	28. 6.22	検出せず	検出せず
28. 9. 7	検出せず	検出せず	28. 9. 7	検出せず	検出せず
28.12. 5	検出せず	検出せず	28.12. 5	検出せず	検出せず
29. 2.14	検出せず	検出せず	29. 2.14	検出せず	検出せず

検査地点 下条第5水源			検査地点 石巻第1水源(下条給水所)		
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア	採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.22	検出せず	検出せず	28. 6.22	検出せず	検出せず
28. 9. 7	検出せず	検出せず	28. 9. 7	検出せず	検出せず
28.12. 5	検出せず	検出せず	28.12. 5	検出せず	検出せず
29. 2.14	検出せず	検出せず	29. 2.14	検出せず	検出せず

検査地点 石巻第2水源(下条給水所)			検査地点 石巻第3水源(下条給水所)		
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア	採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.22	検出せず	検出せず	28. 6.22	検出せず	検出せず
28. 9. 7	検出せず	検出せず	28. 9. 7	検出せず	検出せず
28.12. 5	検出せず	検出せず	28.12. 5	検出せず	検出せず
29. 2.14	検出せず	検出せず	29. 2.14	検出せず	検出せず

検査地点 石巻第4水源(下条給水所)			検査地点 下地給水所 着水井(第6水源)		
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア	採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.22	検出せず	検出せず	28. 6.22	検出せず	検出せず
28. 9. 7	検出せず	検出せず	28. 9. 7	検出せず	検出せず
28.12. 5	検出せず	検出せず	28.12. 5	検出せず	検出せず
29. 2.14	検出せず	検出せず	29. 2.14	検出せず	検出せず

検査地点	南栄第2水源		検査地点	南栄第6水源	
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア	採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.16	検出せず	検出せず	28. 6.16	検出せず	検出せず
28. 9. 1	検出せず	検出せず	28. 9. 1	検出せず	検出せず
28.12.12	検出せず	検出せず	28.12.12	検出せず	検出せず
29. 2.22	検出せず	検出せず	29. 2.22	検出せず	検出せず

検査地点	池上第1水源		検査地点	細谷第2水源	
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア	採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.16	検出せず	検出せず	28. 6.16	検出せず	検出せず
28. 9. 1	検出せず	検出せず	28. 9. 1	検出せず	検出せず
28.12.12	検出せず	検出せず	28.12.12	検出せず	検出せず
29. 2.22	検出せず	検出せず	29. 2.22	検出せず	検出せず

検査地点	老津第2水源	
採水年月日	クリプトスポリジウム	ジアルジア
28. 6.16	検出せず	検出せず
28. 9. 1	検出せず	検出せず
28.12.12	検出せず	検出せず
29. 2.22	検出せず	検出せず

②クリプトスポリジウム等指標菌検査結果

検査地点		豊川伏流水着水井(下条取水場)			高山浄水場 貯水池※1			高山浄水場 湧水(堰堤下)※1		
採水年月日	天候 前日・当日	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)
28. 4.20	晴・晴	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0
28. 5.11	雨・雨	(-)	(-)	0	(+)	(+)	0	(+)	(-)	0
28. 6.22	雨・雨	(-)	(-)	0	(+)	(+)	0	(+)	(+)	0
28. 7.14	雨・晴	(-)	(-)	0	(+)	(+)	1	(+)	(-)	2
28. 8.23	曇・晴	(-)	(-)	0	(+)	(+)	0	(+)	(-)	0
28. 9. 7	曇・晴	(+)	(-)	0	(+)	(+)	3	(+)	(-)	7
28.10. 4	曇・雨	(+)	(-)	0	(+)	(+)	1	(+)	(-)	5
28.11.29	雨・晴	(-)	(-)	0	(+)	(+)	1	(+)	(-)	4
28.12. 5	雨・晴	(-)	(-)	0	(+)	(-)	1	(+)	(-)	0
29. 1.12	晴・晴	(-)	(-)	0	(+)	(-)	1	(+)	(-)	3
29. 2.14	晴・晴	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0
29. 3. 1	晴・晴	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0

※1の水源は、緩速ろ過施設にて運転管理を行い、ろ過池出口での濁度を常時監視し0.1度以下を維持しています。

検査地点		下条第2水源			下条第3水源			下条第5水源		
採水年月日	天候 前日・当日	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)
28. 4.20	晴・晴	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
28. 5.11	雨・雨	(-)	(-)	0	/	/	/	(+)	(-)	0
28. 6.22	雨・雨	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
28. 7.14	雨・晴	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
28. 8.23	曇・晴	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
28. 9. 7	曇・晴	(+)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
28.10. 4	曇・雨	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
28.11.29	雨・晴	(+)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
28.12. 5	雨・晴	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
29. 1.12	晴・晴	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
29. 2.14	晴・晴	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0
29. 3. 1	晴・晴	(-)	(-)	0	/	/	/	(-)	(-)	0

検査地点		石巻第1水源(下条給水所)			石巻第2水源(下条給水所)			石巻第3水源(下条給水所)		
採水年月日	天候 前日・当日	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)
28. 4.20	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 5.11	雨・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
28. 6.22	雨・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 7.14	雨・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 8.23	曇・晴	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 9. 7	曇・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.10. 4	曇・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.11.29	雨・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.12. 5	雨・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 1.12	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 2.14	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 3. 1	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0

検査地点		石巻第4水源(下条給水所)			下地給水所 着水井(第6水源)		
採水年月日	天候 前日・当日	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)
28. 4.20	晴・晴	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 5.11	雨・雨	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 6.22	雨・雨	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0
28. 7.14	雨・晴	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 8.23	曇・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 9. 7	曇・晴	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0
28.10. 4	曇・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.11.29	雨・晴	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.12. 5	雨・晴	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 1.12	晴・晴	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 2.14	晴・晴	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 3. 1	晴・晴	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0

検査地点		南栄第2水源			南栄第6水源		
採水年月日	天候 前日・当日	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)
28. 4.12	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 5.18	雨・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 6.16	晴・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 7.26	晴・雨	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
28. 8.25	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 9. 1	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.10.17	晴・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.11.21	晴・曇	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.12.12	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 1.25	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 2.22	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
29. 3. 6	晴・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0

検査地点		池上第1水源			細谷第2水源			老津第2水源		
採水年月日	天候 前日・当日	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)	大腸菌群	大腸菌	嫌気性芽胞菌 (個/100ml)
28. 4.12	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 5.18	雨・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
28. 6.16	晴・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28. 7.26	晴・雨	(+)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
28. 8.25	晴・晴	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0	(+)	(-)	0
28. 9. 1	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0
28.10.17	晴・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
28.11.21	晴・曇	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
28.12.12	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
29. 1.25	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
29. 2.22	晴・晴	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0
29. 3. 6	晴・雨	(-)	(-)	0	(-)	(-)	0	(+)	(-)	0

イ 放射性物質

ヨウ素(I-131)検査結果

単位(Bq/kg)

採水年月日 検査地点	28.4.18	28.5.12	28.6.16	28.7.14	28.8.2	28.9.6	28.10.4	28.11.17	28.12.1	29.1.16	29.2.8	29.3.13
小鷹野浄水場(豊川伏流水)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
高山浄水場(高山表流水)	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	不検出	—	—	不検出
南栄給水所(地下水)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
小鷹野浄水場 ろ過砂	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

セシウム(Cs-134)検査結果

単位(Bq/kg)

採水年月日 検査地点	28.4.18	28.5.12	28.6.16	28.7.14	28.8.2	28.9.6	28.10.4	28.11.17	28.12.1	29.1.16	29.2.8	29.3.13
小鷹野浄水場(豊川伏流水)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
高山浄水場(高山表流水)	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	不検出	—	—	不検出
南栄給水所(地下水)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
小鷹野浄水場 ろ過砂	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

セシウム(Cs-137)検査結果

単位(Bq/kg)

採水年月日 検査地点	28.4.18	28.5.12	28.6.16	28.7.14	28.8.2	28.9.6	28.10.4	28.11.17	28.12.1	29.1.16	29.2.8	29.3.13
小鷹野浄水場(豊川伏流水)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
高山浄水場(高山表流水)	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—	不検出	—	—	不検出
南栄給水所(地下水)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
小鷹野浄水場 ろ過砂	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

※「—」は定期点検中のため未検査
ろ過砂は年7回検査を実施
検出下限値 1(Bq/kg)

(7)その他の水質検査

苦情・相談

	受付日	場所	内容	分類	調査結果
1	4月8日	王ヶ崎町	蛇口から油のようなものが出る。	その他	水質検査を行い異常がないことを伝え、了承を得た。
2	4月14日	大崎町	朝から薬のような味がする。	異臭味	現在は症状が見られず、水が滞留していたことで違和感を感じたかもしれないので、今後は使い始めにしばらく流していただくことを伝え、様子をみていただくことで了承を得た。
3	4月27日	西山町	鉄のような臭いがする。	異臭味	水質検査を行い、水質基準値以下であるが、位置的に配管が末端で、水が滞留しやすいことも考えられ、今後は使い始めにしばらく流していただくことを伝え、了承を得た。また、近々メーター前にて放流を行う旨を伝えた。
4	5月10日	下条西町	お風呂に入ると体がかゆくなる。	その他	水質検査を行い異常がないことを伝え、体がかゆくなる原因としては、水系の違いによる水道水の水質の違い、塩素消毒薬品の影響、体調、体質など考えられるが、今回の水質検査では不明である旨を伝え、了承を得た。
5	5月17日	中郷町	茶色の粒が出て、水の色が黄色っぽい、口に含むとぬるっとする。	混入物	水質検査を行い異常がないこと、茶色の粒や黄色っぽい水については築年数が経過しており、宅内配管の鉄さびが出ていることが考えられる旨を伝え、今後は使い始めにしばらく流していただくことを伝え、了承を得た。
6	5月23日	神野新田町	鉄のような味がする、トイレがすぐ汚れる。	異臭味	トイレの汚れは、霊菌などの雑菌が繁殖したものであると考えられ、トイレの通気性が悪いことや最近の気温上昇に伴い菌が繁殖しやすい状況になっていること、また、水質検査を行い異常がないことを伝え、了承を得た。
7	5月26日	柱九番町	水道水がまずい。	異臭味	水質検査を行い異常がないことを伝え、了承を得た。
8	6月7日	牛川町	黒い異物が出る。	混入物	給水栓の製品型番を基に調査したところ、同製品で給水ホースの内層部に使用しているエチレンプロピレンジェンゴム（EPDMゴム）の一部が剥離して流出するという事例が報告されていることから、製造会社の相談センターへ連絡するように伝え、了承を得た。
9	7月19日	杉山町	黄色い水が出る。	濁水	水質検査を行い異常がないことを伝え、様子をみていただくことで了承を得た。
10	8月4日	新栄町	風呂場から青い水が出る。	濁水	水質検査を行い異常がないが、今後症状が出た場合は汲み置いて連絡いただくことを伝え、了承を得た。

	受付日	場所	内容	分類	調査結果
11	8月4日	神野新田町	微小な白い浮遊物が見られる。	混入物	温水使用時に浮遊物が見られることから、気になる場合はアパートの管理会社へ相談していただくことで了承を得た。
12	8月18日	東田町	赤茶色の水が出る。	濁水	築年数が経過しており、場内配管が古いことによる鉄や濁りの影響が考えられ、今後は使い始めにしばらく流していただくことを伝え、了承を得た。
13	8月19日	牛川町	黒い異物が出る。	混入物	黒い異物はPTFEというフッ素樹脂で、万が一飲みこんでしまっても人体には影響がないこと、水質検査結果は異常がないことを伝え、しばらく様子を見ていただくことで、了承を得た。
14	8月22日	仁連木町	鉄さびの茶色い水が出る。	濁水	築年数が経過しており、宅内配管が古いことによる鉄や濁りの影響が考えられ、今後は使い始めにしばらく流していただくことを伝え、了承を得た。
15	8月23日	瓜郷町	緑色の水が出る。	濁水	給湯器が新しいと配管に使用されている銅が溶出する事例が多くみられ、万が一飲んでしまっても人体には影響がないこと、水質検査結果は異常がないことを伝え、給湯器を使用していくうちに徐々になくなると思われ、しばらく様子を見ていただくことで、了承を得た。
16	8月29日	岩屋町	水温が変動する。	その他	水質検査を行い、異常がないことを伝え、了承を得た。
17	8月30日	高師町	白い水が出る。	濁水	蛇口のストレーナーに水道水流に気泡を作るタイプのもがついており、水を出すと白い水が出てきているように見えることと伝え、水質に異常がないことを伝え、了承を得た。
18	9月9日	飯村北	風呂水をためると茶色になる。	濁水	水質検査の結果、メーター前の水の鉄及びマンガンの濃度が流し台に比べて高く、メーター前放水及び洗管を行うことを伝え、了承を得た。
19	9月23日	植田町	半年前から錆びが出る。	混入物	水質検査を行い、異常がないことを伝え、了承を得た。
20	9月29日	今橋町	カルキ臭がする。	異臭味	現地にて残留塩素濃度などを水質検査し、異常がないことを伝え、了承を得た。
21	10月6日	飯村北	黒いへドロのようなものが出る。	その他	雑菌が繁殖したものであると考えられ、また、水質検査を行い異常がないことを伝え、了承を得た。
22	10月7日	浜道町	蛇口から砂が出る。	混入物	蛇口及びメーター前の水質を検査したところ、水質に異常はみられなかったが、メーターをはずした後で異物の量が増えたとのこと。メーター前放水を実施したいと申し出たが、強く拒否されたため、しばらく様子を見るとのことです。了承を得た。

	受付日	場所	内 容	分 類	調 査 結 果
23	10月14日	飯村町	腐ったような臭いがする。	異臭味	現地にて味及び臭気の確認を行ったところ異常はなく、同様に申出者にも異常がないことを確認してもらい、気になるようであれば少し流してから飲むことを勧め、了承を得た。
24	11月4日	老津町	夜間作業による濁水が給湯器に入ったため、影響がないか水質検査をしてほしい。	濁水	給湯器内の水の水質検査をしたところ、水質基準を超える鉄が検出されたため、検査結果を水道管路課へ伝えた。
25	12月27日	花中町	ピロリ菌に感染し、水質が不安である。	その他	ピロリ菌は塩素消毒に弱く、残留塩素濃度が出ていることから、安心してご利用いただけることを伝え、了承を得た。
26	1月6日	老津町	黒い粒が出る。	混入物	メーター前放水したところ、濁りが発生した。30分以上ドレインした水を検査した結果は異常がなかった。黒い異物からは鉄やマンガンが検出された。すぐに洗管できないことから、水道管路課が本管にドレインコックを設置し、継続的にドレインを行うことで了承を得た。
27	1月24日	弥生町	水から異臭がする。風呂に青い跡が残る。	異臭味	水質検査を行い異常がないことを伝え、了承を得た。
28	2月7日	牧野町	黒い異物が出る。	混入物	異物に塩酸を加えて溶解したことや、赤外分光光度計で検査した結果から、鉄錆の可能性が高いことと、今後は使い始めにしばらく流していただくことを伝え、了承を得た。
29	2月21日	東岩田	茶色や黄色い水が出る。	濁水	採水時に色の付いた水が出なかったため、しばらく様子を見てもらっていたが、1週間後に再び出たとの連絡を受け、色の付いた水を取り置いてもらい、水質検査をしたところ、鉄など金属成分が検出され、宅内配管が原因と思われ、アパートの管理会社に対応してもらう必要があることを伝え、了承を得た。

苦情・相談件数

分 類	件 数
異 臭 味	7件
濁 水	9件
混 入 物	8件
そ の 他	5件
計	29件

平成29年10月発行

編集発行人 豊橋市上下水道局 浄水課

〒440-0012 豊橋市東小鷹野二丁目9-3

TEL (0532) 61-8761

FAX (0532) 61-8713

e-mail josui@city.toyohashi.lg.jp

ホームページ <http://www.city.toyohashi.lg.jp/3074.htm>

(本書は再生紙を使用しています)