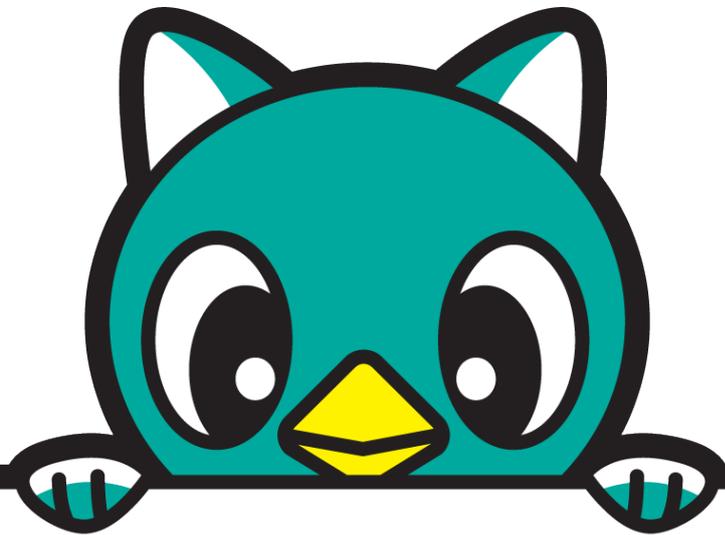


令和3年度 水質検査結果



「水道水は安全」。その信頼に応え、いつも安全な水をお届けできるよう、八千代市上下水道局では、定期的な水質検査を実施しています。

八千代市イメージキャラクター やっち

八千代市上下水道局

目 次

水源の種類	1
水質検査の項目と頻度	1
水質検査の方法	1
浄水場及び給水場の概要	1
水質結果	
原水	2
浄水	2
水質検査の採水地点	4
採水地点図	5
令和2年度給水栓水質検査結果(最高, 最低値)	6
水質検査結果	
<原水>	
取水井 八千代台系	8
勝田台系	10
米本系	11
高津系	13
睦系	15
萱田系	17
着水井 水質基準項目等(42項目)	18
水質管理目標設定項目(20項目)	19
水質管理目標設定項目(農薬類)	20
クリプトスポリジウム等の指標菌(2項目)	23
<浄水>	
浄水場及び給水場 水質基準項目(51項目)	24
給水栓 八千代台系	26
勝田台系	27
米本系	28
高津系	29
村上系	30
睦系	31
萱田系	32
水質管理目標設定項目(23項目)	33
毎日水質検査	34
<放射性物質>	
原水(着水井), 浄水(場内給水栓)	35

●水源の種類

八千代市の水道水は、深井戸からくみ揚げる地下水を浄水したものと北千葉広域水道企業団からの水道用水の受水を混合して供給しています。

令和3年度は、地下水由来の水道水が48.3%、北千葉広域水道企業団からの受水が51.7%の割合で水道水を供給しました。

●水質検査の項目と頻度

原水	検査場所	取水井	着水井			
	検査項目	40項目	42項目	20項目	2項目	
	検査頻度	年2回	年1回	年1回	年3回	
浄水	検査場所	浄水場及び給水場	給水栓			
	検査項目	51項目	40項目	11項目	23項目	3項目
	検査頻度	年2回	年4回	毎月	年1回	毎日

●水質検査の方法

水質基準項目は「水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法」で、その他の項目は「上水試験方法」等で定める方法で行いました。

●浄水場及び給水場の概要

浄・給水場名	八千代台浄水場	勝田台浄水場	米本浄水場	高津浄水場	村上給水場	睦浄水場	萱田浄水場
所在地	八千代台西7-2	勝田台3-2-1	米本1434-1,2	高津832	村上1157-1	島田台797-2	ゆりのき台7-11,12
水源の種類	地下水 睦浄水場送水	地下水 睦浄水場送水	地下水 睦浄水場送水	地下水 睦浄水場送水	睦浄水場送水	北千葉(企)受水 地下水	睦浄水場送水 地下水
井戸数	7本	3本	5本	8本	—	6本	3本
浄水方法	塩素消毒、除鉄・除マンガン処理				—	塩素消毒、 除鉄・除マンガン処理	
給水区域	高津の一部 高津東1丁目 の一部 八千代台北1 ～13丁目、 14・15丁 目の一部、 八千代台西、 八千代台東、 八千代台南	勝田 勝田台2～6 丁目、7丁目 の一部 勝田台南2丁 目、3丁目の 一部	神野 保品 村上の一部 村上南2丁目 の一部 米本(一部を 除く)	大和田新田の 一部 高津(一部を 除く) 高津東2丁目 1・3・4丁 目の一部 緑ヶ丘1丁目 の一部、2丁 目	勝田台1丁 目、7丁目の 一部 勝田台北 勝田台南1丁 目、3丁目の 一部 上高野 下市場 村上(一部を 除く) 村上南	神久保 大和田新田の 一部 桑納 小池 佐山 島田 島田台 桑橋 大学町 吉橋 真木野 緑ヶ丘1丁目 の一部、3～ 5丁目、緑が 丘西1～8丁 目	大和田 大和田新田の 一部 萱田 萱田町 高津の一部 高津東3・4 丁目の一部 麦丸 村上の一部 八千代台北1 0・14・1 5丁目の一 部、16・1 7丁目 ゆりのき台

令和3年度末現在

●水質結果

原水

・取水井

地下水は、八千代市内に点在している深度150m前後の取水井から汲み上げています。水道水源とする地下水の水質は汲み上げる深度が深いことから良好な状態を保っています。

水質検査結果の詳細は8ページから17ページに掲載しています。

・着水井

取水井から汲み上げた地下水は、浄水場内にある着水井に集められます。着水井の水質も取水井同様に良好な状態であることが確認できました。

水質検査結果の詳細は18ページから23ページに掲載しています。

浄水

・場内給水栓

浄水場及び給水場から送り出している水道水は、水質基準を全て満たしておりました。

水質検査結果の詳細は24ページから25ページに掲載しています。

・給水栓

給水区域の末端地域まで場内給水栓同様に水質基準を全て満たしている水道水が届いていることが確認できました。また、水質管理目標設定項目の検査においても良好な検査結果が得られております。

水質検査結果の最高値及び最低値は6ページ、水質検査結果の詳細は26ページから33ページ、毎日検査は34ページに掲載しています。

・おいしい水について

八千代市の水道水は厚生省(現厚生労働省)が設置した「おいしい水研究会」から報告された「おいしい水」の水質要件7項目のうち、5項目で水質要件を満たしております。

おいしい水の水質要件

水質項目	おいしい水の要件	説明	給水栓の水質 (令和3年度の平均値)
蒸発残留物	30~200mg/L	水が蒸発した後に残る物質で、成分は主にミネラル分。多く含まれると苦みや渋みなどを感じるが、適度に含まれると、こくのあるまろやかな味がする。	154mg/L
硬 度	10~100mg/L	主なミネラル分である、カルシウム及びマグネシウムの含有量を表す。おいしい水の条件としては、硬度成分が適度に含まれることが必要である。硬度の低い水は「軟水」といい、味にくせがない。一方、硬度の高い水は「硬水」といい、しつこい味を感じるほか、人によって好き嫌いが分かれることが多い。	70mg/L
遊離炭酸	3~30mg/L	水に溶けている炭酸ガスのことで、水にさわやかさを与える一方、多すぎると刺激が強くなってまろやかさが失われる。	2.0mg/L未満
過マンガン酸 カリウム消費量	3mg/L以下	水に含まれる有機物の指標。多く含まれると渋みを感じる。	0.3mg/L
臭気度 (臭気強度)	3以下	水についているにおいの強さを表す(においの種類は関係ない)。カビ臭や藻臭など、水に不快なおいが付いていると、まずく感じる。	1未満
残留塩素	0.4mg/L以下	水道水中に残留している、消毒用の塩素のこと。衛生上、水道水は塩素が0.1mg/L以上残留していなければならないが、残留塩素の濃度が高すぎると、いわゆる「カルキ臭」の原因となる。	0.5mg/L
水 温	20℃以下	冷たい水は、生理的においしいと感じる。また、水を冷やすとカルキ臭などのおいが気にならなくなるため、水をおいしく飲むことができる。	17.7℃

* 遊離炭酸については、水源である地下水にほとんど含まれないので、要件を満たしておりません。

* 残留塩素については、各給水区域の末端まで適正に管理するため、要件よりも高く設定しております。

放射性物質

地下水(原水)と水道水(浄水)にて放射性物質の測定を行いました。放射性物質の分析結果は、放射性セシウムおよび放射性ヨウ素ともに不検出でした。水質検査結果の詳細は35ページに掲載しています。

水質検査の採水地点

1 原 水

水 源 名 称	水 源 所 在 地	水 源 名 称	水 源 所 在 地			
八千代台浄水場	第1号井	八千代台西7丁目	高津浄水場	第1号井	大和田新田59番地	
	第4号井	八千代台西8丁目		第2-1号井	大和田新田50番地	
	第5号井	八千代台北10丁目		第2-2号井	大和田新田50番地	
	第6号井	八千代台北11丁目		第3号井	高津738番地	
	第7号井	八千代台北8丁目		第4-1号井	高津832番地	
	第8号井	高津字1489番地		第4-2号井	高津832番地	
	第9号井	高津東4丁目		第6号井	高津390番地	
	勝田台浄水場	第1号井		勝田台3丁目	第8号井	高津832番地
		第2号井		勝田台4丁目	睦浄水場	第1号井
第3号井		勝田690番地	第2号井	島田台754番地		
米本浄水場	第1号井	米本2338番地	第3号井	島田台1189番地		
	第2号井	米本2338番地	第4号井	島田台724番地		
	第4号井	米本1386番地	第5号井	小池406番地		
	第5号井	米本2169番地	第6号井	真木野219番地		
第6号井	米本2162番地	萱田浄水場	第2号井	大和田新田314番地		
			第3号井	萱田2231番地		
			第4号井	ゆりのき台2丁目		

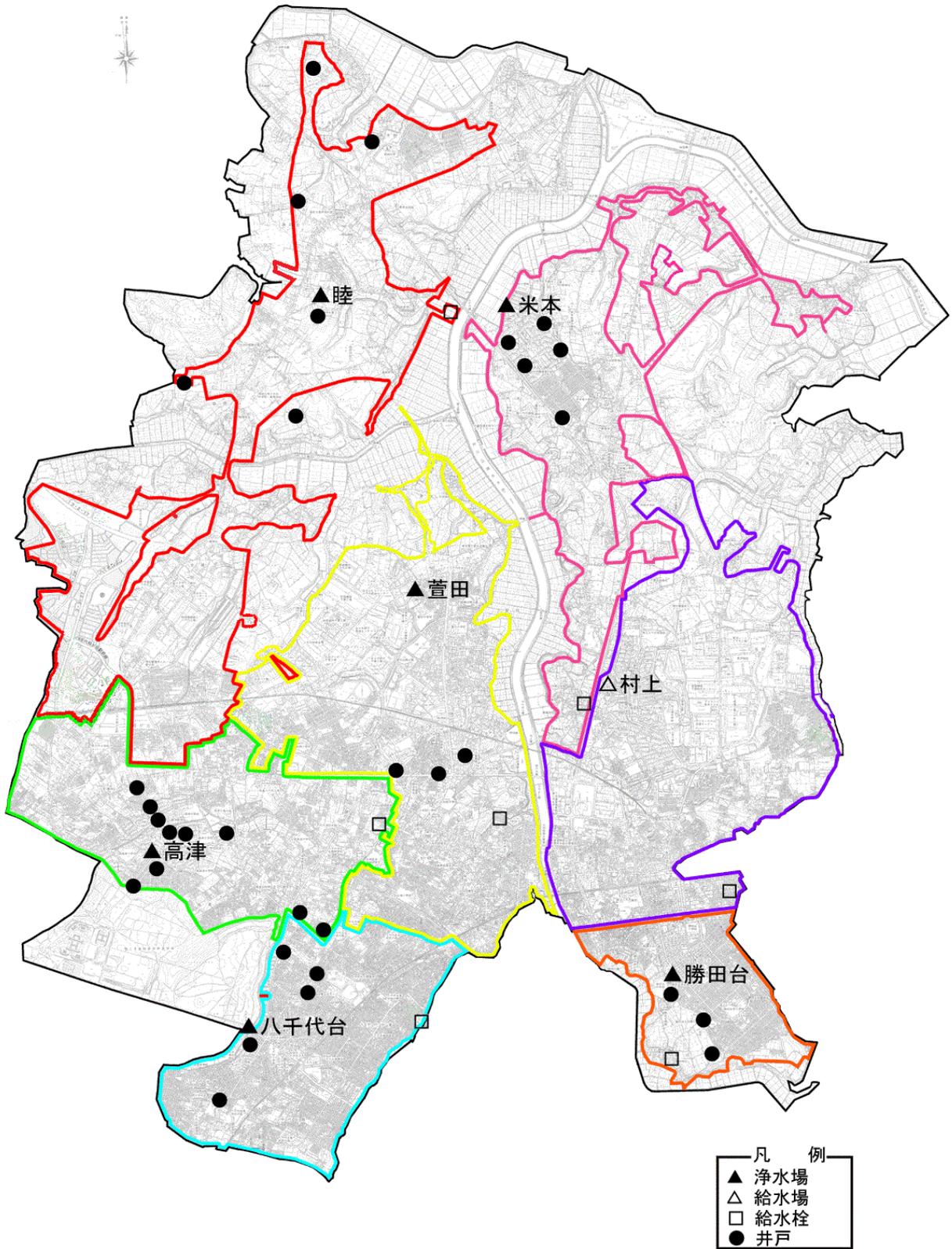
2 浄水場及び給水場

浄水場等名及び所在地	着水井	浄水場等名及び所在地	着水井
八千代台浄水場 (八千代台西7-2)	○	村上給水場 (村上1157-1)	×
勝田台浄水場 (勝田台3-2-1)	○	睦浄水場 (島田台797-2)	○
米本浄水場 (米本1434-2)	○	萱田浄水場 (ゆりのき台7-11)	○
高津浄水場 (高津832)	○		

3 給水栓

給 水 区 域	場 所 及 び 所 在 地	給 水 区 域	場 所 及 び 所 在 地
八千代台浄水場	八千代台近隣公園 (八千代台東3-1937-1他)	村上給水場	7丁目公会堂 (勝田台7-11)
勝田台浄水場	勝田区会館 (勝田592)	睦浄水場	やちよ農業交流センター (島田2076)
米本浄水場	八千代市立郷土博物館 (村上1170)	萱田浄水場	上ノ山公園 (萱田町893-4)
高津浄水場	飯盛台児童公園 (大和田新田252-5)		

採水地点図



令和3年度末現在

令和3年度給水栓水質検査結果(最高,最低値)

項目名	基準値	検査結果	説明
1 一般細菌	100個 /mL 以下	最高 1 個/mL 最低 0 個/mL	水の清浄度を示す指標であり、通常は水道水中には極めて少ないため、多く検出した場合は水道水が病原生物に汚染されている疑いがあります。
2 大腸菌	検出されないこと	不 検 出	人や動物の腸管内や土壤に存在しています。水道水中に検出された場合には、病原生物に汚染されている疑いがあります。
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	0.0003 mg/L 未満	鉱山廃水や工場排水などから河川水などに混入することがあります。イタイイタイ病の原因物質です。
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005 mg/L 未満	水銀鉱床などの地帯を流れる河川や、工場排水、農業、下水などの混入によって河川水などで検出されることがあります。有機水銀化合物は水俣病の原因物質です。
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満	鉱山廃水や工場排水などの混入によって河川水などで検出されることがあります。
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満	鉱山廃水や工場排水などの混入によって河川水などで検出されることがあります。鉛管を使用している場合、水道水から検出されることがあります。
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満	地質の影響、鉱泉、鉱山廃水、工場排水などの混入によって河川水などで検出されることがあります。
8 六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満	鉱山廃水や工場排水などの混入によって河川水などで検出されることがあります。
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満	窒素肥料、腐敗した動植物、生活排水、下水などの混入によって河川水や地下水などで検出されます。高濃度に含まれるとメヘモグロビン血症(チアノーゼ症)を起こすことがあります。
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満	工場排水などの混入によって河川水などで検出されることがあります。
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	最高 2.1 mg/L 最低 0.03 mg/L	窒素肥料、腐敗した動植物、生活排水、下水などの混入によって河川水や地下水などで検出されます。高濃度に含まれるとメヘモグロビン血症(チアノーゼ症)を起こすことがあります。
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	最高 0.14 mg/L 最低 0.08 mg/L	主として地質や工場排水などの混入によって河川水などで検出されます。適量の摂取は虫歯の予防効果がありますが、高濃度に含まれると斑状歯の症状が現れることがあります。
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満	火山地帯の地下水や温泉、ホウ素を使用している工場からの排水などの混入によって河川水などで検出されることがあります。
14 四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L 未満	化学合成原料、溶剤、金属の脱脂剤、塗料、ドライクリーニングなどに使用され、地下水汚染の物質として知られています。
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.005 mg/L 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	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満	
20 ベンゼン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満	
21 塩素酸	0.6 mg/L 以下	最高 0.16 mg/L 最低 0.06 mg/L 未満	消毒剤で使用している次亜塩素酸ナトリウムの分解生成物です。
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満	原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
23 クロロホルム	0.06 mg/L 以下	最高 0.016 mg/L 最低 0.003 mg/L	
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L 未満	
25 ジブromokクロロメタン	0.1 mg/L 以下	最高 0.010 mg/L 最低 0.005 mg/L	消毒剤の次亜塩素酸生成時に不純物の臭素が酸化され、臭素酸が生成します。
26 臭素酸	0.01 mg/L 以下	最高 0.002 mg/L 最低 0.001 mg/L 未満	
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	最高 0.038 mg/L 最低 0.015 mg/L	クロロホルム、ジブromokクロロメタン、ブromोजクロロメタン、ブromohホルムの合計を総トリハロメタンといいます。

	項目名	基準値	検査結果	説明
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	最高 最低 0.005 mg/L 0.003 mg/L 未満	原水中の一部の有機物質と消毒剤の塩素が反応して生成されます。
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	最高 最低 0.012 mg/L 0.004 mg/L	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	最高 最低 0.003 mg/L 0.001 mg/L 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.008 mg/L 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満	鉱山廃水、工場排水などの混入や亜鉛メッキ鋼管からの溶出に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると白濁の原因となります。
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	最高 最低 0.04 mg/L 0.01 mg/L 未満	工場排水などの混入や、浄水処理に用いられるアルミニウム系凝集剤に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると白濁の原因となります。
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.03 mg/L 未満	鉱山廃水、工場排水などの混入や鉄管に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると異臭味や水道水の着色の原因となります。
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満	鉱山廃水、工場排水、農薬などの混入や給水装置などに使用される銅管、真鍮器具などからの溶出に由来して検出されることがあり、高濃度に含まれると異臭味や水道水の着色の原因となります。
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	最高 最低 22 mg/L 7.0 mg/L	工場排水や海水、塩素処理などの浄水処理に由来し、高濃度に含まれると味を損なう原因となります。
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	最高 最低 0.010 mg/L 0.001 mg/L	地質からや、鉱山廃水、工場排水の混入によって河川水などで検出されることがあり、高濃度に含まれると消毒用の塩素で酸化され、着色の原因となります。
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	最高 最低 30 mg/L 8.7 mg/L	地質や海水の浸透、下水、生活排水、工場排水及びし尿などからの混入によって河川水などで検出され、高濃度に含まれると味を損なう原因となります。
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	最高 最低 89 mg/L 47 mg/L	硬度とはカルシウムとマグネシウムの合計量をいい、地質の影響により検出します。硬度が高い水は石鹸の泡立ちを悪くします。
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	最高 最低 195 mg/L 123 mg/L	主な成分はカルシウム、マグネシウム、ケイ酸などの塩類及び有機物です。残留物が多いと苦み、渋みなどを付け、適度に含まれるとまろやかさを出します。
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L 未満	生活排水や工場排水などの混入に由来し、高濃度に含まれると泡立ちの原因となります。
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満	湖沼などで富栄養化現象に伴い発生する藍藻類によって産生されるカビ臭の原因物質です。
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.005 mg/L 未満	生活排水や工場排水などの混入に由来し、高濃度に含まれると泡立ちの原因となります。
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005 mg/L 未満	工場排水などの混入によって河川水などで検出されることがあり、異臭味の原因となります。
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	最高 最低 0.9 mg/L 0.3 mg/L 未満	水の有機物による汚れを知るための指標です。原水にし尿、下水、工場排水等が混入した場合は濃度が増加します。水道水中に多いと渋みをつけます。
47	pH値	5.8 ~ 8.6	最高 最低 8.3 7.7	pH値は水の酸性、アルカリ性の程度を示すもので0から14の数値で表されます。pH7が中性、7から小さくなるほど酸性が強くなり、7より大きくなるほどアルカリ性が強くなります。
48	味	異常でないこと	異常なし	水の味は、地質又は工場排水、化学薬品などの混入及び藻類など生物の繁殖に伴うもののほか、水道管の内面塗装などが原因で発生することがあります。
49	臭気	異常でないこと	異常なし	水の臭気は、藻類など生物の繁殖、工場排水、下水の混入、地質などに伴うもののほか、水道水では使用される管の内面塗装剤などが原因で生じることがあります。
50	色度	5 度以下	最高 最低 1.2 度 0.5 度 未満	水に着色している色の程度を示すもので、基準値の範囲内であれば無色な水といえます。
51	濁度	2 度以下	0.0 度	水の濁りの程度を示すもので、基準値の範囲内であれば濁りのない透明な水といえます。

原水	取水井 1/10	水源の名称	八千代台系地下水		八千代台系地下水		八千代台系地下水		八千代台系地下水	
		採水場所	八千代台系第1号井		八千代台系第4号井		八千代台系第5号井		八千代台系第6号井	
		採水年月日	令和3年5月10日	令和3年11月15日	令和3年5月10日	令和3年11月15日	令和3年5月10日	令和3年11月15日	令和3年5月10日	令和3年11月1日
No.	検査項目	検査結果								
	気温	21.0 °C	15.1 °C	22.0 °C	13.7 °C	22.7 °C	14.7 °C	20.7 °C	19.2 °C	
	水温	15.6 °C	15.4 °C	15.5 °C	15.4 °C	15.8 °C	15.7 °C	15.5 °C	16.2 °C	
1	一般細菌	0 個/mL								
2	大腸菌	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満								
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満								
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満								
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満								
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満								
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満								
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 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	0.004 mg/L 未満								
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満								
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満								
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満								
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満								
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満								
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.04 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満					
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
25	ナトリウム及びその化合物	7.2 mg/L	6.9 mg/L	8.5 mg/L	7.8 mg/L	8.7 mg/L	7.9 mg/L	8.1 mg/L	6.8 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.011 mg/L	0.011 mg/L	0.018 mg/L	0.016 mg/L	0.014 mg/L	0.016 mg/L	0.014 mg/L	0.015 mg/L	
27	塩化物イオン	5.8 mg/L	5.8 mg/L	7.6 mg/L	7.6 mg/L	5.8 mg/L	6.0 mg/L	5.4 mg/L	5.7 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	71 mg/L	73 mg/L	79 mg/L	79 mg/L	71 mg/L	76 mg/L	69 mg/L	76 mg/L	
29	蒸発残留物	133 mg/L	137 mg/L	146 mg/L	148 mg/L	139 mg/L	143 mg/L	135 mg/L	135 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満								
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満								
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満								
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	
34	pH値	8.3	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	8.3	
35	臭気	木材臭	硫化水素臭	木材臭	木材臭	木材臭	硫化水素臭	木材臭	硫化水素臭	
36	色度	1.9 度	1.9 度	1.8 度	1.8 度	1.9 度	1.9 度	2.1 度	2.2 度	
37	濁度	0.0 度								
38	アンモニア態窒素	0.33 mg/L	0.33 mg/L	0.24 mg/L	0.25 mg/L	0.44 mg/L	0.39 mg/L	0.44 mg/L	0.36 mg/L	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL								
40	塩素要求量	2.7 mg/L	2.8 mg/L	2.1 mg/L	2.2 mg/L	3.7 mg/L	3.3 mg/L	3.8 mg/L	3.4 mg/L	

原水	取水井 2/10	水源の名称	八千代台系地下水		八千代台系地下水		八千代台系地下水	
		採水場所	八千代台系第7号井		八千代台系第8号井		八千代台系第9号井	
		採水年月日	令和3年5月10日	令和3年11月15日	令和3年5月17日	令和3年11月1日	令和3年5月17日	令和3年11月15日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
	気温	22.8 °C	13.8 °C	25.5 °C	19.3 °C	23.4 °C	13.7 °C	
	水温	16.3 °C	15.9 °C	15.8 °C	15.9 °C	16.2 °C	15.6 °C	
1	一般細菌	0 個/mL						
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満						
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満						
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満						
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満						
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満						
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満						
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 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	0.004 mg/L 未満						
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満						
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満						
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満						
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満						
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満						
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満						
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
25	ナトリウム及びその化合物	8.8 mg/L	8.0 mg/L	9.0 mg/L	8.2 mg/L	9.0 mg/L	7.5 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.015 mg/L	0.015 mg/L	0.013 mg/L	0.012 mg/L	0.017 mg/L	0.017 mg/L	
27	塩化物イオン	5.4 mg/L	5.5 mg/L	6.5 mg/L	6.7 mg/L	10 mg/L	11 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	67 mg/L	68 mg/L	75 mg/L	72 mg/L	81 mg/L	80 mg/L	
29	蒸発残留物	133 mg/L	137 mg/L	138 mg/L	141 mg/L	152 mg/L	155 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満						
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満						
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満						
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 mg/L	0.3 mg/L					
34	pH値	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	
35	臭気	木材臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	木材臭	硫化水素臭	
36	色度	2.1 度	2.1 度	1.9 度	2.0 度	1.9 度	1.8 度	
37	濁度	0.0 度						
38	アンモニア態窒素	0.42 mg/L	0.43 mg/L	0.40 mg/L	0.41 mg/L	0.42 mg/L	0.37 mg/L	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL						
40	塩素要求量	3.7 mg/L	3.6 mg/L	3.7 mg/L	3.6 mg/L	3.6 mg/L	3.0 mg/L	

原水	取水井 3/10	水源の名称	勝田台系地下水		勝田台系地下水		勝田台系地下水	
		採水場所	勝田台系第1号井		勝田台系第2号井		勝田台系第3号井	
		採水年月日	令和3年4月19日	令和3年10月18日	令和3年4月19日	令和3年10月18日	令和3年4月19日	令和3年10月18日
No.	試験項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
	気温	19.5 °C	15.7 °C	18.3 °C	15.7 °C	18.0 °C	17.5 °C	
	水温	15.5 °C	15.3 °C	15.0 °C	15.0 °C	15.0 °C	15.0 °C	
1	一般細菌	0 個/mL						
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満						
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満						
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満						
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.03 mg/L	0.03 mg/L	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	0.08 mg/L	0.08 mg/L	0.08 mg/L	0.08 mg/L 未満	0.08 mg/L	
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満						
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満						
16	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004 mg/L 未満						
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満						
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満						
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満						
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満						
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満						
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L	0.04 mg/L	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
25	ナトリウム及びその化合物	6.1 mg/L	7.4 mg/L	5.2 mg/L	6.4 mg/L	5.3 mg/L	6.3 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.030 mg/L	0.029 mg/L	0.027 mg/L	0.030 mg/L	0.024 mg/L	0.026 mg/L	
27	塩化物イオン	7.3 mg/L	7.0 mg/L	7.8 mg/L	8.0 mg/L	7.3 mg/L	7.0 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	76 mg/L	84 mg/L	69 mg/L	74 mg/L	74 mg/L	76 mg/L	
29	蒸発残留物	137 mg/L	145 mg/L	126 mg/L	136 mg/L	141 mg/L	136 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満						
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満						
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満						
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/L 未満						
34	pH値	8.3	8.3	8.3	8.4	8.4	8.4	
35	臭気	硫化水素臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	硫化水素臭	
36	色度	1.4 度	1.5 度	1.2 度	1.1 度	1.2 度	1.2 度	
37	濁度	0.1 度	0.1 度	0.0 度	0.1 度	0.0 度	0.0 度	
38	アンモニア態窒素	0.20 mg/L	0.22 mg/L	0.26 mg/L	0.28 mg/L	0.18 mg/L	0.20 mg/L	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL						
40	塩素要求量	1.9 mg/L	1.9 mg/L	2.1 mg/L	2.0 mg/L	1.6 mg/L	1.6 mg/L	

原水	取水井 4/10	水源の名称	米本系地下水		米本系地下水		米本系地下水		米本系地下水	
		採水場所	米本系第1号井		米本系第2号井		米本系第4号井		米本系第5号井	
		採水年月日	令和3年6月14日	令和3年12月6日	令和3年6月14日	令和3年12月6日	令和3年6月14日	令和3年12月6日	令和3年6月14日	令和3年12月6日
No.	検査項目	検査結果								
	気温	22.1 °C	9.5 °C	22.1 °C	9.5 °C	22.3 °C	9.8 °C	20.9 °C	9.4 °C	
	水温	16.4 °C	16.4 °C	16.6 °C	16.5 °C	17.2 °C	17.2 °C	16.6 °C	16.6 °C	
1	一般細菌	0 個/mL								
2	大腸菌	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満								
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満								
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満								
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満								
12	フッ素及びその化合物	0.09 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	0.10 mg/L 未満	0.10 mg/L 未満	0.11 mg/L 未満	0.09 mg/L 未満	0.09 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満								
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満								
16	トランス-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	0.004 mg/L 未満								
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満								
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満								
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満								
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満								
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満								
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.11 mg/L 未満	0.05 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
25	ナトリウム及びその化合物	17 mg/L	15 mg/L	24 mg/L	20 mg/L	30 mg/L	22 mg/L	22 mg/L	17 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.013 mg/L	0.012 mg/L	0.012 mg/L	0.012 mg/L	0.021 mg/L	0.020 mg/L	0.012 mg/L	0.011 mg/L	
27	塩化物イオン	9.2 mg/L	8.9 mg/L	7.9 mg/L	7.8 mg/L	9.4 mg/L	9.0 mg/L	9.3 mg/L	9.2 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	73 mg/L	73 mg/L	61 mg/L	62 mg/L	58 mg/L	56 mg/L	74 mg/L	73 mg/L	
29	蒸発残留物	161 mg/L	154 mg/L	161 mg/L	155 mg/L	166 mg/L	154 mg/L	167 mg/L	158 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満								
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満								
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満								
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L						
34	pH値	8.3	8.4	8.4	8.4	8.6	8.7	8.4	8.4	
35	臭気	木材臭								
36	色度	2.5 度	2.6 度	3.1 度	3.1 度	4.1 度	4.5 度	2.7 度	2.8 度	
37	濁度	0.0 度								
38	アンモニア態窒素	0.90 mg/L	0.91 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	0.93 mg/L	0.94 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL								
40	塩素要求量	7.7 mg/L	7.2 mg/L	9.1 mg/L	8.7 mg/L	8.0 mg/L	7.5 mg/L	8.5 mg/L	8.4 mg/L	

原水	取水井 5/10	水源の名称	米本系地下水	
		採水場所	米本系第6号井	
		採水年月日	令和3年6月14日	令和3年12月6日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果
	気温	21.8 °C		9.6 °C
	水温	15.8 °C		15.7 °C
1	一般細菌	0 個/mL		0 個/mL
2	大腸菌	不検出		不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満		0.0003 mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満		0.00005 mg/L 未満
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満		0.002 mg/L 未満
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満		0.004 mg/L 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満		0.02 mg/L 未満
12	フッ素及びその化合物	0.09 mg/L		0.08 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満		0.1 mg/L 未満
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満		0.0002 mg/L 未満
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満		0.005 mg/L 未満
16	トリス-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	0.004 mg/L 未満		0.004 mg/L 未満
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満		0.002 mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満		0.001 mg/L 未満
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満		0.1 mg/L 未満
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満		0.01 mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満		0.03 mg/L 未満
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満		0.1 mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	13 mg/L		10 mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.031 mg/L		0.028 mg/L
27	塩化物イオン	7.8 mg/L		7.7 mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72 mg/L		71 mg/L
29	蒸発残留物	143 mg/L		141 mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満		0.02 mg/L 未満
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満		0.005 mg/L 未満
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満		0.0005 mg/L 未満
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 mg/L		0.4 mg/L
34	pH値	8.4		8.4
35	臭気	木材臭		木材臭
36	色度	2.2 度		2.2 度
37	濁度	0.0 度		0.0 度
38	アンモニア態窒素	0.71 mg/L		0.73 mg/L
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL		0 個/100mL
40	塩素要求量	5.9 mg/L		5.7 mg/L

原水	取水井 6/10	水源の名称	高津系地下水		高津系地下水		高津系地下水		高津系地下水	
		採水場所	高津系第1号井		高津系第2-1号井		高津系第2-2号井		高津系第3号井	
		採水年月日	令和3年6月1日	令和3年12月13日	令和3年6月1日	令和3年度下半期	令和3年6月1日	令和3年12月13日	令和3年5月17日	令和3年11月1日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
	気温	23.0 °C	10.7 °C	22.4 °C	井戸設備の故障により	22.1 °C	11.4 °C	21.5 °C	18.6 °C	
	水温	16.0 °C	15.5 °C	16.6 °C	水質検査を実施しません	16.1 °C	16.3 °C	15.7 °C	15.8 °C	
1	一般細菌	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	でした	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	0 個/mL	
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	-	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	-	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	-	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	-	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	-	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	
12	フッ素及びその化合物	0.09 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	-	0.09 mg/L 未満	0.09 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	-	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	-	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	-	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 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	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	-	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	-	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	-	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	-	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	-	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	-	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	
25	ナトリウム及びその化合物	11 mg/L	10 mg/L	8.4 mg/L	-	11 mg/L	9.8 mg/L	8.1 mg/L	7.4 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.020 mg/L	0.018 mg/L	0.032 mg/L	-	0.015 mg/L	0.013 mg/L	0.022 mg/L	0.021 mg/L	
27	塩化物イオン	6.0 mg/L	6.1 mg/L	6.9 mg/L	-	5.5 mg/L	5.6 mg/L	11 mg/L	11 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	68 mg/L	85 mg/L	75 mg/L	-	66 mg/L	78 mg/L	79 mg/L	80 mg/L	
29	蒸発残留物	150 mg/L	152 mg/L	153 mg/L	-	151 mg/L	151 mg/L	148 mg/L	152 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	-	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	-	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	-	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	-	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	
34	pH値	8.4	8.4	8.3	-	8.4	8.4	8.3	8.3	
35	臭気	木材臭	木材臭	木材臭	-	硫化水素臭	木材臭	木材臭	木材臭	
36	色度	2.9 度	2.9 度	2.3 度	-	2.9 度	3.0 度	1.9 度	1.9 度	
37	濁度	0.0 度	0.0 度	0.0 度	-	0.0 度	0.0 度	0.0 度	0.0 度	
38	アンモニア態窒素	0.53 mg/L	0.52 mg/L	0.35 mg/L	-	0.50 mg/L	0.52 mg/L	0.30 mg/L	0.30 mg/L	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	-	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	
40	塩素要求量	5.1 mg/L	4.5 mg/L	3.4 mg/L	-	4.7 mg/L	4.6 mg/L	2.7 mg/L	2.6 mg/L	

原水	取水井 7/10	水源の名称	高津系地下水		高津系地下水		高津系地下水		高津系地下水	
		採水場所	高津系第4-1号井		高津系第4-2号井		高津系第6号井		高津系第8号井	
		採水年月日	令和3年5月17日	令和3年11月1日	令和3年5月17日	令和3年11月1日	令和3年6月1日	令和3年12月13日	令和3年6月1日	令和3年12月13日
No.	検査項目	検査結果								
	気温	23.5 °C	20.0 °C	23.4 °C	20.1 °C	18.9 °C	11.3 °C	18.2 °C	11.2 °C	
	水温	16.6 °C	16.3 °C	15.9 °C	16.0 °C	16.1 °C	15.3 °C	15.8 °C	15.5 °C	
1	一般細菌	0 個/mL	2 個/mL	0 個/mL						
2	大腸菌	不検出								
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満								
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満								
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満								
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満								
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満								
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満								
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満								
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 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	0.004 mg/L 未満								
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満								
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満								
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満								
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満								
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満								
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満								
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満								
25	ナトリウム及びその化合物	9.1 mg/L	8.4 mg/L	8.0 mg/L	7.0 mg/L	7.7 mg/L	7.2 mg/L	7.9 mg/L	7.2 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.009 mg/L	0.008 mg/L	0.026 mg/L	0.023 mg/L	0.020 mg/L	0.017 mg/L	0.022 mg/L	0.018 mg/L	
27	塩化物イオン	5.3 mg/L	5.5 mg/L	6.1 mg/L	6.2 mg/L	5.5 mg/L	5.6 mg/L	5.9 mg/L	5.9 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	72 mg/L	73 mg/L	83 mg/L	80 mg/L	74 mg/L	90 mg/L	73 mg/L	90 mg/L	
29	蒸発残留物	147 mg/L	141 mg/L	143 mg/L	145 mg/L	147 mg/L	147 mg/L	150 mg/L	146 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満								
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満								
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満								
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5 mg/L	0.4 mg/L							
34	pH値	8.4	8.4	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.4	
35	臭気	木材臭								
36	色度	2.2 度	2.2 度	2.3 度	2.4 度	1.9 度	1.9 度	2.0 度	2.0 度	
37	濁度	0.0 度								
38	アンモニア態窒素	0.47 mg/L	0.48 mg/L	0.29 mg/L	0.30 mg/L	0.26 mg/L	0.27 mg/L	0.30 mg/L	0.32 mg/L	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL								
40	塩素要求量	4.2 mg/L	4.0 mg/L	2.8 mg/L	2.7 mg/L	2.6 mg/L	2.5 mg/L	3.0 mg/L	2.8 mg/L	

原水	取水井 8/10	水源の名称	睦系地下水		睦系地下水		睦系地下水		睦系地下水	
		採水場所	睦系第1号井		睦系第2号井		睦系第3号井		睦系第4号井	
		採水年月日	令和3年9月6日	令和4年3月1日	令和3年9月21日	令和4年3月1日	令和3年9月6日	令和4年3月1日	令和3年度上半期	令和3年度下半期
No.	検査項目	検査結果	検査結果							
	気温	19.7 °C	10.4 °C	23.7 °C	9.4 °C	18.4 °C	9.8 °C	井戸設備の故障により 水質検査を実施しませんでした	井戸設備の故障により 水質検査を実施しませんでした	
	水温	15.7 °C	16.0 °C	16.2 °C	16.2 °C	16.4 °C	16.4 °C			
1	一般細菌	0 個/mL	16 個/mL	-	-					
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満	-	-						
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	-	-						
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	-	-						
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満	-	-						
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	-	-						
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満	-	-						
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	-	-						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	-	-						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満	-	-						
12	フッ素及びその化合物	0.09 mg/L	0.09 mg/L	0.10 mg/L	0.10 mg/L	0.12 mg/L	0.11 mg/L	-	-	
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満	-	-						
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	-	-						
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	-	-						
16	トランス-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	0.004 mg/L 未満	-	-						
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	-	-						
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	-	-						
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	-	-						
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	-	-						
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満	-	-						
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満	-	-						
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	-	-						
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満	-	-						
25	ナトリウム及びその化合物	8.5 mg/L	7.8 mg/L	21 mg/L	15 mg/L	29 mg/L	28 mg/L	-	-	
26	マンガン及びその化合物	0.024 mg/L	0.023 mg/L	0.018 mg/L	0.019 mg/L	0.016 mg/L	0.014 mg/L	-	-	
27	塩化物イオン	5.2 mg/L	5.2 mg/L	5.6 mg/L	5.6 mg/L	5.3 mg/L	5.3 mg/L	-	-	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	68 mg/L	62 mg/L	54 mg/L	52 mg/L	26 mg/L	22 mg/L	-	-	
29	蒸発残留物	152 mg/L	132 mg/L	165 mg/L	148 mg/L	194 mg/L	157 mg/L	-	-	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	-	-						
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満	-	-						
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満	-	-						
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L	-	-	
34	pH値	8.4	8.3	8.2	8.3	8.7	8.7	-	-	
35	臭気	木材臭	硫化水素臭	硫化水素臭	木材臭	木材臭	木材臭	-	-	
36	色度	2.7 度	2.8 度	3.4 度	3.5 度	4.6 度	4.7 度	-	-	
37	濁度	0.0 度	-	-						
38	アンモニア態窒素	0.53 mg/L	0.56 mg/L	1.1 mg/L	1.1 mg/L	0.96 mg/L	1.0 mg/L	-	-	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	-	-						
40	塩素要求量	4.9 mg/L	4.8 mg/L	9.3 mg/L	9.0 mg/L	8.4 mg/L	8.3 mg/L	-	-	

原水	取水井 9/10	水源の名称	睦系地下水		睦系地下水	
		採水場所	睦系第5号井		睦系第6号井	
		採水年月日	令和3年9月6日	令和4年3月1日	令和3年9月6日	令和4年3月1日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
	気温	18.8 °C	9.8 °C	19.1 °C	13.7 °C	
	水温	16.4 °C	16.4 °C	16.7 °C	16.5 °C	
1	一般細菌	0 個/mL	1 個/mL	0 個/mL	2 個/mL	
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.03 mg/L	0.02 mg/L	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	
12	フッ素及びその化合物	0.11 mg/L	0.11 mg/L	0.10 mg/L	0.09 mg/L	
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 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	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	
25	ナトリウム及びその化合物	16 mg/L	15 mg/L	17 mg/L	17 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.024 mg/L	0.025 mg/L	0.023 mg/L	0.024 mg/L	
27	塩化物イオン	5.5 mg/L	5.7 mg/L	5.8 mg/L	5.8 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	55 mg/L	50 mg/L	48 mg/L	50 mg/L	
29	蒸発残留物	179 mg/L	147 mg/L	185 mg/L	143 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	
34	pH値	8.5	8.5	8.5	8.5	
35	臭気	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	
36	色度	4.9 度	5.4 度	3.6 度	3.7 度	
37	濁度	0.0 度	0.0 度	0.0 度	0.0 度	
38	アンモニア態窒素	0.65 mg/L	0.71 mg/L	0.74 mg/L	0.76 mg/L	
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	
40	塩素要求量	5.8 mg/L	6.2 mg/L	6.6 mg/L	6.2 mg/L	

原水	取水井 10/10	萱田系地下水		萱田系地下水		萱田系地下水	
		水源の名称	萱田系地下水	萱田系地下水	萱田系地下水	萱田系地下水	萱田系地下水
		採水場所	萱田系第2号井	萱田系第3号井	萱田系第3号井	萱田系第4号井	萱田系第4号井
採水年月日		令和3年9月21日	令和3年度下半期	令和3年9月21日	令和4年3月14日	令和3年9月21日	令和4年3月14日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
	気温	25.5 °C	井戸設備の故障により	25.5 °C	20.6 °C	26.0 °C	17.0 °C
	水温	16.5 °C	水質検査を実施しません でした	15.8 °C	15.9 °C	16.0 °C	15.9 °C
1	一般細菌	0 個/mL		0 個/mL	4 個/mL	0 個/mL	0 個/mL
2	大腸菌	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満	-	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満	0.0003 mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満	-	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満	0.00005 mg/L 未満
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満	-	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満	-	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満	-	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満
12	フッ素及びその化合物	0.09 mg/L	-	0.09 mg/L	0.08 mg/L	0.09 mg/L	0.08 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満	-	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満	-	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満	0.0002 mg/L 未満
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 未満	-	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 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	0.004 mg/L 未満	-	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満	0.004 mg/L 未満
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満	-	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L 未満
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満	-	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満	-	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満	-	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満	-	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満	0.03 mg/L 未満
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満	-	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満	0.1 mg/L 未満
25	ナトリウム及びその化合物	11 mg/L	-	11 mg/L	9.6 mg/L	11 mg/L	9.5 mg/L
26	マンガン及びその化合物	0.013 mg/L	-	0.013 mg/L	0.011 mg/L	0.008 mg/L	0.008 mg/L
27	塩化物イオン	11 mg/L	-	7.0 mg/L	7.6 mg/L	5.5 mg/L	5.5 mg/L
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	79 mg/L	-	68 mg/L	67 mg/L	61 mg/L	61 mg/L
29	蒸発残留物	157 mg/L	-	150 mg/L	142 mg/L	147 mg/L	134 mg/L
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満	-	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満	0.02 mg/L 未満
31	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満	-	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満	0.005 mg/L 未満
32	フェノール類	0.0005 mg/L 未満	-	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満	0.0005 mg/L 未満
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 mg/L	-	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L
34	pH値	8.4	-	8.4	8.4	8.5	8.5
35	臭気	木材臭	-	木材臭	木材臭	硫化水素臭	硫化水素臭
36	色度	1.6 度	-	1.8 度	1.9 度	1.9 度	2.0 度
37	濁度	0.0 度	-	0.0 度	0.0 度	0.0 度	0.0 度
38	アンモニア態窒素	0.51 mg/L	-	0.67 mg/L	0.69 mg/L	0.68 mg/L	0.71 mg/L
39	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	-	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL
40	塩素要求量	4.1 mg/L	-	5.4 mg/L	5.4 mg/L	5.5 mg/L	5.4 mg/L

原水	着水井42項目 (水質基準項目等)	水源の名称	八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
		採水場所	八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
		採水年月日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日
No.	検査項目	検査結果						
	気温	21.4 °C	20.4 °C	21.4 °C	21.4 °C	20.4 °C	24.8 °C	
	水温	16.4 °C	15.6 °C	16.6 °C	16.5 °C	17.7 °C	16.7 °C	
1	一般細菌	0 個/mL						
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/L 未満						
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/L 未満						
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/L 未満						
8	六価クロム化合物	0.002 mg/L 未満						
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/L 未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/L 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02 mg/L 未満						
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	0.09 mg/L 未満	0.08 mg/L 未満	
13	ホウ素及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
14	四塩化炭素	0.0002 mg/L 未満						
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/L 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	0.004 mg/L 未満						
17	ジクロロメタン	0.002 mg/L 未満						
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/L 未満						
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/L 未満						
20	ベンゼン	0.001 mg/L 未満						
21	亜鉛及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
22	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/L 未満						
23	鉄及びその化合物	0.03 mg/L 未満						
24	銅及びその化合物	0.1 mg/L 未満						
25	ナトリウム及びその化合物	7.3 mg/L	5.8 mg/L	15 mg/L	7.8 mg/L	15 mg/L	9.7 mg/L	
26	マンガン及びその化合物	0.013 mg/L	0.027 mg/L	0.018 mg/L	0.019 mg/L	0.023 mg/L	0.012 mg/L	
27	塩化物イオン	6.5 mg/L	7.6 mg/L	8.5 mg/L	6.7 mg/L	5.7 mg/L	7.7 mg/L	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	71 mg/L	71 mg/L	62 mg/L	79 mg/L	55 mg/L	67 mg/L	
29	蒸発残留物	154 mg/L	149 mg/L	197 mg/L	159 mg/L	185 mg/L	162 mg/L	
30	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L 未満						
31	ジオスミン	0.000001 mg/L 未満						
32	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/L 未満						
33	非イオン界面活性剤	0.005 mg/L 未満						
34	フェノール類	0.0005 mg/L 未満						
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.4 mg/L	
36	pH値	8.3	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4	
37	臭気	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	
38	色度	1.9 度	1.1 度	2.6 度	2.3 度	3.8 度	1.7 度	
39	濁度	0.0 度	0.0 度	0.0 度	0.0 度	0.2 度	0.0 度	
40	アンモニア態窒素	0.35 mg/L	0.20 mg/L	0.93 mg/L	0.34 mg/L	0.61 mg/L	0.62 mg/L	
41	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL						
42	塩素要求量	3.0 mg/L	1.7 mg/L	7.6 mg/L	3.0 mg/L	5.2 mg/L	5.1 mg/L	

原水	着水井20項目 (水質管理目標設定項目)	水源の名称	八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
		採水場所	八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
		採水年月日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日
No.	検査項目	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満					
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下(暫定)	0.0002 mg/L 未満					
3	1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	0.0004 mg/L 未満					
4	トルエン	0.4 mg/L 以下	0.04 mg/L 未満					
5	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	0.008 mg/L 未満					
6	農薬類	1 以下	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	10 ~ 100 mg/L	71 mg/L	71 mg/L	62 mg/L	79 mg/L	55 mg/L	67 mg/L
8	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.013 mg/L	0.027 mg/L	0.018 mg/L	0.019 mg/L	0.023 mg/L	0.012 mg/L
9	遊離炭酸	20 mg/L 以下	2.0 mg/L 未満					
10	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	0.03 mg/L 未満					
11	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満					
12	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L 以下	1.0 mg/L	0.6 mg/L	1.9 mg/L	1.3 mg/L	2.2 mg/L	1.7 mg/L
13	臭気強度(TON)	3 以下	4	23	11	6	15	12
14	蒸発残留物	30 ~ 200 mg/L	154 mg/L	149 mg/L	197 mg/L	159 mg/L	185 mg/L	162 mg/L
15	濁度	1 度 以下	0.0 度	0.0 度	0.0 度	0.0 度	0.2 度	0.0 度
16	pH値	7.5 程度	8.3	8.4	8.4	8.3	8.4	8.4
17	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし, 極力0に近づける	0.0	0.0	0.0	0.1	-0.1	0.1
18	従属栄養細菌	2000 個/mL 以下(暫定)	8 個/mL	4 個/mL	3 個/mL	84 個/mL	300 個/mL	18 個/mL
19	1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	0.01 mg/L 未満					
20	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L 以下	0.000005 mg/L 未満					

No.	農薬類 (水質管理目標設定項目)	水源の名称		八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
		採水場所		八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
		採水年月日		令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日
検査項目	目 標 値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
2	2,2-DPA(ダラボン)	0.08 mg/L	0.001 mg/L未満						
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
4	EPN	0.004 mg/L	0.00005 mg/L未満						
5	MCPA	0.005 mg/L	0.0003 mg/L未満						
6	アシュラム	0.9 mg/L	0.009 mg/L未満						
7	アセフェート	0.006 mg/L	0.0008 mg/L未満						
8	アトラジン	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
9	アニロホス	0.003 mg/L	0.00005 mg/L未満						
10	アミラズ	0.006 mg/L	0.0003 mg/L未満						
11	アラクロール	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
12	イソキサチオン	0.005 mg/L	0.00005 mg/L未満						
13	イソフェンホス	0.001 mg/L	0.00003 mg/L未満						
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3 mg/L	0.003 mg/L未満						
16	イプロベンホス(IBP)	0.09 mg/L	0.0009 mg/L未満						
17	イミノクタジン	0.006 mg/L	0.00006 mg/L未満						
18	インダノファン	0.009 mg/L	0.00006 mg/L未満						
19	エスプロカルブ	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
20	エトフェンブロックス	0.08 mg/L	0.0008 mg/L未満						
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
22	オキサジクロメホン	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
23	オキシ銅(有機銅)	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
24	オリサストロビン	0.1 mg/L	0.001 mg/L未満						
25	カズサホス	0.0006 mg/L	0.00006 mg/L未満						
26	カフェンストール	0.008 mg/L	0.00008 mg/L未満						
27	カルタップ	0.08 mg/L	0.0008 mg/L未満						
28	カルバリル(NAC)	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
29	カルボフラン	0.0003 mg/L	0.00005 mg/L未満						
30	キノクラミン(ACN)	0.005 mg/L	0.0005 mg/L未満						
31	キャプタン	0.3 mg/L	0.003 mg/L未満						
32	クミルロン	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
33	グリホサート	2 mg/L	0.02 mg/L未満						
34	グルホシネート	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
35	クロメプロップ	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
36	クロルニトロフェン(CNP) ⁺	0.0001 mg/L	0.0001 mg/L未満						
37	クロルピリホス	0.003 mg/L	0.00005 mg/L未満						
38	クロロタロニル(TPN)	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
39	シアナジン	0.001 mg/L	0.00001 mg/L未満						
40	シアノホス(CYAP)	0.003 mg/L	0.00003 mg/L未満						
41	ジウロン(DCMU)	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
42	ジクロベニル(DBN)	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
43	ジクロロボス(DDVP)	0.008 mg/L	0.00008 mg/L未満						
44	ジクワット	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004 mg/L	0.00004 mg/L未満						
46	ジチオカルバメート系農薬 ⁺	0.005 mg/L	0.00005 mg/L未満						
47	ジチオピル	0.009 mg/L	0.00009 mg/L未満						
48	シハロホップブチル	0.006 mg/L	0.00006 mg/L未満						
49	シマジン(CAT)	0.003 mg/L	0.00003 mg/L未満						
50	ジメタメトリン	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
51	ジメトエート	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
52	シメトリン	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						

No.	農薬類 (水質管理目標設定項目)	水源の名称		八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
		採水地点		八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
		採水年月日		令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日
検査項目	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
53	ダイアジノン	0.003 mg/L	0.00005 mg/L未満						
54	ダイムロン	0.8 mg/L	0.008 mg/L未満						
55	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
56	チアジニル	0.1 mg/L	0.001 mg/L未満						
57	チウラム	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
58	チオジカルブ	0.08 mg/L	0.0008 mg/L未満						
59	チオファネートメチル	0.3 mg/L	0.003 mg/L未満						
60	チオベンカルブ	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
61	テフリルトリオン	0.002 mg/L	0.00002 mg/L未満						
62	テルブカルブ(MBPMC)	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
63	トリクロビル	0.006 mg/L	0.00006 mg/L未満						
64	トリクロルホン(DEP)	0.005 mg/L	0.0003 mg/L未満						
65	トリシラゾール	0.1 mg/L	0.001 mg/L未満						
66	トリフルラリン	0.06 mg/L	0.0006 mg/L未満						
67	ナプロパミド	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
68	バラコート	0.005 mg/L	0.00005 mg/L未満						
69	ピペロホス	0.0009 mg/L	0.00005 mg/L未満						
70	ピラクロニル	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
71	ピラゾキシフェン	0.004 mg/L	0.0005 mg/L未満						
72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
73	ピリダフェンチオン	0.002 mg/L	0.00005 mg/L未満						
74	ピリプチカルブ	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
75	ピロキロン	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
76	フィプロニル	0.0005 mg/L	0.000005 mg/L未満						
77	フェントロチオン(MEP)	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
78	フェノブカルブ(BPMC)	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
79	フェリムゾン	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
80	フェンチオン(MPP)	0.006 mg/L	0.00006 mg/L未満						
81	フェントエート(PAP)	0.007 mg/L	0.00007 mg/L未満						
82	フェントラザミド	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
83	フサライド	0.1 mg/L	0.001 mg/L未満						
84	ブタクロール	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
85	ブタミホス	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
86	ブプロフェジン	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
87	フルアジナム	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
88	プレチラクロール	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
89	プロシモン	0.09 mg/L	0.0009 mg/L未満						
90	プロチオホス	0.007 mg/L	0.0004 mg/L未満						
91	プロピコナゾール	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
92	プロビザミド	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満						
93	プロベナゾール	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満						
94	プロモブチド	0.1 mg/L	0.001 mg/L未満						
95	ベノミル	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満						
96	ベンシクロン	0.1 mg/L	0.001 mg/L未満						
97	ベンゾピシクロン	0.09 mg/L	0.0009 mg/L未満						
98	ベンゾフェナップ	0.005 mg/L	0.00005 mg/L未満						
99	ベンタゾン	0.2 mg/L	0.002 mg/L未満						
100	ベンディメタリン	0.3 mg/L	0.003 mg/L未満						
101	ベンフルカルブ	0.02 mg/L	0.0004 mg/L未満						
102	ベンフルラリン(バスロジン)	0.01 mg/L	0.0001 mg/L未満						
103	ベンフレセート	0.07 mg/L	0.0007 mg/L未満						
104	ホスチアゼート	0.003 mg/L	0.0003 mg/L未満						

農薬類 (水質管理目標設定項目)	水源の名称	八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
	採水地点	八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
	採水年月日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日	令和3年7月5日
No.	検査項目	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
105	マラチオン(マラソン)	0.7 mg/L	0.007 mg/L未満				
106	メコプロップ(MCPP)	0.05 mg/L	0.0005 mg/L未満				
107	メソミル	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満				
108	メタラキシル	0.2 mg/L	0.002 mg/L未満				
109	メチダチオン(DMTP)	0.004 mg/L	0.00004 mg/L未満				
110	メトミノストロピン	0.04 mg/L	0.0004 mg/L未満				
111	メトリブジン	0.03 mg/L	0.0003 mg/L未満				
112	メフェナセット	0.02 mg/L	0.0002 mg/L未満				
113	メプロニル	0.1 mg/L	0.001 mg/L未満				
114	モリネート	0.005 mg/L	0.00005 mg/L未満				
農薬類検出指標値		1 以下※	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※農薬類としての目標値は各項目の「結果/目標値」の合計(検出指標値)で算出する。

†: クロルニトロフェン(CNP)には、CNP-アミノ体を含む。

‡: ジチオカルバメート系農薬には、ジネブ、ジラム、チウラム、プロピネブ、ポリカーバメート、マンゼブ(マンコゼブ)及びマンネブを含み、目標値及び検出値はそれぞれ二硫化炭素に換算した合計の濃度で表す。

原水	着水井 クリプトスポリジウム等指標菌	水源の名称	八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
		採水場所	八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
		採水年月日	令和3年4月12日	令和3年4月12日	令和3年4月12日	令和3年4月12日	令和3年4月12日	令和3年4月12日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
	気温	15.0 °C	17.7 °C	15.0 °C	16.9 °C	14.9 °C	17.3 °C	
	水温	15.8 °C	16.0 °C	16.9 °C	16.0 °C	16.4 °C	16.3 °C	
1	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
2	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	

原水	着水井 クリプトスポリジウム等指標菌	水源の名称	八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
		採水場所	八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
		採水年月日	令和3年10月11日	令和3年10月11日	令和3年10月11日	令和3年10月11日	令和3年10月11日	令和3年10月11日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
	気温	26.8 °C	25.8 °C	24.0 °C	25.6 °C	26.1 °C	26.5 °C	
	水温	15.9 °C	16.4 °C	16.7 °C	16.1 °C	17.5 °C	20.8 °C	
1	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
2	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	

原水	着水井 クリプトスポリジウム等指標菌	水源の名称	八千代台系地下水	勝田台系地下水	米本系地下水	高津系地下水	睦系地下水	萱田系地下水
		採水場所	八千代台浄水場着水井	勝田台浄水場着水井	米本浄水場着水井	高津浄水場着水井	睦浄水場着水井	萱田浄水場着水井
		採水年月日	令和4年1月5日	令和4年1月5日	令和4年1月5日	令和4年1月5日	令和4年1月5日	令和4年1月5日
No.	検査項目	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
	気温	5.0 °C	2.8 °C	2.6 °C	3.2 °C	3.5 °C	3.7 °C	
	水温	15.4 °C	12.6 °C	16.0 °C	15.5 °C	15.1 °C	15.0 °C	
1	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
2	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	0 個/100mL	

No.	浄水場及び給水場 (水質基準項目)	八千代台浄水場		勝田台浄水場		米本浄水場		高津浄水場		
		場内給水栓		場内給水栓		場内給水栓		場内給水栓		
		令和3年8月2日	令和4年2月1日	令和3年8月16日	令和4年2月14日	令和3年8月16日	令和4年2月14日	令和3年8月2日	令和4年2月1日	
給水系 探水地 探水年月日	標準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
	気温		31.0 °C	2.7 °C	22.3 °C	3.6 °C	21.5 °C	3.8 °C	27.1 °C	7.5 °C
	水温		19.2 °C	14.0 °C	17.6 °C	13.6 °C	17.8 °C	15.6 °C	23.7 °C	12.9 °C
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/mL							
2	大腸菌	検出されないこと	不検出							
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	0.0003 mg/L 未満							
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005 mg/L 未満							
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満							
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.39 mg/L	0.28 mg/L	0.14 mg/L	0.13 mg/L	0.03 mg/L	0.03 mg/L	0.70 mg/L	0.62 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.09 mg/L	0.08 mg/L	0.08 mg/L	0.08 mg/L	0.09 mg/L	0.09 mg/L	0.10 mg/L	0.09 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満							
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L 未満							
15	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.005 mg/L 未満							
16	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 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満							
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満							
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.15 mg/L	0.06 mg/L	0.06 mg/L	0.06 mg/L	0.23 mg/L	0.06 mg/L	0.09 mg/L	0.06 mg/L
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満							
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.007 mg/L	0.007 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L	0.013 mg/L	0.013 mg/L	0.009 mg/L	0.006 mg/L
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L 未満
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.007 mg/L	0.005 mg/L	0.007 mg/L	0.005 mg/L	0.008 mg/L	0.007 mg/L	0.006 mg/L	0.004 mg/L
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.023 mg/L	0.018 mg/L	0.018 mg/L	0.014 mg/L	0.031 mg/L	0.030 mg/L	0.023 mg/L	0.015 mg/L
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.005 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.008 mg/L	0.006 mg/L	0.005 mg/L	0.004 mg/L	0.009 mg/L	0.009 mg/L	0.008 mg/L	0.005 mg/L
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.001 mg/L	0.001 mg/L 未満	0.003 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.008 mg/L 未満							
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.01 mg/L	0.01 mg/L 未満	0.02 mg/L	0.02 mg/L				
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.03 mg/L 未満							
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満							
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	12 mg/L	8.8 mg/L	7.7 mg/L	6.6 mg/L	19 mg/L	16 mg/L	13 mg/L	11 mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.004 mg/L	0.004 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.013 mg/L	0.013 mg/L	0.004 mg/L	0.005 mg/L
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	12 mg/L	11 mg/L	9.6 mg/L	10 mg/L	13 mg/L	13 mg/L	12 mg/L	15 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	77 mg/L	75 mg/L	73 mg/L	70 mg/L	67 mg/L	62 mg/L	72 mg/L	78 mg/L
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	147 mg/L	152 mg/L	145 mg/L	142 mg/L	166 mg/L	163 mg/L	143 mg/L	159 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L 未満							
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満							
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満							
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.005 mg/L 未満							
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005 mg/L 未満							
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L 未満	0.3 mg/L 未満	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.0	8.1
48	味	異常でないこと	異常無し							
49	臭気	異常でないこと	異常無し							
50	色度	5度以下	0.7度	0.6度	0.5度 未満	0.5度 未満	1.4度	1.2度	0.8度	0.9度
51	濁度	2度以下	0.0度							
	残留塩素	0.1 mg/L 以上	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L

浄水場及び給水場 (水質基準項目)		給水系		村上給水場		睦浄水場		萱田浄水場	
		統		場内給水柱		場内給水柱		場内給水柱	
		探水地点	探水年月日	令和3年8月16日	令和4年2月14日	令和3年8月16日	令和4年2月14日	令和3年8月2日	令和4年2月1日
No.	検査項目	基準値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	
	気温		21.9℃	2.2℃	20.9℃	2.5℃	31.2℃	5.8℃	
	水温		24.6℃	8.2℃	24.6℃	7.3℃	21.8℃	9.6℃	
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	0.0003 mg/L 未満						
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005 mg/L 未満						
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満						
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満						
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満						
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満						
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	1.2 mg/L	1.4 mg/L	1.4 mg/L	1.7 mg/L	1.0 mg/L	1.4 mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.11 mg/L	0.11 mg/L	0.12 mg/L	0.11 mg/L	0.10 mg/L	0.12 mg/L	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満						
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L 未満						
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.005 mg/L 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	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満						
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満						
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満						
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満						
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満						
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.07 mg/L	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.06 mg/L 未満	0.08 mg/L	0.06 mg/L 未満	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満						
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.006 mg/L	0.006 mg/L	0.004 mg/L	0.005 mg/L	0.009 mg/L	0.005 mg/L	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L	0.003 mg/L 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.008 mg/L	0.005 mg/L	0.007 mg/L	0.005 mg/L	0.008 mg/L	0.005 mg/L	
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L	0.001 mg/L 未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.023 mg/L	0.018 mg/L	0.019 mg/L	0.017 mg/L	0.026 mg/L	0.016 mg/L	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L 未満	0.004 mg/L	0.003 mg/L 未満	0.003 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.007 mg/L	0.006 mg/L	0.006 mg/L	0.006 mg/L	0.008 mg/L	0.005 mg/L	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.008 mg/L 未満						
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満						
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L	0.03 mg/L	0.02 mg/L	0.04 mg/L	0.02 mg/L	0.03 mg/L	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.03 mg/L 未満						
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満						
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	13 mg/L	15 mg/L	11 mg/L	14 mg/L	15 mg/L	14 mg/L	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.002 mg/L	0.003 mg/L	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.001 mg/L	0.002 mg/L	
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	15 mg/L	23 mg/L	14 mg/L	25 mg/L	15 mg/L	23 mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	62 mg/L	64 mg/L	57 mg/L	63 mg/L	66 mg/L	70 mg/L	
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	142 mg/L	155 mg/L	133 mg/L	154 mg/L	138 mg/L	167 mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L 未満						
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満						
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満						
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.005 mg/L 未満						
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005 mg/L 未満						
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.6 mg/L	0.8 mg/L	0.6 mg/L	0.9 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.7	7.7	7.9	7.9	
48	味	異常でないこと	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
49	臭気	異常でないこと	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	異常無し	
50	色度	5度以下	0.5度 未満	0.5度	0.6度	0.5度	0.5度 未満	0.6度	
51	濁度	2度以下	0.0度	0.0度	0.0度	0.0度	0.0度	0.0度	
	残留塩素	0.1 mg/L 以上	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	

八千代台系給水栓(八千代台近隣公園)		採水年月日	令和3年4月5日	令和3年5月6日	令和3年6月7日	令和3年7月19日	令和3年8月2日	令和3年9月13日	令和3年10月4日	令和3年11月8日	令和3年12月1日	令和4年1月11日	令和4年2月7日	令和4年3月7日
No.	検査項目	基準値	検査結果											
	気温		14.1℃	15.5℃	24.4℃	25.4℃	30.9℃	26.7℃	22.2℃	16.5℃	12.9℃	4.4℃	4.8℃	8.1℃
	水温		16.7℃	17.7℃	19.3℃	21.2℃	22.3℃	20.7℃	20.7℃	18.1℃	16.4℃	13.4℃	13.2℃	14.0℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL											
2	大腸菌	検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	0.0003 mg/L 未満											
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005 mg/L 未満											
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満											
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.28 mg/L			0.72 mg/L			0.39 mg/L			0.56 mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.08 mg/L			0.09 mg/L			0.08 mg/L			0.09 mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満											
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002 mg/L 未満											
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.005 mg/L 未満											
16	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	0.004 mg/L 未満											
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満											
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.06 mg/L 未満			0.11 mg/L			0.15 mg/L			0.06 mg/L 未満		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満											
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.006 mg/L			0.010 mg/L			0.006 mg/L			0.006 mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L 未満											
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.006 mg/L			0.006 mg/L			0.006 mg/L			0.005 mg/L		
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満											
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.021 mg/L			0.024 mg/L			0.019 mg/L			0.018 mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.003 mg/L			0.003 mg/L			0.003 mg/L 未満			0.003 mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.007 mg/L			0.008 mg/L			0.006 mg/L			0.006 mg/L		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L 未満			0.001 mg/L			0.001 mg/L		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.008 mg/L 未満											
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.01 mg/L 未満			0.01 mg/L			0.01 mg/L 未満			0.01 mg/L		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.03 mg/L 未満											
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.1 mg/L 未満											
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	9.2 mg/L			12 mg/L			12 mg/L			11 mg/L		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.002 mg/L			0.002 mg/L			0.002 mg/L			0.003 mg/L		
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	10 mg/L	9.4 mg/L	11 mg/L	11 mg/L	11 mg/L	10 mg/L	11 mg/L	11 mg/L	11 mg/L	13 mg/L	11 mg/L	15 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	64 mg/L			67 mg/L			81 mg/L			79 mg/L		
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	142 mg/L			141 mg/L			150 mg/L			151 mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02 mg/L 未満											
42	ジェオミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001 mg/L 未満											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.005 mg/L 未満											
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005 mg/L 未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L						
47	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.1	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.1
48	味	異常でないこと	異常無し											
49	臭気	異常でないこと	異常無し											
50	色度	5度以下	0.5度 未満	0.6度	0.6度	0.6度	0.6度							
51	濁度	2度以下	0.0度											
	残留塩素	0.1 mg/L 以上	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L

勝田台系給水栓(勝田区会館)		採水年月日	令和3年4月19日	令和3年5月6日	令和3年6月7日	令和3年7月19日	令和3年8月16日	令和3年9月13日	令和3年10月18日	令和3年11月8日	令和3年12月1日	令和4年1月17日	令和4年2月7日	令和4年3月7日
No.	検査項目	基準値	検査結果											
	気温		18.2℃	15.2℃	23.9℃	30.1℃	22.0℃	27.1℃	16.9℃	17.2℃	12.8℃	6.4℃	4.7℃	8.2℃
	水温		16.4℃	17.4℃	18.9℃	20.2℃	22.1℃	20.1℃	18.9℃	17.6℃	16.3℃	12.8℃	12.6℃	13.6℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL	1個/mL	0個/mL	0個/mL	0個/mL							
2	大腸菌	検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L 未満											
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L 未満											
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L 未満											
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L 未満											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.08 mg/L			0.10 mg/L			0.19 mg/L			0.17 mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08 mg/L											
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L 未満											
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L 未満											
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L 未満											
16	トリス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L 未満											
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L 未満											
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L 未満											
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L 未満											
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003 mg/L			0.004 mg/L			0.003 mg/L			0.003 mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L 未満											
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.006 mg/L			0.006 mg/L			0.007 mg/L			0.006 mg/L		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L 未満											
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.016 mg/L			0.017 mg/L			0.018 mg/L			0.016 mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L 未満											
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004 mg/L			0.005 mg/L			0.005 mg/L			0.004 mg/L		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.003 mg/L			0.002 mg/L			0.003 mg/L			0.003 mg/L		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L 未満											
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L 未満											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L 未満											
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L 未満											
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L 未満											
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.0 mg/L			8.0 mg/L			8.4 mg/L			7.7 mg/L		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.002 mg/L											
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.2 mg/L	8.7 mg/L	9.2 mg/L	9.1 mg/L	9.5 mg/L	9.1 mg/L	9.9 mg/L	9.9 mg/L	10 mg/L	10 mg/L	9.7 mg/L	10 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	71 mg/L			72 mg/L			76 mg/L			80 mg/L		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	134 mg/L			141 mg/L			147 mg/L			164 mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L 未満											
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L 未満											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L 未満											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L 未満											
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L 未満											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.3 mg/L 未満											
47	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2
48	味	異常でないこと	異常無し											
49	臭気	異常でないこと	異常無し											
50	色度	5度以下	0.5度 未満											
51	濁度	2度以下	0.0度											
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L

米本系給水栓(八千代市立郷土博物館)														
採水年月日	令和3年4月5日	令和3年5月6日	令和3年6月7日	令和3年7月19日	令和3年8月16日	令和3年9月13日	令和3年10月4日	令和3年11月8日	令和3年12月1日	令和4年1月17日	令和4年2月7日	令和4年3月7日		
No.	検査項目	基準値	検査結果											
	気温	12.5℃	15.1℃	24.5℃	30.5℃	22.1℃	27.3℃	21.3℃	17.2℃	15.4℃	7.3℃	4.6℃	9.2℃	
	水温	17.0℃	18.5℃	20.6℃	23.6℃	25.0℃	23.2℃	22.0℃	19.1℃	17.2℃	11.7℃	12.8℃	13.2℃	
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL											
2	大腸菌	検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及其化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未滿											
4	水銀及其化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L未滿											
5	セレン及其化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
6	鉛及其化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
7	ヒ素及其化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未滿											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.03 mg/L			0.04 mg/L			0.03 mg/L			0.03 mg/L		
12	フッ素及其化合物	0.8 mg/L以下	0.09 mg/L											
13	ホウ素及其化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未滿											
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未滿											
16	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未滿											
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L未滿			0.14 mg/L			0.16 mg/L			0.06 mg/L		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.015 mg/L			0.016 mg/L			0.015 mg/L			0.013 mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿											
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.009 mg/L			0.009 mg/L			0.009 mg/L			0.008 mg/L		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.037 mg/L			0.038 mg/L			0.036 mg/L			0.032 mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005 mg/L											
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.011 mg/L			0.012 mg/L			0.011 mg/L			0.010 mg/L		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.002 mg/L			0.001 mg/L			0.001 mg/L			0.001 mg/L		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L未滿											
32	亜鉛及其化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
33	アルミニウム及其化合物	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L未滿											
34	鉄及其化合物	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L未滿											
35	銅及其化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
36	ナトリウム及其化合物	200 mg/L以下	18 mg/L			20 mg/L			22 mg/L			19 mg/L		
37	マンガン及其化合物	0.05 mg/L以下	0.009 mg/L			0.009 mg/L			0.009 mg/L			0.010 mg/L		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13 mg/L	13 mg/L		13 mg/L	13 mg/L		13 mg/L	13 mg/L		13 mg/L	13 mg/L	13 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	63 mg/L			65 mg/L			71 mg/L			71 mg/L		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	165 mg/L			193 mg/L			171 mg/L			182 mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未滿											
42	ジオキシベンゼン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L未滿											
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L未滿											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5 mg/L	0.5 mg/L		0.5 mg/L	0.5 mg/L		0.5 mg/L	0.5 mg/L		0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.2		8.2	8.1		8.2	8.2		8.2	8.2	8.2
48	味	異常でないこと	異常無し	異常無し		異常無し	異常無し		異常無し	異常無し		異常無し	異常無し	異常無し
49	臭気	異常でないこと	異常無し	異常無し		異常無し	異常無し		異常無し	異常無し		異常無し	異常無し	異常無し
50	色度	5度以下	1.0度	1.1度		0.9度	0.9度		1.0度	0.9度		1.1度	1.0度	1.2度
51	濁度	2度以下	0.0度	0.0度		0.0度	0.0度		0.0度	0.0度		0.0度	0.0度	0.0度
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.4 mg/L	0.4 mg/L		0.3 mg/L	0.3 mg/L		0.4 mg/L	0.3 mg/L		0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L

高津系給水栓(飯盛台児童公園)		採水年月日	令和3年4月5日	令和3年5月6日	令和3年6月7日	令和3年7月19日	令和3年8月2日	令和3年9月13日	令和3年10月4日	令和3年11月8日	令和3年12月1日	令和4年1月11日	令和4年2月7日	令和4年3月7日
No.	検査項目	基準値	検査結果											
	気温	15.9℃	15.9℃	15.6℃	24.5℃	28.6℃	30.2℃	26.8℃	22.4℃	17.8℃	16.4℃	4.3℃	4.3℃	8.5℃
	水温	16.1℃	16.1℃	17.3℃	19.3℃	20.6℃	22.5℃	20.7℃	20.7℃	18.0℃	16.6℃	13.3℃	12.4℃	13.1℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL											
2	大腸菌	検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿				0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L未滿											
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未滿											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.50 mg/L			0.64 mg/L			0.44 mg/L			0.74 mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08 mg/L			0.09 mg/L			0.08 mg/L			0.10 mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未滿											
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未滿											
16	ビス-2-(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 mg/L以下	0.004 mg/L未滿											
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L未滿			0.09 mg/L			0.09 mg/L			0.06 mg/L未滿		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.008 mg/L			0.010 mg/L			0.008 mg/L			0.007 mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿											
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005 mg/L											
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.020 mg/L			0.022 mg/L			0.021 mg/L			0.018 mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L											
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007 mg/L			0.007 mg/L			0.007 mg/L			0.006 mg/L		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L			0.001 mg/L未滿		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L未滿											
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L			0.01 mg/L			0.01 mg/L			0.02 mg/L		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L未滿											
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.8 mg/L			12 mg/L			12 mg/L			12 mg/L		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.004 mg/L			0.003 mg/L			0.004 mg/L			0.004 mg/L		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	12 mg/L	10 mg/L	14 mg/L	11 mg/L	13 mg/L	11 mg/L	11 mg/L	15 mg/L	15 mg/L	15 mg/L	15 mg/L	18 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	63 mg/L			69 mg/L			82 mg/L			83 mg/L		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	140 mg/L			149 mg/L			151 mg/L			157 mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未滿											
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L未滿											
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L未滿											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L							
47	pH値	5.8以上8.6以下	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0
48	味	異常でないこと	異常無し											
49	臭気	異常でないこと	異常無し											
50	色度	5度以下	0.7度	0.9度	0.7度	0.5度	0.6度	0.6度	0.6度	0.7度	0.8度	0.8度	0.8度	0.7度
51	濁度	2度以下	0.0度											
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L

村上系給水栓(7丁目公会堂)		採水年月日	令和3年4月19日	令和3年5月6日	令和3年6月7日	令和3年7月19日	令和3年8月16日	令和3年9月13日	令和3年10月18日	令和3年11月8日	令和3年12月1日	令和4年1月17日	令和4年2月7日	令和4年3月7日
No.	検査項目	基準値	検査結果											
	気温	19.1℃	19.1℃	14.8℃	25.0℃	29.1℃	22.8℃	27.1℃	16.0℃	17.3℃	14.5℃	6.8℃	3.6℃	8.5℃
	水温	16.1℃	16.1℃	17.4℃	20.7℃	22.7℃	25.6℃	22.8℃	21.6℃	18.3℃	15.2℃	9.9℃	9.7℃	11.2℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL											
2	大腸菌	検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿		0.0003 mg/L未滿
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L未滿			0.00005 mg/L未滿			0.00005 mg/L未滿			0.00005 mg/L未滿		0.00005 mg/L未滿
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿		0.002 mg/L未滿
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未滿			0.004 mg/L未滿			0.004 mg/L未滿			0.004 mg/L未滿		0.004 mg/L未滿
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.0 mg/L			1.3 mg/L			1.3 mg/L			1.7 mg/L		1.7 mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.11 mg/L			0.11 mg/L			0.12 mg/L			0.13 mg/L		0.13 mg/L
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿		0.1 mg/L未滿
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未滿			0.0002 mg/L未滿			0.0002 mg/L未滿			0.0002 mg/L未滿		0.0002 mg/L未滿
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未滿			0.005 mg/L未滿			0.005 mg/L未滿			0.005 mg/L未滿		0.005 mg/L未滿
16	ビス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未滿			0.004 mg/L未滿			0.004 mg/L未滿			0.004 mg/L未滿		0.004 mg/L未滿
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿		0.002 mg/L未滿
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L未滿			0.10 mg/L			0.10 mg/L			0.06 mg/L未滿		0.06 mg/L未滿
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿			0.002 mg/L未滿		0.002 mg/L未滿
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006 mg/L			0.011 mg/L			0.005 mg/L			0.005 mg/L		0.005 mg/L
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L未滿		0.003 mg/L未滿
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.007 mg/L			0.006 mg/L			0.010 mg/L			0.006 mg/L		0.006 mg/L
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L			0.001 mg/L			0.002 mg/L			0.001 mg/L未滿		0.001 mg/L未滿
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.021 mg/L			0.027 mg/L			0.025 mg/L			0.018 mg/L		0.018 mg/L
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿			0.004 mg/L			0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L		0.003 mg/L
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006 mg/L			0.009 mg/L			0.007 mg/L			0.006 mg/L		0.006 mg/L
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下	0.002 mg/L			0.001 mg/L			0.003 mg/L			0.001 mg/L		0.001 mg/L
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L未滿			0.008 mg/L未滿			0.008 mg/L未滿			0.008 mg/L未滿		0.008 mg/L未滿
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿		0.1 mg/L未滿
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L			0.03 mg/L			0.03 mg/L			0.04 mg/L		0.04 mg/L
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L未滿			0.03 mg/L未滿			0.03 mg/L未滿			0.03 mg/L未滿		0.03 mg/L未滿
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿			0.1 mg/L未滿		0.1 mg/L未滿
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	14 mg/L			14 mg/L			19 mg/L			19 mg/L		19 mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.002 mg/L			0.002 mg/L			0.002 mg/L			0.002 mg/L		0.002 mg/L
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	18 mg/L	13 mg/L	20 mg/L	13 mg/L	15 mg/L	13 mg/L	22 mg/L	25 mg/L	25 mg/L	25 mg/L	24 mg/L	29 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	54 mg/L			55 mg/L			81 mg/L			89 mg/L		89 mg/L
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	135 mg/L			139 mg/L			178 mg/L			195 mg/L		195 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未滿			0.02 mg/L未滿			0.02 mg/L未滿			0.02 mg/L未滿		0.02 mg/L未滿
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L未滿			0.005 mg/L未滿			0.005 mg/L未滿			0.005 mg/L未滿		0.005 mg/L未滿
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L未滿			0.0005 mg/L未滿			0.0005 mg/L未滿			0.0005 mg/L未滿		0.0005 mg/L未滿
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L					
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	8.0	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7
48	味	異常でないこと	異常無し											
49	臭気	異常でないこと	異常無し											
50	色度	5度以下	0.6度	0.5度	0.5度未滿	0.6度	0.5度未滿	0.5度						
51	濁度	2度以下	0.0度											
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.3 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L

聴き給水栓(やちよ農業交流センター)		採水年月日	令和3年4月5日	令和3年5月6日	令和3年6月7日	令和3年7月19日	令和3年8月16日	令和3年9月13日	令和3年10月4日	令和3年11月8日	令和3年12月1日	令和4年1月17日	令和4年2月7日	令和4年3月7日	
No.	検査項目	基準値	検査結果												
	気温	12.1℃	12.1℃	15.9℃	24.9℃	30.3℃	21.5℃	27.3℃	22.9℃	18.1℃	16.0℃	8.2℃	4.6℃	9.2℃	
	水温	15.8℃	15.8℃	17.7℃	20.8℃	23.5℃	26.4℃	24.1℃	23.6℃	19.7℃	16.5℃	10.3℃	9.9℃	11.2℃	
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL												
2	大腸菌	検出されないこと	不検出												
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿				0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿		
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L未滿												
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿												
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿												
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿												
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿												
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未滿												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.1 mg/L			1.4 mg/L			1.5 mg/L			1.9 mg/L			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.10 mg/L			0.11 mg/L			0.11 mg/L			0.14 mg/L			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿												
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未滿												
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未滿												
16	ビス-2-(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 mg/L以下	0.004 mg/L未滿												
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿												
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿												
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿												
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿												
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L未滿			0.09 mg/L			0.09 mg/L			0.06 mg/L未滿			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿												
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006 mg/L			0.009 mg/L			0.009 mg/L			0.004 mg/L			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿												
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.006 mg/L			0.006 mg/L			0.007 mg/L			0.006 mg/L			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L			0.001 mg/L			0.001 mg/L未滿			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.019 mg/L			0.024 mg/L			0.020 mg/L			0.016 mg/L			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L			0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006 mg/L			0.008 mg/L			0.008 mg/L			0.005 mg/L			
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001 mg/L			0.001 mg/L			0.002 mg/L			0.001 mg/L			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L未滿												
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L			0.03 mg/L			0.03 mg/L			0.04 mg/L			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L未滿												
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿												
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12 mg/L			14 mg/L			16 mg/L			19 mg/L			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001 mg/L			0.002 mg/L			0.001 mg/L			0.002 mg/L			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	16 mg/L	13 mg/L	21 mg/L	13 mg/L	15 mg/L	13 mg/L	17 mg/L	13 mg/L	26 mg/L	26 mg/L	26 mg/L	25 mg/L	30 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	47 mg/L			54 mg/L			75 mg/L			88 mg/L			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	123 mg/L			137 mg/L			149 mg/L			191 mg/L			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未滿												
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿												
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L未滿												
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L未滿												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.7 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L	0.7 mg/L	0.9 mg/L				
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7	7.7	7.7	
48	味	異常でないこと	異常無し												
49	臭気	異常でないこと	異常無し												
50	色度	5度以下	0.5度未滿	0.5度	0.5度未滿	0.5度									
51	濁度	2度以下	0.0度												
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	

萱田系給水栓(上ノ山公園)		採水年月日	令和3年4月5日	令和3年5月6日	令和3年6月7日	令和3年7月19日	令和3年8月2日	令和3年9月13日	令和3年10月4日	令和3年11月8日	令和3年12月1日	令和4年1月11日	令和4年2月7日	令和4年3月7日
No.	検査項目	基準値	検査結果											
	気温	13.6℃	13.6℃	15.7℃	24.2℃	26.0℃	31.0℃	26.9℃	22.2℃	17.9℃	16.2℃	4.4℃	3.7℃	9.1℃
	水温	15.8℃	15.8℃	16.8℃	20.6℃	21.8℃	24.3℃	21.1℃	20.8℃	17.5℃	14.3℃	9.1℃	8.4℃	11.6℃
1	一般細菌	100個/mL以下	0個/mL											
2	大腸菌	検出されないこと	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿				0.0003 mg/L未滿			0.0003 mg/L未滿	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 mg/L未滿											
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 mg/L未滿											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.88 mg/L			1.0 mg/L			1.1 mg/L			1.6 mg/L		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09 mg/L			0.10 mg/L			0.10 mg/L			0.12 mg/L		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 mg/L未滿											
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 mg/L未滿											
16	ビス-2-(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 mg/L以下	0.004 mg/L未滿											
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿											
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 mg/L未滿			0.09 mg/L			0.09 mg/L			0.06 mg/L未滿		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 mg/L未滿											
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.006 mg/L			0.009 mg/L			0.005 mg/L			0.004 mg/L		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿											
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.006 mg/L			0.006 mg/L			0.007 mg/L			0.005 mg/L		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L			0.001 mg/L未滿			0.001 mg/L未滿		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.019 mg/L			0.023 mg/L			0.020 mg/L			0.015 mg/L		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L			0.003 mg/L未滿			0.003 mg/L		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006 mg/L			0.008 mg/L			0.006 mg/L			0.005 mg/L		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001 mg/L			0.001 mg/L未滿			0.002 mg/L			0.001 mg/L		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 mg/L未滿											
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L			0.02 mg/L			0.02 mg/L			0.03 mg/L		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L未滿											
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 mg/L未滿											
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12 mg/L			14 mg/L			15 mg/L			15 mg/L		
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.002 mg/L			0.002 mg/L			0.001 mg/L			0.002 mg/L		
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	15 mg/L	12 mg/L	18 mg/L	13 mg/L	15 mg/L	12 mg/L	16 mg/L	22 mg/L	22 mg/L	22 mg/L	22 mg/L	26 mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	55 mg/L			58 mg/L			74 mg/L			77 mg/L		
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	130 mg/L			140 mg/L			145 mg/L			166 mg/L		
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L未滿											
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 mg/L未滿											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L未滿											
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 mg/L未滿											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.7 mg/L	0.8 mg/L
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8
48	味	異常でないこと	異常無し											
49	臭気	異常でないこと	異常無し											
50	色度	5度以下	0.5度未滿											
51	濁度	2度以下	0.0度											
	残留塩素	0.1 mg/L以上	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.5 mg/L	0.4 mg/L	0.6 mg/L	0.5 mg/L	0.6 mg/L

給水栓 (水質管理目標設定項目)	給水区域	八千代台浄水場系	勝田台浄水場系	米本浄水場系	高津浄水場系	村上給水場系	睦浄水場系	萱田浄水場系
	採水場所	八千代台近隣公園	勝田区会館	八千代市立郷土博物館	飯盛台児童公園	勝田台7丁目公会堂	やちよ農業交流センター	上ノ山公園
	採水年月日	令和3年7月19日	令和3年7月19日	令和3年7月19日	令和3年7月19日	令和3年7月19日	令和3年7月19日	令和3年7月19日
No.	検査項目	目標値	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満					
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下(暫定)	0.0002 mg/L 未満					
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満					
4	1, 2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	0.0004 mg/L 未満					
5	トルエン	0.4 mg/L 以下	0.04 mg/L 未満					
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	0.008 mg/L 未満					
7	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下(暫定)	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L 未満	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L	0.001 mg/L 未満
8	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下(暫定)	0.002 mg/L	0.002 mg/L 未満	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L
9	残留塩素	1 mg/L 以下	0.6 mg/L	0.6 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L
10	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 ~ 100 mg/L	67 mg/L	72 mg/L	65 mg/L	69 mg/L	55 mg/L	54 mg/L
11	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.002 mg/L	0.002 mg/L	0.009 mg/L	0.003 mg/L	0.002 mg/L	0.002 mg/L
12	遊離炭酸	20 mg/L 以下	2.0 mg/L 未満					
13	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	0.03 mg/L 未満					
14	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	0.002 mg/L 未満					
15	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L 以下	0.3 mg/L	0.2 mg/L	0.5 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L
16	臭気強度(TON)	3 以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
17	蒸発残留物	30 ~ 200 mg/L	141 mg/L	141 mg/L	193 mg/L	149 mg/L	139 mg/L	137 mg/L
18	濁度	1 度 以下	0.0 度					
19	pH値	7.5 程度	8.0	8.2	8.2	8.1	7.9	7.9
20	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.4	-0.1	-0.2	-0.3	-0.6	-0.7
21	従属栄養細菌	2000 個/mL 以下(暫定)	31 個/mL	260 個/mL	160 個/mL	98 個/mL	7 個/mL	46 個/mL
22	1, 1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	0.01 mg/L 未満					
23	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下	0.01 mg/L	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L 未満	0.01 mg/L	0.03 mg/L	0.03 mg/L

残留塩素濃度 単位：[mg/L]

毎日水質検査 月	八千代台浄水場系給水栓			勝田台浄水場系給水栓			米本浄水場系給水栓			高津浄水場系給水栓			村上給水場系給水栓			睦浄水場系給水栓			萱田浄水場系給水栓		
	残留塩素	色	濁り	残留塩素	色	濁り	残留塩素	色	濁り	残留塩素	色	濁り	残留塩素	色	濁り	残留塩素	色	濁り	残留塩素	色	濁り
4	0.57	異常なし	異常なし	0.63	異常なし	異常なし	0.44	異常なし	異常なし	0.53	異常なし	異常なし	0.57	異常なし	異常なし	0.60	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし
	0.40			0.36			0.31			0.44			0.40			0.48			0.43		
5	0.64	異常なし	異常なし	0.53	異常なし	異常なし	0.44	異常なし	異常なし	0.50	異常なし	異常なし	0.50	異常なし	異常なし	0.57	異常なし	異常なし	0.51	異常なし	異常なし
	0.37			0.37			0.31			0.34			0.35			0.38			0.36		
6	0.53	異常なし	異常なし	0.57	異常なし	異常なし	0.47	異常なし	異常なし	0.42	異常なし	異常なし	0.46	異常なし	異常なし	0.50	異常なし	異常なし	0.45	異常なし	異常なし
	0.31			0.41			0.29			0.31			0.29			0.37			0.31		
7	0.60	異常なし	異常なし	0.60	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし	0.51	異常なし	異常なし	0.50	異常なし	異常なし	0.60	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし
	0.35			0.41			0.28			0.30			0.33			0.40			0.35		
8	0.57	異常なし	異常なし	0.53	異常なし	異常なし	0.45	異常なし	異常なし	0.5	異常なし	異常なし	0.53	異常なし	異常なし	0.62	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし
	0.40			0.34			0.3			0.32			0.36			0.46			0.36		
9	0.51	異常なし	異常なし	0.56	異常なし	異常なし	0.42	異常なし	異常なし	0.51	異常なし	異常なし	0.56	異常なし	異常なし	0.63	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし
	0.30			0.38			0.28			0.34			0.40			0.43			0.35		
10	0.65	異常なし	異常なし	0.49	異常なし	異常なし	0.51	異常なし	異常なし	0.48	異常なし	異常なし	0.56	異常なし	異常なし	0.66	異常なし	異常なし	0.51	異常なし	異常なし
	0.36			0.35			0.29			0.32			0.38			0.41			0.36		
11	0.62	異常なし	異常なし	0.56	異常なし	異常なし	0.43	異常なし	異常なし	0.51	異常なし	異常なし	0.61	異常なし	異常なし	0.68	異常なし	異常なし	0.55	異常なし	異常なし
	0.33			0.37			0.32			0.32			0.46			0.47			0.42		
12	0.53	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし	0.43	異常なし	異常なし	0.56	異常なし	異常なし	0.61	異常なし	異常なし	0.63	異常なし	異常なし	0.55	異常なし	異常なし
	0.31			0.37			0.27			0.38			0.43			0.50			0.40		
1	0.58	異常なし	異常なし	0.48	異常なし	異常なし	0.45	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし	0.63	異常なし	異常なし	0.68	異常なし	異常なし	0.58	異常なし	異常なし
	0.35			0.30			0.29			0.36			0.47			0.52			0.43		
2	0.59	異常なし	異常なし	0.41	異常なし	異常なし	0.41	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし	0.56	異常なし	異常なし	0.60	異常なし	異常なし	0.54	異常なし	異常なし
	0.37			0.31			0.30			0.35			0.38			0.48			0.40		
3	0.69	異常なし	異常なし	0.52	異常なし	異常なし	0.47	異常なし	異常なし	0.52	異常なし	異常なし	0.59	異常なし	異常なし	0.66	異常なし	異常なし	0.59	異常なし	異常なし
	0.39			0.32			0.29			0.32			0.40			0.42			0.38		
最高値	0.69	—	—	0.63	—	—	0.54	—	—	0.56	—	—	0.63	—	—	0.68	—	—	0.59	—	—
最低値	0.30	—	—	0.30	—	—	0.27	—	—	0.30	—	—	0.29	—	—	0.37	—	—	0.31	—	—

放射性物質の検査結果

○原水

(単位:ベクレル/kg)

試料採水年月日	八千代台浄水場			勝田台浄水場			米本浄水場			高津浄水場			睦浄水場			萱田浄水場		
	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137
令和4年1月5日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5
令和3年10月11日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.6	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
令和3年7月12日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.8	0.4	0.5	0.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
令和3年4月12日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6

I131:ヨウ素131, Cs134:セシウム134, Cs137:セシウム137

○浄水

(単位:ベクレル/kg)

試料採水年月日	八千代台浄水場			勝田台浄水場			米本浄水場			高津浄水場			村上給水場			睦浄水場			萱田浄水場		
	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137	I131	Cs134	Cs137
令和4年1月5日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
令和3年10月11日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6
令和3年7月12日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
令和3年4月12日	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6

I131:ヨウ素131, Cs134:セシウム134, Cs137:セシウム137

*「不検出」とは、検出限界値未満であることを表します。

*「検出限界値」とは、その分析方法で検出できる最低濃度のことをいいます。

* 目標値・指標値について

国が示した水道水中の目標値

放射性セシウム(セシウム134及びセシウム137の合計):10ベクレル/kg

令和3年度 水質検査結果

八千代市上下水道局 上水道課

〒276-0044

千葉県八千代市萱田町596-5

TEL : 047-483-6587

FAX : 047-483-6111