

# 令和6年度久米南町水質検査計画

久 米 南 町

## 目 次

1. 基本方針	・・・	1
2. 簡易水道事業の概要	・・・	1 ～ 2
3. 水質管理上の問題点	・・・	2
4. 水質検査項目等	・・・	2 ～ 5
5. その他の水質検査の実施に際し配慮すべき事項	・・・	5
表 1 定期水質検査項目及び検査頻度	・・・	6 ～ 7
表 2 水質検査計画策定における検査頻度設定の根拠		
R5 年度浄水定期水質検査結果	・・・	8 ～ 12
R5 年度浄水水質管理目標設定項目結果	・・・	13
R5 年度原水定期水質検査結果	・・・	14
R5 年度原水水質管理目標設定項目結果	・・・	15 ～ 16

## 1. 基本方針

久米南町では、供給する水道水が給水栓において水道水質基準に適合することを遵守するため、定期に行う水質検査について水質検査計画を策定及び公表し、計画的に水質検査を実施する。また、水質検査結果についても公表し、検査結果を次年度の水質検査計画に反映させる。

臨時の水質検査については、検査要件等を水質検査計画書により明らかにする。

水質管理目標設定項目に含まれる農薬の検査については、必要に応じて実施する。

水質検査計画には、水道法施行規則第15条第4号に定めるところにより、水道事業者が行う定期の水質検査について、検査すべき事項、当該項目、採水の場所、検査の回数及びその理由を記載する。

採水場所については、配管の状態や水質状況を考慮し、最も効果的な場所を選定する。よって、別に効果的な場所が確認された場合には、その都度同じエリア内で変更する。

## 2. 簡易水道事業の概要

久米南町簡易水道事業では、町内全域に供給している。

### (1) 給水状況(令和4年度末)

給水人口	4,344人
給水戸数	2,107戸
水道普及率	97.2%

### (2) 水源の種類等

#### ①自己水源

下弓削第1水源井(浅井戸)	久米南町下弓削219番地2
下弓削第2水源井(浅井戸)	久米南町下弓削511番地4
上二ヶ水源井(浅井戸)	久米南町上二ヶ962番地2
神目第1水源井(浅井戸)	久米南町上神目458番地2
神目第2水源井(浅井戸)	久米南町上神目454番地1
神目第3水源井(浅井戸)	久米南町上神目615番地2

#### ②岡山県広域水道企業団からの受水

塩之内配水池(第1受水地)	久米南町羽出木125番地7
瓜生配水池(第2受水地)	久米南町南庄932番地2
北庄第1加圧ポンプ場(第3受水地)	久米南町北庄5番地2
塩之内加圧ポンプ場(第4受水地)	久米南町塩之内987番地127

### (3) 施設の概要

6 箇所の自己水源により原水をポンプで汲み上げ、下弓削、上ニケ及び神目浄水場で急速濾過し、次亜塩素酸ナトリウムによる塩素処理を行った後に送水する。

また、岡山県広域水道企業団から送水された水道水を 4 箇所の受水地で受水し、次亜塩素酸ナトリウムを追加した後に送配水する。この 4 つのルートから送配水された水道水を瓜生配水池ほか 4 箇所、下弓削調整池及び上弓削加圧ポンプ場ほか 5 箇所、北庄第 1 配水池及び北庄第 2 配水池、北庄第 2 調整池ほか 14 箇所及び北庄第 1 加圧ポンプ場ほか 2 箇所、全間配水池及び畝北調整池ほか 6 箇所、山手本配水池、宮地配水池及び宮地調圧槽ほか 3 箇所を介して、給水している。

## 3. 水質管理上の問題点

自己水源である浅井戸は水田地帯に所在しているため、水田で使用される肥料や農薬が地下浸透するおそれがあることから、硝酸態窒素、亜硝酸態窒素及び pH 値への影響についての注意が必要である。

岡山県広域水道企業団から送水された水道水は概ね良好な状態であり、安全で良質な水であるといえる。

## 4. 水質検査項目等

### (1) 水道水の毎日水質検査

- ①検査項目・・・色、濁り及び消毒の残留効果の 3 項目
- ②検査回数・・・1 日 1 回
- ③上記②の理由・・・水道法施行規則第 15 条第 1 項の規定による。
- ④採水場所

#### ア. 役場開庁日

(ア)	下弓削浄水場内給水栓	久米南町下弓削 511 番地 4
(イ)	上ニケ浄水場内給水栓	久米南町上ニケ 950 番地 1
(ウ)	神目浄水場内給水栓	久米南町上神目 458 番地 2
(エ)	久米南町民運動公園内給水栓	久米南町上弓削 1500 番地
(オ)	野呂加圧ポンプ場内給水栓	久米南町山ノ城 339 番地 5
(カ)	リゾートセンター治部邸内給水栓	久米南町山手 37 番地
(キ)	北庄第 1 加圧ポンプ場内給水栓	久米南町北庄 5 番地 2
(ク)	北庄第 2 加圧ポンプ場内給水栓	久米南町北庄 3213 番地 2
(ケ)	瓜生配水池内給水栓	久米南町南庄 932 番地 2

(コ)	塩之内配水池内給水栓	久米南町羽出木 125 番地 7
(カ)	塩之内加圧ポンプ場内給水栓	久米南町塩之内 987 番地 127
(キ)	上弓削加圧ポンプ場内給水栓	久米南町上弓削 114 番地 1
(ク)	畝加圧ポンプ場内給水栓	久米南町下弓削 1564 番地 3
(ケ)	山手浄水場内給水栓	久米南町山手 1771 番地 1
(コ)	全間加圧ポンプ場内給水栓	久米南町全間 952 番地 17
(カ)	全間配水池内給水栓	久米南町全間 1282 番地 2
(キ)	神目配水池内給水栓	久米南町神目中 1141 番地 3
(ク)	大熊加圧ポンプ場内給水栓	久米南町上神目 1096 番地 5
(ケ)	下靱調整池内給水栓	久米南町下靱 965 番地 3

上記(ア)から(カ)の箇所は毎日、(キ)から(コ)の箇所は毎週 1 回以上、(カ)から(ケ)の箇所は毎月 1 回以上採水する。

#### イ. 町立保育園開園日

(ア)	久米南町立弓削保育園内給水栓	久米南町下弓削 1673 番地 1
(イ)	久米南町立神目保育園内給水栓	久米南町上神目 615 番地 1
(ウ)	久米南町立誕生寺保育園内給水栓	久米南町里方 935 番地 2

#### ウ. 町立給食センター調理日

久米南町学校給食センター内給水栓／久米南町下弓削 440 番地 1

#### エ. 役場庁舎閉庁日

水道水供給区域内の休日水質検査実施受託者宅内給水栓 3 箇所（毎日検査項目）

#### ⑤検査実施者

- ア. 役場開庁日・・・町の水道施設運転管理保守担当者
- イ. 町立保育園開園日・・・各保育園の給食調理担当者
- ウ. 町立給食センター調理日・・・久米南町学校給食センターの給食調理担当者
- エ. 役場庁舎閉庁日・・・水道水供給区域内の休日水質検査実施受託者 3 名

#### (2) 水道水の定期水質検査

##### ①検査項目

水質基準に関する省令（平成 15 年厚生労働省令第 101 号）に規定する項目

##### ②検査の回数

表 1-1～1-4 定期水質検査項目及び検査頻度のとおり

##### ③上記②の理由

水質検査頻度の省略を行う項目の根拠は、表 2 のとおり

④採水の場所

(ア)	道の駅くめなん敷地内給水栓	久米南町下二ケ 1367 番地 1
(イ)	久米南浄化センター内給水栓	久米南町神目中 158 番地 2
(ウ)	リゾートセンター治部邸内給水栓	久米南町山手 37 番地
(エ)	久米南町民運動公園内給水栓	久米南町上弓削 1500 番地
(オ)	久米南美しい森ビジターセンター敷地内給水栓	久米南町中靱 834 番地

⑤検査機関

地方公共団体の機関または水道法第 20 条第 3 項による厚生労働大臣登録機関へ委託

(3) 原水の定期水質検査

①検査項目

水質基準項目から、消毒副作用項目 12 項目（塩素酸、クロロ酢酸、クロロホルム、ジクロロ酢酸、ジブロモクロロメタン、臭素酸、総トリハロメタン、トリクロロ酢酸、ブロモジクロロメタン、ブロモホルム、ホルムアルデヒド、味）を除く 39 項目

②検査回数

年 1 回

③上記②の理由

厚生労働省からの通達に準ずる

④採水場所

(ア)	下弓削 2 水源	久米南町下弓削 511 番地 4
(イ)	上二ケ水源	久米南町上二ケ 962 番地 2
(ウ)	神目 3 水源	久米南町上神目 458 番地 2

⑤検査機関

地方公共団体の機関または水道法第 20 条第 3 項による厚生労働大臣登録機関へ委託

(4) 臨時の水質検査

水道より供給される水が次のような水質基準に適合しない恐れがある場合には、(2)に準じて臨時検査を行う。

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において消化器系感染症が流行しているとき

④浄化過程に異常があったとき

⑤配水管の大規模な工事、その他の水道施設が著しく汚染された恐れがあるとき

⑥その他必要があると認められたとき

5. その他水質検査の実施に際し配慮すべき事項

(1) 水質検査結果の評価に関する事項

水質検査結果については、検査の都度、基準値超過がないか確認を行う。

(2) 水質検査計画の見直しに関する事項

水質検査計画の内容については、毎年3月に見直しを行う。

特に、年度内に得られた水質検査結果を踏まえ、次年度の定期水質検査に係る検査頻度について留意する。

(3) 水質検査の精度・信頼性保証に関する事項

定期及び原水の水質検査を委託している水質検査機関において、精度管理がなされているか、年に1回確認を行う。

(4) 関係者との連携に関する事項等

水質汚染事故などが発生した場合には、岡山県美作保健所に通報した上で、連携して迅速に対策を講じる。

表1 定期水質検査項目及び検査頻度（久米南町簡易水道）

番号	基準項目	R6年度 水質基準値	単位	浄水 R3～R5 (3年間) 最大値	法定検査頻度 (回数減の可否)	法定により町が 最低限度実施す べき検査頻度 (※原水は1年に1回)	町が定めた検査頻度 (箇所数/年回数)			
							浄水		原水	
							箇所	回数	箇所	回数
1	一般細菌	100	個/mL	1	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
3	カドミウム及びその化合物(※1)	0.003	mg/L	0.003	3箇月に1回(※4)	3箇月に1回	5	4	3	1
4	水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	0.00005	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
5	セレン及びその化合物	0.01	mg/L	0.002	3箇月に1回(※4)	1年に1回	5	4	3	1
6	鉛及びその化合物	0.01	mg/L	0.001	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	0.001	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
8	六価クロム化合物	0.02	mg/L	0.002	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	4	3	1
9	亜硝酸態窒素(※6)	0.04	mg/L	0.004	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	0.001	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	3	1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L	1	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
12	フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.12	3箇月に1回(※4)	1年に1回	5	(※5)1	3	1
13	砒素及びその化合物	1	mg/L	0.02	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
14	四塩化炭素	0.002	mg/L	0.0002	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05	mg/L	0.005	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン(※2)	0.04	mg/L	0.004	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
17	ジクロロメタン	0.02	mg/L	0.002	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
18	テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	0.001	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
19	トリクロロエチレン	(※3) 0.01	mg/L	0.001	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
20	ベンゼン	0.01	mg/L	0.001	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
21	塩素酸	0.6	mg/L	0.19	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
22	クロロ酢酸	0.02	mg/L	0.002	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
23	クロロホルム	0.06	mg/L	0.041	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
24	ジクロロ酢酸	(※7) 0.03	mg/L	0.02	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
25	ジブromクロロメタン	0.1	mg/L	0.005	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
26	臭素酸	0.01	mg/L	0.001	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
27	総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.054	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
28	トリクロロ酢酸	(※8) 0.03	mg/L	0.02	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03	mg/L	0.012	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
30	ブromホルム	0.09	mg/L	0.001	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	0.008	3箇月に1回(不可)	3箇月に1回	5	4	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1	mg/L	0.1	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.03	3箇月に1回(※4)	1年に1回	5	1	3	1
34	鉄及びその化合物	0.3	mg/L	0.03	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
35	銅及びその化合物	1	mg/L	0.1	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
36	ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	8.8	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
37	マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	0.001	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
38	塩化物イオン	200	mg/L	25.4	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	90	3箇月に1回(※4)	3箇月に1回	5	4	3	1
40	蒸発残留物	500	mg/L	160	3箇月に1回(※4)	3箇月に1回	5	4	3	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	0.02	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
42	ジエチルシン(※9)	0.00001	mg/L	0.00001	発生時期1箇月に1回	1箇月に1回(発生時期)	5	(※5)1	3	1
43	2-メチルイソボルネオール(※10)	0.00001	mg/L	0.000001	発生時期1箇月に1回	1箇月に1回(発生時期)	5	(※5)1	3	1
44	非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	0.005	3箇月に1回(※4)	3箇月に1回	5	4	3	1
45	フェノール類	0.005	mg/L	0.0005	3箇月に1回(※4)	3年に1回	5	(※5)1	3	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L	1.5	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
47	pH値	5.8以上8.6以下		8.3	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
48	味	異常でないこと		異常なし	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	-	-
49	臭気	異常でないこと		異常なし	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
50	色度	5	度	4.1	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
51	濁度	2	度	1.7	1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	3	1
52	残留塩素		mg/L		1箇月に1回(不可)	1箇月に1回	5	12	-	-
53	大腸菌MPN		個/100mL		1年に1回	1年に1回	-	-	3	1
54	嫌気性芽胞菌		個/100mL		1年に1回	1年に1回	-	-	3	1
55	クリプトスポリジウム		個/10L		1年に1回	1年に1回	-	-	1	1

- ※1 水道法の改正により、平成22年4月1日より強化された。改正前の基準値は、0.01mg/Lである。
- ※2 正式名称は、「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」である。  
水道法の改正により、平成20年4月1日より追加された項目である。
- ※3 水道法の改正により、平成23年4月1日より強化された。改正前の基準値は、0.03mg/Lである。
- ※4 一定の要件を満たす場合には、法令により回数の減（または検査の省略）ができる。  
「過去3年間の最大値が基準値の1/5以下ならば概ね1年に1回以上」まで回数の減ができる。  
「過去3年間の最大値が基準値の1/10以下ならば概ね3年に1回以上」まで回数の減ができる。
- ※5 法令等による最低頻度を超え、独自に強化して行う検査項目。
- ※6 水道法の改正により、平成26年4月1日より追加された項目である。
- ※7 水道法の改正により、平成27年4月1日より強化された。改正前の基準値は、0.04mg/Lである。
- ※8 水道法の改正により、平成27年4月1日より強化された。改正前の基準値は、0.2mg/Lである。
- ※9 正式名称は、(4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オールである。
- ※10 正式名称は、1, 2, 7, 7-テトラメチルシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オールである。



表2 水質検査計画策定における検査頻度設定の根拠

(久米南町簡易水道)

番号	項目	R6年度 水質基準値	検査基本頻度	省略の 可否	過去の3年間の水質検査結果 <sup>注1</sup>				基準値との比較 (いずれかに○)			検査頻度及び採水場所の結論		
					R3年度	R4年度	R5年度	最大値	1/10以下 3年に1回	1/5以下 1年に1回	1/5超過 検査基本頻度	検査頻度 (左記結果を基に1つを選択)		採水場所 (いずれかを選択) 給水栓 其他 <sup>注3</sup>
1	一般細菌	100個/mL	1箇月に1回	×	0	0	1	1			○	1箇月に1回	○	
2	大腸菌	検出されないこと	1箇月に1回	×	陰性	陰性	陰性	陰性			○	1箇月に1回	○	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L	3箇月に1回	○	0.0006	0.0003	0.0030	0.0030			○	3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	3箇月に1回	○	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	3箇月に1回	○	0.001	0.001	0.002	0.002		○		3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	3箇月に1回	○	0.001	0.001	0.001	0.001	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	3箇月に1回	○	0.001	0.001	0.001	0.001	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	3箇月に1回	○	0.002	0.002	0.002	0.002	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	3箇月に1回	○	0.004	0.004	0.004	0.004	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L	3箇月に1回	×	0.001	0.001	0.001	0.001			○	3箇月に1回	○	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	3箇月に1回	○	0.7	1.0	0.8	1.0	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	3箇月に1回	○	0.10	0.11	0.12	0.12		○		3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
13	ホウ素及びその化合物	1mg/L	3箇月に1回	○	0.02	0.02	0.02	0.02	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
14	四塩化炭素	0.002mg/L	3箇月に1回	○	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	3箇月に1回	○	0.005	0.005	0.005	0.005	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
16	シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-クロロエチン	0.04mg/L	3箇月に1回	○	0.004	0.004	0.004	0.004	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	3箇月に1回	○	0.002	0.002	0.002	0.002	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	3箇月に1回	○	0.001	0.001	0.001	0.001	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	3箇月に1回	○	0.001	0.001	0.001	0.001	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
20	ベンゼン	0.01mg/L	3箇月に1回	○	0.001	0.001	0.001	0.001	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
21	塩素酸	0.6mg/L	3箇月に1回	×	0.14	0.17	0.19	0.19			○	3箇月に1回	○	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	3箇月に1回	×	0.002	0.002	0.002	0.002			○	3箇月に1回	○	
23	クロロホルム	0.06mg/L	3箇月に1回	×	0.032	0.041	0.039	0.041			○	3箇月に1回	○	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	3箇月に1回	×	0.012	0.020	0.015	0.020			○	3箇月に1回	○	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L	3箇月に1回	×	0.003	0.003	0.005	0.005			○	3箇月に1回	○	
26	臭素酸	0.01mg/L	3箇月に1回	×	0.001	0.001	0.001	0.001			○	3箇月に1回	○	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	3箇月に1回	×	0.043	0.054	0.051	0.054			○	3箇月に1回	○	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	3箇月に1回	×	0.01	0.02	0.02	0.02			○	3箇月に1回	○	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L	3箇月に1回	×	0.009	0.011	0.012	0.012			○	3箇月に1回	○	
30	ブロモホルム	0.09mg/L	3箇月に1回	×	0.001	0.001	0.001	0.001			○	3箇月に1回	○	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	3箇月に1回	×	0.008	0.008	0.008	0.008			○	3箇月に1回	○	
32	亜鉛及びその化合物	1mg/L	3箇月に1回	○	0.1	0.1	0.1	0.1	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	3箇月に1回	○	0.02	0.03	0.03	0.03		○		3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	3箇月に1回	○	0.03	0.03	0.03	0.03	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
35	銅及びその化合物	1mg/L	3箇月に1回	○	0.1	0.1	0.1	0.1	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	3箇月に1回	○	8.0	8.8	7.9	8.8	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	3箇月に1回	○	0.001	0.001	0.001	0.001	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
38	塩化物イオン	200mg/L	1箇月に1回	×	11.2	13.7	25.4	25.4			○	1箇月に1回 <sup>注2</sup>	○	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L	3箇月に1回	○	84	90	80	90			○	3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
40	蒸発残留物	500mg/L	3箇月に1回	○	154	160	131	160			○	3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L	3箇月に1回	○	0.02	0.02	0.02	0.02	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
42	ジェオスミン	0.0001mg/L	発生時期1箇月に1回	○	0.00001	0.00003	0.00010	0.00010		○		1箇月に1回(発生時期)	○	
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L	発生時期1箇月に1回	○	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	○			1箇月に1回(発生時期)	○	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L	3箇月に1回	○	0.005	0.005	0.005	0.005			○	3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
45	フェノール類	0.005mg/L	3箇月に1回	○	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	○			3年に1回・1年に1回・3箇月に1回	○	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	1箇月に1回	×	1.4	1.5	1.3	1.5			○	1箇月に1回 <sup>注2</sup>	○	
47	PH値	5.8以上8.6以下	1箇月に1回	×	8.2	8.3	8.1	8.3			○	1箇月に1回 <sup>注2</sup>	○	
48	味	異常でないこと	1箇月に1回	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			○	1箇月に1回 <sup>注2</sup>	○	
49	臭気	異常でないこと	1箇月に1回	×	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			○	1箇月に1回 <sup>注2</sup>	○	
50	色度	5度	1箇月に1回	×	1.0	4.1	4.1	4.1			○	1箇月に1回 <sup>注2</sup>	○	
51	濁度	2度	1箇月に1回	×	0.1	1.7	1.7	1.7			○	1箇月に1回 <sup>注2</sup>	○	

注1) 年度内に実施した結果の最大値を記載すること

注2) 連続的に計測及び記録がなされている場合には「3箇月に1回以上」とすることができる

注3) その他: 送水施設及び配水施設内で濃度が上昇しないことが明らかである場合には、浄水施設の出口、送水施設又は配水施設のいずれかにおいて採取することができる

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南町簡易水道)次年度検査頻度設定の根拠資料 (No. 1)

No.	R5. 4. 11 道の駅くめなん	R5. 4. 11 久米南浄化センター	R5. 4. 11 治部邸	R5. 4. 11 久米南美しい森	R5. 4. 11 久米南町民運動公園	R5. 5. 9 道の駅くめなん	R5. 5. 9 久米南浄化センター	R5. 5. 9 治部邸	R5. 5. 9 久米南美しい森	R5. 5. 9 久米南町民運動公園	R5. 6. 6 道の駅くめなん	R5. 6. 6 久米南浄化センター	R5. 6. 6 治部邸	R5. 6. 6 久米南美しい森	R5. 6. 6 久米南町民運動公園
	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	15.6	15.7	15.2	15.0	15.9	17.0	20.5	17.5	16.5	19.0	21.0	23.5	21.5	19.0	22.0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	0.003 未満														
4															
5	0.002														
6															
7															
8															
9															
10	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21	0.06 未満	0.06 未満	0.06	0.06	0.06										
22	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
23	0.007	0.012	0.008	0.010	0.008										
24	0.004	0.007	0.004	0.005	0.005										
25	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001										
26	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
27	0.012	0.020	0.014	0.017	0.014										
28	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005										
29	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005										
30	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
31	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満										
32															
33															
34															
35															
36															
37															
38	12.0	9.8	8.5	8.3	9.1	25.4	9.8	8.9	9.4	8.8	10.0	13.3	10.2	9.9	10.1
39	52	35													
40	104	71			48										
41															
42															
43															
44															
45															
46	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
47	7.0	7.2	7.4	7.6	7.5	6.8	7.1	7.6	7.7	7.4	7.2	6.9	7.7	8.0	7.3
48	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
51	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	1.0	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.9

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南町簡易水道)次年度検査頻度設定の根拠資料 (No. 2)

R5. 7. 4	R5. 7. 4	R5. 7. 4	R5. 7. 4	R5. 7. 4	R5. 8. 7	R5. 8. 7	R5. 8. 7	R5. 8. 7	R5. 8. 7	R5. 9. 5	R5. 9. 5	R5. 9. 5	R5. 9. 5	R5. 9. 5			
道の駅くめなん	久米南浄化センター	治部邸	久米南美しい森	久米南町民運動公園	道の駅くめなん	久米南浄化センター	治部邸	久米南美しい森	久米南町民運動公園	道の駅くめなん	久米南浄化センター	治部邸	久米南美しい森	久米南町民運動公園			
適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			
24.1	26.6	26.1	21.3	29.0	29.5	33.0	28.5	26.5	29.5	28.5	31.5	29.0	26.0	30.0			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
0.0003	0.0003	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満										
0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満										
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満										
0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満										
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.6	0.8	0.3	0.3	0.4													
0.12	0.09	0.08	未満	0.08	未満	0.08											
0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満										
0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満										
0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満										
0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満										
0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満										
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.09	0.08	0.12	0.11	0.12													
0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満										
0.023	0.030	0.024	0.034	0.020													
0.007	0.012	0.005	0.004	0.007													
0.001	未満	0.002	0.001	0.002	0.001												
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.028	0.040	0.032	0.045	0.027													
0.016	0.011	0.011	0.010	0.010													
0.005	0.008	0.007	0.009	0.006													
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
0.008	未満	0.008	未満	0.008	未満	0.008	未満										
0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満										
0.02	0.01	0.02	0.03	0.02													
0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満	0.03	未満										
0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満										
7.3	7.9	6.9	7.1	7.1													
0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満										
8.4	9.1	9.1	9.2	9.5	7.5	8.3	9.2	8.8	9.1	8.3	7.8	9.3	9.7	8.4			
51	63	22	21	21													
102	119	59	59	59													
0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満	0.02	未満										
0.000010	0.000001	未満	0.000002	0.000001	0.000003												
0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満										
0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満										
0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満	0.0005	未満										
1.2	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5			
7.0	6.9	7.5	7.8	7.4	6.7	6.9	7.3	7.6	7.4	6.9	6.9	7.6	7.7	7.5			
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満
0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満
0.5	0.2	0.5	0.1	0.7	0.8	0.3	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.3	0.9			

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南簡易水道)次年度検査頻度設定の根拠資料 (No.3)

R5.10.3 道の駅くめなん	R5.10.3 久米南浄化センター	R5.10.3 治部邸	R5.10.3 久米南美しい森	R5.10.3 久米南町民運動公園	R5.11.7 道の駅くめなん	R5.11.7 久米南浄化センター	R5.11.7 治部邸	R5.11.7 久米南美しい森	R5.11.7 久米南町民運動公園	R5.12.5 道の駅くめなん	R5.12.5 久米南浄化センター	R5.12.5 治部邸	R5.12.5 久米南美しい森	R5.12.5 久米南町民運動公園
適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
26.7	26.6	26.4	23.7	28.3	19.5	21.5	20.0	18.5	21.0	10.5	12.0	11.5	12.0	12.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
0.003 未満														
0.001 未満														
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
0.11	0.17	0.18	0.15	0.19										
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満										
0.014	0.033	0.016	0.028	0.039										
0.004	0.015	0.005	0.003	0.007										
0.002	0.003	0.004	0.005	0.002										
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
0.022	0.047	0.029	0.045	0.051										
0.007	0.012	0.005	0.007	0.016										
0.006	0.011	0.009	0.012	0.010										
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満										
0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満										
7.1	8.4	8.5	8.8	8.5	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.5	8.6	8.2	8.2	8.3
80	46													
131	86			98										
0.9	0.7	0.4	0.5	1.2	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.9	0.6	0.5	0.5	0.7
7.0	7.1	7.8	8.1	7.4	7.4	7.2	7.8	8.1	7.5	7.3	7.3	7.6	7.9	7.4
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
0.5	0.3	0.7	0.3	0.1	0.9	0.7	1.0	0.8	0.8	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南簡易水道)次年度検査頻度設定の根拠資料 (No. 4)

R6. 1. 16 道の駅くめなん	R6. 1. 16 久米南浄化センター	R6. 1. 16 治部邸	R6. 1. 16 久米南美しい森	R6. 1. 16 久米南町民運動公園	R6. 2. 6 道の駅くめなん	R6. 2. 6 久米南浄化センター	R6. 2. 6 治部邸	R6. 2. 6 久米南美しい森	R6. 2. 6 久米南町民運動公園	R6. 3. 5 道の駅くめなん	R6. 3. 5 久米南浄化センター	R6. 3. 5 治部邸	R6. 3. 5 久米南美しい森	R6. 3. 5 久米南町民運動公園	最大値
適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	
8.2	8.9	8.0	8.6	9.4	7.5	9.0	8.0	8.0	9.0	9.0	10.5	9.0	8.0	10.0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
0.0003 未満															0.0030
															0.00005
0.001 未満															0.002
															0.001
															0.001
															0.002
															0.004
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											0.001
															0.8
															0.12
															0.02
															0.0002
															0.005
															0.004
															0.002
															0.001
															0.001
															0.001
0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満											0.19
0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満											0.002
0.016	0.010	0.006	0.006	0.006											0.039
0.005	0.005	0.003	0.003	0.003											0.015
0.001 未満	0.002	0.002	0.002	0.002 未満											0.005
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											0.001
0.022	0.017	0.013	0.013	0.012											0.051
0.012	0.006	0.003	0.003	0.004											0.02
0.005	0.005	0.005	0.005	0.004											0.012
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											0.001
0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満											0.008
															0.1
															0.03
															0.03
															0.1
															7.9
															0.001
9.4	9.3	8.1	8.3	8.1	8.4	8.9	8.0	8.1	8.2	9.6	11.7	8.9	9.0	9.4	25.4
69	38														80
110	73			52											131
															0.02
															0.000010
															0.000001
															0.005
															0.0005
1.3	0.6	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	1.3
7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	7.1	7.2	7.5	7.6	7.4	7.3	7.2	7.6	7.6	7.4	8.1
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0
0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1
0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南町簡易水道) No.1

No.	基準項目	単位	水質基準値 (mg/L)	R5.4.11 道の駅くめなん	R5.5.9 道の駅くめなん	R5.6.6 道の駅くめなん	R5.7.4 道の駅くめなん	R5.8.7 道の駅くめなん	R5.9.5 道の駅くめなん	R5.10.3 道の駅くめなん	R5.11.7 道の駅くめなん	R5.12.5 道の駅くめなん	R6.1.16 道の駅くめなん	R6.2.6 道の駅くめなん	R6.3.5 道の駅くめなん
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	水温	℃		15.6	17.0	21.0	24.1	29.5	28.5	26.7	19.5	10.5	8.2	7.5	9.0
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.003 未満			0.0003			0.0003 未満			0.0003 未満		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005 未満								
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.002			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002 未満								
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.6								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.12								
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1				0.02 未満								
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002 未満								
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005 未満								
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	mg/L	0.04				0.004 未満								
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002 未満								
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001 未満								
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06 未満			0.09			0.11			0.06 未満		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.007			0.023			0.014			0.016		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004			0.007			0.004			0.005		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001			0.001 未満			0.002			0.001 未満		
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.012			0.028			0.022			0.022		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004			0.016			0.007			0.012		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.004			0.005			0.006			0.005		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02								
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03 未満								
35	銅及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				7.3								
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.001 未満								
38	塩化物イオン	mg/L	200	12.0	25.4	10.0	8.4	7.5	8.3	7.1	8.1	8.5	9.4	8.4	9.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	52			51			80			69		
40	蒸発残留物	mg/L	500	104			102			131			110		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02 未満								
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000010								
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001 未満								
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.005 未満								
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005 未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.7	1.2	0.7	0.6	0.9	0.5	0.9	1.3	0.6	0.4
47	pH値		5.8~8.6	7.0	6.8	7.2	7.0	6.7	6.9	7.0	7.4	7.3	7.6	7.1	7.3
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
51	濁度	度	2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	mg/L		0.7	1.0	0.8	0.5	0.8	0.8	0.5	0.9	0.6	0.3	0.6	0.7

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南町簡易水道) No.2

No.	基準項目	単位	水質基準値 (mg/L)	R5.4.11 久米南浄化センター	R5.5.9 久米南浄化センター	R5.6.6 久米南浄化センター	R5.7.4 久米南浄化センター	R5.8.7 久米南浄化センター	R5.9.5 久米南浄化センター	R5.10.3 久米南浄化センター	R5.11.7 久米南浄化センター	R5.12.5 久米南浄化センター	R6.1.16 久米南浄化センター	R6.2.6 久米南浄化センター	R6.3.5 久米南浄化センター
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	水温	℃		15.7	20.5	23.5	26.6	33.0	31.5	26.6	21.5	12.0	8.9	9.0	10.5
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003								
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005	未満							
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001	未満							
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001	未満							
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001	未満							
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002	未満							
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004	未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.8								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.09								
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1				0.02	未満							
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002	未満							
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005	未満							
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	mg/L	0.04				0.004	未満							
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002	未満							
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001	未満							
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001	未満							
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001	未満							
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06	未満		0.08			0.17			0.06	未満	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002	未満		0.002			0.002	未満		0.002	未満	
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.012			0.030			0.033			0.010		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.007			0.012			0.015			0.005		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.002			0.002			0.003			0.002		
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.020			0.040			0.047			0.017		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005			0.011			0.012			0.006		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006			0.008			0.011			0.005		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満		0.001	未満	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008	未満		0.008	未満		0.008	未満		0.008	未満	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1				0.1	未満							
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.01								
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03	未満							
35	銅及びその化合物	mg/L	1				0.1	未満							
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				7.9								
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.001	未満							
38	塩化物イオン	mg/L	200	9.8	9.8	13.3	9.1	8.3	7.8	8.4	8.2	8.6	9.3	8.9	11.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	35			63			46			38		
40	蒸発残留物	mg/L	500	71			119			86			73		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02	未満							
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.00001	未満							
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.00001	未満							
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.005	未満							
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005	未満							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
47	pH値		5.8~8.6	7.2	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	7.2	7.3	7.6	7.2	7.2
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満	1.0	未満
51	濁度	度	2	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満	0.1	未満
	残留塩素	mg/L		0.6	0.7	0.7	0.2	0.3	0.8	0.3	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南町簡易水道) No.3

No.	基準項目	単位	水質基準値 (mg/L)	R5.4.11 治部邸	R5.5.9 治部邸	R5.6.6 治部邸	R5.7.4 治部邸	R5.8.7 治部邸	R5.9.5 治部邸	R5.10.3 治部邸	R5.11.7 治部邸	R5.12.5 治部邸	R6.1.16 治部邸	R6.2.6 治部邸	R6.3.5 治部邸
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	水温	℃		15.2	17.5	21.5	26.1	28.5	29.0	26.4	20.0	11.5	8.0	8.0	9.0
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003 未満								
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005 未満								
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002 未満								
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.3								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08 未満								
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1				0.02 未満								
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002 未満								
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005 未満								
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	mg/L	0.04				0.004 未満								
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002 未満								
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001 未満								
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06			0.12			0.18			0.06 未満		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.008			0.024			0.016			0.006		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004			0.005			0.005			0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001			0.001			0.004			0.002		
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.014			0.032			0.029			0.013		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004			0.011			0.005			0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.005			0.007			0.009			0.005		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02								
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03 未満								
35	銅及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				6.9								
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.001 未満								
38	塩化物イオン	mg/L	200	8.5	8.9	10.2	9.1	9.2	9.3	8.5	8.2	8.2	8.1	8.0	8.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				22								
40	蒸発残留物	mg/L	500				59								
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02 未満								
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000002								
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001 未満								
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.005 未満								
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005 未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
47	pH値		5.8~8.6	7.4	7.6	7.7	7.5	7.3	7.6	7.8	7.8	7.6	7.8	7.5	7.6
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
51	濁度	度	2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	mg/L		0.6	0.9	0.9	0.5	0.8	0.8	0.7	1.0	0.6	0.4	0.5	0.6



R5年度浄水定期水質検査結果(久米南町簡易水道) No.4

No.	基準項目	単位	水質基準値 (mg/L)	R5.4.11 久米南町民運動公園	R5.5.9 久米南町民運動公園	R5.6.6 久米南町民運動公園	R5.7.4 久米南町民運動公園	R5.8.7 久米南町民運動公園	R5.9.5 久米南町民運動公園	R5.10.3 久米南町民運動公園	R5.11.7 久米南町民運動公園	R5.12.5 久米南町民運動公園	R6.1.16 久米南町民運動公園	R6.2.6 久米南町民運動公園	R6.3.5 久米南町民運動公園
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	水温	℃		15.9	19.0	22.0	29.0	29.5	30.0	28.3	21.0	12.0	9.4	9.0	10.0
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003 未満								
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005 未満								
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002 未満								
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.4								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08								
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1				0.02 未満								
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002 未満								
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005 未満								
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	mg/L	0.04				0.004 未満								
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002 未満								
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001 未満								
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06			0.12			0.19			0.06 未満		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.008			0.020			0.039			0.006		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005			0.007			0.007			0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001			0.001			0.002			0.002 未満		
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.014			0.027			0.051			0.012		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005			0.010			0.016			0.004		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.005			0.006			0.010			0.004		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.02								
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03 未満								
35	銅及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				7.1								
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.001 未満								
38	塩化物イオン	mg/L	200	9.1	8.8	10.1	9.5	9.1	8.4	8.5	8.1	8.3	8.1	8.2	9.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				21								
40	蒸発残留物	mg/L	500	48			59			98			52		
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02 未満								
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.000003								
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.000001 未満								
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.005 未満								
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005 未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.5	1.2	0.5	0.7	0.5	0.6	0.4
47	pH値		5.8~8.6	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0	1.0 未満	1.0 未満
51	濁度	度	2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	mg/L		0.7	0.8	0.9	0.7	0.9	0.9	0.1	0.8	0.5	0.5	0.6	0.7

R5年度浄水定期水質検査結果(久米南町簡易水道) No.5

No.	基準項目	単位	水質基準値 (mg/L)	R5.4.11 久米南美しい森	R5.5.9 久米南美しい森	R5.6.6 久米南美しい森	R5.7.4 久米南美しい森	R5.8.7 久米南美しい森	R5.9.5 久米南美しい森	R5.10.3 久米南美しい森	R5.11.7 久米南美しい森	R5.12.5 久米南美しい森	R6.1.16 久米南美しい森	R6.2.6 久米南美しい森	R6.3.5 久米南美しい森
	判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
	水温	℃		15.0	16.5	19.0	21.3	26.5	26.0	23.7	18.5	12.0	8.6	8.0	8.0
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003				0.0003 未満								
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005				0.00005 未満								
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01				0.001 未満								
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02				0.002 未満								
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04				0.004 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10				0.3								
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8				0.08 未満								
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1				0.02 未満								
14	四塩化炭素	mg/L	0.002				0.0002 未満								
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05				0.005 未満								
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	mg/L	0.04				0.004 未満								
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02				0.002 未満								
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01				0.001 未満								
20	ベンゼン	mg/L	0.01				0.001 未満								
21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06			0.11			0.15			0.06 未満		
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.010			0.034			0.028			0.006		
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005			0.004			0.003			0.003		
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.002			0.002			0.005			0.002		
26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.017			0.045			0.045			0.013		
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.004			0.010			0.007			0.003		
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.005			0.009			0.012			0.005		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2				0.03								
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3				0.03 未満								
35	銅及びその化合物	mg/L	1				0.1 未満								
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200				7.1								
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05				0.001 未満								
38	塩化物イオン	mg/L	200	8.3	9.4	9.9	9.2	8.8	9.7	8.8	8.1	8.2	8.3	8.1	9.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300				21								
40	蒸発残留物	mg/L	500				59								
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2				0.02 未満								
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001				0.00001								
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001				0.00001 未満								
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02				0.005 未満								
45	フェノール類	mg/L	0.005				0.0005 未満								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4
47	pH値		5.8~8.6	7.6	7.7	8.0	7.8	7.6	7.7	8.1	8.1	7.9	7.7	7.6	7.6
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満	1.0 未満
51	濁度	度	2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	残留塩素	mg/L		0.7	0.8	0.8	0.1	0.7	0.3	0.3	0.8	0.5	0.4	0.7	0.6

R5年度浄水水質管理目標設定項目検査結果（久米南町簡易水道）

No.	基準項目	単位	目標値 (mg/L)	R5. 7. 4 道の駅くめなん	R5. 7. 4 久米南浄化センター
	水温	℃		24.1	26.6
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0002 未満	0.0002 未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001 未満	0.001
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004 未満	0.0004 未満
5	トルエン	mg/L	0.4以下	0.02 未満	0.02 未満
6	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	0.008 未満	0.008 未満
7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002	0.002
8	泡水クロラール	mg/L	0.02以下	0.004	0.007
9	農薬類		検出値と目標値の比の和として、1以下		
10	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.2
11	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	10以上、100以下	51	63
12	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001 未満	0.001 未満
13	遊離炭酸	mg/L	20以下	9.2	8.5
14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	0.03 未満	0.03 未満
15	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	0.002 未満	0.002 未満
16	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	2.1	1.2
17	臭気強度 (TON)		3以下	1 未満	1 未満
18	蒸発残留物	mg/L	30以上、200以下	102	119
19	濁度	度	1以下	0.1 未満	0.1 未満
20	pH値		7.5程度	7.0	6.9
21	腐食性 (ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.5	-1.6
22	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0
23	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.002 未満	0.002 未満
24	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02	0.01
25	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/L以下	0.000005 未満	0.000005 未満

R5年度原水定期水質検査結果（久米南町簡易水道）

No.	基準項目	単位	R5.7.4 上二ヶ水源井	R5.7.4 下弓削2水源	R5.7.4 神目3水源
	気温	℃	31.1	30.4	29.8
	水温	℃	17.3	21.9	23.6
1	一般細菌	個/mL	23	327	286
2	大腸菌		陰性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0012	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.002	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.0	0.3	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.13	0.14
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	mg/L			
22	クロロ酢酸	mg/L			
23	クロロホルム	mg/L			
24	ジクロロ酢酸	mg/L			
25	ジブロモクロロメタン	mg/L			
26	臭素酸	mg/L			
27	総トリハロメタン	mg/L			
28	トリクロロ酢酸	mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	mg/L			
30	ブロモホルム	mg/L			
31	ホルムアルデヒド	mg/L			
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03 未満	0.03	0.05
35	銅及びその化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.8	5.6	6.6
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.058	0.001 未満	0.004
38	塩化物イオン	mg/L	8.8	4.8	5.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	102	40	67
40	蒸発残留物	mg/L	181	85	127
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.8	2.1	1.1
47	pH値		6.5	6.6	6.6
48	味				
49	臭気		異常なし	微藻臭	異常なし
50	色度	度	1.2	5.5	3.3
51	濁度	度	0.1 未満	0.1	0.6
	アンモニア態窒素	mg/L			
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	1	0
	大腸菌MPN	個/100mL	1.0 未満	1.0 未満	9.7
	クリプトスポリジウム	個/10L			0
	ジアルジア	個/10L			0

R5年度原水水質管理目標設定項目結果（久米南町簡易水道）

No.	基準項目	単位	目標値 (mg/L)	R5.7.4 下弓削2水源
	水温	℃		21.9
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.002 未満
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0002 未満
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001 未満
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004 未満
5	トルエン	mg/L	0.4以下	0.02 未満
6	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	0.008 未満
7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	
8	泡水クロラール	mg/L	0.02以下	
9	農薬類		検出値と目標値の比の和として、1以下	別紙
10	残留塩素	mg/L	1以下	
11	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	10以上、100以下	40
12	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001 未満
13	遊離炭酸	mg/L	20以下	
14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	0.03 未満
15	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	0.002 未満
16	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	6.5
17	臭気強度 (TON)		3以下	
18	蒸発残留物	mg/L	30以上、200以下	85
19	濁度	度	1以下	0.1
20	pH値		7.5程度	6.6
21	腐食性 (ランゲリア指数)		-1程度以上とし、極力0に近づける	
22	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	
23	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.002 未満
24	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01

R5年度原水水質管理目標設定項目(農薬類(No. 11))結果 (久米南町簡易水道)

No.	基準項目	単位	水質基準値 (mg/L)	R5.7.4 下弓削第2水源	No.	基準項目	単位	水質基準値 (mg/L)	
1	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	mg/L	0.05		59	チオジカルブ	mg/L	0.08	
2	2,2-DPA(ダラボン)	mg/L	0.08		60	チオファネートメチル	mg/L	0.3	
3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	0.02		61	チオベンカルブ	mg/L	0.02	
4	EPN	mg/L	0.004		62	テフリルトリオン	mg/L	0.002	0.00007
5	MCPA	mg/L	0.005		63	テルブカルブ (MBPMC)	mg/L	0.02	
6	アシュラム	mg/L	0.9		64	トリクロピル	mg/L	0.006	
7	アセフェート	mg/L	0.006		65	トリクロロホン (DEP)	mg/L	0.005	
8	アトラジン	mg/L	0.01		66	トリシクラゾール	mg/L	0.1	
9	アニロホス	mg/L	0.003		67	トリフルラリン	mg/L	0.06	
10	アミトラズ	mg/L	0.006		68	ナプロパミド	mg/L	0.03	
11	アラクロール	mg/L	0.03		69	パラコート	mg/L	0.005	
12	イソキサチオン	mg/L	0.005		70	ピペロホス	mg/L	0.0009	
13	イソフェンホス	mg/L	0.001		71	ピラクロニル	mg/L	0.01	
14	イソプロカルブ (MIPC)	mg/L	0.01		72	ピラゾキシフェン	mg/L	0.004	
15	イソプロチオラン (IPT)	mg/L	0.03		73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	mg/L	0.02	
16	イプフェンカルバゾン	mg/L	0.3		74	ピリダフェンチオン	mg/L	0.002	
17	イプロベンホス (IBP)	mg/L	0.09		75	ピリブチカルブ	mg/L	0.02	
18	イミノクタジン	mg/L	0.006		76	ピロキロン	mg/L	0.05	
19	インダノファン	mg/L	0.009		77	フィプロニル	mg/L	0.0005	
20	エスプロカルブ	mg/L	0.03		78	フェントロチオン (MEP)	mg/L	0.01	
21	エトフェンプロックス	mg/L	0.08		79	フェノブカルブ (BPMC)	mg/L	0.03	
22	エンドスルファン (エンゾエビン)	mg/L	0.01		80	フェリムゾン	mg/L	0.05	
23	オキサジクロメホン	mg/L	0.02		81	フェンチオン (MPP)	mg/L	0.006	
24	オキシ銅 (有機銅)	mg/L	0.03		82	フェントエート (PAP)	mg/L	0.007	
25	オリサストロビン	mg/L	0.1		83	フェントラザミド	mg/L	0.01	
26	カズサホス	mg/L	0.0006		84	フサライド	mg/L	0.1	0.001 未満
27	カフェンストロール	mg/L	0.008		85	ブタクロール	mg/L	0.03	
28	カルタップ	mg/L	0.3		86	ブタミホス	mg/L	0.02	
29	カルバリル (NAC)	mg/L	0.02		87	ブプロフェジン	mg/L	0.02	
30	カルボフラン	mg/L	0.005		88	フルアジナム	mg/L	0.03	
31	キノクラミン (ACN)	mg/L	0.005		89	プレチラクロール	mg/L	0.05	
32	キャプタン	mg/L	0.3		90	プロシミドン	mg/L	0.09	
33	クミルロン	mg/L	0.03		91	プロチオホス	mg/L	0.004	
34	グリホサート	mg/L	2		92	プロピコナゾール	mg/L	0.05	
35	グルホシネート	mg/L	0.02		93	プロピザミド	mg/L	0.05	
36	クロメプロップ	mg/L	0.02		94	プロベナゾール	mg/L	0.03	
37	クロルニトロフェン (CNP)	mg/L	0.0001		95	プロモブチド	mg/L	0.1	
38	クロルピリホス	mg/L	0.003		96	ベノミル	mg/L	0.02	
39	クロロタロニル (TPN)	mg/L	0.05		97	ペンシクロン	mg/L	0.1	
40	シアナジン	mg/L	0.001		98	ベンゾビシクロン	mg/L	0.09	0.0009 未満
41	シアノホス (CYAP)	mg/L	0.003		99	ベンゾフェナップ	mg/L	0.005	
42	ジウロン (DCMU)	mg/L	0.02		100	ベンタゾン	mg/L	0.2	0.002 未満
43	ジクロベニル (DBN)	mg/L	0.03		101	ペンディメタリン	mg/L	0.3	
44	ジクロルボス (DDVP)	mg/L	0.008		102	ベンフラカルブ	mg/L	0.04	
45	ジクワット	mg/L	0.005		103	ベンフルラリン (ベスロジン)	mg/L	0.01	
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	mg/L	0.004		104	ベンフレセート	mg/L	0.07	
47	ジチオカルバメート系農薬	mg/L	0.005		105	ホスチアゼート	mg/L	0.003	
48	ジチオピル	mg/L	0.009		106	マラチオン (マラソン)	mg/L	0.7	
49	シハロホップブチル	mg/L	0.006		107	メコプロップ (MCP)	mg/L	0.05	
50	シマジン (CAT)	mg/L	0.003		108	メソミル	mg/L	0.03	
51	ジメタメトリン	mg/L	0.02		109	メタラキシル	mg/L	0.2	
52	ジメトエート	mg/L	0.05		110	メチダチオン (DMTP)	mg/L	0.004	
53	シメトリン	mg/L	0.03		111	メトミノストロビン	mg/L	0.04	
54	ダイアジノン	mg/L	0.003		112	メトリブジン	mg/L	0.03	
55	ダイムロン	mg/L	0.8	0.008 未満	113	メフェナセツト	mg/L	0.02	
56	ダツメット、メタム (カーハム) 及びメチルイソチオシアネート	mg/L	0.01		114	メプロニル	mg/L	0.1	
57	チアジニル	mg/L	0.1		115	モリネート	mg/L	0.005	
58	チウラム	mg/L	0.02		農薬類 (検出値と目標値の比の和)			1	0.03