

平成 31 年 度
西予市簡易水道水質検査計画
西予市上下水道課



西予市宇和地区 西山田簡易水道

1. 水質検査の基本方針	・・・ 1
2. 検査項目及び検査頻度	・・・ 1 ～ 2
3. クリプトスポリジウム検査地点一覧	・・・ 2 ～ 3
4. 水道事業の内容及び給水状況	・・・ 4 ～ 5
5. 水源、浄水場及び浄水方法について	・・・ 6 ～ 14
6. 西予市簡易水道採水地点一覧	・・・ 15 ～ 16
7. 水質検査項目及び検査頻度の補足説明	・・・ 17
8. 検査項目の省略について	・・・ 17
9. 臨時の水質検査	・・・ 18
10. 水質検査計画及び検査結果の公表	・・・ 18
11. 水質検査結果過年度データ	・・・ 19 ～ 54

1. 水質検査の基本方針

本市では、水道水が水質基準に適合していることを確認し、市民の皆様に、安全で安心な水を安定的に供給できるよう、定期的に水質検査を行っています。このため、南予地方水道水質検査センターと連携し、万一水質事故が発生した場合でも迅速に対応できる体制を整えています。

水質検査の基本方針は次の通りです。

- (1) 検査地点は、水道法で検査が義務付けられている給水管の末端蛇口（給水栓）、浄水場の入口（原水）及び、水源地です。
- (2) 検査項目は、水道法で検査が義務づけられている項目と、クリプトスポリジウム対策としての指標菌検査です。
- (3) 検査頻度としては、毎日検査、月1回の一般項目検査、そして、年4回基準項目検査を行います。浄水場の入口（原水）及び水源地については、年1回原水基準項目検査を行い、毎月1回指標菌検査を行います。（※ 指標菌検査については、浄水処理方法が塩素処理の施設のみ）

2-1. 検査項目及び検査頻度

検査項目

検査の種類	項目数	内 容
毎日検査	3	色・濁り・消毒の残留効果の検査
水質基準項目	51	水道水が備えるべき水質上の要件で、人の健康を確保するために、また、生活利用上障害を生じさせないために定められた項目の検査
水質管理目標設定項目	26	将来にわたり、水道水の安全性を確保するために、水質基準を補完する項目として、環境中に検出されるものや、今後、水道水から検出される可能性がある項目の検査
クリプトスポリジウム汚染指標菌	2	クリプトスポリジウムの汚染指標である、大腸菌及び嫌気性芽胞菌の検査
クリプトスポリジウム検査	1	クリプトスポリジウム等に汚染の恐れがある施設の検査

2-2. 検査項目及び検査頻度

検査頻度

検査の種類	検査頻度	検査箇所
毎月項目検査（9項目）	1回/月	給水栓 宇和町 5ヶ所 野村町 18ヶ所 城川町 15ヶ所
浄水基準項目検査（18項目）	4回/年	給水栓 宇和町 5ヶ所 野村町 18ヶ所 城川町 15ヶ所
浄水基準項目検査（24項目）	1回/3年	給水栓 宇和町 5ヶ所 野村町 18ヶ所 城川町 15ヶ所
原水基準項目検査（39項目）	1回/年	原水 宇和町 5ヶ所 野村町 16ヶ所 城川町 15ヶ所
クリプトスポリジウム検査	1回/年	原水 宇和町 1ヶ所 野村町 3ヶ所 城川町 0ヶ所

3-1. クリプトスポリジウム検査地点一覧

クリプトスポリジウムは塩素に対して極めて強い抵抗性があり、クリプトスポリジウムによる感染症は下痢、腹痛などの症状を引き起こす恐れがあります。西予市では下記の水源をクリプトスポリジウム等により汚染されていないかを把握するために、水道法に基づき「クリプトスポリジウムオーシスト検査」を行います。

宇和地区簡易水道事業

浄水場名	検体名	原水種別	浄水処理	指標菌検査頻度
明間	明間	湧水	塩素処理	1回/月

3-2. クリプトスポリジウム検査地点一覧

野村地区簡易水道事業

浄水場名	検体名	原水種別	浄水処理	指標菌検査頻度
松溪	松溪	湧水	塩素処理	1 回/月
植木	植木	湧水	塩素処理	1 回/月
三島	三島	湧水	塩素処理	1 回/月

4-1. 水道事業の内容及び給水状況

宇和地区簡易水道事業

平成30年3月31日現在

簡易水道事業名	給水区域内人口	現在給水人口	計画1日最大 取水量(m ³ /日)	計画1日最大 給水量(m ³ /日)	年間給水量(m ³)
田苗	80	80	45	41	9,077
真土西	160	160	73	66	14,419
西山田	257	257	143	130	22,753
野田	123	123	75	68	7,737
明間	204	204	132	120	27,133

野村地区簡易水道事業

平成30年3月31日現在

簡易水道事業名	給水区域内人口	現在給水人口	計画1日最大 取水量(m ³ /日)	計画1日最大 給水量(m ³ /日)	年間給水量(m ³)
松溪	230	230	110	105	18,766
鳥鹿野	87	87	80	73	8,316
旭	36	36	24	22	3,393
長谷	112	112	50	36	12,200
外場	96	96	36	27	9,227
内場	91	91	40	34	8,260
木落	147	147	70	31	10,321
植木	130	130	64	57	10,239
中筋	835	835	539	493	95,571
予子林	56	56	56	51	4,641
河成	58	58	45	12	3,303
三島	38	38	82	80	3,167
天神	122	122	84	81	8,403
大野ヶ原	93	93	121	110	29,278

4-2. 水道事業の内容及び給水状況

城川地区簡易水道事業

平成30年3月31日現在

簡易水道事業名	給水区域内人口	現在給水人口	計画1日最大 取水量(m ³ /日)	計画1日最大 給水量(m ³ /日)	年間給水量(m ³)
日浦	29	29	40	36	3,089
古市	252	252	124	73	27,837
魚成	301	301	112	101	29,165
高野子	38	38	170	22	20,093
土居	214	214	340	190	20,920
南平	25	25	38	21	1,211
菊之谷	58	58	110	61	8,142
重谷	26	26	80	46	2,531
田穂	187	187	119	92	22,145
六十本村	103	103	287	55	10,914
男河内成穂	207	207	106	95	17,920
下相上	185	185	275	250	51,520
下相下	98	98	43	39	11,516
今田	379	363	227	206	50,982
川津南	212	212	109	99	28,063

5-1. 水源、浄水場及び浄水方法について

宇和地区簡易水道施設



田苗浄水場

所在地	宇和町田苗真土265番地
水源	表流水
施設能力	45 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



真土西浄水場

所在地	宇和町田苗真土72番地
水源	表流水
施設能力	73 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



西山田浄水場

所在地	宇和町西山田1880番地
水源	表流水
施設能力	143 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



野田浄水場

所在地	宇和町野田1182-2番地
水源	表流水
施設能力	75 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

5-2. 水源、浄水場及び浄水方法について

宇和地区簡易水道施設



明間浄水場

所在地	宇和町明間2572番地、2455番地
水源	湧水
施設能力	132 m ³ /日
浄水方法	塩素処理方式

野村地区簡易水道施設



松溪浄水場

所在地	野村町松溪2号110番地2
水源	湧水
施設能力	110 m ³ /日
浄水方法	塩素処理方式



鳥鹿野浄水場

所在地	野村町鳥鹿野203番地2
水源	表流水
施設能力	80 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



旭 浄水場

所在地	野村町旭1203番地1
水源	表流水
施設能力	24 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

5-3. 水源、浄水場及び浄水方法について

野村地区簡易水道施設



長谷浄水場

所在地	野村町長谷620番地
水源	表流水
施設能力	50 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



外場浄水場

所在地	野村町四郎谷2号6番地1
水源	表流水
施設能力	36 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



内場浄水場

所在地	野村町四郎谷1号1328番地2
水源	表流水
施設能力	40 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



木落浄水場

所在地	野村町野村7号650番地1
水源	表流水
施設能力	70 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

5-4. 水源、浄水場及び浄水方法について

野村地区簡易水道施設



植木浄水場

所在地	野村町釜川4号109番地
水源	湧水
施設能力	64 m ³ /日
浄水方法	塩素処理方式



中筋浄水場

所在地	野村町富野川1034番地2 野村町高瀬2887番地1、2860番地5
水源	表流水
施設能力	539 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



予子林浄水場

所在地	野村町予子林5406番地5 野村町坂石2814番地1、3073番地
水源	表流水
施設能力	56 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



河成浄水場

所在地	野村町予子林929番地・930番地3
水源	表流水
施設能力	45 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

5-5. 水源、浄水場及び浄水方法について

野村地区簡易水道施設



三島浄水場

所在地	野村町惣川628番地
水源	湧水
施設能力	82 m ³ /日
浄水方法	塩素処理方式



天神浄水場

所在地	野村町惣川3367番地
水源	表流水
施設能力	84 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



大野ヶ原浄水場

所在地	野村町大野ヶ原187番地2・188番地
水源	表流水
施設能力	121 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

城川地区簡易水道施設



日浦浄水場

所在地	城川町遊子谷2461
水源	表流水
施設能力	40 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

5-6. 水源、浄水場及び浄水方法について

城川地区簡易水道施設



古市浄水場

所在地	城川町古市1466
水源	表流水
施設能力	124 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



魚成浄水場

所在地	城川町魚成1503
水源	表流水
施設能力	112 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



高野子浄水場

所在地	城川町高野子268
水源	表流水
施設能力	170 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



土居浄水場

所在地	城川町土居360
水源	表流水
施設能力	340 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

5-7. 水源、浄水場及び浄水方法について

城川地区簡易水道施設



南平浄水場

所在地	城川町遊子谷515
水源	表流水
施設能力	38 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



菊之谷浄水場

所在地	城川町高野子621
水源	表流水
施設能力	110 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



重谷浄水場

所在地	城川町野井川441-2
水源	表流水
施設能力	80 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



田穂浄水場

所在地	城川町田穂1744-1、1744-2
水源	表流水
施設能力	119 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

5-8. 水源、浄水場及び浄水方法について

城川地区簡易水道施設



六十本村浄水場

所在地	城川町高野子2219-2
水源	表流水
施設能力	287 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



男河内成穂浄水場

所在地	城川町男河内1102-2、1102-3
水源	表流水
施設能力	106 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



下相上浄水場

所在地	城川町下相1559
水源	表流水
施設能力	275 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



下相下浄水場

所在地	城川町下相2647、3062
水源	表流水
施設能力	43 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

城川地区簡易水道施設



今田浄水場

所在地	城川町魚成6556-10、6556-13
水源	表流水
施設能力	227 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式



川津南浄水場

所在地	城川町川津南2164-10、2165-4、2466-4
水源	表流水
施設能力	109 m ³ /日
浄水方法	緩速ろ過方式

6-1. 西予市簡易水道採水地点一覧

宇和地区簡易水道事業

地区	水道事業名	採水地点	水源名	水源種別	浄水場名	浄水方法
宇和地区	田苗	田苗	田苗	表流水	田苗	緩速ろ過
	真土西	真土西	真土西	表流水	真土西	緩速ろ過
	西山田	西山田	西山田	表流水	西山田	緩速ろ過
	野田	野田	野田	表流水	野田	緩速ろ過
	明間	明間	明間	湧水	明間	塩素処理

野村地区簡易水道事業

地区	水道事業名	採水地点	水源名	水源種別	浄水場名	浄水方法	
野村地区	松溪	松溪	松溪	湧水	松溪	塩素処理	
	鳥鹿野	鳥鹿野	鳥鹿野	表流水	鳥鹿野	緩速ろ過	
	旭	旭	旭	表流水	旭	緩速ろ過	
	長谷	長谷	長谷	表流水	長谷	緩速ろ過	
	外場	四朗谷	外場	表流水	外場	緩速ろ過	
	内場	四朗谷	内場	表流水	内場	緩速ろ過	
	木落	野村	木落	表流水	木落	緩速ろ過	
	植木	植木	植木	湧水	植木	塩素処理	
	中筋		富野川	中筋(富野川)	表流水	中筋(富野川)	緩速ろ過
			高瀬	中筋(頭王)		中筋(頭王)	
			高瀬	中筋(舟坂)		中筋(舟坂)	
	予子林	予子林	予子林	予子林	表流水	予子林(大重)	緩速ろ過
						予子林(長谷)	
						予子林(汗嵐)	
	河成	予子林	河成	河成	表流水	河成	緩速ろ過
	三島	惣川	三島	三島	湧水	三島	塩素処理
天神	惣川	天神	天神	表流水	天神	緩速ろ過	
大野ヶ原	大野ヶ原	大野ヶ原	大野ヶ原	表流水	大野ヶ原	緩速ろ過	

6-2. 西予市簡易水道採水地点一覧

城川地区簡易水道事業

地区	水道事業名	採水地点	水源名	水源種別	浄水場名	浄水方法
城川地区	日浦	日浦	日浦	表流水	日浦	緩速ろ過
	古市	古市	古市	表流水	古市	緩速ろ過
	魚成	魚成	魚成	表流水	魚成	緩速ろ過
	高野子	高野子	高野子	表流水	高野子	緩速ろ過
	土居	土居	土居	表流水	土居	緩速ろ過
	南平	南平	南平	表流水	南平	緩速ろ過
	菊之谷	菊之谷	菊之谷	表流水	菊之谷	緩速ろ過
	重谷	重谷	重谷	表流水	重谷	緩速ろ過
	田穂	田穂	田穂	表流水	田穂	緩速ろ過
	六十本村	六十	六十本村	表流水	六十本村	緩速ろ過
	男河内成穂	男河内	男河内成穂	表流水	男河内成穂	緩速ろ過
	下相上	下相上	下相上	表流水	下相上	緩速ろ過
	下相下	下相下	下相下	表流水	下相下	緩速ろ過
	今田	今田	今田	表流水	今田	緩速ろ過
	川津南	川津南	川津南	表流水	川津南	緩速ろ過

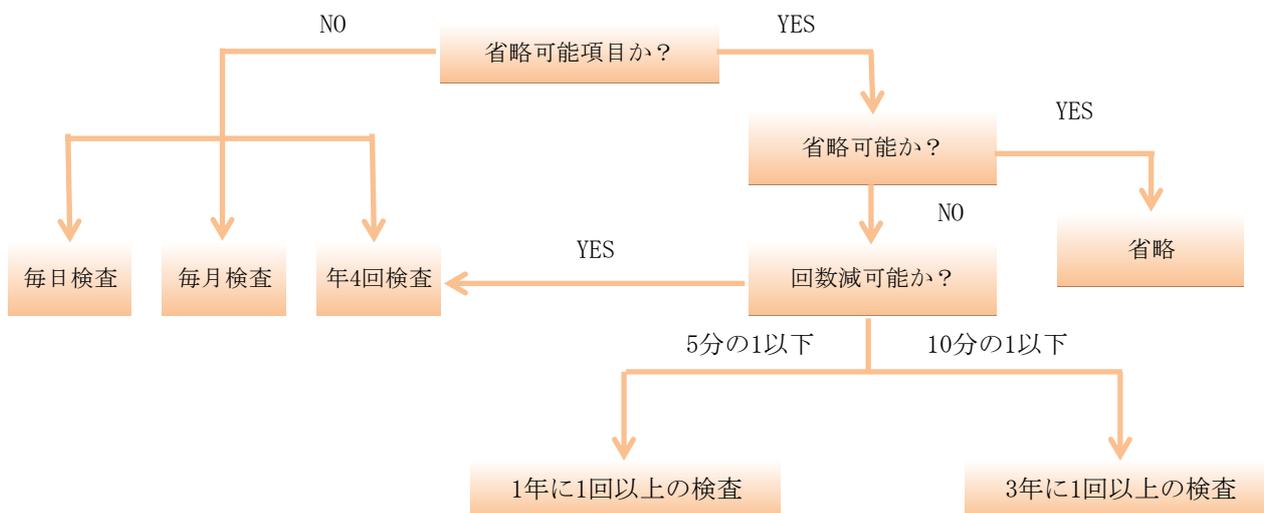
7. 水質検査項目及び検査頻度の補足説明

- 黄色** : 水質基準項目検査 9項目（検査の省略不可）
法定毎月項目（一般細菌、大腸菌、味、臭気、濁度、色度、pH値、塩化物イオン、有機物等）の検査を月1回行います。
- 緑色** : 水質基準項目検査 12項目（検査の省略不可）
消毒副生物（クロロホルム、ブロモジクロロメタン、ジブロモクロロメタン、ブromoホルム、総トリハロメタン、ホルムアルデヒド、クロロ酢酸、ジクロロ酢酸、トリクロロ酢酸、塩素酸、臭素酸）、無機物・重金属（シアン化物イオン及び塩化シアン）の検査を年4回行います。
- 水色** : 水質基準項目検査 6項目（検査の省略可）
無機物・重金属（亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、鉛及びその化合物、フッ素及びその化合物）着色（アルミニウム及びその化合物、鉄及びその化合物）の検査を年4回行います。
- 黒色** : 水質基準項目検査 24項目（検査の省略可）
無機物・重金属（カドミウム及びその化合物、水銀及びその化合物、セレン及びその化合物、ヒ素及びその化合物、六価クロム化合物、ホウ素及びその化合物）、一般有機物（四塩化炭素、1, 4-ジオキサン、シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン、ジクロロメタン、テトラクロロエチレン、トリクロロエチレン、ベンゼン）、着色（亜鉛及びその化合物、銅及びその化合物、マンガン及びその化合物）、味（ナトリウム及びその化合物、カルシウム、マグネシウム等、蒸発残留物）、発泡（陰イオン界面活性剤、非イオン界面活性剤）、カビ臭（ジェオスミン、2-メチルイソボルネオール）、臭気（フェノール類）の検査を3年に1回行います。

8. 検査項目の省略について

給水栓水について、水質基準項目51項目中30項目は、過去の検査結果や水源の状況を勘案し、状況に応じて検査頻度を減じたり、検査の実施を省略することができます。その判断については下記の通りです。

- ① 過去3年間の水質検査結果が、基準値の5分の1以下であるときは、年に1回以上検査を実施し、基準値の10分の1以下であるときは、3年に1回以上と検査回数を減らすことが可能となります。
- ② 但し、①の要件に関わらず、過去の検査結果が基準値の2分の1を超過したことがなく、且つ、原水並びに水源、及びその周辺状況等を勘案し、検査を行う必要がないことが明らかであると認められる場合は省略することができます。（概ね3年に1回程度検査）



9. 臨時の水質検査

臨時の水質検査を行う場合

下記の状況になり、水質基準に適合しない恐れがある場合は、直ちに取水を停止し、原水、給水栓水などの水質検査を行います。

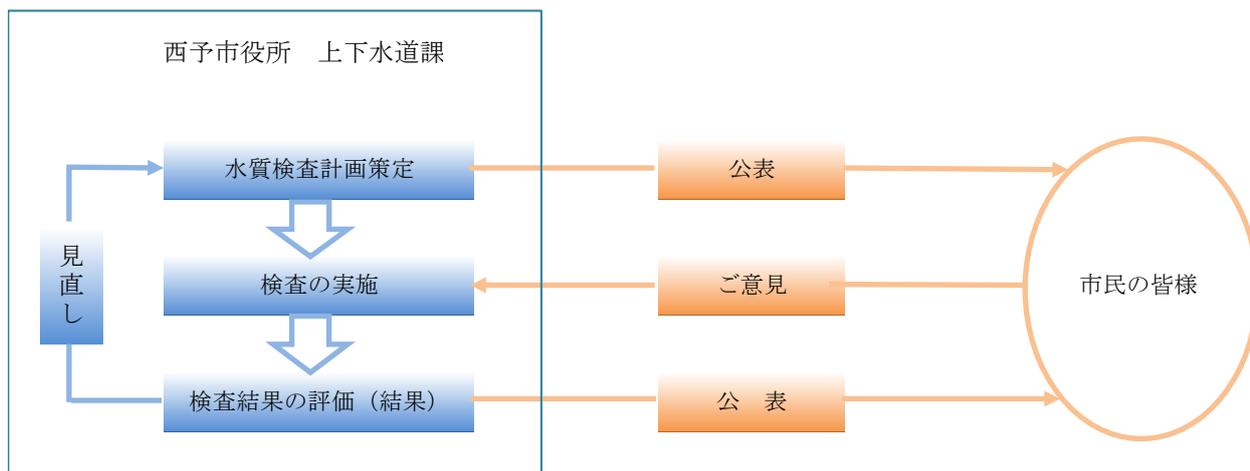
1. 水源の水質が著しく悪化した時
2. 水源に異常があった時
3. 水源付近、給水区域及びその周辺で消化器系感染症が流行した場合
4. 浄水過程に異常があった場合
5. 配水管の大規模な工事、その他水道施設が汚染された恐れがある時

10. 水質検査計画及び検査結果の公表

水質検査計画については、事業年度ごとに策定して公表します。また、この計画に基づいて行った検査の結果についても、年度終了後、速やかにとりまとめ公表するとともに、水質の改善や次年度の検査計画に反映します。

- (1) 水質検査計画の公表
 - ・西予市ホームページに掲載
- (2) 水質検査結果の公表
 - ・西予市ホームページに掲載
 - ・西予市役所上下水道課及び各支所産業建設課
- (3) お客様のご意見
 - ・水質検査計画や検査結果を公表し、お客様のご意見や要望を伺います。皆様からいただいたご意見を次年度以降の検査計画の見直しに反映させ、より安全で信頼できる水道を目指します。

水質検査計画見直し策定の流れ



11. 水質検査過年度データ

田苗簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	3	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1 未満	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.48	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.018	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.011	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.025	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.018	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.03	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	6.7	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	6	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	40	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.94	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	6.86	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

真土西簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	4	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1 未満	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.18	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.006	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.005	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.004	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.012	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.004	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.004	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005 未満	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.0	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	6.2	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	5	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	25	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.36	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	6.63	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

西山田簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	6	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.18	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.010	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.006	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.018	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.008	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	6.8	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	11	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	47	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.97	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.14	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

野田簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	3	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.5	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.12	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.014	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.006	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.021	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.005	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	6.9	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	13	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	44	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.81	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.20	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.1	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

明間簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	1	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.06 未満	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.001 未満	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.002 未満	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.002 未満	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.001 未満	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005 未満	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	3.2	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.4	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	76	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	95	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.30 未満	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	8.11	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.8	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	1.4	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

松溪簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	14	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.06 未満	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.001 未満	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.002 未満	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.002 未満	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.001 未満	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	4回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	3.5	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.5	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	72	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	87	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.30 未満	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	8.00	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.5 未満	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.3	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

鳥鹿野簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	6	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.08	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.011	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.006	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.018	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.005	4回/年	4回/年	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	ブロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.010	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	3.9	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.3	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	12	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	29	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.68	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.96	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.9	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

旭簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	4	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.19	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.028	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.019	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.037	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.029	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.010	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.019	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.07	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.17	4回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.9	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.8	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	10	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	29	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.18	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.43	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	4.5	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	1.8	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

長谷簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	3	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.11	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.008	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.005	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.016	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.003	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005 未満	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.2	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.4	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	11	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	28	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.45	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	6.74	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.7	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

外場簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備 考
1	一般細菌	100個/mL	4	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	4回/年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	4回/年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.17	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.015	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.010	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.024	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.007	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.007	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.008	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.9	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.3	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	12	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	29	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.84	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.70	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.7	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.3	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

内場簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	4	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	4回/年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	4回/年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.09	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.12	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.008	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.003	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.012	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.007	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.004	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.008	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.05	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.9	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.8	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	12	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	29	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.58	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	8.16	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	1.8	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.4	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

木落簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	5	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.20	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.010	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.006	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.003	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.013	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.004	4回/年	4回/年	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	ブロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.0	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.9	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	12	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	37	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.64	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.39	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.8	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

植木簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	58	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	2.1	4回/年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.09	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.08	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.004	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.003	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.006	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.004	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.002	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005 未満	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.0	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.8	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	12	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	37	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.40	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	8.21	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.5 未満	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

中筋・富野川簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	20	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.10	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.011	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.017	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.007	4回/年	4回/年	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	ブロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.14	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.6	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	22	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	68	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.73	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.68	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.1	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

中筋・頭王簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	4	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.11	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.012	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.006	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.019	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.005	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.009	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.3	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.3	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	32	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	69	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.74	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.86	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	1.5	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

中筋・舟坂簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	4	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.010 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.07	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.008	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.003	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.003	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.015	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.003	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	3.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.007	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.2	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	13	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	41	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.48	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.67	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

予子林簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	6	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.09	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.54	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.039	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.020	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.044	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.017	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.006	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.07	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.23	1回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	7.7	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	6.9	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	29	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	55	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.35	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.80	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.5	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.8	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

河成簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	45	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.8	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.11	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.10	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.15	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.017	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.012	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.024	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.019	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.12	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.15	4回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.1	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	7.2	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	66	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	105	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.21	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	8.15	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	4.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.8	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

三島簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	1	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	4回/年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.8	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.03	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.38	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.001 未満	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.002 未満	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.004	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.002 未満	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.001	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.008	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.8	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.2	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	86	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	89	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.30 未満	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	8.06	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	0.8	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

天神簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	6	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.03	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.16	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.017	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.022	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.005	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.03	1回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.03	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.1	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	5.0	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	47	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	68	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.26	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	8.03	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

大野ヶ原簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	4	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.3	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.03	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.15	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.014	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.017	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.005	4回/年	4回/年	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.004	4回/年	4回/年	
30	ブロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.03	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.03	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.1	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.4	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	47	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	68	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.01	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.84	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.1	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

日浦簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	7	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.5	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.16	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.12	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.009	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.015	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.008	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.19	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.16	1回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.7	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	5.2	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	29	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	73	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.13	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	8.12	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	4.1	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.6	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

古市簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	2	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.07	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.010	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.005	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.013	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.003	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.003	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.007	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.3	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.6	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	12	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	37	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.64	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.63	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	1.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

魚成簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	6	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.06 未満	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.009	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.005	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.015	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.003	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.10 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.6	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.5	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	13	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	59	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.88	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.37	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	3.1	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

高野子簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	5	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.002	1回/年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.07	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.010	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.006	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.012	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.003	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.003	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.12	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.09	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.5	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.3	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	20	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	86	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.19	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.87	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.8	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.5	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

土居簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	3	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00050 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.002	1回/年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.03	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.16	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.030	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.015	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.035	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.017	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	5.2	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	36	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	63	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.22	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.69	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.9	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

南平簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	12	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.10	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.17	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.017	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.011	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.003	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.020	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.008	4回/年	4回/年	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.003	4回/年	4回/年	
30	ブロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.16	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.10	4回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	6.2	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.3	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	30	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	66	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.25	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.77	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	3.5	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	1.1	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

菊之谷簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	3	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.08	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.016	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.019	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.007	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.004	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.05	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.05	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.3	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.8	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	82	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	105	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.59	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	8.49	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.1	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.3	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

重谷簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	5	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.7	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.11	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.05	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.07	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.018	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.024	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.008	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005 未満	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.14	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.10	4回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	7.5	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.7	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	51	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	99	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.19	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.84	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	4.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.8	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

田穂簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	3	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.5	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.09	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.014	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.007	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.002	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.021	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.006	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.05	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.17	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	2.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.5	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	6	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	33	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.54	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.03	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	3.9	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.3	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

六十本村簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	8	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.09	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.06 未満	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.011	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.006	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.014	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.003	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.003	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/3年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.02	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.3	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	4.2	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	36	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	59	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.68	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.72	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.3	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.3	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

男河内成穂簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	2	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.1	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.15	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.05	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.13	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.018	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.009	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.003	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.023	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.008	4回/年	4回/年	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.006	4回/年	4回/年	
30	ブロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.14	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.09	1回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	7.4	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	5.8	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	51	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	92	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	1.12	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	8.08	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	4.2	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.6	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

下相上簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	1	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.11	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.008	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.004	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.011	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.003	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.003	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.010	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.09	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.03	1回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	3.9	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.8	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	10	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	26	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.71	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8~8.6	7.16	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.4	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.3	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

下相下簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	3	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.4	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.11	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.011	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.003	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.017	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.004	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.005	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01 未満	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	5.2	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.9	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	14	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	70	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.69	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.43	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	1.5	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

今田簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	5	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	4回/年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.1	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.08 未満	1回/3年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.08	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.018	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.008	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.021	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.008	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.004	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.015	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.07	4回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.06	1回/年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	3.0	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.1	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	6	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	31	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.84	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	6.95	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	2.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.3	1回/月	1回/月	

※1:平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2:基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

11. 水質検査過年度データ

川津南簡易水道事業 平成27～29年度(過去3年間の最大値)

番号	水道水質基準項目	基準値 (mg/L以下)	過去3年間の 最大値 (mg/L)	最小検査 頻度	実施検査 頻度	備考
1	一般細菌	100個/mL	1	1回/月	1回/月	
2	大腸菌	陰	陰(未検出)	1回/月	1回/月	
3	カドミウム及びその化合物	0.01	0.0003 未満	1回/3年	1回/3年	
4	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	1回/3年	1回/3年	
5	セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
6	鉛及びその化合物	0.01	0.001	1回/3年	4回/年	
7	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
8	六価クロム化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
9	亜硝酸態窒素 ※1	0.04	0.004 未満	1回/3年	4回/年	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.5	1回/3年	4回/年	
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.09	1回/年	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	1	0.02	1回/3年	1回/3年	
14	四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	1回/3年	1回/3年	
15	1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
17	ジクロロメタン	0.02	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
18	テトラクロロエチレン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
19	トリクロロエチレン	0.03	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
20	ベンゼン	0.01	0.001 未満	1回/3年	1回/3年	
21	塩素酸	0.6	0.54	4回/年	4回/年	
22	クロロ酢酸	0.02	0.002 未満	4回/年	4回/年	
23	クロロホルム	0.06	0.019	4回/年	4回/年	
24	ジクロロ酢酸 ※2	0.04	0.009	4回/年	4回/年	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 未満	4回/年	4回/年	
26	臭素酸	0.01	0.001 未満	4回/年	4回/年	
27	総トリハロメタン	0.1	0.022	4回/年	4回/年	
28	トリクロロ酢酸 ※2	0.2	0.009	4回/年	4回/年	
29	プロモジクロロメタン	0.03	0.004	4回/年	4回/年	
30	プロモホルム	0.09	0.001 未満	4回/年	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	0.08	0.005	4回/年	4回/年	
32	亜鉛及びその化合物	1	0.022	1回/3年	1回/3年	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02	1回/年	4回/年	
34	鉄及びその化合物	0.3	0.01	1回/3年	4回/年	
35	銅及びその化合物	1	0.01 未満	1回/3年	1回/3年	
36	ナトリウム及びその化合物	200	4.8	1回/3年	1回/3年	
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
38	塩化物イオン	200	3.9	1回/月	1回/月	
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300	72	1回/3年	1回/3年	
40	蒸発残留物	500	117	1回/3年	1回/3年	
41	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	1回/3年	1回/3年	
42	ジェオスミン	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001 未満	1回/3年	1回/3年	
44	非イオン界面活性剤	0.02	0.005 未満	1回/3年	1回/3年	
45	フェノール類	0.005	0.0005 未満	1回/3年	1回/3年	
46	有機物等(TOCの量)	3	0.74	1回/月	1回/月	
47	PH値	5.8～8.6	7.97	1回/月	1回/月	
48	味	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
49	臭気	異常なし	異常なし	1回/月	1回/月	
50	色度	5度	1.6	1回/月	1回/月	
51	濁度	2度	0.2 未満	1回/月	1回/月	

※1：平成26年4月1日から新規に追加された項目

※2：基準値強化項目(平成27年4月より)

ジクロロ酢酸 0.04 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下

トリクロロ酢酸 0.2 mg/L 以下 → 0.03 mg/L 以下