令和２年度

富山市上下水道局 水道水質年報

富山市上下水道局

流杉浄水場　水質係

目　次

		ページ
1	まえがき	1
2	水道施設概要図	2
3	水質試験棟の概要	3
4	定期水質検査項目と検査頻度	4
5	水質基準値及び目標値	6
6	水質基準項目等の検査結果	
	・原水（富山・大沢野・大山・八尾・婦中・山田・細入）	8
	・工程水（富山）	70
	・浄水施設（富山・大沢野・大山・八尾・婦中・山田・細入）	76
	・給水栓（富山・大沢野・大山・八尾・婦中・山田・細入）	109
7	水質管理目標設定項目の検査結果	160
8	流杉浄水場の毎日検査結果	161
9	工業用水道の検査結果	162
10	流杉浄水場の排水測定結果	163
11	流杉浄水場の発生汚泥溶出試験結果	164
12	水道水等の放射性物質測定結果	165

６　水質基準項目等の検査結果　目次

種別 / 地域	原水	工程水（流杉浄水場）	浄水施設	給水栓
富山	8 ～ 14	70 ～ 75	76 ～ 79	109 ～ 119
大沢野	15 ～ 24	－	80 ～ 83	120 ～ 123
大山	25 ～ 37	－	84 ～ 91	124 ～ 132
八尾	38 ～ 49	－	92 ～ 98	133 ～ 145
婦中	50 ～ 58	－	99 ～ 102	146 ～ 150
山田	59 ～ 60	－	103 ～ 104	151 ～ 153
細入	61 ～ 69	－	105 ～ 108	154 ～ 159

ま え が き

1．　この「令和２年度　富山市上下水道局　水道水質年報」は、令和２年度（令和２年４月～令和３年３月）に実施した水道事業における水質検査結果等について収録したものです。

2．　富山市と水道事業の概要

本市は平成１７年４月１日に旧市町村（富山市、大沢野町、大山町、八尾町、婦中町、山田村、細入村）との合併により、新たに「富山市」として発足しました。

新しい「富山市」は富山県のほぼ中央に位置し、面積は 1,241.74ｋ㎡、人口は４12,901 人（令和３年３月末現在）を有する中核市です。

この市町村合併に伴い、旧市町村単位で行っていた水道事業につきましても、新たに「富山市上下水道局」が一元的に事業運営を行うことになりました。

また、平成２１年４月からは、新たに地震や災害に強く、地球環境にやさしい流杉浄水場が供用開始となりました。それに伴い新しい水質試験室も稼動し、安定した水道水の供給に寄与しています。

3．　水道水源の環境

本市は北アルプスを水源とする常願寺川と、飛騨山脈に源を発する神通川との二大河川流域に沿って形成され、古来から豊富で良質な水環境に恵まれております。

4．　水質検査の概要

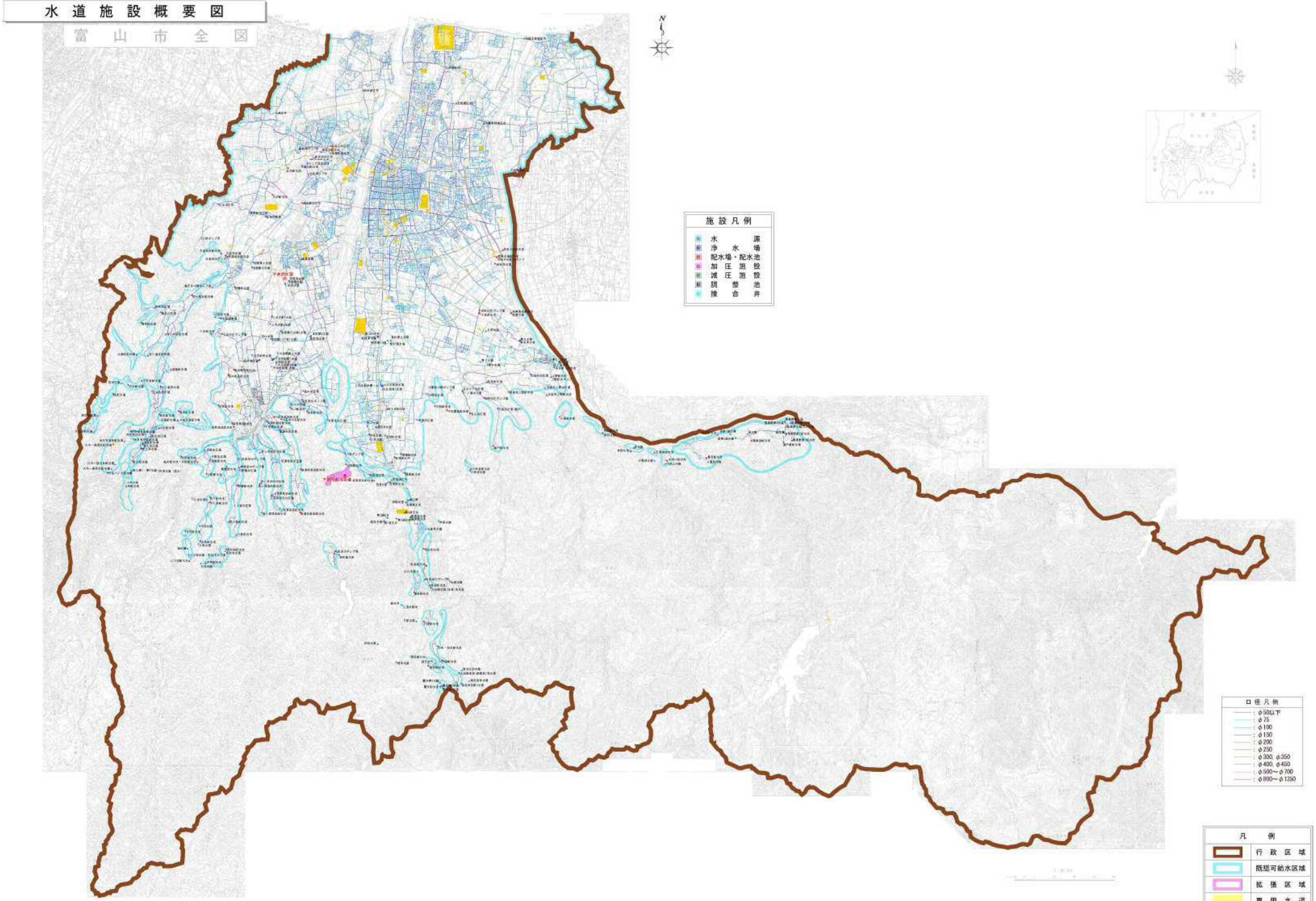
富山市上下水道局では、７９箇所の配水区給水栓、流杉浄水場をはじめとする３３箇所の浄水施設配水、表流水・地下水・湧水など６２箇所の水源の水質について、水道法に義務づけられている水質基準項目（51 項目）や、水質管理目標設定項目（２７項目）、「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」に基づく指標菌、クリプトスポリジウム等について定期的に水質検査を実施しております。

令和２年度の水質検査結果は、全ての地点で水道法における基準値に適合しております。

水質管理目標設定項目については、実施した給水栓７地点のうち、一部地点の遊離炭酸とランゲリア指数を除いて目標値を満たしております。

水道施設概要図

富山市全図



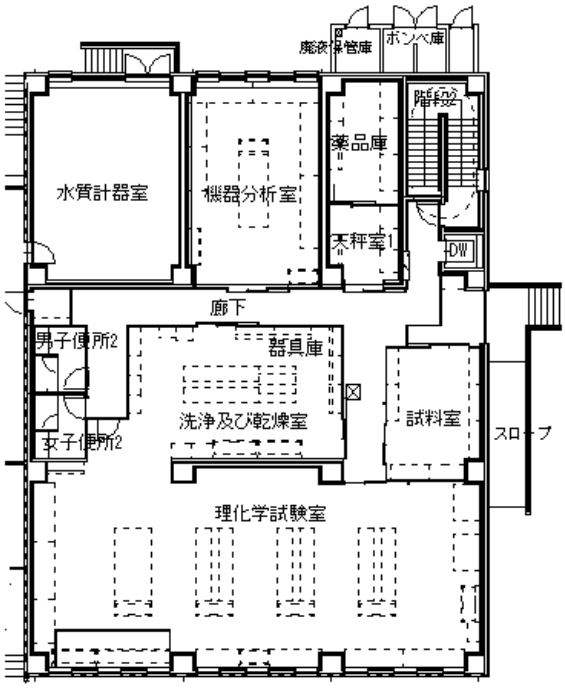
平成26年4月現在

水質試験棟の概要

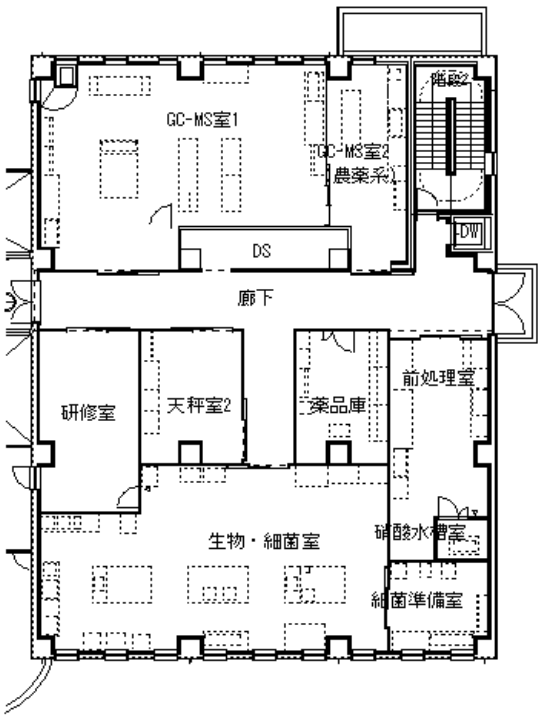
所在地　　富山市流杉3-2

- 竣 工 年 月 日 ・・・・ 平成21年3月
- 総　　面　　積 ・・・・ 915.12m^2(277.3坪)
  《1F　457.56m2(138.65坪)　2F　457.56m2(138.65坪)》
- 主 な 分 析 機 器 ・・・・ ガスクロマトグラフ質量分析計（GC-MS、PT-GC-MS×2台）
  イオンクロマトグラフポストカラム分析計（IC-PC）
  誘導結合プラズマ質量分析計（ICP-MS）
  分光光度計
  還元気化水銀分析装置
  全有機炭素計（TOC）
  ポストカラム高速液体クロマトグラフ計（PC-HPLC）
  液体クロマトグラフ質量分析装置（LC-MS/MS）
  色度・濁度測定器

（１階平面図）



（２階平面図）



定期水質検査項目と頻度

【表-１】　水質基準項目などの検査頻度

種別	項目No.	項　　目	検査頻度　回/年（概ね）					
			給水栓水	浄水施設出口		原水　（および水源）		工程水
			(各配水区ごと)	水源が表流水・沢水の浄水	水源が地下水・湧水の浄水	表流水・沢水	地下水・湧水	沈殿処理水ろ過処理水など
水質基準項目	1	一般細菌	12	12	1	12	1	12
	2	大腸菌	12	12	1	12	1	12
	3	カドミウム及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	4	水銀及びその化合物	4	4	1	4	1	-
	5	セレン及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	6	鉛及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	7	ヒ素及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	8	六価クロム及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	9	亜硝酸態窒素	4	4	1	4	1	-
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	4	4	1	4	1	-
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	4	4	1	4	1	-
	12	フッ素及びその化合物	4	4	1	4	1	-
	13	ホウ素及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	14	四塩化炭素	4	4	1	4	1	-
	15	1,4-ジオキサン	4	4	1	4	1	-
	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	4	4	1	4	1	-
	17	ジクロロメタン	4	4	1	4	1	-
	18	テトラクロロエチレン	4	4	1	4	1	-
	19	トリクロロエチレン	4	4	1	4	1	-
	20	ベンゼン	4	4	1	4	1	-
	21	塩素酸	4	4	1	-	-	-
	22	クロロ酢酸	4	4	1	-	-	-
	23	クロロホルム	4	4	1	-	-	-
	24	ジクロロ酢酸	4	4	1	-	-	-
	25	ジブロモクロロメタン	4	4	1	-	-	-
	26	臭素酸	12	12	1	-	-	12
	27	総トリハロメタン(22,24,28,29の総和)	4	4	1	-	-	-
	28	トリクロロ酢酸	4	4	1	-	-	-
	29	ブロモジクロロメタン	4	4	1	-	-	-
	30	ブロモホルム	4	4	1	-	-	-
	31	ホルムアルデヒド	4	4	1	-	-	-
	32	亜鉛及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	33	アルミニウム及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	34	鉄及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	35	銅及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	36	ナトリウム及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	37	マンガン及びその化合物	12	12	1	12	1	12
	38	塩化物イオン	12	12	1	12	1	12
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	12	12	1	12	1	12
	40	蒸発残留物	4	4	1	4	1	-
	41	陰イオン界面活性剤	4	4	1	4	1	-
	42	ジェオスミン	※	-	-	-	-	-
	43	2-メチルイソボルネオール	※	-	-	-	-	-
	44	非イオン界面活性剤	4	4	1	4	1	-
	45	フェノール類	4	4	1	4	1	-
	46	有機物(全有機炭素（TOC)の量)	12	12	1	12	1	12
	47	ｐＨ値	12	12	1	12	1	12
	48	味	12	12	1	-	-	12
	49	臭気	12	12	1	12	1	12
	50	色度	12	12	1	12	1	12
	51	濁度	12	12	1	12	1	12
その他の項目	51	水温	12	12	1	12	1	12
	52	残留塩素	12	12	1	-	-	12
	53	電気伝導度	12	12	1	12	1	12
	54	Mアルカリ度	12	12	1	12	1	12
	55	大腸菌数	-	-	-	注1)	注1)	-
	56	嫌気性芽胞菌	-	-	-	注1)	注1)	-
	57	クリプトスポリジウム	-	注1)	注1)	-	-	-
	58	ジアルジア	-	注1)	注1)	-	-	-

備考　1) カビ臭２項目（※印）は、藻類の発生時期（7～9月）に1回以上の検査を行います。
2)　注1）「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」に準じた地点での検査回数にて検査します。
3) No.1、2、34、38、39、46～51の１１項目は、富山県では浄水について概ね月に1回の検査とする項目に指定されています。

【表-2】　水質管理目標設定項目の検査頻度

項目No.	水質管理目標設定項目	検査頻度　回/年(代表点にて)	
		給水栓水	原水(および水源)
1	アンチモン及びその化合物	1	1
2	ウラン及びその化合物	1	1
3	ニッケル及びその化合物	1	1
5	1,2-ジクロロエタン	1	1
8	トルエン	1	1
9	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	1	1
10	亜塩素酸	1	1
12	二酸化塩素	1	1
13	ジクロロアセトニトリル	1	-
14	抱水クロラール	1	-
15	農薬類 3)	1	1
16	残留塩素	1	-
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	*	*
18	マンガン及びその化合物	*	*
19	遊離炭酸	1	1
20	1,1,1-トリクロロエタン	1	1
21	メチル-t-ブチルエ-テル	1	1
22	有機物質（KMnO4消費量）	1	1
23	臭気強度（ＴＯＮ）	1	1
24	蒸発残留物	*	*
25	濁度	*	*
26	pH値	*	*
27	腐食性（ランゲリア指数）	1	1
28	従属栄養細菌	1	1
29	1,1-ジクロロエチレン	1	1
30	アルミニウム及びその化合物	*	*
31	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）	1	1

備考　1) 水質管理目標設定項目は、各地域（旧7市町村）の代表的な7水系の水源と給水栓にて年1回の検査を実施します。
2) 水質管理目標設定項目No.4,6,11は水基準項目に移行され、7は水質管理目標設定項目から削除されただめ、欠番となっています。
3) 農薬類の対象農薬は、富山県内で使用量の多い農薬10項目を選定して検査します。
4) ＊印は水質基準項目の検査で実施しています。

水質基準値及び目標値

1）水質基準項目

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

2）水質管理目標設定項目

項目No.	水質管理目標設定項目	目標値	備考
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下	無機物/重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下	
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	一般有機物
8	トルエン	0.4mg/l以下	
9	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/l以下	
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下	消毒副生成物
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下	消毒剤
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	農薬
16	残留塩素	1mg/l以下	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)　※	10mg/ｌ以上　100ｍｇ/ｌ以下	味
18	マンガン及びその化合物　※	0.01mg/l以下	着色
19	遊離炭酸	20mg/l以下	味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	臭気
21	メチル-t-ブチルエ-テル	0.02mg/l以下	一般有機物
22	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/l以下	味
23	臭気強度（ＴＯＮ）	3以下	臭気
24	蒸発残留物　※	30mg/l以上　200mg/l以下	味
25	濁度　※	1度以下	基礎的性状
26	pH値　※	7.5程度	腐食
27	腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	
28	従属栄養細菌	2,000個/mｌ以下（暫定）	病原生物の代替指標
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物　※	0.1mg/l以下	着色
31	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）	0.00005mg/l以下(暫定)	

分類	農薬類の対象農薬　2)	目標値
農薬	アセフェート	0.006mg/l以下
農薬	グリホサート	2mg/l以下
農薬	ジクロベニル	0.03mg/l以下
農薬	シハロホップブジル	0.006mg/l以下
農薬	ダイアジノン	0.003mg/l以下
農薬	トリシクラゾール	0.1mg/l以下
農薬	フェリムゾン	0.05mg/l以下
農薬	フサライド	0.1mg/l以下
農薬	ベンタゾン	0.2mg/l以下
農薬	メコプロップ	0.05mg/l以下

備考　1) 水質管理目標設定項目No.4,6,11は水質基準項目に移行され、7は水質管理目標設定項目から削除されたため、欠番となっています。
2) 農薬類の対象農薬は、富山県内で使用量の多い農薬10項目を選定しています。
3) ※印は水質基準項目の検査で実施しています。

○原水の検査結果　＜流杉水源(表流水)＞

地点番号：　1-1-1
地域：　富山

令和2年度

採水日			4月21日	5月21日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月6日	11月5日	12月15日	1月7日	2月2日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			曇時々雪	雨後一時曇	雨	晴時々雨	晴時々雪	晴時々雨後曇	曇時々雨一時雨	晴時々雨一時雨	みぞれ一時大雪	みぞれ一時雨後曇	雪時々雨後晴	雨時々雪				
天候（当日）			曇時々雪	雨一時雨	雨一時雨後雪、日をまたぐ	雨時々雪	晴後時々雪	晴	曇時々晴	晴一時雪	みぞれ後一時雪	雨後みぞれ一時雪	雪後みぞれ一時雨	雨時々晴				
気温	(℃)		12.9	18.5	25.5	25.7	30.0	31.0	17.2	11.9	1.1	7.2	4.1	8.2	31.0	1.1	15.7	12
水温	(℃)		7.7	10.9	16.0	16.4	17.3	19.7	14.5	8.7	6.4	5.9	6.2	5.4	19.7	5.4	11.3	12
一般細菌	(個/mL)		28	52	95	107	158	180	190	114	68	75	105	57	190	28	102	12
大腸菌（定性）			不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出回数 11			12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004			4
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			4
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.1			<0.1			0.2		0.2			0.2	<0.1	0.1	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			<0.08			4
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			<0.005			4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004			4
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.18	0.20	0.25	0.25	0.15	0.21	0.22	0.39	0.12	0.19	0.23	0.18	0.39	0.12	0.21	12
鉄及びその化合物	(mg/L)		0.10	0.11	0.15	0.18	0.07	0.09	0.19	0.16	0.06	0.08	0.12	0.13	0.19	0.06	0.12	12
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		1.9	1.6	1.7	1.4	1.9	2.4	2.1	3.1	2.8	3.1	3.2	3.7	3.7	1.4	2.4	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.011	0.014	0.020	0.014	0.009	0.017	0.016	0.017	0.015	0.014	0.018	0.047	0.047	0.009	0.018	12
塩化物イオン	(mg/L)		1.4	1.3	0.8	0.7	1.1	1.7	1.6	3.4	1.9	3.2	3.7	1.4	4.4	0.7	2.1	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		24.1	19.1	19.9	17.4	20.7	21.4	26.2	37.1	32.0	29.3	33.6	36.2	37.1	17.4	26.4	12
蒸発残留物	(mg/L)			42			78			48		40			78	40	78	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			<0.02			4
ジェオスミン	(mg/L)					<0.000001		<0.000001							<0.000001			2
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)					<0.000001		<0.000001							<0.000001			2
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			<0.005			4
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		0.5	0.5	0.5	0.9	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.9	0.4	0.5	12
pH値			7.5	7.4	7.2	7.4	7.7	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.2	7.7	12
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	(度)		3	3	3	6	4	3	3	3	2	2	3	2	6	2	3	12
濁度	(度)		2.3	2.6	2.5	4.1	1.5	2.2	3.9	1.5	1.2	1.0	2.0	1.7	4.1	1.0	2.2	12
Mアルカリ度	(mg/L)		20.4	14.8	12.1	15.2	16.8	15.8	21.4	23.8	25.3	24.1	26.6	31.2	31.2	12.1	20.6	12
電気伝導度	(μS/cm)		63	54	56	45	57	58	82	99	76	80	85	92	99	45	70	12
人為由来	(mg/L)			7.5			6.3			5.2		11.0			11.0	5.2	7.5	4
その他	臭気指数	(TON)		0			0			2		0			2	0	1	4
	シクロトスポリジウム	(個/10L)		0			0			0		0			0	0	0	4
	ジアルジア	(個/10L)		0			0			0		0			0	0	0	4

○原水の検査結果　＜西番水源(地下水)＞

地点番号：　1-1-2
地域：　富山

令和2年度

採水日			6月11日	8月5日	10月6日				最大値	最小値	平均値	検出回数
天候（前日）			雨	晴後曇	曇一時雨後晴、日替わり							
天候（当日）			曇一時雨後晴、日替わり	晴後曇	曇時々晴							
気温	(℃)		25.5	30.0	17.2				30.0	17.2	24.2	3
水温	(℃)		14.7	13.2	13.9				14.7	13.2	13.9	3
一般細菌	(個/mL)		3	4	0				4	0	2	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出					検出a数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005				<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004				<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001				<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)				0.4				0.4			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.08				<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002				<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005				<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004				<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002				<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001				<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001				<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)				<0.001				<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		3.7	4.1	3.6				4.1	3.6	3.8	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		3.9	3.6	2.7				3.9	2.7	3.4	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		54.4	54.3	49.3				54.4	49.3	52.7	3
蒸発残留物	(mg/L)				86				86			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02				<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005				<0.005			1
フェノール類	(mg/L)				<0.0005				<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
pH値			7.2	6.9	7.1				7.2	6.9	7.1	3
臭気			異常なし	異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1	<1	<1				<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		45.8	42.9	40.2				45.8	40.2	43.0	3
電気伝導度	(μS/cm)		137	134	122				137	122	131	3
残留塩素	(mg/L)		0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
その他	臭気引可成因	(TON)	0	0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜新保水源(地下水)＞

地点番号：　1-1-3
地域：　富山

令和2年度

採水日		4月21日		8月6日		11月5日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		曇時々雨		晴時々曇		晴時々曇一時雨						
天候（当日）		曇時々雨		晴後時々曇		晴一時雨						
気温	(℃)	12.9		30.0		11.9			30.0	11.9	18.3	3
水温	(℃)	10.5		10.9		10.0			10.9	10.0	10.5	3
一般細菌	(個/mL)	0		2		<3			13	0	5	3
大腸菌（定性）		不検出		不検出		不検出			検出した数　0			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.7					1.7			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01			<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03			<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.1		6.0		5.7			6.1	5.7	5.9	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005			<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)	6.7		6.2		6.0			6.2	6.7	6.0	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	43.2		43.0		42.2			43.2	42.2	42.8	3
蒸発残留物	(mg/L)			90					90			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3			<0.3			3
ｐＨ値		6.5		6.7		6.6			6.6	6.4	6.5	3
臭気		異常なし		異常なし		異常なし						3
色度	(度)	<1		<1		<1			<1			3
濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
アルカリ度	(mg/L)	36.4		30.0		32.2			36.4	30.0	32.9	3
電気伝導度	(μS/cm)	123		125		126			126	123	125	3
残留塩素	(mg/L)	0.0		0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
臭気強度（TON）		0		0		0			0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜流杉第1水源(地下水)＞

地点番号：　1-1-5
地域：　富山

令和2年度

	採水日						11月5日					
	天候（前日）						晴時々曇一時雨			最大値	最小値	平均値
	天候（当日）						晴一時雨					
	気温	(℃)					11.9			11.9		
	水温	(℃)					12.8			12.8		
	一般細菌	(個/mL)					2			2		
	大腸菌（定性）						不検出				検出数　0	
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)					<0.0003			<0.0003		
	水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005			<0.00005		
	セレン及びその化合物	(mg/L)					<0.001			<0.001		
	鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.001			<0.001		
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)					<0.001			<0.001		
	六価クロム化合物	(mg/L)					<0.002			<0.002		
	亜硝酸態窒素	(mg/L)					<0.004			<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)					<0.001			<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)					0.8			0.8		
	フッ素及びその化合物	(mg/L)					0.08			0.08		
	ほう素及びその化合物	(mg/L)					<0.1			<0.1		
	四塩化炭素	(mg/L)					<0.0002			<0.0002		
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)					<0.005			<0.005		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<0.004			<0.004		
質	ジクロロメタン	(mg/L)					<0.002			<0.002		
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					<0.001			<0.001		
基	トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.001			<0.001		
	ベンゼン	(mg/L)					<0.001			<0.001		
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.1			<0.1		
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)					<0.01			<0.01		
項	鉄及びその化合物	(mg/L)					<0.03			<0.03		
	銅及びその化合物	(mg/L)					<0.1			<0.1		
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)					3.8			3.8		
	マンガン及びその化合物	(mg/L)					<0.005			<0.005		
	塩化物イオン	(mg/L)					3.0			3.0		
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)					53.2			53.2		
	蒸発残留物	(mg/L)					100			100		
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.02			<0.02		
	ジェオスミン	(mg/L)										
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										
	非イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.005			<0.005		
	フェノール類	(mg/L)					<0.0005			<0.0005		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)					<0.3			<0.3		
	pH値						7.1			7.1		
	臭気						異常なし					
	色度	(度)					<1			<1		
	濁度	(度)					0.1			0.1		
	Mアルカリ度	(mg/L)					41.6			41.6		
	電気伝導度	(μS/cm)					133			133		
その他	人為由来	(MPN/100mL)					0.0			0.0		
	硫化水素イオン	(mg/mL)					0			0		
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										
	ジアルジア	(個/10L)										

○原水の検査結果　＜上滝発電所(表流水)横江系＞

地点番号：　1-0-12
地域：　富山

令和2年度

採水日			5月21日	8月6日		11月5日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨後一時晴	晴後時々雨		晴時々曇一時雨						
天候（当日）			曇一時雨	晴後時々雨		晴一時曇						
気温	(℃)		16.5	30.0		11.9			30.0	11.9	19.5	3
水温	(℃)		12.7	20.3		9.9			20.3	9.9	14.3	3
一般細菌	(個/mL)		54	130		103			130	54	96	3
大腸菌（定性）			検出	検出		検出				検出数　3		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005	<0.00005		<0.00005			<0.00005			3
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004	<0.004		<0.004			<0.004			3
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.2	0.1		0.2			0.2	0.1	0.2	3
フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.08	<0.08		<0.08			0.08	<0.08	<0.08	3
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			3
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004	<0.004		<0.004			<0.004			3
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
道 トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ベンゼン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
水 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.27	0.12		0.05			0.27	0.05	0.18	3
原 鉄及びその化合物	(mg/L)		0.20	0.05		0.05			0.20	0.05	0.10	3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.5	2.4		2.3			2.5	2.3	2.4	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.020	0.006		0.007			0.020	0.006	0.011	3
塩化物イオン	(mg/L)		2.2	1.8		1.6			2.2	1.6	1.9	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		29.3	28.2		29.0			29.3	28.2	28.8	3
蒸発残留物	(mg/L)		72	65		57			72	57	63	3
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02	<0.02		<0.02			<0.02			3
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001					<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001					<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
フェノール類	(mg/L)		<0.0005	<0.0005		<0.0005			<0.0005			3
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		0.4	0.6		0.6			0.6	0.4	0.5	3
pH値			7.6	7.7		7.8			7.8	7.6	7.7	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		3	3		2			3	2	3	3
濁度	(度)		4.2	1.0		1.1			4.2	1.0	2.1	3
アルカリ度	(mg/L)		16.7	21.7		24.4			24.4	16.7	20.9	3
電気伝導度	(μS/cm)		84	77		76			84	74	78	3
その他	入場細菌	(MPN/mL)	9.8						9.8			1
塩素イオン		(mg/L)	5						5			1
クリプトスポリジウム		(個/10L)										0
ジアルジア		(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜上滝発電所(表流水)有峰系＞

地点番号：　1-0-13
地域：　富山

令和2年度

採水日			5月21日	8月6日		11月12日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨後一時晴	晴時々雷		晴後雷時々晴						
天候（当日）			晴一時雨	晴後時々雷		晴一時雨						
気温	(℃)		16.5	30.0		9.1			30.0	9.1	18.5	3
水温	(℃)		11.3	18.5		7.2			18.5	7.2	12.3	3
一般細菌	(個/mL)		32	117		150			150	32	100	3
大腸菌（定性）			検出	検出		検出			検出a数　3			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005	<0.00005		<0.00005			<0.00005			3
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004	<0.004		<0.004			<0.004			3
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.1	<0.1		0.1			0.1	<0.1	<0.1	3
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08	<0.08		<0.08			<0.08			3
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			3
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.004	<0.004		<0.004			<0.004			3
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ベンゼン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.05	0.07		0.02			0.07	0.02	0.05	3
鉄及びその化合物	(mg/L)		0.03	0.05		0.08			0.08	0.03	0.05	3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		1.2	1.3		1.5			1.5	1.2	1.3	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.007	0.007		0.014			0.014	0.007	0.009	3
塩化物イオン	(mg/L)		0.7	0.5		0.9			0.9	0.5	0.7	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		13.0	13.2		16.4			16.4	13.0	14.2	3
蒸発残留物	(mg/L)		30	32		24			32	24	29	3
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02	<0.02		<0.02			<0.02			3
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001					<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001					<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
フェノール類	(mg/L)		<0.0005	<0.0005		<0.0005			<0.0005			3
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		0.7	1.0		0.7			1.0	0.7	0.8	3
pH値			7.4	7.5		7.3			7.5	7.3	7.4	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		3	6		3			6	3	4	3
濁度	(度)		2.1	1.3		1.3			2.1	1.3	1.6	3
Mアルカリ度	(mg/L)		13.5	13.4		16.3			16.3	13.4	14.4	3
電気伝導度	(μS/cm)		35	35		56			56	35	42	3
人為由来	(MPN/mL)		3.0						3.0			1
糸状性鉄細菌	(個/mL)		0						0			1
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜上滝発電所(表流水)真川系＞

地点番号：　1-O-14
地域：　富山

令和2年度

採水日			5月21日	8月5日		11月5日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨後一時晴	晴後曇		晴時々雨一時雨						
天候（当日）			曇一時雨	晴後時々曇		晴一時曇						
気温	(℃)		16.5	30.0		11.9			30.0	11.9	19.5	3
水温	(℃)		11.2	17.5		6.8			17.5	6.8	11.8	3
一般細菌	(個/mL)		6	59		97			97	6	54	3
大腸菌（定性）			検出	検出		検出				検出a数　3		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005	<0.00005		<0.00005			<0.00005			3
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		0.002			0.002	<0.001	<0.001	3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004	<0.004		<0.004			<0.004			3
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.2	0.1		0.2			0.2	0.1	0.2	3
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08	0.08		0.10			0.10	<0.08	<0.08	3
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002	<0.0002		<0.0002			<0.0002			3
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004	<0.004		<0.004			<0.004			3
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ベンゼン	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.29	0.29		0.75			0.75	0.29	0.44	3
鉄及びその化合物	(mg/L)		0.17	0.09		0.25			0.25	0.09	0.17	3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.8	2.7		3.8			3.8	2.8	2.9	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		0.025	0.018		0.039			0.039	0.018	0.027	3
塩化物イオン	(mg/L)		1.9	2.0		5.1			5.1	1.9	3.0	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		26.2	30.6		43.4			43.4	26.2	33.4	3
蒸発残留物	(mg/L)		59	70		100			100	59	76	3
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02	<0.02		<0.02			<0.02			3
ジェオスミン	(mg/L)			<0.000001					<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)			<0.000001					<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
フェノール類	(mg/L)		<0.0005	<0.0005		<0.0005			<0.0005			3
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		0.4	0.6		0.3			0.6	0.3	0.4	3
pH値			7.4	7.4		7.4			7.4	7.4	7.4	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		2	2		2			2	2	2	3
濁度	(度)		2.1	1.6		1.7			2.1	1.6	1.8	3
Mアルカリ度	(mg/L)		14.0	19.4		21.8			21.8	14.0	18.4	3
電気伝導度	(μS/cm)		78	93		120			120	78	97	3
人為臭気	(TON)		3.0						3.0			1
藻類（生菌数）	(細胞/mL)		0						0			1
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜新村第1水源(地下水)＞

地点番号：　2-1-1
地域：　大沢野

令和2年度

採水日			5月14日	7月16日		11月24日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨一時曇	晴時々曇		晴一時雨後曇						
天候（当日）			晴後一時雨	曇時々雨一時晴		晴時々曇						
気温	(℃)		19.0	22.8		9.1			22.8	9.1	17.0	3
水温	(℃)		16.8	15.8		15.5			16.8	15.5	16.0	3
一般細菌	(個/mL)		0	0		0			0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出		不検出			検出a数　0			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.2					1.2			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
質 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基 トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01			3
原 鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03		<0.03			<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.4	6.3		6.6			6.6	6.3	6.4	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		5.7	5.6		5.3			5.7	5.3	5.5	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		45.7	44.8		46.3			46.3	44.8	45.4	3
蒸発残留物	(mg/L)			97					97			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3		<0.3			<0.3			3
pH値			6.4	6.4		6.5			6.5	6.4	6.4	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		<1	<1		<1			<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		38.0	49.2		39.2			49.2	38.0	42.1	3
電気伝導度	(μS/cm)		128	125		118			128	118	124	3
人為由来	(MPN/100mL)		0.0	0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
その他 硝気引可能菌	(CFU/mL)		0	0		0			0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜新村第2水源(地下水)＞

地点番号： 2-1-2
地域： 大沢野

令和2年度

	採水日			5月12日		7月16日		11月24日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）			晴後一時雨		晴時々曇		晴後一時雨						
	天候（当日）			晴後一時雨		曇時々雨一時晴		晴時々曇						
	臭気	(℃)		19.0		22.8		9.1			22.8	9.1	17.0	3
	水温	(℃)		17.5		15.3		13.0			17.5	15.3	16.3	3
	一般細菌	(個/mL)		15		0		34			34	0	16	3
	大腸菌（定性）			不検出		不検出		不検出				検出a数　0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002			<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)				1.2					1.2			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
	ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01		<0.01		<0.01			<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03			<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.1		6.1		6.3			6.3	6.1	6.2	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005			<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		5.6		5.6		5.7			5.6	5.7	5.7	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		41.8		43.5		44.5			44.5	41.8	43.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)				95					95			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)				<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3		<0.3		<0.3			<0.3			3
	pH値			6.4		6.9		6.4			6.9	6.4	6.6	3
	臭気			異常なし		異常なし		異常なし						3
	色度	(度)		<1		<1		<1			<1			3
	濁度	(度)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)		37.0		35.0		36.4			37.0	35.0	36.1	3
	電気伝導度	(μS/cm)		118		121		123			123	118	121	3
	人為臭気	(TON)		0.0		0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
その他	硫化水素臭気	(TON)		0		0		0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)												0
	ジアルジア	(個/10L)												0

○原水の検査結果　＜上大久保第1水源(地下水)＞

地点番号： 2-1-3
地域： 大沢野

令和2年度

採水日			5月14日	7月16日		11月24日			最大値	最小値	平均値	検出回数
天候（前日）			晴後一時雨	晴時々曇		晴後曇						
天候（当日）			晴後一時雨	曇時々雨一時晴		晴時々曇						
気温	(℃)		19.0	22.8		9.1			22.8	9.1	17.0	3
水温	(℃)		16.6	15.7		17.1			17.1	15.7	16.5	3
一般細菌	(個/mL)		0	0		0			0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出		不検出			検出a数　0			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.6					1.6			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
水												
質 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基 トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準 亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01			3
原 鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03		<0.03			<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		8.6	8.7		8.9			8.9	8.6	8.7	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		8.5	9.3		7.7			9.3	7.1	8.7	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		48.6	50.5		50.7			50.7	48.6	49.9	3
蒸発残留物	(mg/L)			110					110			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3		<0.3			<0.3			3
pH値			6.5	6.5		6.5			6.5	6.5	6.5	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		<1	<1		<1			<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		39.2	37.7		40.4			40.4	37.7	38.9	3
電気伝導度	(μS/cm)		146	150		147			150	146	148	3
残留塩素	(mg/L)		0.0	0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
その他 臭気引可原因	(個/mL)		0	0		0			0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜上大久保第2水源(地下水)＞

地点番号：　2-1-4
地域：　大沢野

令和2年度

採水日			5月12日	7月16日		11月24日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			晴後一時雨	晴時々曇		晴後一時雨						
天候（当日）			晴後一時雨	曇時々雨一時晴		晴時々曇						
気温	(℃)		19.0	22.8		9.1			22.8	9.1	17.0	3
水温	(℃)		16.1	15.5		16.6			16.6	15.5	16.1	3
一般細菌	(個/mL)		0	0		0			0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出		不検出			検出した数　0			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.5					1.5			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
質 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基 トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準 塩素酸及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01			3
原 鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03		<0.03			<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		8.3	8.1		8.4			8.4	8.1	8.3	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		9.3	8.3		9.7			9.4	8.3	9.0	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		45.5	45.2		46.1			46.1	45.2	45.6	3
蒸発残留物	(mg/L)			94					97			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3		<0.3			<0.3			3
pH値			6.4	6.6		6.5			6.6	6.4	6.5	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		<1	<1		<1			<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		34.4	33.1		34.9			34.9	33.1	34.1	3
電気伝導度	(μS/cm)		139	149		143			149	139	144	3
人為臭物質	(ng/L)		0.0	0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
その他	臭気指数	(TON)	0	0		0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜不二水源(地下水)＞

地点番号：　2-1-5
地域：　大沢野

令和2年度

採水日		4月9日		8月25日	10月8日				最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		雨		晴後雷一時雨	雷を伴う雨							
天候（当日）		晴時々曇		晴	雷を伴う雨							
気温	(℃)	9.8		29.3	15.8				29.3	9.8	18.3	3
水温	(℃)	17.6		17.3	17.5				17.6	17.3	17.5	3
一般細菌	(個/mL)	0		0	0				0	0	0	3
大腸菌（定性）		不検出		不検出	不検出					検出a数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.4					1.4			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	10.0		9.3	9.5				10.0	9.3	9.6	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)	9.5		8.2	8.6				9.5	8.2	8.8	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	54.3		59.8	52.2				59.8	52.2	55.4	3
蒸発残留物	(mg/L)			110					110			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
pH値		6.6		6.8	6.7				6.7	6.8	6.6	3
臭気		異常なし		異常なし	異常なし							3
色度	(度)	<1		<1	<1				<1			3
濁度	(度)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)	45.8		45.6	41.6				45.8	47.6	44.3	3
電気伝導度	(μS/cm)	168		172	157				172	157	166	3
残留塩素	(mg/L)	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
硫化水素イオン	(mg/L)	0		0	0				0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜中央水源(地下水)＞

地点番号：　2-1-6
地域：　大沢野

令和2年度

採水日		4月9日		8月25日	10月8日					最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		雨		晴後雷一時雨	雷を伴う雨								
天候（当日）		晴時々曇		晴	東後時々雨								
臭気	(℃)	9.8		29.3	15.8					29.3	9.8	18.3	3
水温	(℃)	17.1		17.5	17.2					17.5	17.1	17.3	3
一般細菌	(個/mL)	0		0	0					0	0	0	3
大腸菌（定性）		不検出		不検出	不検出						検出a数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003					<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005						<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001					<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001		<0.001	<0.001					0.001	<0.001	<0.001	3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001					<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002					<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004						<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001						<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.1						1.1			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			0.08						0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	< 0.1		< 0.1	< 0.1					< 0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002						<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005						<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.004						<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002						<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						<0.001			1
目 トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001						<0.001			1
塩素酸及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1					<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01					<0.01			3
原 鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03					<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1					<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.3		6.8	6.4					7.3	6.4	6.8	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005					<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)	6.9		5.6	5.7					6.9	5.6	6.1	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	63.2		60.1	49.7					63.2	49.7	57.7	3
蒸発残留物	(mg/L)			100						100			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02						<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)												0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005						<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005						<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3					<0.3			3
pH値		6.6		6.5	6.6					6.6	6.5	6.6	3
臭気		異常なし		異常なし	異常なし								3
色度	(度)	<1		<1	<1					<1			3
濁度	(度)	0.1		< 0.1	< 0.1					0.1	< 0.1	< 0.1	3
Mアルカリ度	(mg/L)	52.2		47.6	41.0					52.2	47.0	46.9	3
電気伝導度	(μS/cm)	168		152	144					168	144	155	3
残留塩素	(mg/L)	0.0		0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	3
水 硫化水素イオン	(mg/L)	0		0	0					0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)												0
ジアルジア	(個/10L)												0

○原水の検査結果　＜三井水源(地下水)＞

地点番号： 2-1-7
地域： 大沢野

令和2年度

	採水日		4月9日			10月8日		1月26日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨			曇時々雨		晴一時雪						
	天候（当日）		晴時々曇			曇後晴れ		曇時々晴						
	臭気	(℃)	9.8			15.8		6.9			15.8	6.9	10.8	3
	水温	(℃)	10.6			10.0		10.4			10.6	10.4	10.5	3
	一般細菌	(個/mL)	0			0		6			6	0	2	3
	大腸菌（定性）		不検出			不検出		不検出			検出a数　0			3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)						<0.00005			<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002			<0.002		<0.002			<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)						<0.004			<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)						<0.001			<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)						0.9			0.9			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)						<0.08			<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1		<0.1			<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)						<0.0002			<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)						<0.005			<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0.004			<0.004			1
	ジクロロメタン	(mg/L)						<0.002			<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)						<0.001			<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)						<0.001			<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)						<0.001			<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1		<0.1			<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01			<0.01		<0.01			<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03			<0.03		<0.03			<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1		<0.1			<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.9			5.6		6.0			6.0	5.6	5.8	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005			<0.005		<0.005			<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	6.7			4.9		5.8			6.7	4.9	5.8	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	44.8			41.5		43.6			44.8	41.5	43.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)						87			87			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.02			<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.005			<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)						<0.0005			<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3			<0.3		<0.3			<0.3			3
	pH値		6.7			6.5		6.7			6.7	6.5	6.6	3
	臭気		異常なし			異常なし		異常なし						3
	色度	(度)	<1			<1		<1			<1			3
	濁度	(度)	<0.1			<0.1		<0.1			<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)	36.3			34.5		35.7			36.3	34.5	35.5	3
	電気伝導度	(μS/cm)	127			123		121			127	121	124	3
	残留塩素	(mg/L)	0.0			0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
他	硫化水素イオン	(mg/L)	0			0		0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)												0
	ジアルジア	(個/10L)												0

○原水の検査結果　＜猪谷南部水源(湧水)＞

地点番号： 2-1-10
地域： 大沢野

令和2年度

	採水日			6月23日		9月3日	11月26日				最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）			雨		晴一時雨一時曇	晴時々曇							
	天候（当日）			晴時々曇		曇時々晴一時雨	曇時々雨							
	気温	(℃)		23.3		17.9	10.1				31.9	10.1	21.9	3
	水温	(℃)		12.8		15.1	11.7				15.1	11.7	13.2	3
	一般細菌	(個/mL)		3		2	0				3	0	2	3
	大腸菌（定性）			陰性		不検出	不検出					検出n数 0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)				0.4					0.4			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.02		<0.01	<0.01				0.02	<0.01	<0.01	3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.9		3.1	2.9				3.1	2.9	3.0	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		2.5		2.2	2.2				2.5	2.2	2.3	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		27.8		32.1	28.3				32.1	27.8	29.4	3
	蒸発残留物	(mg/L)				55					55			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)				<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
	pH値			7.3		7.9	7.9				7.9	7.3	7.9	3
	臭気			異常なし		異常なし	異常なし							3
	色度	(度)		<1		<1	<1				1	<1	<1	3
	濁度	(度)		<0.1		<0.1	0.3				0.3	<0.1	0.1	3
	Mアルカリ度	(mg/L)		25.4		29.5	28.4				29.5	25.4	27.7	3
	電気伝導度	(μS/cm)		71		79	65				79	65	72	3
	人為固形	(MPN/mL)		6.3		0.0	0.0				6.3	0.0	2.1	3
その他	嫌気性芽胞菌	(個/mL)		0		0	2				2	0	1	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)				0					0			1
	ジアルジア	(個/10L)				0					0			1

○原水の検査結果　＜猪谷北部水源(湧水)＞

地点番号：　2-1-11
地域：　大沢野

令和2年度

	採水日					9月3日						
	天候（前日）					晴一時雨一雨						
	天候（当日）					曇時々晴一時雨						
	気温	(℃)				31.9				31.9		1
	水温	(℃)				24.5				24.5		1
	一般細菌	(個/mL)				4				4		1
	大腸菌（定性）					検出				検出		1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)				<0.0003				<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005				<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)				<0.001				<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)				<0.001				<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)				<0.001				<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)				<0.002				<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004				<0.004		1
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001				<0.001		1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)				0.5				0.5		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.08				<0.08		1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)				<0.1				<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002				<0.0002		1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005				<0.005		1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004				<0.004		1
質	ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002				<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001				<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001				<0.001		1
	ベンゼン	(mg/L)				<0.001				<0.001		1
基	亜鉛及びその化合物	(mg/L)				<0.1				<0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)				<0.01				<0.01		1
準	鉄及びその化合物	(mg/L)				<0.03				<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)				<0.1				<0.1		1
項	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)				3.2				3.2		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)				<0.005				<0.005		1
目	塩化物イオン	(mg/L)				2.5				2.5		1
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)				23.5				23.5		1
	蒸発残留物	(mg/L)				53				53		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02				<0.02		1
	ジェオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005				<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)				<0.0005				<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)				<0.3				<0.3		1
	pH値					7.1				7.1		1
	臭気					異常なし						1
	色度	(度)				<1				<1		1
	濁度	(度)				<0.1				<0.1		1
	アルカリ度	(mg/L)				20.5				20.5		1
	電気伝導度	(μS/cm)				63				63		1
その	人為臭気	(TON)				1.0				1.0		1
他	硫化水素臭気	(ppb)				0				0		1
	クリプトスポリジウム	(個/10L)				0				0		1
	ジアルジア	(個/10L)				0				0		1

○原水の検査結果　＜寺津水源(湧水)＞

地点番号： 2-1-13
地域： 大沢野

令和2年度

採水日			5月26日	8月25日	10月8日				最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			晴一時雨	晴後曇一時雨	雨時々晴							
天候（当日）			曇後一時雨	晴	雨後晴又曇							
気温	(℃)		21.7	29.3	15.8				29.3	15.8	22.1	3
水温	(℃)		13.1	15.8	14.4				15.8	13.1	14.4	3
一般細菌	(個/mL)		2	23	11				23	2	12	3
大腸菌（定性）			不検出	検出	検出					検出a数　2		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.2					0.2			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
1,2-ジクロロエタン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		4.0	4.3	4.0				4.3	4.0	4.1	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		3.8	3.8	3.7				3.8	3.7	3.8	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		44.2	48.8	46.3				48.8	44.2	46.4	3
蒸発残留物	(mg/L)			77					77			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
pH値			8.0	7.9	7.9				8.0	7.9	7.9	3
臭気			異常なし	異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1	<1	<1				<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルカリ度	(mg/L)		44.6	45.1	43.8				45.1	43.8	44.6	3
電気伝導度	(μS/cm)		116	113	117				117	113	115	3
大腸菌群	(MPN/mL)		0.0	1.0	2.0				2.0	0.0	1.0	3
硝酸性窒素	(mg/L)		0	0	0				0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜上滝第2号水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-1
地域： 大山

令和2年度

	採水日		4月16日		7月21日		11月12日		最大値	最小値	平均値	超過回数
	天気（前日）		雨		曇時々雨		晴後曇時々雨					
	天気（当日）		曇後一時雨		曇時々雨		晴一時曇					
	気温	(℃)	9.7		28.4		9.1		28.4	9.1	15.7	3
	水温	(℃)	13.5		12.9		14.3		14.3	12.9	13.6	3
	一般細菌	(個/mL)	0		2		1		1	0	2	3
	大腸菌（定性）		不検出		不検出		不検出			検出回数 0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005				<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.6				0.6			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08				<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002				<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
質	cis-及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002				<0.002			-
基	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
準	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.0		6.0		6.3		6.3	6.0	6.1	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	6.0		5.3		4.7		6.0	4.7	5.3	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	52.5		54.3		53.0		54.3	52.5	53.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)			100				100			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02				<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005				<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3		<0.3			3
	pH値		7.0		7.1		7.0		7.1	7.0	7.0	3
	味物		異臭なし		異臭なし		異臭なし					3
	色度	(度)	<1		<1		<1		<1			3
	濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルカリ度	(mg/L)	45.4		44.8		44.6		45.4	44.6	44.9	3
	蒸発残留物	(105℃)	136		141		123		141	123	134	3
その他	大腸菌数	(MPN/100mL)	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)	0		0		0		0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜上滝第3号水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-2
地域： 大山

令和2年度

	採水日		4月16日		7月21日		11月10日		最大値	最小値	平均値	超過回数
	天気（前日）		雨		曇時々雨		晴時々曇					
	天気（当日）		曇後一時雨		曇時々雨		曇後晴時々曇					
	気温	(℃)	9.7		28.4		8.9		28.4	8.9	15.7	3
	水温	(℃)	14.0		12.9		13.4		14.0	12.9	13.4	3
	一般細菌	(個/mL)	0		0		0		0	0	0	3
	大腸菌（定性）		不検出		不検出		不検出			検出回数 0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005				<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001		0.001		0.001		0.001	0.001	0.001	3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.4				0.4			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08				<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002				<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
質	cis-及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002				<0.002			-
基	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
準	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.3		4.5		4.2		4.5	4.2	4.3	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	4.4		4.4		3.2		4.4	3.2	4.0	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	56.8		55.8		56.6		56.8	55.8	56.4	3
	蒸発残留物	(mg/L)			91				91			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02				<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005				<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3		<0.3			3
	pH値		7.7		7.6		7.6		7.7	7.6	7.6	3
	味		異常なし		異常なし		異常なし					3
	臭気	(度)	<1		<1		<1		<1			3
	濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)	46.6		46.0		44.4		46.6	44.4	45.7	3
	蒸発残留物	(mg/50 mL)	141		141		124		141	124	135	3
その他	大腸菌数	(MPN/100mL)	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)	0		0		0		0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜上滝第4号水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-3
地域： 大山

令和2年度

	採水日		4月16日		7月21日		11月10日		最大値	最小値	平均値	測定回数
	天気（前日）		曇		晴時々雨		晴時々雨					
	天気（当日）		曇後一時雨		雨時々曇		曇後晴時々雨					
	気温	(℃)	9.7		28.4		8.9		28.4	8.9	15.7	3
	水温	(℃)	13.5		12.5		14.3		14.3	12.5	13.5	3
	一般細菌	(個/mL)	0		2		0		2	0	1	3
	大腸菌（定性）		不検出		不検出		不検出			検出回数 0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005				<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.5				0.5			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08				<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002				<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
質	cis-及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002				<0.002			-
基	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
準	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.8		4.6		6.1		6.1	4.6	5.2	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	4.9		3.9		3.2		4.9	3.2	4.0	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	52.8		57.0		50.2		54.0	50.2	52.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)			100				100			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02				<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005				<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3		<0.3			3
	pH値		7.5		7.4		7.5		7.5	7.4	7.5	3
	味		異常なし		異常なし		異常なし					3
	色度	(度)	<1		<1		<1		<1			3
	濁度	(度)	<0.1		<0.1		0.1		0.1	<0.1	<0.1	3
	メタアルカリ度	(mg/L)	44.9		43.5		46.1		46.1	43.5	44.8	3
	蒸発残留物	(mg/50 mL)	136		138		132		138	132	135	3
その他	大腸菌数	(MPN/100mL)	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)	0		0		0		0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜上滝第6号水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-4
地域： 大山

令和2年度

	採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月7日	8月20日	9月15日	10月13日	11月10日		最大値	最小値	平均値	測定回数
	天気（前日）		雨	曇後一時雨	雨時々曇	晴後一時雨	雨	晴後曇一時雨	曇一時雨後晴々	晴時々曇					
	天気（当日）		曇後一時雨	曇一時雨	曇後時々雨	雨時々曇	雨	曇時々晴	雨後晴時々曇	曇後晴時々雨					
	気温	(℃)	9.7	16.5	21.3	23.9	30.2	22.9	19.2	8.9		30.2	8.9	19.1	8
	水温	(℃)	14.2	15.1	15.3	15.0	12.0	15.5	15.4	9.0		15.5	9.0	13.9	8
	一般細菌	(個/mL)	-	0	-	1	27	0	0	120		120	0	18	8
	大腸菌（定性）		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			検出回数 0		8
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003			8
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005									<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			8
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			8
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			8
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			8
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004									<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001									<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.9									0.9			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08									<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			8
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002									<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005									<0.005			-
質	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004									<0.004			-
基	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002									<0.002			-
準	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001									<0.001			-
項	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001									<0.001			-
目	ベンゼン	(mg/L)	<0.001									<0.001			-
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			8
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.06	0.01	<0.01	0.01		0.06	<0.01	0.01	8
要	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	0.06	<0.03	<0.03		0.06	<0.03	<0.03	8
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			8
監	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.5	4.5	4.8	4.7	5.1	4.5	4.5	4.5		5.1	4.5	4.6	8
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.011		0.011	<0.005	<0.005	8
視	塩化物イオン	(mg/L)	3.7	4.1	4.2	4.7	4.3	3.7	3.7	3.6		4.7	3.6	4.0	8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	67.9	68.7	68.0	65.3	67.2	60.1	58.6	59.1		68.0	58.6	63.3	8
項	蒸発残留物	(mg/L)	110									110			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02									<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)													0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)													0
目	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005									<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005									<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.3		0.5	<0.3	<0.3	8
	pH値		6.5	6.6	6.6	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8		6.8	6.5	6.7	8
	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					8
	臭気	(度)	1	1	1	1	1	1	1	1		1			8
	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	<0.1	0.1		1.0	<0.1	0.1	8
	Mアルカリ度	(mg/L)	55.9	53.4	55.0	56.2	50.4	49.7	48.5	48.9		56.2	48.5	52.3	8
	蒸発残留物	(μS/cm)	148	155	161	179	159	147	141	146		179	141	154	8
その他	大腸菌数	(MPN/100mL)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	7
	硫化水素態硫黄	(mg/100mL)	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	8
	クリプトスポリジウム	(個/10L)	0				0			0		0	0	0	3
	ジアルジア	(個/10L)	0				0			0		0	0	0	3

○原水の検査結果　＜上滝第5号水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-5
地域： 大山

令和2年度

	採水日		4月16日		7月7日		11月12日		最大値	最小値	平均値	超過回数
	天気（前日）		曇		晴後一時雨		晴後曇時々雨					
	天気（当日）		曇後一時雨		雨時々曇		晴一時曇					
	気温	(℃)	9.7		23.9		9.1		23.9	9.1	14.2	3
	水温	(℃)	13.5		12.0		14.2		14.2	12.0	13.2	3
	一般細菌	(個/mL)	0		0		1		1	0	1	3
	大腸菌（定性）		不検出		不検出		不検出			検出回数 0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005				<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.5				0.5			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08				<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002				<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
質	cis-及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002				<0.002			-
基	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
準	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.2		3.3		3.4		3.4	3.2	3.3	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	2.6		2.7		2.6		2.7	2.6	2.6	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	31.7		35.8		35.5		35.8	31.7	34.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)			67				67			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02				<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005				<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3		<0.3			3
	pH値		6.7		6.7		6.8		6.8	6.7	6.7	3
	味		異常なし		異常なし		異常なし					3
	臭気	(度)	<1		<1		<1		<1			3
	濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルカリ度	(mg/L)	29.3		31.3		32.5		32.5	29.3	31.0	3
	蒸発残留物	(mg/50 ml)	82		94		98		98	82	91	3
その他	大腸菌数	(個/100mL)	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100ml)	0		0		0		0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜上滝第7号水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-6
地域： 大山

令和2年度

	採水日		4月16日		7月7日		11月12日		最大値	最小値	平均値	測定回数
	天気（前日）		雨		曇後一時雨		晴後曇時々雨					
	天気（当日）		曇後一時雨		雨時々曇		晴一時曇					
	気温	(℃)	9.7		23.9		9.1		23.9	9.1	14.2	3
	水温	(℃)	14.3		14.5		13.8		14.5	13.8	14.2	3
	一般細菌	(個/mL)	0		0		0		0	0	0	3
	大腸菌（定性）		不検出		不検出		不検出		検出回数	0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005				<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.7				0.7			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08				<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002				<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
質	cis-及びtrans-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002				<0.002			-
基	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
準	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.5		4.0		3.7		4.0	3.5	3.7	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	2.4		3.2		3.0		3.2	2.4	2.9	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	37.7		41.9		39.0		41.9	37.7	38.4	3
	蒸発残留物	(mg/L)			83				83			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02				<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005				<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3		<0.3			3
	pH値		6.7		6.6		6.7		6.7	6.6	6.7	3
	味		異常なし		異常なし		異常なし					3
	臭気	(度)	<1		<1		<1		<1			3
	色度	(度)	<0.1		<0.1		0.1		0.1	<0.1	<0.1	3
	アルカリ度	(mg/L)	31.8		37.0		34.3		37.0	31.8	34.3	3
	蒸発残留物	(105℃, g/5 cm³)	87		105		100		105	87	97	3
その他	大腸菌数	(MPN/100mL)	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	3
	従属栄養細菌	(R2A/1mL)	0		0		0		0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜岡田水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-7
地域： 大山

令和2年度

	採水日			5月19日	7月7日	10月15日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天気（前日）			晴	雨後一時晴	雨後一時晴						
	天気（当日）			曇時々雨一時晴	雨時々曇	曇一時雨後晴						
	気温	(℃)		18.4	23.9	15.3			23.9	15.3	19.2	3
	水温	(℃)		9.9	11.2	13.2			13.2	9.9	11.4	3
	一般細菌	(個/mL)		30	0	0			30	0	10	3
	大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出			検出回数	0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005					0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	0.001	<0.001			0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	0.002	<0.002			0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004					<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001					<0.001			1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.4					0.4			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005					0.005			1
質	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004					<0.004			1
基	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002					<0.002			1
準	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001					<0.001			1
項	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001					<0.001			1
目	ベンゼン	(mg/L)		<0.001					<0.001			1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	0.01	<0.01			<0.01			3
性	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	0.1	<0.1			<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		11.0	11.1	11.4			11.4	11.0	11.2	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	0.005	<0.005			0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		13.8	12.0	9.1			13.8	9.1	11.6	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		43.1	43.6	51.7			51.7	43.1	46.1	3
	蒸発残留物	(mg/L)		110					110			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02					<0.02			1
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.005					0.005			1
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005					<0.0005			1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		<0.3	0.3	<0.3			<0.3			3
	pH値			6.9	6.8	6.9			6.9	6.8	6.9	3
	味			異常なし	異常なし	異常なし						3
	臭気	(度)		<1	<1	<1			<1			3
	色度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	残留塩素	(mg/L)		32.1	32.4	42.9			42.9	32.1	36.5	3
	電気伝導度	(μS/cm)		148	147	151			151	147	149	3
その他	大腸菌数	(個/100mL)		0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	3
	硫黄イオン	(mg/100mL)		0	0	0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜亀谷水源(地下水)＞

地点番号：　3-1-8
地域：　大山

令和2年度

	採水日			5月27日	7月21日	10月20日			最大値	最小値	平均値	超過回数
	天気（前日）			曇後一時雨	晴時々雨	雨後一時晴						
	天気（当日）			曇一時雨	晴時々雨	雨一時曇						
	気温	(℃)		16.5	28.4	15.7			28.4	15.7	20.2	3
	水温	(℃)		14.0	15.5	14.0			15.5	14.0	14.2	3
	一般細菌	(個/mL)		0	37	0			37	0	12	3
	大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出			検出回数	0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005					0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	0.001	<0.001			0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.003	0.004	0.003			0.004	0.003	0.003	3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	0.002	<0.002			0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004					<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001					<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.3					0.3			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.11					0.11			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002					<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005					0.005			-
質	1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004					0.004			-
基	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002					<0.002			-
準	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001					<0.001			-
項	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001					<0.001			-
目	ベンゼン	(mg/L)		<0.001					<0.001			-
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	0.01	<0.01			<0.01			3
	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	0.1	<0.1			<0.1			3
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.6	3.4	3.0			3.4	2.6	3.0	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	0.005	<0.005			0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		1.4	1.2	1.3			1.4	1.1	1.3	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		52.6	53.9	71.8			71.8	53.6	59.4	3
	蒸発残留物	(mg/L)		75					75			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02					<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		0.005					0.005			-
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005					<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		<0.3	0.3	<0.3			0.3	<0.3	<0.3	3
	pH値			8.1	8.0	8.0			8.1	8.0	8.0	3
	味			異常なし	異常なし	異常なし						3
	臭気	(度)		<1	<1	<1			<1			3
	色度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	アルカリ度	(mg/L)		58.0	61.9	65.3			65.3	58.0	60.1	3
	蒸発残留物	(mg/50 ml)		120	139	150			150	120	136	3
その他	大腸菌数	(個/100ml)		0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100ml)		0	0	0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜原水源(湧水)＞

地点番号：　3-1-9
地域：　大山

令和2年度

	湧水口				8月18日					最大値	最小値	平均値	測定回数
	人気（前日）				曇時々雨一時々								
	人気（当日）				曇時々雨								
	気温	(℃)			27.7					27.7			1
	水温	(℃)			14.5					14.5			1
	一般細菌	(個/mL)			1					1			1
	大腸菌（定性）				不検出					検出回数	0		1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0003					<0.0003			1
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)			0.001					0.001			1
	六価クロム化合物	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.4					0.4			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)			<0.1					<0.1			1
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水	１，４－ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
質	シス－１，２－ジクロロエチレン及びトランス－１，２－ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
基	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.1					<0.1			1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0.06					0.06			1
目	鉄及びその化合物	(mg/L)			<0.03					<0.03			1
	銅及びその化合物	(mg/L)			<0.1					<0.1			1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			4.2					4.2			1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	塩化物イオン	(mg/L)			6.7					6.7			1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)			57.0					57.0			1
	蒸発残留物	(mg/L)			110					110			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
	ジオスミン	(mg/L)											0
	２－メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)			<0.3					<0.3			1
	ｐＨ値				7.6					7.6			1
	味				異常なし								1
	臭気	(度)			<1					<1			1
	濁度	(度)			0.3					0.3			1
	有機物（過マンガン酸カリウム消費量）	(mg/L)			51.1					51.1			1
	蒸発残留物	(mg/50 ml)			133					133			1
その他	大腸菌数	(個/100ml)			0.0					0.0			1
	耐塩素性芽胞菌	(個/100ml)			0					0			1
	クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
	ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜栗巣野第2水源(湧水)＞

地点番号： 3-1-10
地域： 大山

令和2年度

	湧水口		4月21日		7月21日		11月12日		最大値	最小値	平均値	超過回数
	天気（前日）		晴れ		曇時々雨		晴後曇時々雨					
	天気（当日）		曇時々雨		曇時々雨		晴一時雨					
	気温	(℃)	12.9		28.4		9.1		28.4	9.1	16.8	3
	水温	(℃)	11.0		13.8		11.0		13.8	11.0	11.9	3
	一般細菌	(個/mL)	0		6		0		6	0	2	3
	大腸菌（定性）		不検出		検出		不検出		検出回数	1		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005		<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		0.003		<0.001		0.003	<0.001	0.001	3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)					<0.004		<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)					<0.001		<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)					0.5		0.5			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)					<0.08		<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)					<0.0002		<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)					<0.005		<0.005			-
	1,2-ジクロロエタン及び1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<0.004		<0.004			-
質	ジクロロメタン	(mg/L)					<0.002		<0.002			-
	テトラクロロエチレン	(mg/L)					<0.001		<0.001			-
十	トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.001		<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)					<0.001		<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		0.14		<0.01		0.14	<0.01	0.05	3
目	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		0.28		<0.03		0.28	<0.03	0.09	3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			3
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.9		3.8		3.9		3.9	3.8	3.9	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		0.029		<0.005		0.029	<0.005	0.010	3
	塩化物イオン	(mg/L)	2.2		2.3		2.7		2.7	2.2	2.4	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	48.1		48.5		53.1		53.1	48.1	49.9	3
	蒸発残留物	(mg/L)					120		120			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.02		<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.005		<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)					<0.0005		<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3		<0.3			3
	pH値		7.7		7.6		7.6		7.7	7.6	7.6	3
	味		異常なし		異常なし		異常なし					3
	色度	(度)	<1		1		<1		1	<1	<1	3
	濁度	(度)	<0.1		1.0		<0.1		1.0	<0.1	0.3	3
	アルカリ度	(mg/L)	51.8		51.7		51.8		51.8	51.7	51.8	3
	蒸発残留物	(ml/5 ml)	<22		<22		<25		125	122	123	3
その他	大腸菌数	(個/100mL)	0.0		1.0		0.0		1.0	0.0	0.3	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)	0		0		0		0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)					0		0			-
	ジアルジア	(個/10L)					0		0			-

○原水の検査結果　＜才覚地水源(湧水)＞

地点番号： 3-1-11
地域： 大山

令和2年度

	採水日			5月19日						最大値	最小値	平均値	超過回数
	天気（前日）			晴									
	天気（当日）			曇時々雨一時雷									
	気温	(℃)		14						14			-
	水温	(℃)		14.0						14.0			-
	一般細菌	(個/mL)		15						15			-
	大腸菌（定性）			不検出						検出回数 0			-
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003						<0.0003			-
	水銀及びその化合物	(mg/L)		0.00005						0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001						0.001			-
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002						0.002			-
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004						<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.8						0.8			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08						<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1			-
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002						<0.0002			-
水	１，４－ジオキサン	(mg/L)		<0.005						0.005			-
	シス－１，２－ジクロロエチレン及びトランス－１，２－ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004						<0.004			-
質	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002						<0.002			-
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
十	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1			-
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01						<0.01			-
目	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03						<0.03			-
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1			-
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		3.2						3.2			-
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005						0.005			-
	塩化物イオン	(mg/L)		2.7						2.7			-
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		7.3						7.3			-
	蒸発残留物	(mg/L)		47						47			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02						<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)											0
	２－メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005						0.005			-
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005						<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		<0.9						<0.9			-
	ｐＨ値			6.8						6.8			-
	味			異常なし									-
	臭気	(度)		<1						<1			-
	色度	(度)		<0.1						<0.1			-
	残留塩素	(mg/L)		16.2						16.2			-
	蒸発残留物	(mg/50 ml)		53						53			-
その他	大腸菌数	(個/100ml)		0.0						0.0			-
	嫌気性芽胞菌	(個/100ml)		0						0			-
	クリプトスポリジウム	(個/10L)		0						0			-
	ジアルジア	(個/10L)		0						0			-

○原水の検査結果　＜中地山水源(湧水)＞

地点番号： 3-1-12
地域： 大山

令和2年度

	採水日			5月19日	8月18日	10月13日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天気（前日）			晴	曇時々雨一時雷	曇一時雨後晴又曇						
	天気（当日）			曇時々雨一時雷	雨時々曇	曇後晴又雨						
	気温	(℃)		18.4	27.7	19.2			27.7	18.4	21.8	3
	水温	(℃)		12.3	13.9	12.4			13.9	12.3	12.9	3
	一般細菌	(個/mL)		1	3	0			1	0	3	3
	大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出			検出回数	0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005				<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.002	0.002	0.002			0.002	0.002	0.002	3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.6				0.6			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08				<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002				<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
	1,2-ジクロロエタン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004				<0.004			-
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002				<0.002			-
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
十	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001				<0.001			-
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	0.02			0.02	<0.01	<0.01	3
目	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.4	2.6	2.6			2.6	2.4	2.5	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		2.6	2.7	2.5			2.7	2.5	2.6	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		127.9	139.7	141.7			141.7	127.9	136.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)			170				170			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02				<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005				<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005				<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		<0.3	0.4	<0.3			0.4	<0.3	<0.3	3
	pH値			7.8	7.7	7.8			7.8	7.7	7.8	3
	味			異常なし	異常なし	異常なし						3
	臭気	(度)		<1	<1	<1			<1			3
	濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			3
	硬度（カルシウム、マグネシウム等）	(mg/L)		124	136.0	131.1			136.0	124	129.5	3
	蒸発残留物	(μS/cm)		259	273	267			273	259	266	3
その他	大腸菌数	(個/100mL)		0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)		0	0	0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)			0				0			-
	ジアルジア	(個/10L)			0				0			-

○原水の検査結果　＜牧第2水源(地下水)＞

地点番号： 3-1-14
地域： 大山

令和2年度

	採水日			6月16日	7月21日	10月15日				最大値	最小値	平均値	超過回数
	天気（前日）			曇時々雨	晴時々曇	雨後一時曇							
	天気（当日）			晴時々曇、のち雨	曇時々雨	曇一時々雨後晴							
	気温	(℃)		23.2	28.4	15.3				28.4	15.3	22.3	3
	水温	(℃)		11.9	13.1	14.7				14.7	11.9	13.2	3
	一般細菌	(個/mL)		2	1	0				2	0	1	3
	大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出				検出回数	0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005						<0.00005			-
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004						<0.004			-
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.4						0.4			-
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08						<0.08			-
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002						<0.0002			-
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005						<0.005			-
	1,2-ジクロロエタン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004						<0.004			-
質	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002						<0.002			-
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
十	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001						<0.001			-
基	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		4.7	4.5	3.6				4.7	3.6	4.3	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		9.2	4.4	2.6				9.2	2.6	5.4	3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		44.1	36.1	36.8				44.1	36.1	39.0	3
	蒸発残留物	(mg/L)		57						57			-
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02						<0.02			-
	ジオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005						<0.005			-
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005						<0.0005			-
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
	pH値			6.8	6.6	6.7				6.8	6.6	6.7	3
	味			異常なし	異常なし	異常なし							3
	色度	(度)		<1	<1	<1				<1			3
	濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルカリ度	(mg/L)		33.6	36.5	36.5				36.5	33.6	35.5	3
	蒸発残留物	(mg/50 ml)		115	98	103				115	98	105	3
その他	大腸菌数	(個/100ml)		0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100ml)		0	0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
	ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜下井田新第1水源(地下水)＞

地点番号： 4-1-1
地域： 八尾

令和2年度

採水日		4月9日		7月16日		10月8日		1月26日		最大値	最小値	平均値	検査回数
天候（前日）		雨		晴時々曇		曇時々雨		晴時々曇					
天候（当日）		晴時々曇		曇時々雨一時晴		雨後晴時々曇		曇時々晴					
臭気	(℃)	9.8		22.8		15.8		6.9		22.8	6.9	13.8	4
水温	(℃)	15.1		15.2		15.1		15.0		15.2	15.0	15.1	4
一般細菌	(個/mL)	0		0		0		0		0	0	0	4
大腸菌（定性）		不検出		不検出		不検出		不検出		検出a数　0			4
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003			4
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			4
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			4
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			4
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			4
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004			4
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			4
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)	1.3		1.3		1.3		1.2		1.3	1.2	1.3	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08		<0.08		<0.08		<0.08		<0.08			4
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004			4
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.002		0.002		0.002		0.002		0.002	0.002	0.002	4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			4
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			4
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03			4
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			4
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.3		7.4		6.9		7.2		7.4	6.9	7.2	4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			4
塩化物イオン	(mg/L)	5.2		5.5		5.6		5.4		5.6	5.2	5.4	4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	70.1		71.7		69.4		70.4		71.7	69.4	70.4	4
蒸発残留物	(mg/L)	137		143		137		154		154	137	143	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	(mg/L)												0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			4
フェノール類	(mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3		<0.3		<0.3		<0.3			4
pH値		6.6		6.7		6.7		6.6		6.7	6.6	6.7	4
臭気		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし					4
色度	(度)	<1		<1		<1		<1		<1			4
濁度	(度)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			4
Mアルカリ度	(mg/L)	65.6		64.5		62.7		65.4		65.6	62.7	64.6	4
電気伝導度	(μS/cm)	176		177		175		166		176	166	172	4
人為固形	(mg/L)	0.0		0.0		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	4
硫化水素	(mg/L)	0		0		0		0		0	0	0	4
クリプトスポリジウム	(個/10L)												0
ジアルジア	(個/10L)												0

○原水の検査結果　＜下井田新第2水源(地下水)＞

地点番号： 4-1-2
地域： 八尾

令和2年度

	採水日		4月9日		7月16日	10月8日		1月26日		最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨		曇時々雨	雨		晴一時雨					
	天候（当日）		晴時々曇		曇時々雨一時晴	雨後晴時々曇		曇時々晴					
	臭気	(℃)	9.8		22.8	15.8		6.9		22.8	6.9	13.8	4
	水温	(℃)	9.6		14.6	14.7		14.5		14.8	9.6	13.4	4
	一般細菌	(個/mL)	0		0	3		0		3	0	1	4
	大腸菌（定性）		不検出		不検出	不検出		不検出			検出数　0		4
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003		<0.0003			4
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005		<0.00005	<0.00005		<0.00005		<0.00005			4
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			4
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			4
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			4
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002			4
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		<0.004	<0.004		<0.004		<0.004			4
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			4
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)	0.9		1.0	1.0		0.8		1.0	0.8	1.0	4
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08		<0.08	<0.08		<0.08		<0.08			4
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1			4
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002		<0.0002			4
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005		<0.005			4
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004		<0.004	<0.004		<0.004		<0.004			4
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002		<0.002			4
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			4
基	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001		0.001	<0.001		0.002		0.002	<0.001	0.001	4
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001		<0.001			4
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1			4
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01		<0.01			4
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03		<0.03		<0.03			4
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1			4
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.2		6.2	6.1		6.8		6.8	6.1	6.3	4
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005		<0.005			4
	塩化物イオン	(mg/L)	4.6		5.0	5.0		5.0		5.0	4.6	4.9	4
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	63.3		64.1	64.0		66.9		66.9	63.3	64.6	4
	蒸発残留物	(mg/L)	123		125	117		140		125	117	119	4
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02		<0.02	<0.02		<0.02		<0.02			4
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005		<0.005			4
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005		<0.0005			4
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3		<0.3		<0.3			4
	pH値		6.6		6.7	6.6		6.6		6.7	6.6	6.6	4
	臭気		異常なし		異常なし	異常なし		異常なし					4
	色度	(度)	<1		<1	<1		<1		<1			4
	濁度	(度)	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1			4
	Mアルカリ度	(mg/L)	60.0		60.2	58.3		62.8		62.8	58.3	60.3	4
	電気伝導度	(μS/cm)	160		159	167		169		167	159	162	4
	人為由来	(MPN/mL)	0.0		0.0	0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	4
水	嫌気性芽胞菌	(個/50mL)	0		0	0		0		0	0	0	4
	クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
	ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜下井田新第3水源(地下水)＞

地点番号： 4-1-3
地域： 八尾

令和2年度

	採水日		4月9日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月8日	11月10日	12月1日	1月26日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨	曇一時雨	雷	晴時々曇	晴後一時雨	晴一時雨一雷雨	雷雨後晴	晴時々曇	曇後一時雨	曇一時雨	雷雨後曇	曇時々雨				
	天候（当日）		晴時々曇	晴後一時雨	晴時々曇	曇時々雨一雨晴	晴	曇時々晴一雨時	雷後曇時々雨	曇後晴時々曇	晴時々雨一時雨	曇時々晴	雷後みぞれ一雨雪	晴時々曇				
	気温	(℃)	9.8	19.0	23.3	22.8	29.3	31.9	15.8	9.9	8.8	6.9	4.1	5.7	31.9	-1.7	15.5	12
	水温	(℃)	14.5	15.0	16.4	15.6	16.5	16.7	15.6	15.7	15.6	15.3	15.3	15.5	16.7	14.5	15.7	12
	一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌（定性）		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	検出0数　0			12
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			4
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.7			1.6			1.6			1.5			1.7	1.5	1.6	4
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
道	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001			0.001			<0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	4
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
浄	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
原	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	8.4	8.8	8.8	8.6	8.7	8.8	6.8	8.7	8.5	8.8	8.8	8.9	8.9	6.8	8.6	12
水	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	塩化物イオン	(mg/L)	5.4	5.7	5.7	5.7	5.6	5.6	5.4	5.7	5.6	5.6	5.7	5.7	5.7	5.4	5.6	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	68.0	69.5	70.1	67.5	70.3	70.5	60.5	68.9	67.6	68.2	68.7	69.9	70.5	60.5	68.3	12
	蒸発残留物	(mg/L)	137			149			122			139			149	122	135	4
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4
	ジェオスミン	(mg/L)																0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)																0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
	pH値		6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.7	6.5	6.6	6.6	6.6	6.6	6.9	6.9	6.5	6.7	12
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	Mアルカリ度	(mg/L)	65.3	65.0	63.4	63.6	63.0	61.2	52.3	63.7	63.6	63.6	64.0	66.4	66.4	52.3	62.9	12
	電気伝導度	(μS/cm)	179	169	177	179	179	178	166	172	170	172	167	168	179	166	173	12
	人為固形	(mg/L)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12
浄	揮発性有機物	(mg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	クリプトスポリジウム	(個/10L)	0			0			0			0			0	0	0	4
	ジアルジア	(個/10L)	0			0			0			0			0	0	0	4

○原水の検査結果　＜下井田新第4水源(地下水)＞

地点番号：　4-1-4
地域：　八尾

令和2年度

採水日		4月9日		7月16日	10月8日			3月9日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		雨		晴時々曇	曇時々雨			二時々晴				
天候（当日）		晴時々曇		曇時々雨一時晴	雨後晴時々曇			晴時々曇				
気温	(℃)	9.8		22.8	15.8			5.7	22.8	5.7	13.5	4
水温	(℃)	15.1		15.4	15.2			15.2	15.4	15.1	15.2	4
一般細菌	(個/mL)	0		0	0			2	2	0	1	4
大腸菌（定性）		不検出		不検出	不検出			不検出	検出a数　0			4
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003			4
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005		<0.00005	<0.00005			<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			4
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			4
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			4
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002			<0.002	<0.002			4
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004		<0.004	<0.004			<0.004	<0.004			4
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			4
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)	1.2		1.1	1.1			1.2	1.2	1.1	1.2	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08		<0.08	<0.08			<0.08	<0.08			4
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1			<0.1	<0.1			4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002		<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005			<0.005	<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004		<0.004	<0.004			<0.004	<0.004			4
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			4
質 トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			4
塩素酸及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1			<0.1	<0.1			4
管 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01			<0.01	<0.01			4
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03			<0.03	<0.03			4
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1			<0.1	<0.1			4
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	9.6		9.8	9.1			9.4	9.8	9.1	9.5	4
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005			<0.005	<0.005			4
塩化物イオン	(mg/L)	5.0		5.2	5.3			5.3	5.3	5.0	5.2	4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	69.9		69.4	68.4			69.9	69.9	68.4	69.4	4
蒸発残留物	(mg/L)	170		147	127			178	178	127	132	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02		<0.02	<0.02			<0.02	<0.02			4
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005			<0.005	<0.005			4
フェノール類	(mg/L)	<0.0005		<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3			<0.3	<0.3			4
pH値		6.9		6.8	6.9			6.8	6.9	6.8	6.9	4
臭気		異常なし		異常なし	異常なし			異常なし				4
色度	(度)	<1		<1	<1			<1	<1			4
濁度	(度)	<0.1		<0.1	<0.1			<0.1	<0.1			4
アルカリ度	(mg/L)	72.4		70.9	68.4			68.8	72.4	68.4	70.1	4
電気伝導度	(μS/cm)	177		180	180			175	180	174	177	4
残留塩素	(mg/L)	0.0		0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	4
一般 一般有害成分	(mg/L)	0		0	0			0	0	0	0	1
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜八尾中核工業団地水源(地下水)＞

地点番号： 4-1-5
地域： 八尾

令和2年度

採水日			6月23日		9月3日	11月10日				最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨		晴一時雨一雨	晴時々曇							
天候（当日）			晴時々曇		曇時々雨一雨	曇後晴時々曇							
臭気	(℃)		23.3		31.9	9.9				31.9	9.9	21.7	3
水温	(℃)		18.6		16.4	13.6				16.4	13.6	14.5	3
一般細菌	(個/mL)		0		0	0				0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出		不検出	不検出				検出a数　0			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.5							0.5			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08							<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002							<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.0004							<0.0004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002							<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
質 トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.0		5.6	5.6				6.0	5.6	5.7	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		4.5		4.1	4.6				4.6	4.1	4.5	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		55.8		54.8	54.3				55.8	54.3	55.0	3
蒸発残留物	(mg/L)		109							109			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02							<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)												0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
フェノール類	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
pH値			7.0		7.1	7.0				7.1	7.0	7.1	3
臭気			異常なし		異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1		<1	<1				<1			3
濁度	(度)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		50.1		48.3	50.8				50.8	48.3	49.7	3
電気伝導度	(μS/cm)		135		137	141				141	135	138	3
塩素イオン	(mg/L)		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
その他 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0		0	0				0	0	0	3
ジェノトスポリジウム	(個/10L)												0
ジクルジア	(個/10L)												0

○原水の検査結果　＜保内水源(地下水)＞

地点番号： 4-1-6
地域： 八尾

令和2年度

採水日			6月23日		9月3日	11月12日				最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨		晴一時曇一雨	曇後雨後晴							
天候（当日）			晴一時曇		曇時々晴一時雨	晴一時曇							
気温	(℃)		23.3		31.9	9.1				31.9	9.1	21.7	3
水温	(℃)		15.0		15.9	15.3				15.9	15.0	15.4	3
一般細菌	(個/mL)		0		0	0				0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出		不検出	不検出					検出a数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		1.3							1.3			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08							<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002							<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
質 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002							<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
基 トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
塩素酸及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		7.6		7.2	7.1				7.6	7.1	7.3	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		5.8		5.6	5.7				5.8	5.6	5.7	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		74.5		73.0	71.7				74.5	71.7	73.1	3
蒸発残留物	(mg/L)		138							138			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02							<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)												0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
フェノール類	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
ｐＨ値			6.6		6.6	6.7				6.7	6.6	6.6	3
臭気			異常なし		異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1		<1	<1				<1			3
濁度	(度)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		63.6		61.6	61.9				63.6	61.6	62.4	3
電気伝導度	(μS/cm)		171		176	173				176	171	173	3
濁度	(度)		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
その他	塩素イオン	(mg/L)	0		0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
	ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜桐谷水源(湧水)＞

地点番号： 4-1-7
地域： 八尾

令和2年度

	採水日			5月12日		8月25日		11月10日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）			二時後雨		晴後一時雨		晴時々曇						
	天候（当日）			晴後一時雨		晴		曇後晴時々雨						
	気温	(℃)		19.0		29.3		8.9			29.3	8.9	19.1	3
	水温	(℃)		12.3		15.6		11.3			15.6	11.3	13.1	3
	一般細菌	(個/mL)		0		3		-			3	0	1	3
	大腸菌（定性）			不検出		検出		不検出			検出a数 -			3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003		<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001		<0.001			<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.002		0.002		0.003			0.003	0.002	0.002	3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002		<0.002		<0.002			<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.4							0.4			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08							<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002							<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
質	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
基	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002							<0.002			1
準	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
項	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01		<0.01		<0.01			<0.01			3
目	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03		<0.03		<0.03			<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.4		2.5		2.4			2.5	2.4	2.4	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005		<0.005		<0.005			<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		2.6		2.4		2.6			2.6	2.4	2.5	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		65.5		70.2		68.3			70.2	65.5	68.0	3
	蒸発残留物	(mg/L)		102							102			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02							<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3		<0.3		<0.3			<0.3			3
	ｐＨ値			8.1		8.0		7.9			8.1	7.9	8.0	3
	臭気			異常なし		異常なし		異常なし						3
	色度	(度)		<1		<1		<1			<1			3
	濁度	(度)		<0.1		<0.1		<0.1			<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)		62.7		63.2		63.9			63.9	62.7	63.3	3
	電気伝導度	(μS/cm)		136		132		146			146	132	138	3
その他	人為臭物質	(ng/L)		0.0		1.0		0.0			1.0	0.0	0.3	3
	塩素イオン	(mg/L)		0		0		0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)		0							0			1
	ジアルジア	(個/10L)		0							0			1

○原水の検査結果　＜平沢水源(湧水)＞

地点番号：　4-1-21
地域：　八尾

令和2年度

	採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月20日	11月12日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		曇時々雨	雨	曇時々雨	曇後一時雨	雨後一時曇	晴後曇一時雨	曇後一時雨	雨後曇時々晴						
	天候（当日）		曇時々雨後晴	曇時々雨一時晴	晴時々曇、雨後曇	雨時々曇	晴時々曇	曇時々晴	晴一時曇	晴一時曇						
	気温	(℃)	9.4	15.4	23.2	23.9	27.7	22.9	15.7	9.1			27.7	9.1	18.8	8
	水温	(℃)	12.7	13.5	13.2	14.5	14.6	13.8	13.7	13.2			14.6	12.7	13.7	8
	一般細菌	(個/mL)	10	142	13	20	18	5	3	2			142	2	27	8
	大腸菌（定性）		検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出				検出a数　3		8
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			8
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005								<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			8
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004								<0.004			1
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.4								0.4			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08								<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002								<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005								<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004								<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002								<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.03	<0.01	<0.01	8
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			8
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	9.3	9.6	10.3	9.6	9.4	9.8	10.0	9.6			10.3	9.3	9.7	8
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			8
	塩化物イオン	(mg/L)	5.1	5.3	5.3	5.1	5.3	5.3	5.4	5.3			5.4	5.1	5.3	8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	77.0	79.6	87.9	82.9	78.4	83.8	82.2	81.5			87.9	77.0	81.7	8
	蒸発残留物	(mg/L)			166								166			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02								<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)														0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)														0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005								<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005								<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3			8
	pH値		7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.8	7.6			7.8	7.5	7.6	8
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						8
	色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			<1			8
	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	Mアルカリ度	(mg/L)	86.7	87.0	91.1	86.4	86.7	89.4	89.2	86.6			91.1	86.4	87.9	8
	電気伝導度	(μS/cm)	189	200	201	190	199	195	200	198			201	189	197	8
	人為由来	(MPN/mL)	1.0	0.0	2.0	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0			5.2	0.0	1.0	8
生	嫌気性芽胞菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	8
	クリプトスポリジウム	(個/10L)			0			0		0			0	0	0	3
	ジアルジア	(個/10L)			0			0		0			0	0	0	3

○原水の検査結果　＜三ツ松水源(湧水)＞

地点番号： 4-1-23
地域： 八尾

令和2年度

	採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月20日	11月12日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		曇時々雨	雨	曇時々雨	晴後一時雷雨	雷雨一時晴	晴後雷一時雨	雷後一時晴	晴後雷時々雨						
	天候（当日）		曇時々雨後晴	曇時々雨一時晴	曇時々雨、雷雨あり	雨時々曇	晴時々曇	曇時々晴	晴一時曇	晴一時曇						
	気温	(℃)	9.4	15.1	23.2	23.9	27.7	22.9	15.7	9.1			27.7	9.1	18.8	8
	水温	(℃)	13.4	14.2	14.6	14.4	14.5	15.7	14.0	13.2			15.7	13.2	14.4	8
	一般細菌	(個/mL)	0	16	44	2	0	0	0	1			44	0	8	8
	大腸菌（定性）		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出				検出a数　0		8
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			8
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005								<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			8
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004								<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.2								1.2			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08								<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			< 0.1			8
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002								<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005								<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004								<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002								<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001								<0.001			1
基	塩素酸及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			8
原	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.19	0.18	0.21	0.18	0.10	0.15	0.09	0.08			0.21	0.08	0.15	8
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.4	6.4	7.0	6.8	7.3	7.3	6.8	6.5			7.3	6.4	6.8	8
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.006	0.007	0.008	0.007	0.011	0.007	0.006	0.006			0.011	0.006	0.007	8
	塩化物イオン	(mg/L)	5.0	5.2	5.1	5.0	5.2	5.7	5.2	5.1			5.7	5.0	5.2	8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	28.6	27.6	30.5	30.0	31.9	29.0	29.4	29.1			31.9	27.6	29.5	8
	蒸発残留物	(mg/L)			97								97			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02								<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)														0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)														0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005								<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005								<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3			8
	pH値		6.5	6.4	7.1	6.9	6.5	6.4	6.6	6.6			7.1	6.9	6.6	8
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						8
	色度	(度)	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1			1	<1	<1	8
	濁度	(度)	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1			0.2	< 0.1	< 0.1	8
	Mアルカリ度	(mg/L)	30.0	28.3	28.0	29.3	28.3	28.5	28.6	29.1			30.0	28.0	28.8	8
	電気伝導度	(μS/cm)	99	97	88	102	106	98	98	116			116	88	101	8
	大腸菌群	(MPN/100mL)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	8
生	耐塩素性芽胞菌	(個/50mL)	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	8
	クリプトスポリジウム	(個/10L)			0			0		0			0	0	0	3
	ジアルジア	(個/10L)			0			0		0			0	0	0	3

○原水の検査結果　＜入谷水源(湧水)＞

地点番号：　4-1-24
地域：　八尾

令和2年度

	採水日		4月21日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月20日	11月12日			最大値	最小値	平均値	検出回数
	天候（前日）		曇時々雨	雨	雨時々曇	曇後一時雨	雷雨後一時晴	晴後曇一時雨	雷後一時晴	曇後一時雨						
	天候（当日）		曇時々雨	曇時々雨一時晴	雨時々曇、雷を伴う	雨時々曇	晴時々曇	曇時々晴	晴一時曇	晴一時曇						
	気温	(℃)	12.9	19.4	23.2	23.9	27.7	22.9	15.7	9.1			27.7	9.1	19.2	8
	水温	(℃)	10.0	12.0	12.5	13.2	15.5	13.9	13.5	11.9			15.5	10.0	12.8	8
	一般細菌	(個/mL)	0	0	37	4	1	3	0	2			37	0	6	8
	大腸菌（定性）		不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出				検出数 2		8
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			8
	水銀及びその化合物	(mg/L)						<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			8
	亜硝酸態窒素	(mg/L)						<0.004					<0.004			1
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)						<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)						0.5					0.5			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)						<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	四塩化炭素	(mg/L)						<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)						<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)						<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)						<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)						<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)						<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)						<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			8
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			8
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.1	6.2	6.6	6.2	6.3	6.6	6.8	6.5			6.8	6.1	6.4	8
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			8
	塩化物イオン	(mg/L)	4.3	4.4	4.3	4.2	4.4	4.4	4.5	4.4			4.5	4.2	4.4	8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	35.4	36.6	39.4	37.2	37.0	39.9	39.8	38.4			39.9	35.4	38.0	8
	蒸発残留物	(mg/L)						100					100			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)														0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)														0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)						<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)						<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3			8
	pH値		6.7	6.8	6.9	6.5	6.8	6.6	6.9	6.7			6.9	6.5	6.7	8
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						8
	色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			<1			8
	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	MIB(カビ臭)	(mg/L)	39.1	39.3	40.0	37.3	38.4	40.3	40.8	40.4			40.8	37.3	39.5	8
	電気伝導度	(μS/cm)	108	107	105	102	109	109	108	111			111	102	107	8
	人為由来	(MPN/mL)	0.0	0.0	7.5	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0			7.5	0.0	1.9	8
生物	嫌気性芽胞菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	8
	クリプトスポリジウム	(個/10L)			0			0		0			0	0	0	3
	ジアルジア	(個/10L)			0			0		0			0	0	0	3

○原水の検査結果　＜下仁歩水源(湧水)＞

地点番号： 4-1-25
地域： 八尾

令和2年度

	採水日		4月21日		7月7日	10月20日				最大値	最小値	平均値	検出回数
	天候（前日）		曇時々雨		晴後一時雨	雨後一時晴							
	天候（当日）		曇時々雨		雨時々曇	晴一時雨							
	気温	(℃)	12.9		23.9	15.7				23.9	12.9	17.5	3
	水温	(℃)	10.7		15.5	13.9				15.5	10.7	13.4	3
	一般細菌	(個/mL)	3		55	6				55	3	21	3
	大腸菌（定性）		不検出		検出	不検出					検出数 2		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004							<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)	0.2							0.2			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08							<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004							<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002							<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
基	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.07		0.22	0.01				0.23	0.01	0.09	3
準	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		0.13	<0.03				0.13	<0.03	0.04	3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
項	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	9.3		9.1	12.6				12.6	9.1	10.3	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
目	塩化物イオン	(mg/L)	5.2		7.3	5.6				5.6	7.3	5.0	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	44.0		41.8	55.1				55.1	41.8	47.0	3
	蒸発残留物	(mg/L)	92							92			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02							<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)	<0.00005							<0.00005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		0.5	<0.3				0.5	<0.3	<0.3	3
	pH値		7.8		7.5	8.0				8.0	7.5	7.8	3
	臭気		異常なし		異常なし	異常なし							3
	色度	(度)	<1		5	<1				5	<1	2	3
	濁度	(度)	<0.1		0.4	<0.1				0.4	<0.1	0.1	3
	アルカリ度	(mg/L)	47.7		41.9	55.4				55.4	41.9	48.3	3
	電気伝導度	(μS/cm)	139		122	152				152	122	138	3
	人為汚染	(mg/L)	0.0		5.2	3.0				5.2	0.0	2.7	3
性	腐食性（ランゲリア指数）	(-12～+12)	0		0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)	0							0			1
	ジアルジア	(個/10L)	0							0			1

○原水の検査結果　＜河西水源(湧水)＞

地点番号： 4-1-29
地域： 八尾

令和2年度

	採水日			6月23日		9月3日	11月12日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）			雨		晴一時曇一雨二	曇後雨後晴						
	天候（当日）			晴時々曇		曇時々晴一時雨	晴一時曇						
	臭気	(℃)		23.3		31.9	9.1			31.9	9.1	21.7	3
	水温	(℃)		15.0		21.6	12.7			21.6	12.7	16.4	3
	一般細菌	(個/mL)		1		2	4			4	1	2	3
	大腸菌（定性）			不検出		不検出	検出			検出a数 1			3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003			<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005						<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001			<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001			<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001			<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002			<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004						<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.1						0.1			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08						<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1			<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002						<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005						<0.005			1
質	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004						<0.004			1
基	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002						<0.002			1
準	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
項	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
目	ベンゼン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1			<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01		<0.01	0.02			0.02	<0.01	<0.01	3
原	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03			<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1			<0.1			3
水	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.7		7.0	6.6			7.0	6.6	6.8	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005			<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		5.5		5.2	5.1			5.5	5.1	5.3	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		38.1		47.4	38.5			41.4	38.1	39.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)		83						83			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02						<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005						<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)		<0.00005						<0.00005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3		<0.3	<0.3			<0.3			3
	pH値			7.1		7.3	7.2			7.3	7.1	7.2	3
	臭気			異常なし		異常なし	異常なし						3
	色度	(度)		<1		<1	<1			<1			3
	濁度	(度)		<0.1		<0.1	0.1			0.1	<0.1	<0.1	3
	Mアルカリ度	(mg/L)		34.3		36.2	35.5			36.2	34.3	35.3	3
	電気伝導度	(μS/cm)		108		119	112			119	108	113	3
その他	人為由来	(mg/L)		0.0		0.0	1.0			1.0	0.0	0.3	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)		0		0	0			0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)		0						0			1
	ジアルジア	(個/10L)		0						0			1

○原水の検査結果　＜道場水源地(地下水)＞

地点番号： 5-1-2
地域： 婦中

令和2年度

	採水日		4月16日		8月20日	10月15日				最大値	最小値	平均値	検査回数
	天候（前日）		雨		雨	雨後一時晴							
	天候（当日）		曇後一時晴		晴	曇一時雨後晴							
	臭気	(℃)	9.7		30.2	15.3				30.2	9.7	18.7	3
	水温	(℃)	14.0		14.1	13.8				14.1	13.8	14.0	3
	一般細菌	(個/mL)	0		0	0				0	0	0	3
	大腸菌（定性）		不検出		不検出	不検出					検出a数　0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.7					0.7			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01				<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.1		6.4	6.3				6.4	6.1	6.3	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	5.7		5.6	5.7				5.7	5.6	5.7	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	68.3		71.2	69.4				71.2	68.3	69.6	3
	蒸発残留物	(mg/L)			137					137			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
	ｐＨ値		7.7		7.3	7.7				7.7	7.3	7.7	3
	臭気		異常なし		異常なし	異常なし							3
	色度	(度)	<1		<1	<1				<1			3
	濁度	(度)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)	63.4		60.7	60.6				63.4	60.6	61.6	3
	電気伝導度	(μS/cm)	173		159	170				173	159	167	3
生	人為由来	(MPN/mL)	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
物	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)	0		0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
	ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜下井沢水源地(地下水)＞

地点番号：　5-1-3
地域：　婦中

令和2年度

	採水日		4月16日		8月20日	10月15日				最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨		晴	雨後一時晴							
	天候（当日）		曇後一時晴		晴	曇一時雨後晴							
	臭気	(℃)	9.7		30.2	15.3				30.2	9.7	18.7	3
	水温	(℃)	14.0		14.8	14.3				14.8	14.0	14.4	3
	一般細菌	(個/mL)	0		0	0				0	0	0	3
	大腸菌（定性）		不検出		不検出	不検出					検出n数　0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	0.001				0.001	<0.001	<0.001	3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.0					1.0			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	< 0.1		< 0.1	< 0.1				< 0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			< 0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01				<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.8		8.0	7.7				8.0	7.7	7.8	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	6.3		6.1	6.1				6.3	6.1	6.2	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	94.3		96.2	92.4				96.2	92.4	94.3	3
	蒸発残留物	(mg/L)			170					170			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
	ｐＨ値		7.8		7.6	7.7				7.8	7.6	7.7	3
	臭気		異常なし		異常なし	異常なし							3
	色度	(度)	<1		<1	<1				<1			3
	濁度	(度)	< 0.1		< 0.1	< 0.1				< 0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)	84.8		82.2	80.8				84.8	80.8	82.6	3
	電気伝導度	(μS/cm)	215		223	222				223	215	220	3
	人為臭気	(TON)	0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
その他	硫化水素イオン	(mg/L)	0		0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
	ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜中島水源地(地下水)＞

地点番号：　5-1-4
地域：　婦中

令和2年度

採水日			5月21日	7月21日	10月15日				最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			曇後一時雨	雨後曇	雨後一時雨							
天候（当日）			曇一時雨	雨後曇	曇一時雨後晴							
気温	(℃)		16.5	28.7	15.3				28.4	15.3	20.1	3
水温	(℃)		13.1	13.9	14.2				14.2	13.1	13.7	3
一般細菌	(個/mL)		5	0	0				5	0	2	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出					検出数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.9					0.9			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
水	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.5	7.9	7.8				7.9	7.5	7.7	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	4.9	4.7	4.9				4.9	4.7	4.8	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	63.3	66.5	65.7				66.5	63.3	65.2	3
	蒸発残留物	(mg/L)		152					152			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
	pH値		6.8	6.9	7.0				7.0	6.8	6.9	3
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし							3
	色度	(度)	<1	<1	<1				<1			3
	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)	64.4	65.0	63.2				65.0	63.2	64.2	3
	電気伝導度	(μS/cm)	164	168	178				178	164	170	3
その他	人為由来	(MPN/mL)	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
	硫化水素イオン	(mg/L)	0	0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜田屋水源地(地下水)＞

地点番号： 5-1-5
地域： 婦中

令和2年度

採水日			6月18日	7月21日	10月15日				最大値	最小値	平均値	検査回数
天候（前日）			曇後雨	雨後曇	曇後一時雨							
天候（当日）			曇後雨時々雨	雨時々曇	曇一時雨後晴							
気温	(℃)		21.3	28.7	15.3				28.4	15.3	21.7	3
水温	(℃)		16.0	14.6	15.1				16.0	14.6	15.2	3
一般細菌	(個/mL)		0	0	0				0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出					検出a数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.0					1.0			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		9.7	10.1	9.5				10.1	9.5	9.8	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		5.2	5.1	5.2				5.2	5.1	5.2	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		80.5	81.8	77.8				81.8	77.8	80.0	3
蒸発残留物	(mg/L)			159					159			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
ｐＨ値			7.0	6.9	6.9				7.0	6.9	6.9	3
臭気			異常なし	異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1	<1	<1				<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		77.9	78.8	75.5				78.8	75.5	77.4	3
電気伝導度	(μS/cm)		197	198	195				198	194	196	3
人為由来	(MPN/100mL)		0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
その他	嫌気性芽胞菌	(個/50mL)	0	0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)										0
	ジアルジア	(個/10L)										0

○原水の検査結果　＜上井沢第1水源地(地下水)＞

地点番号： 5-1-6
地域： 婦中

令和2年度

採水日			6月18日	8月20日		11月26日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			晴時々雷	雨		晴時々曇						
天候（当日）			雲後晴れ時々雨	晴		曇後晴れ時々雨						
気温	(℃)		21.3	30.2		10.1			30.2	10.1	20.6	3
水温	(℃)		13.1	14.0		12.0			14.0	13.1	13.7	3
一般細菌	(個/mL)		0	0		0			0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出		不検出			検出した数　0			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005						<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004						<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.5						0.5			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08						<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002						<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005						<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004						<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002						<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03		<0.03			<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.2	6.1		5.2			6.2	5.2	5.8	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		4.3	4.3		4.2			4.3	4.2	4.3	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		54.5	53.8		49.7			54.5	49.7	52.7	3
蒸発残留物	(mg/L)		95						95			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02						<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005						<0.005			1
フェノール類	(mg/L)		<0.00005						<0.00005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3		<0.3			<0.3			3
pH値			6.8	6.9		7.0			7.0	6.8	6.9	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		<1	<1		<1			<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		50.3	50.6		47.4			50.6	47.4	49.4	3
電気伝導度	(μS/cm)		136	136		128			136	128	133	3
人為由来	(MPN/mL)		0.0	0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
嫌気性芽胞菌	(個/100mL)		0	0		0			0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜上井沢第2水源地(地下水)＞

地点番号： 5-1-7
地域： 婦中

令和2年度

採水日			6月18日	8月20日		11月26日			最大値	最小値	平均値	検査回数
天候（前日）			曇後雨	雨		晴後曇						
天候（当日）			雨後曇	晴		曇後雨						
気温	(℃)		21.3	30.2		10.1			30.2	10.1	20.6	3
水温	(℃)		13.0	13.3		13.5			13.5	13.0	13.3	3
一般細菌	(個/mL)		0	0		0			0	0	0	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出		不検出				検出した数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003		<0.0003			<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005						<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002		<0.002			<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004						<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.6						0.6			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08						<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002						<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005						<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004						<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002						<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)		<0.001						<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01		<0.01			<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03		<0.03			<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.1	7.1		6.5			7.1	6.1	6.6	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005		<0.005			<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		4.4	4.4		4.7			4.4	4.1	4.4	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		53.0	57.3		51.5			57.3	51.5	53.9	3
蒸発残留物	(mg/L)		105						105			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02						<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005						<0.005			1
フェノール類	(mg/L)		<0.0005						<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3		<0.3			<0.3			3
ｐＨ値			6.9	7.1		6.9			7.1	6.9	7.0	3
臭気			異常なし	異常なし		異常なし						3
色度	(度)		<1	<1		<1			<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1		<0.1			<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		50.2	50.8		50.0			50.8	50.0	50.3	3
電気伝導度	(μS/cm)		129	135		134			135	129	133	3
人工放射能	(MBq/L)		0.0	0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	3
油膜			0	0		0			0	0	0	3
臭気指数	(TON)											0
クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜羽根第2水源地(地下水)＞

地点番号： 5-1-8
地域： 婦中

令和2年度

	採水日			6月18日						3月16日				
	水源（前H）			標準水量						二十時給水	最大値	最小値	平均値	測定回数
	水源（当H）			安定原水質						同時水量				
	気温	(℃)		21.3						10.9	21.3	10.9	16.1	2
	水温	(℃)		15.0						13.8	15.0	13.8	14.4	2
	一般細菌	(個/mL)		0						0	0	0	0	2
	大腸菌（定性）			不検出						不検出	検出n数　0			2
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003						<0.0003	<0.0003			2
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001						<0.001	<0.001			2
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001						0.002	0.002	<0.001	0.001	2
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001						<0.001	<0.001			2
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002						<0.002	<0.002			2
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.6							0.6			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08							<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1	<0.1			2
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002							<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002							<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1	<0.1			2
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01						<0.01	<0.01			2
項	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03						<0.03	<0.03			2
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1	<0.1			2
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.8						7.0	7.0	6.8	6.9	2
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005						<0.005	<0.005			2
	塩化物イオン	(mg/L)		8.1						8.8	8.8	8.7	8.6	2
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		79.8						82.5	82.5	79.8	81.2	2
	蒸発残留物	(mg/L)		137							137			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02							<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005							<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3						<0.3	<0.3			2
	pH値			7.7						7.9	7.7	7.9	7.7	2
	臭気			異常なし						異常なし				2
	色度	(度)		<1						<1	<1			2
	濁度	(度)		<0.1						<0.1	<0.1			2
	Mアルカリ度	(mg/L)		65.9						67.1	67.1	65.9	66.5	2
	電気伝導度	(μS/cm)		178						168	178	168	168	2
	人為汚染	(MPN/100mL)		0.0							0.0			1
その他	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)		0						0	0	0	0	2
	クリプトスポリジウム	(個/10L)												0
	ジアルジア	(個/10L)												0

○原水の検査結果　＜羽根第3水源地(地下水)＞

地点番号：　5-1-9
地域：　婦中

令和2年度

	採水日			6月18日		9月30日	11月26日				最大値	最小値	平均値	検出回数
	天候（前日）			雨後曇		晴時々曇	晴時々雨							
	天候（当日）			雨後曇時々雨		曇時々雨	雨後曇							
	臭気	(℃)		21.3		23.4	10.1				23.4	10.1	18.7	3
	水温	(℃)		14.8		15.0	15.0				15.0	14.8	15.3	3
	一般細菌	(個/mL)		0		0	2				2	0	1	3
	大腸菌（定性）			不検出		不検出	不検出					検出a数　0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)		0.7							0.7			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08							<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002							<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004							<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002							<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001							<0.001			1
基	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01		<0.01	<0.01				<0.01			3
原	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
水	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		7.5		7.2	7.2				7.5	7.2	7.3	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		8.2		8.3	8.3				8.3	8.2	8.3	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		81.4		78.9	76.8				81.4	76.8	79.0	3
	蒸発残留物	(mg/L)		131							131			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02							<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005							<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)		<0.00005							<0.00005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
	pH値			7.6		7.5	7.6				7.6	7.5	7.6	3
	臭気			異常なし		異常なし	異常なし							3
	色度	(度)		<1		<1	<1				<1			3
	濁度	(度)		<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)		72.5		70.3	71.4				72.5	70.3	71.4	3
	電気伝導度	(μS/cm)		191		186	187				191	187	188	3
その他	人為由来	(mg/L)		0.0		0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)		0		0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)												0
	ジアルジア	(個/10L)												0

○原水の検査結果　＜東部第3水源地(地下水)＞

地点番号：　5-1-11
地域：　婦中

令和2年度

	採水日			6月18日	7月21日	9月10日				最大値	最小値	平均値	検出回数
	天候（前日）			曇後雨	雨後曇	雨後晴							
	天候（当日）			曇後雨	雨後曇	雨後曇							
	臭気	(℃)		21.3	23.7	23.1				23.7	21.3	22.7	3
	水温	(℃)		16.1	15.0	15.0				16.1	15.0	15.7	3
	一般細菌	(個/mL)		0	0	0				0	0	0	3
	大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出					検出数　0		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.9					0.9			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
原	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
水	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		7.6	7.6	7.4				7.6	7.4	7.5	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)		5.3	5.1	5.3				5.3	5.1	5.2	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		83.1	84.7	81.6				84.7	81.6	83.1	3
	蒸発残留物	(mg/L)			170					170			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
	ｐＨ値			6.8	6.9	6.8				6.9	6.8	6.8	3
	臭気			異常なし	異常なし	異常なし							3
	色度	(度)		<1	<1	<1				<1			3
	濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)		62.2	63.4	60.7				63.4	60.7	62.1	3
	電気伝導度	(μS/cm)		201	200	205				205	200	202	3
	人為由来	(mg/L)		0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
その他	嫌気性芽胞菌	(個/50mL)		0	0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)											0
	ジアルジア	(個/10L)											0

○原水の検査結果　＜若土第2水源(伏流水)＞

地点番号： 6-1-1
地域： 山田

令和2年度

	採水日		4月7日	5月12日	6月9日	7月28日	8月4日	9月1日	10月6日	11月5日			最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨	晴	雨	曇時々雨	雨後々曇	曇時々晴一時雨	雨後々曇一時雨	曇時々雨一時晴						
	天候（当日）		晴時々曇	曇時々晴	晴	雨時々曇	曇後々晴	晴後一時雨	曇後晴	晴一時曇						
	臭気	(℃)	10.9	19.2	25.0	25.7	29.1	23.6	17.2	11.9			29.1	10.9	21.0	8
	水温	(℃)	9.5	12.5	18.0	17.4	18.0	21.5	19.0	14.8			21.5	9.5	16.3	8
	一般細菌	(個/mL)	2	0	0	3	6	2	2	2			6	0	2	8
	大腸菌（定性）		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出			検出a数 1			8
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			8
	水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005							<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001			0.002	<0.001	0.001	8
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			8
	亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004							<0.004			1
	シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001							<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)				0.8							0.8			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.08							<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002							<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005							<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004							<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002							<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001							<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001							<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)				<0.001							<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			0.01	<0.01	<0.01	8
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			8
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.7	5.2	5.7	5.3	5.7	6.2	5.6	5.7			6.2	4.7	5.5	8
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			8
	塩化物イオン	(mg/L)	5.2	4.9	4.3	4.1	4.1	4.1	3.8	4.4			5.2	3.8	4.4	8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	53.8	57.4	68.9	64.0	66.2	76.6	73.5	72.6			76.6	53.8	66.6	8
	蒸発残留物	(mg/L)				105							105			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02							<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)														0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)														0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005							<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)				<0.0005							<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4			0.4	<0.3	<0.3	8
	pH値		7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9			7.9	7.6	7.7	8
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						8
	色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			<1			8
	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1			0.1	<0.1	<0.1	8
	Mアルカリ度	(mg/L)	48.7	52.2	65.0	60.8	62.1	71.2	69.2	64.2			71.2	48.7	61.7	8
	電気伝導度	(μS/cm)	133	141	163	150	156	176	173	161			176	133	157	8
	人為固形	(個/mL)	0.0			0.0			0.0				0.0	0.0	0.0	3
生	藻類(生菌数)	(個/mL)	0			0			0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)				0							0			1
	ジアルジア	(個/10L)				0							0			1

○原水の検査結果　＜谷水源(湧水)＞

地点番号： 6-1-5
地域： 山田

令和2年度

	採水日		4月7日		7月28日	10月6日				最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨		曇時々雨	曇時々雨一時雨							
	天候（当日）		晴時々曇		雨時々曇	曇時々晴							
	気温	(℃)	10.9		25.7	17.2				25.7	10.9	17.9	3
	水温	(℃)	11.0		13.2	14.5				14.5	11.0	12.9	3
	一般細菌	(個/mL)	5		2*	25				25	5	17	3
	大腸菌（定性）		不検出		検出	不検出					検出数 2		3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.4					0.4			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01		<0.01	<0.01				0.01	<0.01	<0.01	3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	5.1		5.4	5.4				5.4	5.1	5.3	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	4.7		4.8	5.0				5.0	4.7	4.8	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	16.1		16.1	17.7				17.7	16.1	16.6	3
	蒸発残留物	(mg/L)			70					70			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
	ｐＨ値		6.7		6.7	6.8				6.8	6.7	6.7	3
	臭気		異常なし		異常なし	異常なし							3
	色度	(度)	<1		<1	<1				<1			3
	濁度	(度)	<0.1		<0.1	<0.1				0.1	<0.1	<0.1	3
	Ｍアルカリ度	(mg/L)	16.4		16.0	18.3				18.3	16.0	16.9	3
	電気伝導度	(μS/cm)	63		63	98				98	63	75	3
	人為臭気	(TON)	0.0		0.0	68.3				68.3	0.0	23.1	3
生	藻類（生菌数）	(個/mL)	0		0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
	ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜笹津水源(湧水)＞

地点番号：　7-1-1
地域：　組入

令和2年度

採水日		4月7日	5月12日	6月9日	7月14日	8月4日	9月1日	10月20日	11月17日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		雨	晴	雨	曇後雨	雨後晴	曇後一時雨	雨後一時晴	曇一時雨後晴						
天候（当日）		晴時々曇	曇時々晴	晴	雨時々曇	曇時々晴	晴後一時雨	晴一時雨	晴一時曇						
気温	(℃)	10.9	19.2	25.0	21.7	29.1	23.6	15.7	13.0			29.1	10.9	20.4	8
水温	(℃)	12.1	13.2	13.8	13.2	13.6	15.3	8.0	12.8			15.3	8.0	12.8	8
一般細菌	(個/mL)	860	8	6	3	11	43	3	4			860	3	119	8
大腸菌（定性）		不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出				検出数 2		8
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			8
水銀及びその化合物	(mg/L)							<0.00005				<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			8
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			8
亜硝酸態窒素	(mg/L)							<0.004				<0.004			1
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)							<0.001				<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)							0.4				0.4			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)							<0.08				<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
四塩化炭素	(mg/L)							<0.0002				<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)							<0.005				<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							<0.004				<0.004			1
質 ジクロロメタン	(mg/L)							<0.002				<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)							<0.001				<0.001			1
基 トリクロロエチレン	(mg/L)							<0.001				<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)							<0.001				<0.001			1
準 亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01			0.02	<0.01	<0.01	8
原 鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			8
項 銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			8
目 ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.4	6.8	7.3	7.1	7.3	7.9	8.1	7.7			8.1	6.4	7.3	8
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			8
塩化物イオン	(mg/L)	5.0	4.8	4.8	5.2	4.9	5.0	4.8	4.6			5.2	4.6	4.9	8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	24.4	25.2	27.2	32.3	30.8	33.6	34.1	32.7			34.1	24.4	30.0	8
蒸発残留物	(mg/L)							70				70			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)							<0.02				<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)														0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)														0
非イオン界面活性剤	(mg/L)							<0.005				<0.005			1
フェノール類	(mg/L)							<0.0005				<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			<0.3			8
pH値		6.8	7.0	6.9	6.7	6.8	6.7	6.8	6.9			7.0	6.7	6.8	8
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						8
色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1			2	<1	<1	8
濁度	(度)	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1			0.2	<0.1	<0.1	8
Mアルカリ度	(mg/L)	26.9	27.6	31.1	33.3	33.2	36.5	38.3	38.2			38.3	26.9	33.2	8
電気伝導度	(μS/cm)	85	88	92	99	98	108	108	108			108	85	97	8
残留塩素	(mg/L)	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0			2.0	0.0	0.5	8
その他 揮発性有機化合物	(μg/L)	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	8
クリプトスポリジウム	(個/10L)	0			0			0				0	0	0	3
ジアルジア	(個/10L)	0			0			0				0	0	0	3

○原水の検査結果　＜石黒谷水源(湧水)＞

地点番号： 7-1-3
地域： 鯛入

令和2年度

採水日			5月12日	7月14日	9月1日				最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			晴	雨後曇々	雨後曇一時雨							
天候（当日）			曇時々晴	雨時々曇	晴後一時雨							
気温	(℃)		19.2	21.7	28.6				28.6	19.2	23.2	3
水温	(℃)		15.7	15.0	17.2				17.2	15.0	16.0	3
一般細菌	(個/mL)		3	4	33				33	3	13	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出	検出				検出			3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			1.7					1.7			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
目 トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
塩素酸及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
原 鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.6	6.8	6.8				6.8	6.6	6.7	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		4.2	4.4	4.5				4.5	4.2	4.4	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		38.1	39.8	39.1				39.8	38.1	39.0	3
蒸発残留物	(mg/L)			110					110			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
pH値			6.7	6.6	6.6				6.7	6.6	6.6	3
臭気			異臭なし	異臭なし	異臭なし							3
色度	(度)		<1	<1	1				1	<1	<1	3
濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		35.9	36.0	34.8				36.0	34.8	35.6	3
電気伝導度	(μS/cm)		119	117	117				119	117	118	3
残留塩素	(mg/L)		0.0	0.0	2.1				2.1	0.0	0.7	3
その他 臭気強度（TON）			0	0	0				0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜芦生水源(湧水)＞

地点番号：　7-1-4
地域：　編入

令和2年度

採水日			5月12日	7月14日	9月1日				最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			晴	曇後雨	曇時々雨一時雷							
天候（当日）			曇時々晴	雨時々曇	晴後一時雨							
気温	(℃)		19.2	21.7	28.6				28.6	19.2	23.2	3
水温	(℃)		13.6	14.3	17.8				17.8	13.6	15.2	3
一般細菌	(個/mL)		3	13	5				13	3	7	3
大腸菌（定性）			検出	検出	検出					検出数　3		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.7					0.7			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
目 トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
塩素酸及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		0.01	0.26	0.01				0.26	0.01	0.09	3
原 鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	0.14	<0.03				0.14	<0.03	0.05	3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		5.3	5.2	5.7				5.7	5.2	5.4	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		3.5	3.7	3.5				3.7	3.5	3.6	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		22.3	23.4	24.5				24.5	22.3	23.4	3
蒸発残留物	(mg/L)			89					89			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	0.6	<0.3				0.6	<0.3	<0.3	3
pH値			7.4	7.3	7.2				7.4	7.2	7.3	3
臭気			異常なし	異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1	5	<1				5	<1	2	3
濁度	(度)		0.1	0.4	<0.1				0.4	<0.1	0.2	3
Mアルカリ度	(mg/L)		26.9	24.2	28.0				28.0	24.2	26.4	3
電気伝導度	(μS/cm)		76	75	79				79	75	77	3
蒸発 残留物	(mg/L)		6.3	4.1	1.0				6.3	1.0	3.8	3
その他 臭気指数	(TON)		0	0	0				0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜入道水源(湧水)＞

地点番号： 7-1-6
地域： 鍋入

令和2年度

	採水日				8月4日					最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）				雪後曇時々雨								
	天候（当日）				雨時々晴								
	気温	(℃)			29.1					29.1			1
	水温	(℃)			13.6					13.6			1
	一般細菌	(個/mL)			22					22			1
	大腸菌（定性）				不検出						検出数 0		1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0003					<0.0003			1
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	鉛及びその化合物	(mg/L)			0.001					0.001			1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	六価クロム化合物	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.5					0.5			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)			<0.1					<0.1			1
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
基	亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.1					<0.1			1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			0.01					0.01			1
準	鉄及びその化合物	(mg/L)			<0.03					<0.03			1
	銅及びその化合物	(mg/L)			<0.1					<0.1			1
項	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			3.9					3.9			1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	塩化物イオン	(mg/L)			3.7					3.7			1
目	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)			33.3					33.3			1
	蒸発残留物	(mg/L)			67					67			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)			<0.3					<0.3			1
	pH値				7.7					7.7			1
	臭気				異臭なし								1
	色度	(度)			<1					<1			1
	濁度	(度)			<0.1					<0.1			1
	Mアルカリ度	(mg/L)			32.4					32.4			1
	電気伝導度	(μS/cm)			90					90			1
その	人為臭気	(TON)			0.0					0.0			1
	硫化水素臭気指数	(ピアース)			1					1			1
他	クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
	ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜山口水源(湧水)＞

地点番号： 7-1-7
地域： 編入

令和2年度

採水日		4月7日		8月4日	10月20日				最大値	最小値	平均値	検出回数
天候（前日）		雨		雷雨後晴	雷後一時雨							
天候（当日）		晴時々雲		雷後晴	晴一時雲							
気温	(℃)	10.9		29.1	15.7				29.1	10.9	18.6	3
水温	(℃)	14.7		19.5	14.7				19.5	14.7	16.3	3
一般細菌	(個/mL)	21		8	69				69	8	33	3
大腸菌（定性）		検出		不検出	不検出					検出a数 1		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003		<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001		<0.001	<0.001				<0.001			3
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002		<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.7					0.7			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	< 0.1		< 0.1	< 0.1				< 0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
水 1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			< 0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
目 トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
塩素酸及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
原 アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01		<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03		<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1		<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	11.8		11.7	11.8				11.8	11.7	11.8	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005		<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)	20.1		18.6	20.7				20.7	18.6	19.8	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	60.1		59.0	64.0				64.0	59.0	61.0	3
蒸発残留物	(mg/L)			120					120			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3		<0.3	<0.3				<0.3			3
pH値		6.8		6.9	6.9				6.9	6.8	6.9	3
臭気		異常なし		異常なし	異常なし							3
色度	(度)	<1		<1	<1				<1			3
濁度	(度)	< 0.1		< 0.1	0.1				0.1	< 0.1	< 0.1	3
Mアルカリ度	(mg/L)	49.3		44.8	47.4				49.3	44.8	47.2	3
電気伝導度	(μS/cm)	195		182	187				195	182	188	3
蒸 残留塩素	(mg/L)	0.1		0.0	0.0				0.1	0.0	1.4	3
発 臭気強度（TON）	(-)	0		0	0				0	0	0	3
ケイ酸（ケイ素）	(mg/L)			0					0			1
ジクロロ酢酸	(mg/L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜片掛水源(湧水)＞

地点番号： 7-1-8
地域： 鍋入

令和2年度

採水日			6月9日	8月4日	10月20日				最大値	最小値	平均値	検査回数
天候（前日）			雨	曇後晴	曇後一時雨							
天候（当日）			晴	曇時々晴	晴一時雲							
臭気	(℃)		25.0	29.1	15.7				29.1	15.7	23.3	3
水温	(℃)		12.5	11.7	11.6				12.5	11.6	11.9	3
一般細菌	(個/mL)		1	3	8				8	-	4	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出	検出					検出a数 -		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.001	<0.001	0.001				0.001	<0.001	<0.001	3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.4					0.4			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		3.0	3.0	3.1				3.1	3.0	3.0	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		2.6	2.6	2.7				2.7	2.6	2.6	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		39.5	34.1	42.4				42.4	34.1	38.7	3
蒸発残留物	(mg/L)			58					58			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
pH値			7.7	7.9	7.9				7.9	7.7	7.8	3
臭気			異常なし	異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1	<1	<1				<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		36.4	32.4	40.2				40.2	32.4	36.3	3
電気伝導度	(μS/cm)		92	85	99				99	85	92	3
人為由来	(MPN/100mL)		0.0	0.0	2.0				2.0	0.0	0.7	3
病原生物	嫌気性芽胞菌	(個/100mL)	0	0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)		0					0			1
	ジアルジア	(個/10L)		0					0			1

○原水の検査結果　＜猪谷水源(湧水)＞

地点番号：　7-1-9
地域：　細入

令和2年度

採水日			6月9日	8月4日	10月20日				最大値	最小値	平均値	検体回数
天候（前日）			雨	曇後晴	曇後一時雨							
天候（当日）			晴	曇時々晴	晴一時雲							
気温	(℃)		25.0	29.1	15.7				29.1	15.7	23.3	3
水温	(℃)		14.8	14.1	14.2				14.8	14.1	14.4	3
一般細菌	(個/mL)		0	7	6				7	0	4	3
大腸菌（定性）			不検出	不検出	不検出					検出a数　0		3
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005					<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001			3
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.003	0.003	0.003				0.003	0.003	0.003	3
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002				<0.002			3
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
シアン化イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)			0.4					0.4			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08					<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002					<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004					<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002					<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)			<0.001					<0.001			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01				<0.01			3
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03	<0.03	<0.03				<0.03			3
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		2.4	2.3	2.5				2.5	2.3	2.4	3
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005				<0.005			3
塩化物イオン	(mg/L)		2.2	2.2	2.2				2.2	2.2	2.2	3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		74.4	74.9	79.9				79.9	74.4	76.4	3
蒸発残留物	(mg/L)			90					90			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02					<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005					<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			<0.0005					<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3	<0.3	<0.3				<0.3			3
ｐＨ値			7.7	7.8	7.9				7.9	7.6	7.7	3
臭気			異常なし	異常なし	異常なし							3
色度	(度)		<1	<1	<1				<1			3
濁度	(度)		<0.1	<0.1	<0.1				<0.1			3
Mアルカリ度	(mg/L)		68.5	69.2	73.0				73.0	68.5	70.2	3
電気伝導度	(μS/cm)		158	158	166				166	158	161	3
人為固形	(mg/L)		0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
塩素イオン	(mg/L)		0	0	0				0	0	0	3
クリプトスポリジウム	(個/10L)			0					0			1
ジアルジア	(個/10L)			0					0			1

○原水の検査結果　＜蟹寺第2水源(湧水)＞

地点番号： 7-1-11
地域： 細入

令和2年度

	採水日		4月7日			9月1日	11月17日				最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨			曇時々雨一時雪	曇一時雨後晴							
	天候（当日）		晴時々曇			晴後一時雪	晴一時曇							
	気温	(℃)	10.9			28.6	13.0				28.6	10.9	17.5	3
	水温	(℃)	11.8			11.8	12.4				12.4	11.8	12.0	3
	一般細菌	(個/mL)	0			6	4				6	0	3	3
	大腸菌（定性）		不検出			検出	不検出				検出a数 1			3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003			<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001	<0.001				<0.001			3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002			<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)				1.0					1.0			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.08					<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01			<0.01	<0.01				<0.01			3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03			<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.4			3.7	3.6				3.7	3.4	3.6	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005			<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	2.5			2.8	2.7				2.8	2.5	2.7	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	48.1			56.2	51.3				56.2	48.1	50.9	3
	蒸発残留物	(mg/L)				88					88			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)				<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3			<0.3	<0.3				<0.3			3
	pH値		7.5			7.5	7.6				7.6	7.5	7.5	3
	臭気		異常なし			異常なし	異常なし							3
	色度	(度)	<1			<1	<1				<1			3
	濁度	(度)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)	42.0			49.4	46.8				49.4	42.0	46.1	3
	電気伝導度	(μS/cm)	110			126	107				126	107	111	3
	人為臭気	(TON)	0.0			1.0	0.0				1.0	0.0	0.3	3
その他	硫化水素イオン	(mg/L)	0			0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)				0					0			1
	ジアルジア	(個/10L)				0					0			1

○原水の検査結果　＜蟹寺第3水源(湧水)＞

地点番号： 7-1-12
地域： 鍋入

令和2年度

	採水日		4月7日			9月1日	11月17日				最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（前日）		雨			曇時々雨一時雨	曇一時雨後晴							
	天候（当日）		晴時々曇			晴後一時曇	晴一時曇							
	気温	(℃)	10.9			28.6	13.0				28.6	10.9	17.5	3
	水温	(℃)	12.4			15.5	14.1				15.5	12.4	14.0	3
	一般細菌	(個/mL)	1			4	-				4	-	2	3
	大腸菌（定性）		不検出			不検出	不検出				検出a数　0			3
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003			<0.0003	<0.0003				<0.0003			3
	水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005					<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001	<0.001				<0.001			3
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001	<0.001				<0.001			3
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.005			0.006	0.006				0.006	0.005	0.005	3
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002			<0.002	<0.002				<0.002			3
	亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
	シアン化合物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	硝酸性窒素及び亜硝酸窒素	(mg/L)				0.4					0.4			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)				0.14					0.14			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
	四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002					<0.0002			1
水	1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004					<0.004			1
質	ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002					<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
基	トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
	ベンゼン	(mg/L)				<0.001					<0.001			1
準	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01			0.01	0.01				0.01	0.01	0.01	3
項	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03			<0.03	<0.03				<0.03			3
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
目	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.4			11.1	9.9				11.1	7.4	9.9	3
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005			<0.005	<0.005				<0.005			3
	塩化物イオン	(mg/L)	2.6			3.4	2.9				3.4	2.6	3.0	3
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	82.7			96.0	96.6				96.6	82.7	91.8	3
	蒸発残留物	(mg/L)				140					140			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02					<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)												0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)												0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005					<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)				<0.0005					<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3			0.3	<0.3				0.3	<0.3	<0.3	3
	pH値		8.1			7.9	8.1				8.1	7.9	8.0	3
	臭気		異常なし			異常なし	異常なし							3
	色度	(度)	<1			<1	<1				<1			3
	濁度	(度)	<0.1			<0.1	<0.1				<0.1			3
	Mアルカリ度	(mg/L)	77.4			85.5	90.7				90.7	77.4	84.5	3
	電気伝導度	(μS/cm)	196			223	220				223	196	213	3
	人為汚染	(MPN/mL)	0.0			0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	3
その他	嫌気性芽胞菌	(個/50mL)	0			0	0				0	0	0	3
	クリプトスポリジウム	(個/10L)				0					0			1
	ジアルジア	(個/10L)				0					0			1

○工程水の検査結果　＜流杉浄水場(工程水)原水調整池＞

地点番号： 1-0-6

項目		4月21日	5月20日	6月11日	7月14日	8月6日	9月8日	10月13日	11月17日	12月8日	1月5日	2月9日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
大腸菌（群）数		検出せず	検出	検出	検出	検出	検出せず	検出	検出	検出	検出せず	検出	検出せず				
大腸菌（群）数		検出せず	検出	検出（雨後増加、山王ダム）	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出せず	検出	検出せず				
気温	(℃)	12.9	21.1	25.5	21.7	30.0	31.0	18.2	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	31.0	0.1	16.2	12
水温	(℃)	8.0	12.0	16.2	15.5	15.2	19.8	14.8	9.7	8.6	5.8	4.1	7.0	19.8	4.1	11.4	12
一般細菌	個/ml	42	80	195	73	88	180	390	110	0	88	34	23	390	0	109	12
大腸菌（群）		不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出		検出回数　9		12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)																0
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)																0
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)																0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)																0
フッ素及びその化合物	(mg/L)																0
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)																0
1,4-ジオキサン	(mg/L)																0
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																0
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																0
ジクロロメタン	(mg/L)																0
テトラクロロエチレン	(mg/L)																0
トリクロロエチレン	(mg/L)																0
ベンゼン	(mg/L)																0
塩素酸	(mg/L)																0
クロロ酢酸	(mg/L)																0
ブロモジクロロメタン	(mg/L)																0
ジブロモクロロメタン	(mg/L)																0
ブロモホルム	(mg/L)																0
ホルムアルデヒド	(mg/L)																0
総トリハロメタン	(mg/L)																0
トリクロロ酢酸	(mg/L)																0
ブロモジクロロメタン	(mg/L)																0
ジブロモクロロメタン	(mg/L)																0
ブロモホルム	(mg/L)																0
ホルムアルデヒド	(mg/L)																0
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
トリクロロ酢酸	(mg/L)																0
ブロモジクロロメタン	(mg/L)																0
ジブロモクロロメタン	(mg/L)																0
ブロモホルム	(mg/L)																0
小計カルキ	(mg/L)																0
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.18	0.24	0.59	0.26	0.57	0.21	0.07	0.81	0.27	0.16	0.17	0.89	0.05	0.29	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.11	0.08	0.11	0.28	0.07	0.09	0.08	0.12	0.06	0.08	0.09	0.09	0.28	0.06	0.10	12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.0	1.5	1.8	1.5	1.9	2.3	2.2	2.8	3.1	2.9	2.8	3.0	3.1	1.5	2.3	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.012	0.009	0.012	0.022	0.013	0.018	0.011	0.021	0.014	0.013	0.018	0.014	0.022	0.008	0.015	12
塩化物イオン	(mg/L)	1.6	0.8	0.9	1.2	1.3	1.8	1.6	2.2	2.8	2.9	2.6	3.3	3.3	0.8	1.9	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	26.5	16.4	23.1	16.9	21.0	20.8	24.1	29.9	33.2	29.1	31.0	37.0	37.0	16.4	25.5	12
蒸発残留物	(mg/L)																0
陰イオン界面活性剤	(mg/L)																0
ジェオスミン	(mg/L)																0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)																0
非イオン界面活性剤	(mg/L)																0
フェノール類	(mg/L)																0
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	1.1	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	1.1	0.4	0.6	12
pH値		7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.5	7.4	7.5	7.2	7.4	12
味																	0
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
濁度	度	3	2	2	9	4	3	2	3	2	2	2	2	9	2	3	12
濁度	度	2.7	2.1	2.6	11.2	1.5	2.1	1.8	1.6	1.2	1.1	1.3	1.8	11.2	1.1	2.6	12
硬度	(mg/L)	219	138	224	150	168	198	221	264	294	285	281	313	313	124	202	12
電気伝導率	(μS/cm)	67	41	55	47	49	59	68	77	75	74	78	83	83	41	64	12
残留塩素	(mg/L)																0
六価クロム	(μg/L)																0
臭素酸	(μg/L)																0
クリプトスポリジウム	(個/10L)																0
ジアルジア	(個/10L)																0

○工程水の検査結果　＜流杉浄水場(工程水)1系沈殿池＞

地点番号： 1-○-7

採水日		4月21日	5月20日	6月11日	7月14日	8月6日	9月8日	10月13日	11月17日	12月9日	1月5日	2月9日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		雨時々曇	曇　雨	晴	曇後雨又雨	晴時々曇	雨後時々曇	曇　時々雨後曇	曇　時々雨	雨　時々曇	曇　雨後晴、	曇　雪時々曇　雨	曇時々雪				
天候（当日）		曇一時雨	曇後一時雨	雨　時々晴後曇、山岳雪	雨時々曇	曇後晴又曇	曇	雨後晴又曇	晴一時雨	雨	曇れ一時々雨一時々晴	晴時々曇	曇時々雨				
気温	(℃)	12.9	21.7	25.5	21.7	30.0	31.0	18.2	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	31.0	0.1	16.2	12
水温	(℃)	9.8	12.5	16.4	16.0	18.7	20.6	15.1	9.6	8.6	5.5	4.1	7.4	20.6	4.1	11.9	12
一般細菌	個/ml	0	1	6	5	9	55	170	8	0	2	0	1	170	0	21	12
大腸菌	定性	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		検出回数　3		12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)																0
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)																0
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)																0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)																0
フッ素及びその化合物	(mg/L)																0
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)																0
1,4-ジオキサン	(mg/L)																0
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																0
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																0
ジクロロメタン	(mg/L)																0
テトラクロロエチレン	(mg/L)																0
トリクロロエチレン	(mg/L)																0
ベンゼン	(mg/L)																0
塩素酸	(mg/L)																0
クロロ酢酸	(mg/L)																0
クロロホルム	(mg/L)																0
ジクロロ酢酸	(mg/L)																0
ジブロモクロロメタン	(mg/L)																0
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)																0
トリクロロ酢酸	(mg/L)																0
ブロモジクロロメタン	(mg/L)																0
ブロモホルム	(mg/L)																0
ホルムアルデヒド	(mg/L)																0
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.23	0.28	0.26	0.24	0.25	0.34	0.22	0.27	0.29	0.30	0.31	0.26	0.34	0.22	0.27	12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.4	1.8	2.2	2.0	2.4	2.5	2.4	3.8	3.7	3.5	3.2	3.3	3.7	1.8	2.7	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.008	0.007	0.018	0.009	0.009	0.007	<0.005	0.014	0.012	0.007	0.011	0.011	0.018	<0.005	0.009	12
塩化物イオン	(mg/L)	3.5	3.2	3.2	3.6	3.8	3.8	3.7	5.0	5.0	5.1	4.5	4.8	5.6	3.2	3.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	25.7	17.4	19.4	16.6	21.2	20.6	24.3	29.9	33.2	29.7	30.5	35.7	35.7	16.6	25.4	12
蒸発残留物	(mg/L)																0
陰イオン界面活性剤	(mg/L)																0
ジェオスミン	(mg/L)																0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)																0
非イオン界面活性剤	(mg/L)																0
フェノール類	(mg/L)																0
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	0.3	<0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.3	12
pH値		7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0	7.2	7.1	7.4	7.3	7.4	7.0	7.2	12
味																	0
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	12
濁度	度	0.3	0.6	0.4	0.6	0.3	0.8	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.8	0.2	0.4	12
リチウムイオン	(mg/L)	19.7	12.3	11.3	12.7	14.8	14.7	20.3	18.3	21.7	21.4	23.8	29.5	29.5	11.3	18.4	12
電気伝導率	(mS/cm)	70	19	58	17	52	59	67	78	90	78	78	91	91	17	68	12
硫酸イオン	(mg/L)																0
有機酸	(mg/L)																0
過マンガン酸カリウム消費量	(mg/L)																0
クリプトスポリジウム	(個/10L)																0
ジアルジア	(個/10L)																0

○工程水の検査結果　＜流杉浄水場(工程水)2系沈殿池＞

地点番号： 1-0-8

採水日			4月21日	5年2回目	6月11日	7月14日	8月6日	9月8日	10月13日	11月7日	12月8日	1月5日	2月9日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨未満量	曇　雨	晴	曇後雨未満	晴時曇	雨未満後曇	曇　時々後曇雨	曇　雨後晴、	雨　時々後曇	みぞれ未満後雨　時曇　雪時々曇　雨		曇未満雨				
天候（当日）			曇一時雨	曇後一時雨	雨　時々曇後晴、山岳雪	雨時々曇	台後晴れ	曇	雨後晴れ	晴一時曇	雨	みぞれ未満一時晴	晴時々曇	曇未満雨				
気温		(℃)	12.9	21.1	25.5	21.7	30.0	31.0	18.2	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	31.0	0.1	16.2	12
水温		(℃)	9.2	13.0	18.6	16.0	19.3	21.0	15.5	9.6	8.6	5.6	4.2	7.2	21.0	4.2	12.2	12
一般細菌		個/ml	0	2	21	1	11	5	72	0	0	2	2	2	72	0	10	12
大腸菌	定性		不検出	不検一	不検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	不検一	不検出	不検一	不検出		検出回数　3		12
カドミウム及びその化合物		(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
K細菌(ふその)合物		(mg/L)																0
シアン及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
砒素及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総水銀及びその化合物		(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			12
アルキル水銀化合物		(mg/L)																0
ポリ塩化ビフェニル		(mg/L)																0
ジクロロメタン		(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
四塩化炭素		(mg/L)																0
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)																0
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																0
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/L)																0
トリクロロエチレン		(mg/L)																0
テトラクロロエチレン		(mg/L)																0
1,3-ジクロロプロペン		(mg/L)																0
チウラム		(mg/L)																0
シマジン		(mg/L)																0
チオベンカルブ		(mg/L)																0
ベンゼン		(mg/L)																0
セレン及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ほう素及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ふっ化物及びその化合物		(mg/L)																0
1,4-ジオキサン		(mg/L)																0
塩素酸		(mg/L)																0
クロロホルム		(mg/L)																0
ジクロロ酢酸		(mg/L)																0
ジブロモクロロメタン		(mg/L)																0
臭素酸		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン		(mg/L)																0
トリクロロ酢酸		(mg/L)																0
ブロモジクロロメタン		(mg/L)																0
ブロモホルム		(mg/L)																0
小計																		0
亜鉛及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物		(mg/L)	0.24	0.28	0.28	0.27	0.20	0.25	0.28	0.22	0.26	0.22	0.28	0.27	0.28	0.20	0.25	12
鉄及びその化合物		(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物		(mg/L)	2.8	1.8	2.0	1.9	2.3	2.6	2.4	3.4	3.7	3.4	3.1	3.3	3.7	1.8	2.7	12
マンガン及びその化合物		(mg/L)	0.008	0.007	0.013	0.007	0.007	0.007	<0.005	0.012	0.012	0.008	0.011	0.011	0.013	<0.005	0.008	12
塩化物イオン		(mg/L)	3.5	2.2	2.2	3.2	3.0	3.0	3.0	5.0	5.8	5.2	4.4	4.8	5.8	2.2	3.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		(mg/L)	26.1	17.2	19.4	16.4	20.9	20.4	24.2	28.9	33.1	28.7	30.6	36.5	36.5	16.4	25.2	12
蒸発残留物		(mg/L)																0
陰イオン界面活性剤		(mg/L)																0
ジェオスミン		(mg/L)																0
2-メチルイソボルネオール		(mg/L)																0
非イオン界面活性剤		(mg/L)																0
フェノール類		(mg/L)																0
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		(mg/L)	<0.3	0.3	<0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値			7.2	7.2	7.0	7.0	7.3	7.2	7.2	7.0	7.1	7.0	7.4	7.3	7.4	7.0	7.2	12
味																		0
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
濁度		(度)	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	12
濁度		(度)	0.3	0.6	0.5	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.6	0.2	0.4	12
アルカリ度		(mg/L)	19.5	12.2	17.4	13.0	15.2	14.6	19.6	18.0	21.6	21.8	23.8	29.4	29.4	11.4	19.4	12
電気伝導率		(μS/cm)	70	19	58	39	52	59	67	82	91	82	82	93	93	39	69	12
硫酸イオン		(mg/L)																0
大腸菌数		MPN/ml																0
従属栄養細菌		個/ml																0
クリプトスポリジウム		個/10L																0
ジアルジア		個/10L																0

○工程水の検査結果　＜流杉浄水場(工程水)ろ過池＞

地点番号： 1-0-9

採水日			4月21日	5年2回目	6月11日	7月14日	8月6日	9年8回目	10月13日	11月7日	12年8回目	1月5日	2月9日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）			雨時々曇	曇　雨	晴	曇後雨又雨	晴時々曇	雨時々曇後雨	曇　時々雨後曇雨	曇　雨後晴、	雨　時々曇	快晴後雨、時曇　雪時々曇　雨		曇時々雪				
天候（当日）			曇のち雨	曇後一時雨	雨（降り始め、止む午後）	雨後曇又曇	晴後曇又曇	雨	雨後晴又晴	快一時曇	雨	快晴後曇一時雨り　雪時々曇		曇のち雨				
気温		(℃)	12.9	21.1	25.5	21.7	30.0	31.0	18.2	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	31.0	0.1	16.2	12
水温		(℃)	8.4	12.0	16.4	15.3	16.5	19.7	14.9	9.5	8.6	5.1	3.9	5.5	19.7	3.9	11.3	12
一般細菌		(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	定性		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		検出回数	0	12
水銀及びその化合物		(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物		(mg/L)																0
セレン及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物		(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素		(mg/L)																0
シアン化物イオン及び塩化シアン		(mg/L)																0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		(mg/L)																0
フッ素及びその化合物		(mg/L)																0
ほう素及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素		(mg/L)																0
1,4-ジオキサン		(mg/L)																0
1,2-ジクロロエタン		(mg/L)																0
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																0
テトラクロロエチレン		(mg/L)																0
トリクロロエチレン		(mg/L)																0
ベンゼン		(mg/L)																0
塩素酸		(mg/L)																0
クロロホルム		(mg/L)																0
ジクロロ酢酸		(mg/L)																0
ジブロモクロロメタン		(mg/L)																0
臭素酸		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン		(mg/L)																0
トリクロロ酢酸		(mg/L)																0
ブロモジクロロメタン		(mg/L)																0
ブロモホルム		(mg/L)																0
小麦アレルゲン		(mg/L)																0
亜鉛及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物		(mg/L)	0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03	0.07	0.01	0.07	0.01	0.03	0.04	0.01	0.02	12
鉄及びその化合物		(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物		(mg/L)	2.6	2.1	2.5	2.3	2.7	3.0	2.7	3.8	4.0	3.6	3.4	3.8	4.0	2.1	3.0	12
マンガン及びその化合物		(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン		(mg/L)	3.6	2.5	2.6	3.7	3.5	3.2	3.2	5.2	5.9	5.3	4.7	5.2	5.9	2.5	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		(mg/L)	25.9	17.2	23.1	17.0	20.9	20.3	24.4	29.3	33.9	29.2	30.0	36.2	36.2	17.0	25.4	12
蒸発残留物		(mg/L)																0
陰イオン界面活性剤		(mg/L)																0
ジェオスミン		(mg/L)																0
2-メチルイソボルネオール		(mg/L)																0
非イオン界面活性剤		(mg/L)																0
フェノール類		(mg/L)																0
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		(mg/L)	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	<0.3	0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
ｐＨ値			7.3	7.2	7.0	7.0	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.4	7.3	7.4	7.0	7.2	12
味																		0
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
濁度		(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度		(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ＴＯＣ濃度		(mg/L)	19.8	12.8	22.0	13.6	19.4	19.1	20.5	18.4	22.3	22.4	21.8	29.6	29.6	12.0	19.1	12
電気伝導率		(μS/cm)	72	50	60	18	53	80	68	82	93	80	83	96	96	18	70	12
残留塩素		(mg/L)	0.33	0.32	0.30	0.30	0.33	0.31	0.30	0.32	0.33	0.30	0.31	0.33	0.33	0.30	0.29	12
大腸菌数		(MPN/ml)																0
硬度(カルシウム)		(mg/L)																0
クリプトスポリジウム		(個/10L)																0
ジアルジア		(個/10L)																0

○工程水の検査結果　＜流杉浄水場(工程水)旧2系沈殿池＞

地点番号： 1-0-10

採水日		4月21日	5年2月3日	6月11日	7月14日	8月6日	9月8日	10月13日	11月7日	12月8日	1月5日	2月9日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		雨時々曇	曇　雨	晴	曇後雨又雨	晴時々曇	雨時々曇後曇	曇　時々雨後曇雨	曇　雨後晴	雨　時々曇	みぞれ時々雨　時曇　雪時々曇　雨		曇時々雪				
天候（当日）		曇一時雨	曇後一時雨	雨　時々晴後曇、雨	雨時々曇	晴後時々曇	曇	雨後時々曇	晴一時曇	雨	みぞれ時々曇一時晴	晴時々曇	曇時々雨				
気温	(℃)	12.9	21.1	25.5	21.7	30.0	31.0	18.2	13.0	7.9	3.6	0.1	9.2	31.0	0.1	16.2	12
水温	(℃)	9.6	13.5	17.0	17.0	19.7	21.5	15.7	9.6	10.2	5.2	4.4	6.8	21.5	4.4	12.5	12
一般細菌	個/ml	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	12
大腸菌	定性	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		検出回数 0		12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)																0
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)																0
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)																0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)																0
フッ素及びその化合物	(mg/L)																0
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		12
四塩化炭素	(mg/L)																0
1,4-ジオキサン	(mg/L)																0
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																0
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																0
ジクロロメタン	(mg/L)																0
テトラクロロエチレン	(mg/L)																0
トリクロロエチレン	(mg/L)																0
ベンゼン	(mg/L)																0
塩素酸	(mg/L)																0
クロロ酢酸	(mg/L)																0
クロロホルム	(mg/L)																0
ジクロロ酢酸	(mg/L)																0
ジブロモクロロメタン	(mg/L)																0
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)																0
トリクロロ酢酸	(mg/L)																0
ブロモジクロロメタン	(mg/L)																0
ブロモホルム	(mg/L)																0
小麦アレルゲン	(mg/L)																0
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.30	0.26	0.31	0.25	0.32	0.31	0.26	0.25	0.33	0.37	0.42	0.33	0.45	0.25	0.31	12
銀及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.7	2.1	2.5	2.3	2.7	3.1	2.9	3.8	4.1	3.6	3.4	3.6	4.1	2.1	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.005	0.003	0.026	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.006	0.026	<0.005	<0.005	12
塩化物イオン	(mg/L)	3.7	2.5	2.6	3.8	3.9	3.6	3.4	5.2	5.0	5.3	4.9	5.1	5.6	2.5	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	28.2	16.6	19.7	16.2	21.0	21.0	24.5	35.8	38.3	29.0	32.2	38.3	38.3	16.2	26.4	12
蒸発残留物	(mg/L)																0
陰イオン界面活性剤	(mg/L)																0
ジェオスミン	(mg/L)																0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)																0
非イオン界面活性剤	(mg/L)																0
フェノール類	(mg/L)																0
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
ｐＨ値		7.3	7.2	7.0	7.0	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	7.1	7.4	7.3	7.4	7.0	7.2	12
味																	0
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	12
濁度	度	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.4	0.7	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	0.6	0.2	0.4	12
硬度	(mg/L)	21.5	12.7	17.0	13.4	16.2	14.8	20.3	24.4	26.4	21.9	23.7	30.2	30.2	12.0	19.8	12
電気伝導率	(μS/cm)	70	50	60	48	52	52	69	97	102	82	86	96	102	48	73	12
残留塩素	(mg/L)																0
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)																0
臭素酸	(μg/L)																0
クリプトスポリジウム	(個/10L)																0
ジアルジア	(個/10L)																0

○工程水の検査結果　＜流杉浄水場(工程水)旧2系ろ過池＞

地点番号： 1-0-11

採水日		7月21日	9月20日	6月11日	7月14日	8月6日	9月8日	10月13日	11月7日	12月8日	1月5日	2月9日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（前日）		雨未満雨	曇　雨	晴	曇後未満雨	晴時曇	雨未満雨	曇　時雨後未満雨	曇　雨未満晴	雨　時雨後曇	曇れ雨未満雨　時曇　雪時未満曇　雨晴		曇未満雨				
天候（当日）		曇未満雨	曇後一雨雨	雨　雨後晴、曇後雨	雨時未満雨	晴後晴未満	雨	雨後晴未満晴	晴一未満	雨	曇れ雨未満雨一晴晴	雪晴未満雨	曇未満雨					
気温	(℃)	12.9	21.1	25.5	21.7	30.0	31.0	18.2	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	31.0	0.1	16.2	12
水温	(℃)	9.2	13.5	16.8	16.7	19.6	21.4	15.3	9.6	9.8	4.9	4.7	6.3	21.4	4.7	12.3	12
一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌	群/ml	不検出	不検一	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検一	不検出	不検一	不検出		検出回数　0			12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)																	0
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)																	0
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)																	0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)																	0
フッ素及びその化合物	(mg/L)																	0
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)																	0
1,4-ジオキサン	(mg/L)																	0
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																	0
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	0
ジクロロメタン	(mg/L)																	0
テトラクロロエチレン	(mg/L)																	0
トリクロロエチレン	(mg/L)																	0
ベンゼン	(mg/L)																	0
塩素酸	(mg/L)																	0
クロロ酢酸	(mg/L)																	0
クロロホルム	(mg/L)																	0
ジクロロ酢酸	(mg/L)																	0
ジブロモクロロメタン	(mg/L)																	0
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)																	0
トリクロロ酢酸	(mg/L)																	0
ブロモジクロロメタン	(mg/L)																	0
ブロモホルム	(mg/L)																	0
ホルムアルデヒド	(mg/L)																	0
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02		12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.6	2.1	2.5	2.5	2.8	3.1	2.8	4.0	4.1	3.6	3.6	3.6	4.1	2.1	3.1		12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.6	2.6	2.7	3.6	3.7	3.7	3.4	5.2	5.7	5.3	4.9	5.2	5.7	2.6	4.2		12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	25.7	16.7	19.4	17.1	21.3	20.4	24.1	35.6	38.0	29.0	33.6	36.3	38.0	16.7	26.4		12
蒸発残留物	(mg/L)																	0
陰イオン界面活性剤	(mg/L)																	0
ジェオスミン	(mg/L)																	0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)																	0
非イオン界面活性剤	(mg/L)																	0
フェノール類	(mg/L)																	0
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.4	<0.3	0.3		12
ｐＨ値		7.3	7.2	7.0	7.1	7.3	7.3	7.3	7.0	7.1	7.1	7.4	7.3	7.4	7.0	7.2		12
味																		0
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					12
濁度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				12
色度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				12
硬度	(mg/L)	20.2	12.8	17.1	13.8	16.2	15.0	20.4	24.0	26.6	22.6	27.3	30.2	30.2	12.1	20.1		12
電気伝導率	(μS/cm)	73	51	60	19	57	82	69	98	103	84	85	96	103	19	74		12
残留塩素	(mg/L)	0.49	0.45	0.55	0.50	0.52	0.50	0.48	0.44	0.43	0.42	0.42	0.48	0.55	0.42	0.48		12
大腸菌数	MPN/ml																	0
従属栄養細菌	CFU/ml																	0
クリプトスポリジウム	個/10L																	0
ジアルジア	個/10L																	0

○浄水施設の検査結果　＜流杉浄水場(配水池)＞

地点番号： 1-2-1
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)

令和2年度

採水日		1月21日	5月21日	6月1日	7月28日	9月8日	9月8日	10月8日	11月5日	12月15日	1月7日	2月2日	3月2日	最大値	最小値	平均値	超過回数
天候（前日）		曇時々雪	雪後一時雨	晴	晴時々雷雨	晴時々雷	曇時々雨後雪	曇時々雨	曇時々雨 雨後晴	みぞれ 一時雨	みぞれ 一時雨後曇	雪時々晴後雨	雪時々晴				
入検（当日）		曇時々雨	曇 一時雨	雷雨後一時晴れ、雷雨	雨後曇	雷後時々曇	雨	曇時々晴	晴 一時雨	みぞれ後 一時雪	雷雨後みぞれ、一時雨後曇	雨後みぞれ 一時雪	曇時々晴				
気温	(℃)	2.9	6.5	25.5	25.7	30.0	31.0	17.2	11.9	1.1	1.2	4.1	8.2	31.0	-1.1	13.4	2
水温	(℃)	3.6	1.0	15.0	16.7	17.4	18.9	15.0	9.2	6.8	6.5	4.7	5.6	18.9	4.7	11.3	2
臭気物	(度)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
入臭度（当時）		入検出	入検出	入検出	未検一	未検一	未検出	入検出	入検出	未検一	未検一	未検一	未検出				2
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			2
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			2
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			2
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			2
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			2
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			4
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.1			<0.1			0.2			0.2		0.2	<0.1	0.1	1
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08			<0.08			<0.06			<0.08		<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			2
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			4
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
塩素酸	(mg/L)		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06			4
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
クロロホルム	(mg/L)		<0.006			0.007 ※			<0.006			<0.006		0.007	<0.006	0.006	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			0.006 ※			<0.003			<0.003		0.006	<0.003	0.003	4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		0.01			<0.01			0.01			<0.01		0.01			1
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			2
総トリハロメタン	(mg/L)		0.01			<0.01			0.01			<0.01		0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			0.005 ※			<0.003			<0.003		0.005	<0.003	<0.003	4
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			4
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.08			<0.008			<0.08			<0.008		<0.08			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			2
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03 ^	0.04 ^	0.03 ^	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	2
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			2
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			2
テトラハロエタン及びその化合物	(mg/L)	2.9	2.5	2.4	2.4	2.7	2.7	3.0	3.6	3.8	3.5	3.9	3.8	3.9	2.4	3.1	2
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			2
塩化物イオン	(mg/L)	3.7	3.4	2.5	4.0	3.5	3.7	3.6	5.4	5.1	5.1	6.3	5.4	6.3	2.5	4.3	2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	26.3	20.7	18.8	19.0	21.2	18.2	26.9	34.2 ↑	34.2 ↑	26.8	32.2 ↑	30.9 ↑	34.2	18.8	26.0	2
蒸発残留物	(mg/L)		16			78			100 ↑			54 ↑		100	16	62	1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		0.02			<0.02			0.02			<0.02		0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)				<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001			3
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001			3
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			4
フェノール類	(mg/L)		<0.0005			0.0005			<0.0005			0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.5	0.4 ^	0.4 ↑	0.3	<0.5	<0.5	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	2
pH		7.1	7.3	7.1	7.1	7.3	7.3	7.1	7.3	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	2
味		異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし				2
臭気		異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし				2
色度	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			2
濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			2
Vアルカリ度	(mg/L)	97.8	93.8	12.6	15.0	15.5	15.1	19.6	20.8	21.6	21.0	23.8	27.0	27.0	12.6	19.0	2
電気伝導度	(mS/cm)	77	53	33	36	39	38	34	36	33	30	37	38	36	28	33	2
残留塩素	(mg/L)	0.16	0.45	0.27	0.20	0.25	0.30	0.18	0.30	0.25	0.23	0.35	0.15	0.50	0.30	0.43	2

注）※：基準の10%超、↑：基準の25%超、^：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜流杉浄水場(旧配水池)＞

地点番号： 1-2-2
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)

令和2年度

	採水日		4月21日	5月27日	6月17日	7月28日	9月6日	9月8日	10月16日	11月5日	12月15日	1月7日	2月2日	3月4日	最大値	最小値	平均値	測定回数
	天候（当日）		曇時々雨	曇一時雨	晴	晴	晴時々曇	曇時々雨後曇	晴時々曇	晴時々曇 一時雨	みぞれ 雨後曇	みぞれ 雨後曇	曇時々みぞれ一時雪	晴時々曇				
	気温	(℃)	12.9	16.5	25.5	25.7	30.0	31.0	17.2	11.9	1.1	1.2	4.1	8.2	31.0	1.1	15.4	12
	水温	(℃)	10.0	13.1	16.0	17.0	21.1	21.9	16.1	10.2	6.7	5.0	5.3	6.7	21.9	5.0	12.4	12
	一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌	(陰/陽)	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				12
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			4
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			4
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.1			<0.1			0.2			0.2		0.2	<0.1	0.1	4
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			4
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.00002			<0.00002			<0.00002			<0.00002		<0.00002			4
	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			4
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			4
	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
	塩素酸	(mg/L)		0.08			0.06			0.06			<0.06		0.08	<0.06	0.06	4
	クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
	クロロホルム	(mg/L)		<0.006			0.008 ※			<0.006			<0.006		0.008	<0.006	<0.006	4
	ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			0.007 ※			<0.003			<0.003		0.007	<0.003	<0.003	4
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
	臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
	トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			0.006 ※			<0.003			<0.003		0.006	<0.003	0.003	4
	ブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			4
	ブロモホルム	(mg/L)		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			4
	ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			4
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0.03 ※	0.03 ※	0.04 ※	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	12
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.8	2.4	2.6	2.7	2.7	2.9	2.7	3.7	3.7	3.6	4.1	3.7	4.1	2.4	3.1	12
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	0.006	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.006	0.006	<0.005	<0.005			12
	塩化物イオン	(mg/L)	3.7	3.6	2.3	1.2	3.4	3.4	4.0	5.3	4.9	5.2	5.8	5.4	5.8	2.5	4.2	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	28.3	21.1	19.3	20.9	21.0	19.5	23.1	31.8 ※	32.6 ※	27.3	35.9 ※	34.6 ※	35.9	19.3	26.5	12
	蒸発残留物	(mg/L)		114			52 ※			73 ※			67 ※		73	44	58	4
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
	ジェオスミン	(mg/L)				<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001			3
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001			3
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			4
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4 ※	0.3	0.3	<0.3	0.4 ※	<0.3	0.3	0.4	<0.3	<0.3	12
	pH値		7.4	7.3	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.3	12
	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	色度	(度)	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	1			12
	濁度	(度)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	Vアルカリ量	(mg/L)	22.5	17.2	12.9	15.3	15.8	15.0	18.6	20.7	23.2	21.3	27.2	27.6	27.6	12.9	19.5	12
	色彩値	(度)	80	61	55	61	61	58	70	68	81	82	90	80	98	55	75	12
	残塩濃度	(mg/L)	0.17	0.65	0.49	0.55	0.40	0.50	0.42	0.30	0.44	0.42	0.43	0.42	0.55	0.30	0.45	12

注）※：基準の10%超、□：基準の50%超、▽：基準の5%超を表す。

○浄水施設の検査結果　＜西番配水池＞

地点番号： 1-2-3
地域： 雪山
水源： 西番水源(地下水)

令和2年度

採水日			6月[illegible]日									
天候（朝） 天候（当日）			曇 午後一時頃雨、雷を伴う									
気温	(℃)		25.5							25.5		-
水温	(℃)		15.3							15.3		-
水質基準	臭気強度	(TON)	0							0		1
	外観（定性）		異常なし									1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003							<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.6							0.6		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08							0.08		1
	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001							<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	塩素酸	(mg/L)	<0.06							<0.06		1
	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)	<0.006							<0.006		1
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01							0.01		1
	臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009		1
	ハロ酢酸類（５種類）	(mg/L)	<0.008							<0.008		1
	塩素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01							0.01		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03							<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.0							4.0		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	塩化物イオン	(mg/L)	4.2							4.2		1
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	55.3 ＊							55.3		1
	蒸発残留物	(mg/L)	98 ＊							98		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02							0.02		1
	ジェオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005							<0.0005		1
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3							0.3		1
	pH値		7.5							7.5		1
	味		異常なし									1
	臭気		異常なし									1
	色度	(度)	<1							<1		1
	濁度	(度)	<0.1							<0.1		1
その他	Ｖ字ろ過	(mg/L)	45.3							45.3		1
	蒸発残留物	(mg/cm)	132							132		1
	残留塩素	(mg/L)	0.50							0.50		1

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜新保配水池＞

地点番号： 1-2-4
地域： 富山
水源： 新保水源(地下水)

令和2年度

採水日			9月6日									
天候（前日） 天候（当日）			曇時々雨 曇後時々雨									
気温	(℃)		30.0							30.0		-
水温	(℃)		18.1							18.1		-
濁度	(度)		0							0		1
大腸菌（定性）			不検出									1
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003							<0.0003		1
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005							<0.00005		1
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002							<0.002		1
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004							<0.004		1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		1.7							1.7		1
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08							0.08		1
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		<0.1							<0.1		1
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002							<0.0002		1
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005							<0.005		1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.004							<0.004		1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002							<0.002		1
テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
ベンゼン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
塩素酸	(mg/L)		<0.06							<0.06		1
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002							<0.002		1
クロロホルム	(mg/L)		<0.006							<0.006		1
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003							<0.003		1
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01							0.01		1
臭素酸	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
総トリハロメタン	(mg/L)		<0.01							<0.01		1
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003							<0.003		1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003							<0.003		1
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009							<0.009		1
ハロ酢酸	(mg/L)		<0.008							<0.008		1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1							0.1		1
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01							0.01		1
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03							<0.03		1
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1							<0.1		1
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		6.3							6.3		1
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005							<0.005		1
塩化物イオン	(mg/L)		6.5							6.5		1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		43.2	*						43.2		1
蒸発残留物	(mg/L)		91	*						91		1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02							0.02		1
ジエオスミン	(μg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(μg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005							<0.005		1
フェノール類	(mg/L)		<0.0005							<0.0005		1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3							0.3		1
ホウ素			6.5							6.5		1
臭気			異常なし									1
味			異常なし									1
色度	(度)		<1							<1		1
濁度	(度)		<0.1							<0.1		1
Y-BHC	(mg/L)		31.1							31.1		1
臭気強度	(TON)		125							125		1
残留塩素	(mg/L)		0.40							0.40		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜上大久保浄水場＞

地点番号： 2-2-1
地域： 大沢野
水源： 新村第1水源(地下水)、新村第2水源(地下水)、上大久保第1水源(地下水)、上大久保第2水源(地下水)

令和2年度

採水日		アニ・6E							最大値	最小値	平均値	超過回数
天候（前日）		晴時々曇										
入荷（当日）		最終便着 時刻										
気温	(℃)	22.8							22.8			-
水温	(℃)	16.0							16.0			-
一般細菌	(個/ml)	0							0			1
大腸菌（特殊）		検出せず										1
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003							<0.0003			1
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
ふっ化物及びその化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002			1
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004							<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001							<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.5							1.5			1
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08							<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1			1
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002			1
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004							<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)	0.007							<0.007			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
塩素酸	(mg/L)	<0.06							<0.06			1
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)	0.006							<0.006			1
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003							<0.003			1
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01			1
臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003			1
ブロホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009			1
ハロ酢酸類	(mg/L)	0.008							<0.008			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1			1
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01							<0.01			1
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03							<0.03			1
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1			1
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	8.2							8.2			1
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
塩化物イオン	(mg/L)	8.5							8.5			1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	46.9							46.9			1
蒸発残留物	(mg/L)	98							98			1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02							<0.02			1
ジェオスミン	(mg/L)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
フェノール類	(mg/L)	0.0005							<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3							<0.3			1
ｐＨ値		6.6							6.6			1
味		異常なし										1
臭気		異常なし										1
色度	(度)	<1							<1			1
濁度	(度)	<0.1							<0.1			1
Ｖ．ｃｈｏｌｅｒａｅ	(mg/L)	380							380			1
電気伝導度	(μS/cm)	140							140			1
残留塩素	(mg/L)	0.35							0.35			1

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の25%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜大野浄水場＞

地点番号： 2-2-2
地域： 大沢野
水源： 不二水源(地下水)、中央水源(地下水)、三井水源(地下水)

令和2年度

	採水日			8月25日									
	天候（当日）			曇後雨 時々									
	天候（前日）			晴									
	気温	(℃)		29.3							29.3		1
	水温	(℃)		21.8							21.8		1
	一般細菌	(個/mL)		0							0		1
	大腸菌（定性）			不検									1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003							<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005							<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)		0.002	×						0.002		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002							<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004							<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		1.7	×						1.1		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08							<0.08		1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1							<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002							<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005							<0.005		1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004							<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002							<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
水	ベンゼン	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
	塩素酸	(mg/L)		0.06							0.06		1
質	クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002							<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)		<0.006							<0.006		1
基	ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003							<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01							<0.01		1
準	臭素酸	(mg/L)		<0.001							<0.001		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.01							<0.01		1
項	トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003							<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)		<0.003							<0.003		1
目	ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.009							<0.009		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.008							<0.008		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.1							<0.1		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.01							<0.01		1
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.03							<0.03		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		<0.1							<0.1		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		8.8							8.8		1
	塩化物イオン	(mg/L)		<0.005							<0.005		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		7.5							7.5		1
	蒸発残留物	(mg/L)		57.2	×						57.2		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		88	×						88		1
	ジェオスミン	(mg/L)		<0.02							<0.02		1
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)											0
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005							<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3							<0.3		1
	ｐＨ値			6.7							6.7		1
	味			異常なし									1
	臭気			異常なし									1
	色度	(度)		<1							-		1
	濁度	(度)		<0.1							<0.1		1
その他	Ｖアルカリ消費	(mg/L)		13.1							13.1		1
	三塩化窒素	(mg/L)		1.18							1.18		1
	残留塩素	(mg/L)		0.35							0.35		1

注）×：基準の10分の1、□：基準の50分の1、○：基準の50分の1を超えていません。

○浄水施設の検査結果　＜東猪谷浄水場＞

地点番号： 2-2-5
地域： 大沢野
水源： 猪谷南部水源(湧水)、猪谷北部水源(湧水)

令和2年度

採水日				9月3日								
天候（朝7） 天候（当日）				曇一時雨一時天 曇のち雨 時雨								
気温	(℃)			31.9						31.9		-
水温	(℃)			20.3						20.3		-
水質基準	臭気強度	(TON)		0						0		1
	味			不検出								1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)		0.0003						<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005						<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002						<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004						<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	特定フッ素化合物及び特定フッ素化合物	(mg/L)		0.4						0.4		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08						0.08		1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002						<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005						<0.005		1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		<0.004						<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002						<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	ベンゼン	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	塩素酸	(mg/L)		0.10	*					0.10		1
	クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002						<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)		<0.006						<0.006		1
	ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003						<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01						0.0		1
	臭素酸	(mg/L)		<0.001						<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)		<0.01						<0.0		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003						<0.003		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003						<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)		<0.009						<0.009		1
	ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008						<0.008		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1						0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01						0.0		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03						<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1						<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		3.5						3.5		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005						<0.005		1
	塩化物イオン	(mg/L)		2.6						2.6		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)		32.2	*					32.2		1
	蒸発残留物	(mg/L)		59	*					59		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02						0.02		1
	ジェオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005						<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)		<0.0005						<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)		<0.3						0.3		1
	カルキ			有						有		1
	味			異常なし								1
	におい			異常なし								1
	色度	(度)		<1						<1		1
	濁度	(度)		<0.1						<0.1		1
その他	1-ブタノール	(mg/L)		29.5						29.5		1
	蒸発残留物	(mg/L)		81						81		1
	残留塩素	(mg/L)		0.38						0.38		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜寺津浄水場＞

地点番号： 2-2-8
地域： 大沢野
水源： 寺津水源(湧水)

令和2年度

採水日			9月25日									
天候（前日） 天候（当日）			曇後雨一時雷雨 雨									
気温	(℃)		28.3							29.3		-
水温	(℃)		21.0							21.0		-
水質	臭気強度		0							0		1
	外観（定性）		異常なし									1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003							<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.9							0.9		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08							0.08		1
	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
水質基準	塩素酸	(mg/L)	0.07 *							0.07		1
	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)	<0.006							<0.006		1
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01		1
	臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009		1
	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008							<0.008		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1							0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01							0.02		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03							<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.6							4.6		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	塩化物イオン	(mg/L)	4.0							4.0		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	49.1 *							49.1		1
	蒸発残留物	(mg/L)	58 *							58		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02							<0.02		1
	ジエオスミン	(μg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(μg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005							<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3							0.3		1
	pH値		7.9							7.9		1
	味		異常なし									1
	臭気		異常なし									1
	色度	(度)	<1							<1		1
	濁度	(度)	<0.1							<0.1		1
その他	Vダルカ試験	(mg/L)	45.8							45.8		1
	遊離炭酸	(mg/L)	11							11		1
	硫酸イオン	(mg/L)	0.40							0.40		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜上滝浄水場＞

地点番号： 3-2-1
地域： 大山
水源： 上滝第2号水源(地下水)、上滝第3号水源(地下水)、上滝第4号水源(地下水)

令和2年度

	採水日				7月21日						
	天候（採水日）				曇時々雨						
	天候（前日）				曇時々雨						
	気温	(℃)			28.4						
	水温	(℃)			13.7						
	濁度	(度)			0						
	大腸菌（コロナ）				不検出						
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)			<0.0003						
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005						
	セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001						
	鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001						
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)			0.001						
	六価クロム化合物	(mg/L)			<0.002						
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004						
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.4						
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08						
	ほう素及びその化合物	(mg/L)			<0.1						
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002						
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005						
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004						
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002						
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						
	トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						
水	ベンゼン	(mg/L)			<0.001						
道	塩素酸	(mg/L)			<0.06						
水	クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002						
質	クロロホルム	(mg/L)			<0.003						
基	ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003						
準	ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01						
関	臭素酸	(mg/L)			<0.001						
係	総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01						
	トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003						
項	ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003						
目	ブロモホルム	(mg/L)			<0.009						
	ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008						
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.1						
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			<0.01						
	鉄及びその化合物	(mg/L)			<0.03						
	銅及びその化合物	(mg/L)			<0.1						
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			5.1						
	マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.005						
	塩化物イオン	(mg/L)			4.8						
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)			57.5 ※						
	蒸発残留物	(mg/L)			97 ※						
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02						
	ジェオスミン	(mg/L)									
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)									
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005						
	フェノール類	(mg/L)			<0.0005						
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)			<0.3						
	pH値				7.5						
	味				異常なし						
	臭気				異常なし						
	色度	度			<1						
	濁度	度			<0.1						
その他	1Mアルカリ度	(mg/L)			16.3						
	電気伝導度	(μS/cm)			141						
	残留塩素	(mg/L)			0.20						

注）※：上限の7.0%値、※※：上限の10%値、※※※：上限の20%値を表します。

○浄水施設の検査結果　＜善名浄水場＞

地点番号： 3-2-2
地域： 大山
水源： 上滝第6号水源(地下水)

令和○年度

	採水日		令○.10.1								
	天候（午前）		○								
	天候（当日）		○後一時雨								
	気温	℃	9.7								
	水温	℃	14.5								
	一般細菌	個/mL	0								
	大腸菌（ぐ生）		不検出								
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003							<0.0003	
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005							<0.00005	
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001							<0.001	
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001							<0.001	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001							<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002							<0.002	
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004							<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001							<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9							0.9	
	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08							<0.08	
	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1							<0.1	
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002							<0.0002	
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005							<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004							<0.004	
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002							<0.002	
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001							<0.001	
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001							<0.001	
水	ベンゼン	mg/L	<0.001							<0.001	
質	塩素酸	mg/L	<0.06							<0.06	
基	クロロ酢酸	mg/L	<0.002							<0.002	
準	クロロホルム	mg/L	<0.006							<0.006	
項	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003							<0.003	
目	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01							<0.01	
等	臭素酸	mg/L	<0.001							<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L	<0.01							<0.01	
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003							<0.003	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003							<0.003	
	ブロモホルム	mg/L	<0.009							<0.009	
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008							<0.008	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1							<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01							<0.01	
	鉄及びその化合物	mg/L	0.03							<0.03	
	銅及びその化合物	mg/L	<0.1							<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.5							7.5	
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005							<0.005	
	塩化物イオン	mg/L	38							38	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	62.9 **							62.9	
	蒸発残留物	mg/L	110 **							110	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02							<0.02	
	ジエオスミン	mg/L									○
	2-メチルイソボルネオール	mg/L									○
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005							<0.005	
	フェノール類	mg/L	<0.0005							<0.0005	
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3							0.3	
	pH値		6.7							6.7	
	味		異常なし								
	臭気		異常なし								
	色度	度	<1							<1	
	濁度	度	<0.1							<0.1	
その他	残留塩素	mg/L	0.62							0.62	
	有機物(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	1.56							1.56	
	硬度	mg/L	0.30							0.30	

注：*：上限の10%超、**：上限の20%超、***：上限の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜低区配水場＞

地点番号：　3-2-3
地域：　大山
水源：　上滝第5号水源(地下水)、上滝第7号水源(地下水)

令和2年度

	採水日				7月7日							
	天候（前日）				晴後一時雨							
	天候（当日）				雨時々曇							
	気温	℃			23.0						23.0	
	水温	℃			19.5						19.5	
	濁度	度			0						0	
	色度				十度未満							
	カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003						<0.0003	
	水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005						<0.00005	
	セレン及びその化合物	mg/L			<0.001						<0.001	
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001						<0.001	
	ヒ素及びその化合物	mg/L			<0.001						<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L			<0.002						<0.002	
	亜硝酸態窒素	mg/L			<0.004						<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001						<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			3.6						3.6	
	フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08						<0.08	
	ホウ素及びその化合物	mg/L			<0.1						<0.1	
	四塩化炭素	mg/L			<0.0002						<0.0002	
	1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005						<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004						<0.004	
	ジクロロメタン	mg/L			<0.002						<0.002	
	テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001						<0.001	
	トリクロロエチレン	mg/L			<0.001						<0.001	
基	ベンゼン	mg/L			<0.001						<0.001	
準	塩素酸	mg/L			<0.06						<0.06	
項	クロロ酢酸	mg/L			<0.002						<0.002	
目	クロロホルム	mg/L			<0.006						<0.006	
	ジクロロ酢酸	mg/L			<0.003						<0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.01						<0.01	
	臭素酸	mg/L			<0.001						<0.001	
検	総トリハロメタン	mg/L			<0.01						<0.01	
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.003						<0.003	
項	ブロモクロロメタン	mg/L			<0.003						<0.003	
目	ブロモホルム	mg/L			<0.009						<0.009	
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008						<0.008	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.1						<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.01						<0.01	
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03						<0.03	
	銅及びその化合物	mg/L			<0.1						<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L			3.7						3.7	
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005						<0.005	
	塩化物イオン	mg/L			3.2						3.2	
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L			36.5	○					36.5	
	蒸発残留物	mg/L			88	×					88	
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02						<0.02	
	ジェオスミン	mg/L										○
	2-メチルイソボルネオール	mg/L										○
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005						<0.005	
	フェノール類	mg/L			<0.0005						<0.0005	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L			<0.3						<0.3	
	pH値				8.7						8.7	
	味				異常なし							
	臭気				異常なし							
	色度	度			<1						<1	
	濁度	度			<0.1						<0.1	
その他	有機物（TOC）の量	mg/L			3.7						3.7	
	水道水臭気	TON			21						21	
	残留塩素	mg/L			0.25						0.25	

注）○：基準の○○以上、××：基準の××以上、×××：基準の○○%超過を表す。

○浄水施設の検査結果　＜岡田配水池＞

地点番号：　3-2-4
地域：　大山
水源：　岡田水源(地下水)

令和2年度

	採水日		3月19日									
	天候（前日）		雨									
	天候（当日）		曇後小雨 晴れ									
	気温	℃	18.7								18.4	
	水温	℃	13.1								13.1	
	濁度	度	0								0	
	臭気		無臭									
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.00003								<0.00003	
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005								<0.00005	
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001								<0.001	
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001								<0.001	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001								<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002								<0.002	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004								<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001								<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.7								0.1	
	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08								<0.08	
	ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1								<0.1	
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002								<0.0002	
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005								<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004								<0.004	
	ジクロロメタン	mg/L	0.002								<0.002	
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	
基	ベンゼン	mg/L	<0.001								<0.001	
準	塩素酸	mg/L	<0.06								<0.06	
値	クロロ酢酸	mg/L	0.007								<0.002	
表	クロロホルム	mg/L	0.006								<0.006	
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003								<0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01								<0.01	
健	臭素酸	mg/L	<0.001								<0.001	
康	総トリハロメタン	mg/L	<0.01								<0.01	
関	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003								<0.003	
係	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003								<0.003	
項	ブロモホルム	mg/L	0.009								<0.009	
目	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008								<0.008	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1								<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01								<0.01	
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03								<0.03	
	銅及びその化合物	mg/L	<0.1								<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	11								11	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005								<0.005	
	塩化物イオン	mg/L	18.9								18.8	
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	75.1 ＊								76	
	蒸発残留物	mg/L	110 ＊＊								110	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02								<0.02	
	ジェオスミン	mg/L										○
	2-メチルイソボルネオール	mg/L										○
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005								<0.005	
	フェノール類	mg/L	<0.0005								<0.0005	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.3								<0.3	
	pH値		7.0								7.0	
	味		異常なし									
	臭気		異常なし									
	色度	度	<1								<1	
	濁度	度	<0.1								<0.1	
その他	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	34.6								34.6	
	有機物質量	mg/L	1.56								1.58	
	残留塩素	mg/L	0.30								0.30	

＊：＊＊基準の10%超、＊＊：基準の50%超、＊＊＊：基準の80%超を表示。

○浄水施設の検査結果　＜亀谷受水槽＞

地点番号： 3-2-5
地域： 大山
水源： 亀谷水源(地下水)

令和2年度

	受水日		3月2１日									
	天候（前日）		雨後一時雪									
	天候（当日）		雪　時雨									
	気温	℃	16.5									
	水温	℃	10.8									
	濁度	度	0									
	臭気		木炭ー									
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.00003									
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005									
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001									
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001									
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	**								
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002									
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004									
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001									
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2									
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	^								
	ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1									
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002									
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005									
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004									
	ジクロロメタン	mg/L	0.002									
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001									
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001									
	ベンゼン	mg/L	<0.001									
	塩素酸	mg/L	<0.06									
	クロロ酢酸	mg/L	0.002									
	クロロホルム	mg/L	0.006									
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003									
	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01									
	臭素酸	mg/L	<0.001									
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.01									
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003									
	ブロモホルム	mg/L	0.003									
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.009									
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.008									
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.1									
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01									
	銅及びその化合物	mg/L	<0.03									
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	<0.1									
	マンガン及びその化合物	mg/L	2.7									
	塩化物イオン	mg/L	<0.005									
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	1.6									
	蒸発残留物	mg/L	53.7	^								
	陰イオン界面活性剤	mg/L	72	*								
	ジェオスミン	mg/L	<0.02									
	2-メチルイソボルネオール	mg/L										C
	非イオン界面活性剤	mg/L										C
	フェノール類	mg/L	0.005									
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.0005									
	pH値		<0.3									
	味		8.0									
	臭気		異常なし									
	色度	度	異常なし									
	濁度	度	<1									
	残留塩素	mg/L	<0.1									
その他	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	52.1									
	味		125									
	臭気		0.30									

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の50%超、＊＊＊：基準の100%超過を表す。

○浄水施設の検査結果　＜粟巣野第2配水池＞

地点番号： 3-2-7
地域： 大山
水源： 粟巣野第2水源(湯水)

令和2年度

	採水日		3月21日									
	天候（前日）		雨後一時雪									
	天候（当日）		雪　時雪									
	臭気	℃	16.5								16.5	
	色度	℃	12.0								12.0	
	一般細菌	(個/ml)	0								0	
	大腸菌（検水）		不検出									
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.00003								<0.00003	
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005								<0.00005	
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002								<0.002	
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004								<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001								<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.5								0.5	
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08								<0.08	
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002								<0.0002	
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005								<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004								<0.004	
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.002								<0.002	
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
水	ベンゼン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
質	塩素酸	(mg/L)	<0.06								<0.06	
基	クロロ酢酸	(mg/L)	0.002								<0.002	
準	クロロホルム	(mg/L)	0.006								<0.006	
項	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003								<0.003	
目	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	臭素酸	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01								<0.01	
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003								<0.003	
	ブロモクロロメタン	(mg/L)	0.003								<0.003	
	ブロモホルム	(mg/L)	0.009								<0.009	
	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008								<0.008	
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01								<0.01	
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03								<0.03	
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.3								4.3	
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.005								<0.005	
	塩化物イオン	(mg/L)	2.7								2.7	
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	51.8	○							51.8	
	蒸発残留物	(mg/L)	98	○							98	
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02								<0.02	
	ジェオスミン	(mg/L)										C
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										C
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.005								<0.005	
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005								<0.0005	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)	<0.3								<0.3	
	pH値		7.8								7.9	
	味		異常なし									
	臭気		異常なし									
	色度	度	<1								<1	
	濁度	度	<0.1								<0.1	
その他	1Mアルカリ度	(mg/L)	53.5								53.5	
	水道電導率	(μS/cm)	127								127	
	遊離炭酸	(mg/L)	0.40								0.40	

注）○：基準の10%超、◇：基準の50%超、＊＊＊：基準の0%を超過します。

○浄水施設の検査結果　＜中地山配水池＞

地点番号：　3-2-9
地域：　大山
水源：　中地山水源(湧水)

令和2年度

受水日			6年・6日									
天候（前日）			清水湧出									
天候（当日）			小雨後曇、夜雨下り									
気温	(℃)		23.2							23.2		
水温	(℃)		13.9							13.9		
一般細菌	(個/ml)		3							3		
大腸菌（検水）			ネガー									
カドミウム及びその化合物	(mg/l)		0.0003							<0.0003		
水銀及びその化合物	(mg/l)		<0.00005							<0.00005		
セレン及びその化合物	(mg/l)		<0.001							<0.001		
鉛及びその化合物	(mg/l)		<0.001							<0.001		
ヒ素及びその化合物	(mg/l)		0.002 ×							0.002		
六価クロム化合物	(mg/l)		<0.002							<0.002		
亜硝酸態窒素	(mg/l)		0.004							<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)		0.001							<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)		0.7							0.7		
フッ素及びその化合物	(mg/l)		<0.08							<0.08		
ほう素及びその化合物	(mg/l)		<0.1							<0.1		
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002							<0.0002		
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005							<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004							<0.004		
ジクロロメタン	(mg/l)		0.002							<0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001							<0.001		
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001							<0.001		
ベンゼン	(mg/l)		<0.001							<0.001		
塩素酸	(mg/l)		0.06							0.06		
クロロ酢酸	(mg/l)		0.002							<0.002		
クロロホルム	(mg/l)		0.006							<0.006		
ジクロロ酢酸	(mg/l)		<0.003							<0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/l)		<0.01							<0.01		
臭素酸	(mg/l)		<0.001							<0.001		
総トリハロメタン	(mg/l)		<0.01							<0.01		
トリクロロ酢酸	(mg/l)		<0.003							<0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/l)		0.003							<0.003		
ブロモホルム	(mg/l)		0.009							<0.009		
ホルムアルデヒド	(mg/l)		<0.008							<0.008		
亜鉛及びその化合物	(mg/l)		<0.1							<0.1		
アルミニウム及びその化合物	(mg/l)		<0.01							<0.01		
鉄及びその化合物	(mg/l)		<0.03							<0.03		
銅及びその化合物	(mg/l)		<0.1							<0.1		
ナトリウム及びその化合物	(mg/l)		2.8							2.8		
マンガン及びその化合物	(mg/l)		0.005							<0.005		
塩化物イオン	(mg/l)		2.8							2.8		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/l)		134.2 ～							134.2		
蒸発残留物	(mg/l)		170 ～							170		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.02							<0.02		
ジェオスミン	(mg/l)											○
2-メチルイソボルネオール	(mg/l)											○
非イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.005							<0.005		
フェノール類	(mg/l)		<0.0005							<0.0005		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/l)		0.7 ×							0.1		
pH値			7.9							7.9		
味			異常なし									
臭気			異常なし									
色度	(度)		<1							<1		
濁度	(度)		<0.1							<0.1		
その他	アルカリ度	(mg/l)	121.0							121.0		
	電気伝導率	(μS/cm)	262							262		
	残留塩素	(mg/l)	0.35							0.35		

注）×：基準の10%超、××：基準の50%超、×××：基準の100%超を超過します。

○浄水施設の検査結果　＜牧配水池＞

地点番号：　3-2-10
地域：　大山
水源：　牧第2水源(地下水)

令和2年度

受水日			6年・6日									
天候（前日）			曇りのち雨									
天候（当日）			小雨のち曇、昼から雨									
気温	℃		23.2							23.2		
水温	℃		17.6							17.6		
濁度	度		2							4		
外観（原水）			白濁									
カドミウム及びその化合物	mg/L		0.0003							<0.0003		
水銀及びその化合物	mg/L		<0.0000005							<0.0000005		
セレン及びその化合物	mg/L		<0.001							<0.001		
鉛及びその化合物	mg/L		<0.001							<0.001		
ヒ素及びその化合物	mg/L		<0.001							<0.001		
六価クロム化合物	mg/L		<0.002							<0.002		
亜硝酸態窒素	mg/L		0.004							<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		0.001							<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.5							0.5		
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08							<0.08		
ホウ素及びその化合物	mg/L		<0.1							<0.1		
四塩化炭素	mg/L		<0.0002							<0.0002		
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005							<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004							<0.004		
ジクロロメタン	mg/L		0.002							<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001							<0.001		
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001							<0.001		
ベンゼン	mg/L		<0.001							<0.001		
塩素酸	mg/L		<0.06							<0.06		
クロロ酢酸	mg/L		0.002							<0.002		
クロロホルム	mg/L		0.006							<0.006		
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003							<0.003		
ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.01							<0.01		
臭素酸	mg/L		<0.001							<0.001		
総トリハロメタン	mg/L		<0.01							<0.01		
トリクロロ酢酸	mg/L		<0.003							<0.003		
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.003							<0.003		
ブロモホルム	mg/L		0.009							<0.009		
ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008							<0.008		
亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.1							<0.1		
アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.01							0.01		
鉄及びその化合物	mg/L		0.07 ※							0.07		
銅及びその化合物	mg/L		<0.1							<0.1		
ナトリウム及びその化合物	mg/L		4.7							4.7		
マンガン及びその化合物	mg/L		0.005							<0.005		
塩化物イオン	mg/L		8.7							8.7		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		13.5 ○							13.5		
蒸発残留物	mg/L		70 ×							70		
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02							<0.02		
ジェオスミン	mg/L											○
2-メチルイソボルネオール	mg/L											○
非イオン界面活性剤	mg/L		0.005							<0.005		
フェノール類	mg/L		<0.0005							<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L		<0.3							<0.3		
pH値			7.8							7.9		
味			異常なし									
臭気			異常なし									
色度	度		<1							<1		
濁度	度		<0.1							<0.1		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		30.0							30.0		
有機塩素系	mg/Sum		108							108		
塩素酸	mg/L		0.30							0.30		

※：×：基準の○○%以上、○○：基準の○○%以上、---：基準の○○%未満です。

○浄水施設の検査結果　＜下井田新浄水場＞

地点番号： 4-2-1
地域： 八尾
水源： 下井田新第1水源(地下水)、下井田新第2水源(地下水)、下井田新第4水源(地下水)

令和2年度

	採水日		アニ・6E							最大値	最小値	平均値	超過回数
	天候（採水日）		曇時々雨										
	入槽（当日）		最大降雨 時間										
	気温	(℃)	22.8							22.8			-
	水温	(℃)	17.6							17.6			-
	臭気	(T.O.)	0							0			1
	外観（色相）		無色ー										1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003							<0.0003			1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005			1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
	ハロゲン化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002			1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004							<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	0.001							<0.001			1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.2							1.2			1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08							<0.08			1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1			1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002			1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004							<0.004			1
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.002							<0.002			1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
健	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001							0.001			1
康	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
関	塩素酸	(mg/L)	0.06							0.06			1
係	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002			1
項	クロロホルム	(mg/L)	0.006							<0.006			1
目	ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.003							<0.003			1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01			1
基	臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001			1
準	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01			1
値	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003			1
項	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003			1
目	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009			1
	ホルムアルデヒド	(mg/L)	0.008							<0.08			1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1			1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01							<0.01			1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03							<0.03			1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1			1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	8.4							8.4			1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
	塩化物イオン	(mg/L)	5.5							5.5			1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	67.9							67.9			1
	蒸発残留物	(mg/L)	114							114			1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02							<0.02			1
	ジェオスミン	(mg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)	0.0005							<0.0005			1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3							<0.3			1
	ｐＨ値		6.8							6.8			1
	味		異常なし										1
	臭気		異常なし										1
	色度	(度)	<1							＜1			1
	濁度	(度)	<0.1							<0.1			1
その他	Ｖ.ｃｌ.ｐｈ.ｉ.度	(mg/L)	672							672			1
	電気伝導度	(mS/m)	161							161			1
	残留塩素	(mg/L)	0.40							0.40			1

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の25%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜杉原配水池＞

地点番号： 4-2-2
地域： 八尾
水源： 下井田新第3水源(地下水)

令和2年度

	採水日		令和2年6月								最大値	最小値	平均値	超過回数
	天候（前日）		晴のち曇											
	天候（当日）		曇のち雨											
	気温	(℃)	22.8								22.8			-
	水温	(℃)	16.7								16.7			-
一般細菌		(個/mL)	0								0			1
大腸菌（定性）			不検											1
カドミウム及びその化合物		(mg/L)	<0.0003								<0.0003			1
水銀及びその化合物		(mg/L)	<0.00005								<0.00005			1
セレン及びその化合物		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
鉛及びその化合物		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
ヒ素及びその化合物		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
六価クロム化合物		(mg/L)	0.002								<0.002			1
亜硝酸態窒素		(mg/L)	<0.004								<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		(mg/L)	1.6	×							1.6			1
フッ素及びその化合物		(mg/L)	<0.08								<0.08			1
ほう素及びその化合物		(mg/L)	<0.1								<0.1			1
四塩化炭素		(mg/L)	<0.0002								<0.0002			1
1,4-ジオキサン		(mg/L)	0.005								<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	0.004								<0.004			1
ジクロロメタン		(mg/L)	<0.002								<0.002			1
テトラクロロエチレン		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
トリクロロエチレン		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
ベンゼン		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
塩素酸		(mg/L)	<0.06								0.36			1
クロロ酢酸		(mg/L)	<0.002								<0.002			1
クロロホルム		(mg/L)	<0.006								<0.006			1
ジクロロ酢酸		(mg/L)	<0.003								<0.003			1
ジブロモクロロメタン		(mg/L)	<0.01								<0.01			1
臭素酸		(mg/L)	<0.001								<0.001			1
ブロモジクロロメタン		(mg/L)	<0.01								<0.01			1
トリクロロ酢酸		(mg/L)	0.003								<0.003			1
ブロモジクロロメタン		(mg/L)	0.003								<0.003			1
ブロモホルム		(mg/L)	<0.009								<0.009			1
ホルムアルデヒド		(mg/L)	<0.008								<0.008			1
亜鉛及びその化合物		(mg/L)	<0.1								<0.1			1
アルミニウム及びその化合物		(mg/L)	<0.01								<0.01			1
鉄及びその化合物		(mg/L)	<0.03								<0.03			1
銅及びその化合物		(mg/L)	<0.1								<0.1			1
ナトリウム及びその化合物		(mg/L)	86								86			1
マンガン及びその化合物		(mg/L)	0.005								<0.005			1
塩化物イオン		(mg/L)	5.9								5.9			1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		(mg/L)	66.6								66.6			1
蒸発残留物		(mg/L)	112								112			1
陰イオン界面活性剤		(mg/L)	<0.02								<0.02			1
ジェオスミン		(mg/L)												0
2-メチルイソボルネオール		(mg/L)												0
非イオン界面活性剤		(mg/L)	0.005								<0.005			1
フェノール類		(mg/L)	<0.0005								<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		(mg/L)	<0.3								<0.3			1
ｐＨ値			6.8								6.8			1
味			異常なし											1
臭気			異常なし											1
色度		(度)	<1								-			1
濁度		(度)	<0.1								<0.1			1
Ｖアルカリ度		(mg/L)	68.6								68.6			1
蒸発残留物		(mg/L)	177								177			1
残留塩素		(mg/L)	0.40								0.40			1

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の50%超、＊＊＊：基準の100%超を表す。

○浄水施設の検査結果　＜水谷配水池＞

地点番号： 4-2-4
地域： 八尾
水源： 八尾中核工業団地水源(地下水)

令和2年度

採水日		6月23日										
天候（朝） 天候（当日）		雨 雨後曇										
気温	(℃)	23.3								23.3		-
水温	(℃)	14.3								14.3		-
水質	臭気強度	(度数)	0							0		1
	外観（定性）		無色									1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003							<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.5							0.5		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08							0.08		1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001							<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
水	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
質	塩素酸	(mg/L)	<0.06							<0.06		1
基	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
準	クロロホルム	(mg/L)	<0.006							<0.006		1
項	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
目	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01							0.01		1
	臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009		1
	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008							<0.008		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1							0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01							0.01		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03							<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.1							6.1		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	塩化物イオン	(mg/L)	4.7							4.7		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	54.0	*						54.0		1
	蒸発残留物	(mg/L)	103	**						103		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02							0.02		1
	ジエチルアミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005							<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3							0.3		1
	カビ臭		異臭なし									1
	土臭		異臭なし									1
	色度	(度)	<1							<1		1
	濁度	(度)	<0.1							<0.1		1
その他	Vメルカプト酢酸	(mg/L)	496							496		1
	導電率(25℃)	(μS/cm)	131							131		1
	残留塩素	(mg/L)	0.40							0.40		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜保内送水ポンプ場＞

地点番号： 4-2-5
地域： 八尾
水源： 保内水源(地下水)

令和2年度

	採水日		6月23日									
	天候（朝） 天候（当日）		雨 雨後曇									
	気温	(℃)	23.3							23.3		-
	水温	(℃)	15.9							15.9		-
水質基準項目	一般細菌	(個/mL)	0							0		1
	大腸菌（定性）		検出									1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003							<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.8 **							1.8		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08							0.08		1
	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001							<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	塩素酸	(mg/L)	<0.06							<0.06		1
	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)	<0.006							<0.006		1
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01							0.01		1
	臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009		1
	ハロ酢酸類	(mg/L)	<0.008							<0.008		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1							0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01							0.01		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03							<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.7							7.7		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	塩化物イオン	(mg/L)	6.0							6.0		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	73.6 **							73.6		1
	蒸発残留物	(mg/L)	138 **							138		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02							0.02		1
水質管理目標設定項目	ジエオスミン	(μg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(μg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)	<0.00005							<0.00005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.3							0.3		1
	ｐＨ値		6.8							6.8		1
	味		異常なし									1
	臭気		異常なし									1
	色度	(度)	<1							<1		1
	濁度	(度)	<0.1							<0.1		1
その他	Ｖ.ＯＣ.(揮発性有機化合物)	(mg/L)	638							638		1
	電気伝導度	(μS/cm)	170							170		1
	残留塩素	(mg/L)	0.40							0.40		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜桐谷送水ポンプ場＞

地点番号： 4-2-6
地域： 八尾
水源： 桐谷水源(湧水)

令和2年度

	採水日		6月11日										
	水源（浄水） 水質（当日）		第一桐谷水源 通常										
	気温	(℃)	19.0								19.0		-
	水温	(℃)	13.7								13.7		-
水質基準	臭気強度	(臭気強度)	0								0		1
	味		異味なし										1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003								<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005								<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.002 *								0.002		1
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002								<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004								<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001								<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.4								0.4		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.05								0.05		1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002								<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005								<0.005		1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004								<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002								<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001								<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001								<0.001		1
	ベンゼン	(mg/L)	<0.001								<0.001		1
	塩素酸	(mg/L)	<0.06								<0.06		1
	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002								<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)	<0.006								<0.006		1
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003								<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.02								0.02		1
	臭素酸	(mg/L)	<0.001								<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.02								<0.02		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003								<0.003		1
消毒	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003								<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)	<0.003								<0.003		1
	ハロ酢酸(クロロ酢酸)	(mg/L)	<0.008								<0.008		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.1								0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02								0.02		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03								<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.5								2.5		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005								<0.005		1
	塩化物イオン	(mg/L)	2.8								2.8		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	64.7 *								64.7		1
	蒸発残留物	(mg/L)	98 *								98		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02								0.02		1
	ジェオスミン	(μg/L)											0
	2-メチルイソボルネオール	(μg/L)											0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005								<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005								<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.8								0.8		1
	pH値		8.2								8.2		1
	味		異味なし										1
	臭気		異臭なし										1
	色度	(度)	<1								<1		1
	濁度	(度)	<0.1								<0.1		1
その他	Vダルカし度	(mg/L)	63.2								63.2		1
	蒸発残留液	(mS/m)	14.3								14.3		1
	硬度(Ca,Mg)	(mg/L)	64.0								64.0		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜平沢送水ポンプ場＞

地点番号： 4-2-14
地域： 八尾
水源： 平沢水源(湧水)

令和2年度

採水日			6月23日									
天候（前日） 天候（当日）			雨 雨時々曇									
気温	(℃)		23.3							23.3		1
水温	(℃)		14.2							14.2		1
水質	臭気強度	(度数)	0							0		1
	外観（定性）		異常なし									1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003							<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.4							0.4		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08							0.08		1
	ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001							<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
水質基準	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	塩素酸	(mg/L)	0.27 **							0.27		1
	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)	<0.006							<0.006		1
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01							0.01		1
	臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009		1
	ハロ酢酸類	(mg/L)	<0.008							<0.008		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1							0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01							0.02		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03							<0.03		1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	11							11		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	塩化物イオン	(mg/L)	5.9							5.9		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	90.2 **							90.2		1
	蒸発残留物	(mg/L)	162 **							162		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02							0.02		1
	ジェオスミン	(μg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(μg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005							<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.8							0.8		1
	pH値		7.8							7.8		1
	味		異常なし									1
	臭気		異常なし									1
	色度	(度)	<1							<1		1
	濁度	(度)	<0.1							<0.1		1
その他	Y-BHC	(mg/L)	0.03							0.03		1
	臭気強度	(TON)	200							200		1
	残留塩素	(mg/L)	0.50							0.50		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜三ツ松送水ポンプ場＞

地点番号： 4-2-16
地域： 八尾
水源： 三ツ松水源(湧水)

令和2年度

採水日			6月23日									
水源（地下） 水源（当日）			有 取水なし									
気温	(℃)		23.3							23.3		1
水温	(℃)		14.0							14.0		1
水質	臭気強度	(度)	0							0		1
	外観（定性）		異常なし									1
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003							<0.0003		1
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005							<0.00005		1
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.1	*						1.1		1
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.08							0.08		1
	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002							<0.0002		1
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004							<0.004		1
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001							<0.001		1
	トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
水質基準	ベンゼン	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	塩素酸	(mg/L)	0.08	*						0.08		1
	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002							<0.002		1
	クロロホルム	(mg/L)	<0.006							<0.006		1
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01							0.01		1
	臭素酸	(mg/L)	<0.001							<0.001		1
	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01							<0.01		1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003							<0.003		1
	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009							<0.009		1
	ハロ酢酸類	(mg/L)	<0.008							<0.008		1
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1							0.1		1
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01							0.01		1
	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.16	*						0.16		1
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1							<0.1		1
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.7							7.4		1
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.009	*						0.009		1
	塩化物イオン	(mg/L)	5.7							5.7		1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	30.6	*						30.6		1
	蒸発残留物	(mg/L)	94	*						94		1
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02							0.02		1
	ジェオスミン	(μg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(μg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005							<0.005		1
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005							<0.0005		1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3							0.3		1
	pH値		6.6							6.6		1
	味		異常なし									1
	臭気		異常なし									1
	色度	(度)	1	*						1		1
	濁度	(度)	0.1							0.1		1
その他	Y-BHC(γ-HCH)	(mg/L)	294							294		1
	有機態炭素	(μg/cm)	99							99		1
	紫外線吸光度	(cm-1)	0.70							0.70		1

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜道場浄水場＞

地点番号： 5-2-2
地域： 婦中
水源： 道場水源地(地下水)、下井沢水源地(地下水)

令和2年度

採水日					9月20日						
天候（採水日）					晴						
天候（前日）					晴						
気温	(℃)				30.2					30.2	
水温	(℃)				25.9					25.9	
濁度	(度/mL)				0					0	
大腸菌（ペオ）					不検出						
カドミウム及びその化合物	(mg/L)				<0.0003					<0.0003	
水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005					<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)				<0.001					<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)				<0.001					<0.001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)				<0.001					<0.001	
六価クロム化合物	(mg/L)				<0.002					<0.002	
亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004					<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001					<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)				0.9					0.9	
フッ素及びその化合物	(mg/L)				<0.08					<0.08	
ほう素及びその化合物	(mg/L)				<0.1					<0.1	
四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002					<0.0002	
1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005					<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004					<0.004	
ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002					<0.002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001	
トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001					<0.001	
ベンゼン	(mg/L)				<0.001					<0.001	
塩化ビニル単量体	(mg/L)				<0.0005					<0.0005	
クロロ酢酸	(mg/L)				<0.002					<0.002	
クロロホルム	(mg/L)				<0.006					<0.006	
ジクロロ酢酸	(mg/L)				<0.003					<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)				<0.01					<0.01	
臭素酸	(mg/L)				<0.001					<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)				<0.01					<0.01	
トリクロロ酢酸	(mg/L)				<0.003					<0.003	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)				<0.003					<0.003	
ブロモホルム	(mg/L)				<0.009					<0.009	
ホルムアルデヒド	(mg/L)				<0.008					<0.008	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)				<0.1					<0.1	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)				<0.01					<0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)				<0.03					<0.03	
銅及びその化合物	(mg/L)				0.1					0.1	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)				7.4					7.4	
マンガン及びその化合物	(mg/L)				<0.005					<0.005	
塩化物イオン	(mg/L)				6.1					6.1	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)				83.1 **					83.1	
蒸発残留物	(mg/L)				148 **					148	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02					<0.02	
ジェオスミン	(mg/L)										○
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										○
非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005					<0.005	
フェノール類	(mg/L)				<0.0005					<0.0005	
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)				<0.3					<0.3	
pH値					7.5					7.5	
味					異常なし						
臭気					異常なし						
色度	度				<1					<1	
濁度	度				<0.1					<0.1	
その他	アルカリ度	(mg/L)				72.0					72.0
	電気伝導度	(μS/cm)				199					199
	残留塩素	(mg/L)				0.35					0.35

注）＊：基準の70%超、＊＊：基準の100%超、＊＊＊：基準の150%超です。

○浄水施設の検査結果　＜東部浄水場＞

地点番号：　5-2-3
地域：　婦中
水源：　中島水源地(地下水)、田屋水源地(地下水)、東部第3水源地（地下水）

令和○年度

	採水日		○/○/11									
	天候（午前）		晴後　時雨									
	天候（当日）		○○雨									
	気温	℃	16.5									
	水温	℃	15.1									
	一般細菌	個/mL	0									
	大腸菌（ぐ生）		不検出									
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003								<0.0003	
	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005								<0.00005	
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001								<0.001	
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001								<0.001	
	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002								<0.002	
	亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004								<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.9								0.9	
	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08								<0.08	
	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002								<0.0002	
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005								<0.005	
	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004								<0.004	
	ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002								<0.002	
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001								<0.001	
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001								<0.001	
揮発性有機化合物	ベンゼン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
	塩素酸	(mg/L)	<0.06								<0.06	
	クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002								<0.002	
	クロロホルム	(mg/L)	<0.006								<0.006	
	ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003								<0.003	
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01								<0.01	
	臭素酸	(mg/L)	0.001								<0.001	
消毒副生成物	総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01								<0.01	
	トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003								<0.003	
	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003								<0.003	
有機物等	ブロモホルム	(mg/L)	<0.009								<0.009	
	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008								<0.008	
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01								<0.01	
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.03								<0.03	
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.1								7.1	
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005								<0.005	
	塩化物イオン	(mg/L)	5.3								5.3	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	71.5	**							71.5	
	蒸発残留物	(mg/L)	140	**							140	
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02								<0.02	
	ジエオスミン	(mg/L)										○
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										○
	非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005								<0.005	
	フェノール類	(mg/L)	<0.0005								<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.5								0.8	
	pH値		7.0								7.0	
	味		異常なし									
	臭気		異常なし									
	色度	度	<1								<1	
	濁度	度	<0.1								<0.1	
その他	硬度（カルシウム）	(mg/L)	64.0								64.0	
	硬度（総硬度）	(mg/L)	182								182	
	残留塩素	(mg/L)	0.55								0.55	

注：*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜上井沢浄水場＞

地点番号：　5-2-4
地域：　婦中
水源：　上井沢第1水源地(地下水)、上井沢第2水源地(地下水)

令和2年度

採水日				7月21日								
天候（前日）				雨のち曇								
天候（当日）				曇時々雨								
気温	℃			28.1						28.1		
水温	℃			15.1						15.1		
一般細菌	(個/ml)			0						0		
大腸菌（検水）				不検出								
カドミウム及びその化合物	(mg/L)			0.0003						<0.0003		
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005						<0.00005		
セレン及びその化合物	(mg/L)			<0.001						<0.001		
鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.001						<0.001		
ヒ素及びその化合物	(mg/L)			<0.001						<0.001		
六価クロム化合物	(mg/L)			<0.002						<0.002		
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004						<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001						<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.5						0.5		
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08						<0.08		
ホウ素及びその化合物	(mg/L)			<0.1						<0.1		
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002						<0.0002		
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005						<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004						<0.004		
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002						<0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						<0.001		
トリクロロエチレン	(mg/L)			<0.001						<0.001		
ベンゼン	(mg/L)			<0.001						<0.001		
塩素酸	(mg/L)			0.09						0.09		
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002						<0.002		
クロロホルム	(mg/L)			<0.006						<0.006		
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003						<0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01						<0.01		
臭素酸	(mg/L)			<0.001						<0.001		
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01						<0.01		
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003						<0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003						<0.003		
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009						<0.009		
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008						<0.008		
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.1						<0.1		
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)			<0.01						<0.01		
鉄及びその化合物	(mg/L)			<0.03						<0.03		
銅及びその化合物	(mg/L)			<0.1						<0.1		
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)			6.7						6.7		
マンガン及びその化合物	(mg/L)			<0.005						<0.005		
塩化物イオン	(mg/L)			4.4						4.4		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)			54.1						54.1		
蒸発残留物	(mg/L)			133						133		
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02						<0.02		
ジェオスミン	(mg/L)											C
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											C
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005						<0.005		
フェノール類	(mg/L)			<0.0005						<0.0005		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)			<0.3						<0.3		
pH値				7.0						7.0		
味				異常なし								
臭気				異常なし								
色度	度			<1						<1		
濁度	度			<0.1						<0.1		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)			53.5						53.5		
味覚強度	(TON)			137						137		
臭気強度	(TON)			0.30						0.30		

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の50%超、＊＊＊：基準の100%超を超過。

○浄水施設の検査結果　＜古里浄水場＞

地点番号：　5-2-5
地域：　婦中
水源：　羽根第2水源地(地下水)、羽根第3水源地(地下水)

令和2年度

	採水日		5月21日									
	天候（前日）		雨後一時曇									
	天候（当日）		曇　時雨									
	気温	℃	16.5								16.5	
	水温	℃	16.8								16.8	
	濁度	度	0								0	
	臭気		本来の									
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.00003								<0.00003	
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005								<0.00005	
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001								<0.001	
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001								<0.001	
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001								<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L	<0.002								<0.002	
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004								<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001								<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6								0.6	
	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08								<0.08	
	ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1								<0.1	
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002								<0.0002	
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005								<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004								<0.004	
	ジクロロメタン	mg/L	0.002								<0.002	
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001								<0.001	
基	ベンゼン	mg/L	<0.001								<0.001	
準	塩素酸	mg/L	<0.06								<0.06	
項	クロロ酢酸	mg/L	0.002								<0.002	
目	クロロホルム	mg/L	0.006								<0.006	
等	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003								<0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01								<0.01	
	臭素酸	mg/L	<0.001								<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L	<0.01								<0.01	
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003								<0.003	
	ブロモクロロメタン	mg/L	0.003								<0.003	
	ブロモホルム	mg/L	0.009								<0.009	
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008								<0.008	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1								<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01								<0.01	
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03								<0.03	
	銅及びその化合物	mg/L	<0.1								<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.8								6.8	
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005								<0.005	
	塩化物イオン	mg/L	8.5								8.5	
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	76.0 **								76.0	
	蒸発残留物	mg/L	137 **								137	
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02								<0.02	
	ジェオスミン	mg/L										○
	2-メチルイソボルネオール	mg/L										○
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005								<0.005	
	フェノール類	mg/L	<0.0005								<0.0005	
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.3								<0.3	
	pH値		7.4								7.4	
	味		異常なし									
	臭気		異常なし									
	色度	度	<1								<1	
	濁度	度	<0.1								<0.1	
その他	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	71.6								71.6	
	有機物質量	mg/L	191								191	
	残留塩素	mg/L	0.30								0.30	

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の50%超、＊＊＊：基準の80%超を表示。

○浄水施設の検査結果　＜若土浄水場＞

地点番号： 6-2-1
地域： 山田
水源： 若土第2水源(伏流水)

令和2年度

採水日		4月7日	5月12日	8月9日	7月28日	8月4日	9月1日	10月8日	11月5日			最大値	最小値	平均値	測定回数
天気（前日）		晴	晴	晴	曇時々雨	雨時々曇	曇時々雨　雨後晴	雨時々曇　雨後晴	雨時々曇　雨後晴						
天気（採水日）		曇時々雨	曇時々晴	曇	雨一時曇	曇時々雨	曇時々雨	曇時々雨	曇一時雨						
気温	(℃)	10.9	19.2	25.0	25.7	29.1	28.6	17.2	11.9			29.1	10.9	21.0	9
水温	(℃)	9.9	13.0	18.1	18.0	20.3	21.7	15.5	13.0			21.7	9.9	15.4	9
大腸菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	9
大腸菌（マオ）		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						9
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			<0.0003			9
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005			3
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			9
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			9
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			9
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			9
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004				<0.004			3
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001			3
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.4			0.3			0.3				0.4	0.3	0.3	3
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08				<0.08			3
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			9
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002			3
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005				<0.005			3
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004				<0.004			3
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002				<0.002			3
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001			3
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001			3
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001			3
塩素酸	(mg/L)	0.06			0.07			0.12				0.12	<0.06	0.08	3
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002				<0.002			3
クロロホルム	(mg/L)	<0.006			<0.006			<0.006				<0.006			3
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003			3
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			3
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			9
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			3
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003			3
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003			3
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009				<0.009			3
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008				<0.008			3
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			9
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			<0.01			9
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			<0.03			9
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1			0.1			9
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.0	5.8	5.7	5.8	5.8	6.5	6.0	6.0			6.5	5.0	5.8	9
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005			9
塩化物イオン	(mg/L)	5.7	5.0	4.6	4.3	4.1	4.4	4.7	4.7			5.7	4.1	4.6	9
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	57.1 *	57.1 *	67.1 **	84.0 **	85.8 **	77.5 **	74.0 **	71.5 **			77.5	51.1	66.1	9
蒸発残留物	(mg/L)	94 *			115 **			107 **				115	84	102	3
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02			3
ジェオスミン	(mg/L)														0
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)														0
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005				<0.005			3
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005			3
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4 *	0.3			0.4	<0.3	<0.3	9
pH値		7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.8			7.8	7.6	7.7	9
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						9
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						9
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	1 *	<1	<1			1	<1	<1	9
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1			9
その他	アルカリ度 (mg/L)	49.2	52.8	65.1	80.6	82.0	72.8	69.4	64.9			72.8	49.2	62.1	9
	電気伝導度 (μS/cm)	135	144	160	152	155	168	175	170			175	135	157	9
	残留塩素 (mg/L)	0.55	0.45	0.45	0.35	0.45	0.45	0.40	0.45			0.55	0.35	0.44	9

注）＊：基準の1/2超、＊＊：基準の3/4超、＊＊＊：基準の9/10超です。

○浄水施設の検査結果　＜谷配水池＞

地点番号： 6-2-3
地域： 山田
水源： 谷水源(湧水)

令和3年度

臭気						異臭なし					
味						異味なし					
色度						1					
濁度						0.1 未満					
一般細菌	(個/mL)					0					
大腸菌（ぐ生）						不検出					
カドミウム及びその化合物	(mg/L)					<0.0003				<0.0003	
水銀及びその化合物	(mg/L)					<0.00005				<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)					<0.001				<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.001				<0.001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)					<0.001				<0.001	
六価クロム化合物	(mg/L)					<0.002				<0.002	
亜硝酸態窒素	(mg/L)					<0.004				<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)					<0.001				<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)					0.4				0.4	
フッ素及びその化合物	(mg/L)					<0.08				<0.08	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)					0.1				0.1	
四塩化炭素	(mg/L)					<0.0002				<0.0002	
1,4-ジオキサン	(mg/L)					<0.005				<0.005	
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					<0.004				<0.001	
ジクロロメタン	(mg/L)					<0.002				<0.002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)					<0.001				<0.001	
トリクロロエチレン	(mg/L)					<0.001				<0.001	
ベンゼン	(mg/L)					<0.001				<0.001	
塩素酸	(mg/L)					0.12 *				0.12	
クロロ酢酸	(mg/L)					<0.002				<0.002	
クロロホルム	(mg/L)					<0.006				<0.006	
ジクロロ酢酸	(mg/L)					<0.003				<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)					<0.01				<0.01	
臭素酸	(mg/L)					<0.001				<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)					不検出				<0.01	
トリクロロ酢酸	(mg/L)					<0.003				<0.003	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)					<0.003				<0.003	
ブロモホルム	(mg/L)					<0.009				<0.009	
ホルムアルデヒド	(mg/L)					<0.008				<0.008	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)					<0.1				<0.1	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)					0.01				<0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)					0.03				<0.03	
銅及びその化合物	(mg/L)					<0.1				<0.1	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)					5.7				5.7	
マンガン及びその化合物	(mg/L)					<0.005				<0.005	
塩化物イオン	(mg/L)					5.9				5.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)					7.3				7.3	
蒸発残留物	(mg/L)					52 *				52	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)					0.02				<0.02	
ジエオスミン	(mg/L)										○
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										○
非イオン界面活性剤	(mg/L)					<0.005				<0.005	
ノニルフェノール類	(mg/L)					<0.00005				<0.00005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)					0.8				0.8	
pH値						7.1				7.1	
味						異味なし					
臭気						異臭なし					
色度	度					1 未満				1 未満	
濁度	度					<0.1				<0.1	
その他	残留塩素濃度	(mg/L)				1.86				1.86	
	電気伝導度	(μS/cm)				91				91	
	総窒素量	(mg/L)				0.30				0.30	

注：*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜楡原配水池＞

地点番号： 7-2-3
地域： 組入
水源： 石黒谷水源(湧水)、芦生水源(湧水)

令和2年度

採水日		5..12日									
天気（当日）		曇									
天気（前日）		曇時々雨									
気温	(℃)	19.2								19.2	
水温	(℃)	16.0								16.0	
濁度	(度/mL)	0								0	
臭気（定性）		無臭									
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003								<0.0003	
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005								<0.00005	
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001	
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001								<0.001	
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002								<0.002	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004								<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	1.2 ※								1.2	
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08								<0.08	
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002								<0.0002	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.005								<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.004								<0.004	
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002								<0.002	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001								<0.001	
ベンゼン	(mg/L)	0.001								<0.001	
塩素酸	(mg/L)	<0.06								<0.06	
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002								<0.002	
クロロホルム	(mg/L)	<0.006								<0.006	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003								<0.003	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01								<0.01	
臭素酸	(mg/L)	<0.001								<0.001	
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01								<0.01	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.005								<0.003	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003								<0.003	
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009								<0.009	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008								<0.008	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01								<0.01	
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03								<0.03	
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1								<0.1	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.8								6.8	
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005								<0.005	
塩化物イオン	(mg/L)	4.1								4.1	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	31.5 ※								31.5	
蒸発残留物	(mg/L)	72 ※								74	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02								<0.02	
ジェオスミン	(mg/L)										○
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										○
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005								<0.005	
フェノール類	(mg/L)	<0.0005								<0.0005	
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3								<0.3	
pH値		6.9								6.9	
味		異常なし									
臭気		異常なし									
色度	度	<1								<1	
濁度	度	<0.1								<0.1	
その他	(mg/L)	33.7								33.4	
電気伝導率	(μS/cm)	103								103	
残留塩素	(mg/L)	0.20								0.20	

注）※：基準の一の検査、※※：基準の二の検査、※※※：基準の五の検査を示す。

○浄水施設の検査結果　＜片掛配水池＞

地点番号： 7-2-5
地域： 細入
水源： 片掛水源(湧水)

令和○年度

採水日			8月9日									
天候（朝日）			晴									
天候（当日）			晴									
気温	(℃)		25.0									
水温	(℃)		13.5									
一般細菌	(個/mL)		3									
大腸菌（ぐ生）			不検出									
カドミウム及びその化合物	(mg/L)		<0.0003									
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005									
セレン及びその化合物	(mg/L)		<0.001									
鉛及びその化合物	(mg/L)		0.001									
ヒ素及びその化合物	(mg/L)		0.001									
六価クロム化合物	(mg/L)		<0.002									
亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.004									
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.3									
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08									
ホウ素及びその化合物	(mg/L)		<0.1									
四塩化炭素	(mg/L)		0.0002									
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005									
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.007									
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002									
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.001									
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.001									
ベンゼン	(mg/L)		<0.001									
塩素酸	(mg/L)		<0.06									
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002									
クロロホルム	(mg/L)		<0.006									
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003									
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01									
臭素酸	(mg/L)		0.001									
総トリハロメタン	(mg/L)		<0.01									
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003									
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003									
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009									
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008									
亜鉛及びその化合物	(mg/L)		<0.1									
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)		<0.01									
鉄及びその化合物	(mg/L)		<0.03									
銅及びその化合物	(mg/L)		<0.1									
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)		3.1									
マンガン及びその化合物	(mg/L)		<0.005									
塩化物イオン	(mg/L)		2.8									
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)		38.6									
蒸発残留物	(mg/L)		65									
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02									
ジエオスミン	(mg/L)											○
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)											○
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005									
フェノール類	(mg/L)		<0.0005									
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)		0.4									
pH値			7.7									
味			異常なし									
臭気			異常なし									
色度	度		<1									
濁度	度		<0.1									
その他	カルシウム量	(mg/L)	36.8									
	電気伝導度	(μS/cm)	92									
	残留塩素	(mg/L)	0.80									

注：＊：上限の10%超、＊＊：上限の20%超、＊＊＊：上限の50%超を示す。

○浄水施設の検査結果　＜猪谷配水池＞

地点番号：　7-2-6
地域：　細入
水源：　猪谷水源(湯水)

令和2年度

採水日						9月1日						
天候（前日）						天候不順一定期間						
水況（〃日）						降雨　未満						
気温	℃					28.6				28.6		
水温	℃					19.1				19.1		
一般細菌	(個/ml)					1				1		
大腸菌（検水）						不検出						
カドミウム及びその化合物	(mg/l)					<0.0003				<0.0003		
水銀及びその化合物	(mg/l)					<0.00005				<0.00005		
セレン及びその化合物	(mg/l)					<0.001				<0.001		
鉛及びその化合物	(mg/l)					<0.001				<0.001		
ヒ素及びその化合物	(mg/l)					0.003 **				0.003		
六価クロム化合物	(mg/l)					<0.002				<0.002		
亜硝酸態窒素	(mg/l)					<0.004				<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)					<0.001				<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)					0.3				0.3		
フッ素及びその化合物	(mg/l)					<0.08				<0.08		
ほう素及びその化合物	(mg/l)					<0.1				<0.1		
四塩化炭素	(mg/l)					<0.0002				<0.0002		
1,4-ジオキサン	(mg/l)					<0.005				<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					<0.004				<0.004		
ジクロロメタン	(mg/l)					<0.002				<0.002		
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<0.001				<0.001		
トリクロロエチレン	(mg/l)					<0.001				<0.001		
ベンゼン	(mg/l)					<0.001				<0.001		
塩素酸	(mg/l)					0.08 *				0.08		
クロロ酢酸	(mg/l)					<0.002				<0.002		
クロロホルム	(mg/l)					<0.006				<0.006		
ジクロロ酢酸	(mg/l)					<0.003				<0.003		
ジブロモクロロメタン	(mg/l)					<0.01				<0.01		
臭素酸	(mg/l)					<0.001				<0.001		
総トリハロメタン	(mg/l)					<0.01				<0.01		
トリクロロ酢酸	(mg/l)					<0.003				<0.003		
ブロモジクロロメタン	(mg/l)					<0.003				<0.003		
ブロモホルム	(mg/l)					<0.009				<0.009		
ホルムアルデヒド	(mg/l)					<0.008				<0.008		
亜鉛及びその化合物	(mg/l)					<0.1				<0.1		
アルミニウム及びその化合物	(mg/l)					<0.01				<0.01		
鉄及びその化合物	(mg/l)					<0.03				<0.03		
銅及びその化合物	(mg/l)					<0.1				<0.1		
ナトリウム及びその化合物	(mg/l)					2.9				2.9		
マンガン及びその化合物	(mg/l)					<0.005				<0.005		
塩化物イオン	(mg/l)					2.5				2.5		
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/l)					81.8 **				81.8		
蒸発残留物	(mg/l)					110 **				110		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)					<0.02				<0.02		
ジェオスミン	(mg/l)											0
2-メチルイソボルネオール	(mg/l)											0
非イオン界面活性剤	(mg/l)					<0.005				<0.005		
フェノール類	(mg/l)					<0.0005				<0.0005		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/l)					0.3				0.3		
pH値						7.7				7.7		
味						異常なし						
臭気						異常なし						
色度	度					<1				<1		
濁度	度					<0.1				<0.1		
残留塩素	(mg/l)					72.6				72.6		
水素イオン濃度	(pH値)					160				160		
導電率	(μS/cm)					0.25				0.25		

注）＊：基準の1/10超、＊＊：基準の1/2超、＊＊＊：基準の値を超過します。

○浄水施設の検査結果　＜蟹寺配水池＞

地点番号：　7-2-7
地域：　細入
水源：　蟹寺第2水源(湧水)、蟹寺第3水源(湧水)

令和2年度

	採水日					9月3日						
	天候（前日）					晴一時曇一午後						
	天候（当日）					曇時々雨　雨						
	気温	℃				28.6				28.6		
	水温	℃				18.0				18.0		
	一般細菌	(個/mL)				1				1		
	大腸菌（検水）					不検出						
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)				<0.0003				<0.0003		
	水銀及びその化合物	(mg/L)				<0.00005				<0.00005		
	セレン及びその化合物	(mg/L)				<0.001				<0.001		
	鉛及びその化合物	(mg/L)				<0.001				<0.001		
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)				0.008 ***				0.008		
	六価クロム化合物	(mg/L)				<0.002				<0.002		
	亜硝酸態窒素	(mg/L)				<0.004				<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)				<0.001				<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)				0.1				0.1		
	フッ素及びその化合物	(mg/L)				0.11 *				0.11		
	ほう素及びその化合物	(mg/L)				<0.1				<0.1		
	四塩化炭素	(mg/L)				<0.0002				<0.0002		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)				<0.005				<0.005		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)				<0.004				<0.004		
	ジクロロメタン	(mg/L)				<0.002				<0.002		
	テトラクロロエチレン	(mg/L)				<0.001				<0.001		
	トリクロロエチレン	(mg/L)				<0.001				<0.001		
基	ベンゼン	(mg/L)				<0.001				<0.001		
準	塩素酸	(mg/L)				0.14 **				0.14		
項	クロロ酢酸	(mg/L)				<0.002				<0.002		
目	クロロホルム	(mg/L)				<0.006				<0.006		
	ジクロロ酢酸	(mg/L)				<0.003				<0.003		
	ジブロモクロロメタン	(mg/L)				<0.01				<0.01		
	臭素酸	(mg/L)				<0.001				<0.001		
	総トリハロメタン	(mg/L)				<0.01				<0.01		
	トリクロロ酢酸	(mg/L)				<0.003				<0.003		
	ブロモクロロメタン	(mg/L)				<0.003				<0.003		
	ブロモホルム	(mg/L)				<0.009				<0.009		
	ホルムアルデヒド	(mg/L)				<0.008				<0.008		
	亜鉛及びその化合物	(mg/L)				<0.1				<0.1		
	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)				0.02				0.02		
	鉄及びその化合物	(mg/L)				<0.03				<0.03		
	銅及びその化合物	(mg/L)				<0.1				<0.1		
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)				11.4				11.4		
	マンガン及びその化合物	(mg/L)				<0.005				<0.005		
	塩化物イオン	(mg/L)				8.5				8.5		
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)				99.9 **				99.9		
	蒸発残留物	(mg/L)				170 **				170		
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.02				<0.02		
	ジェオスミン	(mg/L)										0
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)										0
	非イオン界面活性剤	(mg/L)				<0.005				<0.005		
	フェノール類	(mg/L)				<0.0005				<0.0005		
	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	(mg/L)				0.3				0.3		
	pH値					7.9				7.9		
	味					異常なし						
	臭気					異常なし						
	色度	度				<1				<1		
	濁度	度				0.1				0.1		
その他	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)				84.5				84.5		
	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	(mg/L)				2.1				2.1		
	残留塩素	(mg/L)				0.20				0.20		

注）* 基準の1/10超、** 基準の10倍超、*** 基準の3倍超を超過します。

○給水栓の検査結果　＜流杉水系(牛島本町)給水栓＞

地点番号： 1-3-1
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月26日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月6日	11月5日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水場所		配水池	第一給水栓	小学校（児童数、職員数）	配水池	配水池	配水池浄水場	配水池第一送水ポンプ	配水池第一送水ポンプ	あずれー井第1送水ポンプ	あずれー井第1浄水場	第一給水栓	配水池				
天候（当日）		雨後晴	雨後一時雨	晴	晴後曇天	曇後晴天	晴	雨後晴	晴一時雨	あずれ一井第1送水ポンプ停止後晴	あずれ一井第1送水ポンプ停止後晴	雨後曇	晴ときどき曇				
気温	℃	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	27.9	11.9	1.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.6	12
水温	℃	11.8	16.0	19.2	21.0	22.1	25.2	20.3	14.9	9.7	6.3	5.6	7.3	25.2	5.6	15.0	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.1			<0.1			0.1			0.2			0.2	<0.1	<0.1	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
塩素酸	(mg/L)	<0.06			0.08			0.07			<0.06			0.08	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)	<0.006			0.011			0.009			<0.006			0.011	<0.006	<0.006	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01			<0.01			0.01			0.01			<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01			0.02			0.02			<0.01			0.02	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003			0.010			0.004			<0.003			0.010	<0.003	0.004	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			4
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	12
銀及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	0.10	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.10	<0.03	<0.03	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.0	2.3	2.7	2.5	2.6	2.9	3.1	3.4	3.8	3.6	4.1	3.6	4.1	2.3	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.9	2.6	2.5	3.8	3.4	3.8	4.7	5.3	5.3	5.3	8.5	5.0	8.5	2.5	4.3	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	28.7	19.8	19.1	19.9	21.3	20.1	27.9	32.2	31.3	29.6	34.6	37.0	37.0	19.1	26.8	12
蒸発残留物	(mg/L)	57			66			87			77			87	51	69	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02			<0.02			0.02			0.02			<0.02			4
ジエオスミン	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.4	7.6	7.2	7.3	7.2	7.5	7.5	7.4	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	7.2	7.3	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
硬度	(mg/L)	72.8	13.3	12.6	14.6	15.3	16.3	19.1	17.7	21.2	22.2	24.8	29.9	29.9	12.6	19.0	12
電気伝導度	(μS/cm)	79	58	55	67	60	61	83	102	86	86	91	92	102	55	76	12
残留塩素	(mg/L)	0.30	0.41	0.39	0.36	0.38	0.47	0.35	0.38	0.40	0.25	0.41	0.38	0.47	0.25	0.37	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜古沢配水区(中老田)給水栓＞

地点番号： 1-3-2
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日			7月21日	8月26日	9月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月13日	11月5日	12月15日	1月7日	2月2日	3月9日					
天候（前日）			晴(雨)	雨→晴	曇	晴(雨)	晴(雨)	晴(雨後曇)	雨→曇(晴後曇)	晴(雨後晴)	曇→雨(雨後曇)	みぞれ→雨(雨後曇)	雨(みぞれ後曇)	雨(雪)					
入浴（プール）			営業(雨)	営業　時刻	雨→晴(雨後曇、一時雨)	晴(雨後曇)	曇(後晴)	曇	雨後晴	晴　雨量	曇(後晴)	雨(みぞれ後晴)	雨(雨後みぞれ→雨)	雨(雪)		最大	最小	平均	検体数
気温		℃	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	19.2	11.9	1.1	1.2	4.2	5.7		31.0	1.1	15.8	12
水温		℃	13.1	17.0	24.0	23.8	26.0	28.0	21.0	14.6	9.7	5.3	4.2	8.9		28.0	4.2	16.3	12
濁度		度(mg/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	12
入浴施設（プール）			入浴可	休業	休業	休業	入浴可	休業	入浴可	入浴可	休業	入浴可	休業	休業					12
カドミウム及びその化合物		(mg/l)	<0.00003	<0.00003	0.00008	0.00008	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.00003	0.00008		<0.00003			12
水銀及びその化合物		(mg/l)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			12
鉛及びその化合物		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			12
ヒ素及びその化合物		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			12
六価クロム化合物		(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			12
亜硝酸態窒素		(mg/l)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン		(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		(mg/l)			0.1			<0.1			0.2			0.3		0.3	<0.1	0.2	4
フッ素及びその化合物		(mg/l)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			1
ほう素及びその化合物		(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			12
四塩化炭素		(mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン		(mg/l)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)			0.004			<0.004			0.004			<0.004		<0.004			4
ジクロロメタン		(mg/l)			0.002			<0.002			0.002			<0.002		<0.002			1
テトラクロロエチレン		(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
トリクロロエチレン		(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン		(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
塩素酸		(mg/l)			<0.06			0.08			<0.06			<0.06		0.08	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸		(mg/l)			0.002			<0.002			0.002			<0.002		<0.002			4
クロロホルム		(mg/l)			0.006			0.013			0.006			<0.006		0.013	0.006	<0.006	4
ジクロロ酢酸		(mg/l)			0.003			<0.003			0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン		(mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			1
臭素酸		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			12
総トリハロメタン		(mg/l)			<0.01			0.01			<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	4
トリクロロ酢酸		(mg/l)			0.004			0.009			<0.003			<0.003		0.009	<0.003	0.003	4
ブロモジクロロメタン		(mg/l)			0.003			<0.003			0.003			<0.003		<0.003			4
ブロモホルム		(mg/l)			0.009			<0.009			0.009			<0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド		(mg/l)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物		(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			12
アルミニウム及びその化合物		(mg/l)	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02		0.03	<0.01	0.01	12
鉄及びその化合物		(mg/l)	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.07	0.03	0.03	0.04	<0.03		0.07	<0.03	<0.03	12
銅及びその化合物		(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1			12
ナトリウム及びその化合物		(mg/l)	2.8	2.8	2.4	2.4	2.6	2.8	2.7	3.4	3.7	3.7	3.9	3.6		3.9	2.3	3.0	12
マンガン及びその化合物		(mg/l)	<0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	<0.005		<0.005			12
塩化物イオン		(mg/l)	2.0	2.7	2.5	3.5	3.4	3.7	3.2	5.2	5.3	5.3	6.5	4.9		6.5	2.5	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		(mg/l)	28.2	19.7	19.7	20.0	21.0	20.3	23.0	32.0	31.7	29.8	33.3	35.8		35.8	19.1	26.2	12
蒸発残留物		(mg/l)			71			73			70			77		70	71	50	4
陰イオン界面活性剤		(mg/l)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン		(mg/l)						<0.000001								<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール		(mg/l)						<0.000001								<0.000001			-
非イオン界面活性剤		(mg/l)			0.005			<0.005			0.005			<0.005		<0.005			4
フェノール類		(mg/l)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		(mg/l)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		0.4	<0.3	<0.3	12
pH値			7.5	7.4	7.2	7.3	7.2	7.5	7.5	7.4	7.2	7.2	7.1	7.5		7.5	7.1	7.3	12
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					12
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					12
色度		度	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1		1	<1	<1	12
濁度		度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1		0.1	<0.1	<0.1	12
M-アルカリ度		(mg/l)	22.2	13.2	12.3	14.8	15.0	14.6	18.4	17.8	21.5	22.5	21.1	28.1		28.1	12.3	18.7	12
電気伝導度		(μS/cm)	80	60	57	58	62	60	66	64	85	86	87	87		91	57	71	12
残留塩素		(mg/l)	0.20	0.34	0.30	0.29	0.29	0.25	0.29	0.27	0.25	0.31	0.31	0.30		0.34	0.20	0.28	12

注）*：一時の○○低下、**：一時の次亜○○、***：一時の次亜○○臭を表します。

○給水栓の検査結果　＜呉羽減圧区(本郷中部)給水栓＞

地点番号： 1-3-3
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月26日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月1日	11月5日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		平時点検	臭気一時点検	平時点検	平時点検	平時点検	平時点検	平時点検	平時点検	臭気一時点検	平時点検	平時点検	平時点検				
天候（当日）		雨時点検	平時点検	臭気一時点検	平時点検	平時点検	臭気一時点検	平時点検	臭気一時点検	臭気一時点検	臭気一時点検	臭気一時点検	臭気一時点検				
気温	℃	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	27.9	11.9	11.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.6	12
水温	℃	12.8	19.2	23.5	21.3	23.0	28.0	23.1	16.8	10.5	7.5	6.5	8.9	28.0	6.5	16.7	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ゴエ）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.1			<0.1			0.2			0.3	0.3	<0.1	0.2	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
塩素酸	(mg/L)			<0.06			0.09 *			<0.06			<0.06	0.09	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)			0.007 *			0.015 **			<0.006			<0.006	0.015	<0.006	<0.006	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01			0.07 *			<0.01			<0.01	0.07	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)			0.005 *			0.010 **			<0.003			<0.003	0.010	<0.003	0.004	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04 *	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.04	<0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.0	2.3	2.7	2.4	2.7	2.9	3.1	3.4	3.7	3.6	3.0	3.6	3.0	2.3	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.9	2.6	2.5	3.6	3.4	3.2	4.3	5.1	5.1	5.2	8.6	4.8	8.6	2.5	4.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	28.5	19.9	20.6	20.1	21.6	20.8	29.9	31.4 *	32.7 *	29.7	34.1 *	36.6 *	36.6	19.9	27.2	12
蒸発残留物	(mg/L)			40			42			66 **			42	66	40	48	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジエチルメミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
ジェオスミン	(mg/L)			0.00001			<0.00001			<0.00001			0.00001	<0.00001			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4 *	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.2	7.3	7.2	7.5	7.6	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
残留塩素	(mg/L)	0.71	0.36	0.30	0.34	0.35	0.26	0.36	0.39	0.35	0.39	0.39	0.35	0.39	0.26	0.34	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜北部減圧区(浜黒崎)給水栓＞

地点番号： 1-3-5
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月26日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月16日	11月5日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		平時水源	第一水源	小雨、時間雨量、最多10分	平時水源	平時水源	平時水源	平時水源	平時水源	あぜれー井雨後	第一水源	第一水源	第一水源				
天候（当日）		平時水源	平時水源	雨量	平時水源	平時水源	雨	平時水源	平時水源	みぞれ後一時雨	第一水源	雨後みぞれ一時雨	雪のち晴				
気温	(℃)	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	27.2	11.9	1.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.6	12
水温	(℃)	12.5	17.2	21.2	22.8	23.7	20.7	22.4	16.0	11.0	7.6	3.6	9.5	20.7	3.6	16.3	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.2			<0.1			0.1			0.2			0.2	<0.1	0.1	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
塩素酸	(mg/L)	<0.06			0.09			0.08			<0.06			0.09	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)	0.007			0.013			0.009			<0.006			0.013	<0.006	0.007	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01			<0.01			0.01			0.01			<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)	0.01			0.02			0.02			0.01			0.02	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.008			0.011			0.014			<0.006			0.011	<0.006	0.005	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.0	2.3	2.1	2.5	2.6	2.0	3.2	3.6	3.6	3.6	4.0	3.7	4.0	2.3	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	4.0	2.6	2.6	3.8	3.5	3.3	4.4	5.3	5.1	5.2	6.0	5.0	6.0	2.6	4.2	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.3	19.4	19.4	19.6	20.9	20.8	28.1	33.2	31.5	29.5	38.4	37.4	37.4	19.4	27.1	12
蒸発残留物	(mg/L)	69			68			60			58			68	58	67	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02			<0.02			0.02			0.02			<0.02			4
ジェオスミン	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.5	7.5	7.4	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
1Mアルカリ度	(mg/L)	22.2	13.4	12.4	14.6	15.1	14.7	18.7	18.1	21.8	22.5	27.0	29.5	29.5	12.4	19.2	12
電気伝導度	(μS/cm)	79	59	58	67	62	61	85	96	88	86	96	90	96	57	76	12
残留塩素	(mg/L)	0.30	0.36	0.38	0.30	0.32	0.36	0.25	0.32	0.39	0.30	0.42	0.36	0.42	0.25	0.34	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜水橋北部減圧区(高志園町)給水栓＞

地点番号： 1-3-6
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月26日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月16日	11月5日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		平時水質	第一回	小雨、時間雨量、雷雨	平時水質	平時水質	平時水質	平時水質一時的	平時水質一時的	あぜれー雨後水	あぜれー雨後水	雪時水質	雪時水質				
天気（当日）		平時水質	平時一時的	雷雨	雷雨水質	雨後時水質	雨	雨時水質	晴一雪雨	みぞれ後一時雨	雨後みぞれ一時雨	雨後みぞれ一雨後雪	雪後晴				
気温	℃	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	27.2	11.9	1.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.6	12
水温	℃	13.5	19.1	23.0	23.7	27.9	29.0	23.5	18.8	13.2	8.8	3.8	9.9	29.0	3.8	17.7	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.2			<0.1			0.1			0.2			0.2	<0.1	0.1	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
塩素酸	(mg/L)	<0.06			0.09			0.08			<0.06			0.09	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)	0.009			0.017			0.010			<0.006			0.017	<0.006	0.009	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01			<0.01			0.01			0.01			<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)	0.01			0.02			0.01			0.01			0.02	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.005			0.012			0.005			<0.003			0.012	<0.003	0.003	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.04	<0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.0	2.7	2.7	2.5	2.7	2.0	3.2	3.6	3.0	3.5	3.8	3.6	3.8	2.4	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.8	2.6	2.5	3.4	3.4	3.2	4.4	5.1	5.1	5.2	6.2	4.8	6.2	2.5	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.0	20.3	20.5	20.4	21.1	20.7	29.2	32.3	32.7	29.4	34.0	36.6	36.6	20.3	27.1	12
蒸発残留物	(mg/L)	59			64			66			56			64	56	60	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02			<0.02			0.02			0.02			<0.02			4
ジエオスミン	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.5	7.7	7.3	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.2	7.3	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
1Mアルカリ度	(mg/L)	22.6	13.4	13.0	15.2	15.2	14.7	19.4	16.2	22.4	22.9	24.6	29.3	29.3	13.0	19.2	12
電気伝導度	(μS/cm)	77	61	66	68	62	61	86	94	90	87	86	90	94	58	76	12
蒸発残留	(mg/L)	0.30	0.38	0.39	0.25	0.32	0.37	0.30	0.31	0.37	0.30	0.43	0.38	0.43	0.25	0.34	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜城山配水区(吉作)給水栓＞

地点番号： 1-3-7
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月26日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月13日	11月5日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		雨後放置	曇一時雨	小雨、時間雨量、最多10分	晴後放置	晴後放置	晴後時雨後放置	曇一時小雨後放置	雨後放置一時小雨	みぞれ一時雨	みぞれ一時雨後放置	雨後放置	曇後放置				
天気（当日）		雨後大雨	雨後一時曇	雨	晴後大雨	曇後時大雨	曇	雨後曇後雨	晴一雪雨	みぞれ後一時雨	曇後みぞれ一時雨後雨	みぞれ後一時雨	曇後大雨				
気温	(℃)	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	19.2	11.9	1.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.8	12
水温	(℃)	13.2	14.6	18.1	20.0	21.2	24.8	18.7	14.7	10.2	6.4	4.9	8.5	24.8	4.9	14.4	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.1			<0.1			0.2			0.3	0.3	<0.1	0.2	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
塩素酸	(mg/L)			<0.06			0.10 *			<0.06			<0.06	0.10	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)			0.007 *			0.015 **			<0.006			<0.006	0.015	<0.006	<0.006	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01			0.07 *			<0.01			<0.01	0.07	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)			0.006 *			0.012 **			<0.003			<0.003	0.012	<0.003	0.005	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04 *	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.0	2.5	2.7	2.4	2.6	2.9	2.0	3.5	3.0	3.6	3.7	3.0	3.6	2.4	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.5	3.0	2.8	3.6	3.1	3.1	3.6	3.0	5.7	5.2	5.8	5.1	5.8	2.6	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	28.7	21.5	20.0	19.3	20.5	20.1	25.2	32.8 *	32.7 *	29.2	32.1 *	36.9 *	36.9	19.3	26.6	12
蒸発残留物	(mg/L)			89			49			72 *			57 *	72	89	64	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジエチルメチン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
ノニルフェノール	(mg/L)			0.0005			<0.0005			<0.0005			0.0005	<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.7 *	0.4 *	0.3	<0.3	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.5	7.7	7.3	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.2	7.7	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	22.9	14.7	12.7	14.6	17.5	14.3	19.0	21.0	22.2	22.5	23.0	29.2	29.2	12.7	19.1	12
電気伝導率	(μS/cm)	79	63	57	60	60	57	72	88	91	86	86	88	96	57	74	12
蒸発残留物	(mg/L)	0.29	0.35	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.37	0.30	0.34	0.35	0.25	0.37	0.20	0.30	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜新呉羽配水区(呉羽)給水栓＞

地点番号： 1-3-8
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月26日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月1日	11月30日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		雨時々曇	曇一時雨	小雨 時折強雨、雷を伴う	晴時々曇	晴時々曇	晴時々曇後雨	雨時々曇一時晴	雨時々曇一時晴	あられ一時雨後曇	曇時々あられ 一時雨	曇時々雨後あられ 一時雪	曇時々雨				
採水（当日）		雨時々晴	雨後一時晴	雨後曇	晴後時々曇	晴後時々曇	晴	雨時々晴	晴一時雪	みぞれ後一時雨	曇後あられ 一時雨	雨後あられ 一時雪	雨時々曇				
気温	℃	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	17.9	11.9	11.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.6	12
水温	℃	12.9	15.2	18.9	19.8	21.1	25.3	19.8	15.7	11.0	8.8	7.5	9.0	25.3	7.5	15.3	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
ホルムアルデヒド及びその化合物	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			12
亜鉛及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			4
キシレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
塩素酸及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.1			<0.1			0.2			0.3	0.3	<0.1	0.2	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
塩素酸	(mg/L)			<0.06			0.09 *			<0.06			<0.06	0.09	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)			0.006			0.015 **			<0.006			<0.006	0.015	<0.006	<0.006	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01			0.07 *			<0.01			<0.01	0.07	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)			0.003 *			0.010 **			<0.003			<0.003	0.010	<0.003	0.004	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03 *	0.04 *	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	12
銀及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.0	2.3	2.7	2.4	2.6	2.9	3.1	3.7	3.8	3.6	3.8	3.8	3.8	2.3	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.4	2.7	2.5	3.4	3.4	3.1	4.3	5.0	5.4	5.3	6.1	4.9	6.1	2.5	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	27.7	20.0	20.5	20.1	20.9	20.0	29.0	34.1 *	31.5 **	29.6	34.5 *	36.8 **	36.8	20.0	27.0	12
蒸発残留物	(mg/L)			44			45			73 **			58 **	73	44	54	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジエチルメチルアミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
ジェオスミン	(mg/L)			0.00001			<0.00001			<0.00001			0.00001	<0.00001			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4 *	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.6	7.7	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
1,4-ジオキサン	(mg/L)	222	135	126	145	148	149	194	209	222	225	244	248	248	126	192	12
電気伝導度	(μS/cm)	79	59	60	58	60	58	86	86	86	86	86	91	98	58	76	12
蒸発残留	(mg/L)	0.29	0.40	0.35	0.32	0.37	0.30	0.36	0.40	0.35	0.39	0.38	0.30	0.40	0.29	0.35	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜中区配水区(西野新)給水栓＞

地点番号： 1-3-9
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)、流杉第1水源(地下水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月21日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月6日	11月30日	12月16日	1月7日	2月3日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		雨時及び	雨後一時雨	小雨、時雨後、雷を伴う	雨時及び	雨時及び	雨時及び降雪	雨時及び一時雨	雨時及び一時雨	みぞれ一時雨	みぞれ一時雨後雨	雨後みぞれ一時雨	曇時々雨				
天候（当日）		雨時々晴	雨一時雨	雨後時々晴	曇時々雨	曇後時々雨	曇	雨時々晴	晴一時雨	みぞれ後一時雨	曇後雨後みぞれ一時雨	雨後みぞれ一時雨	曇時々雨				
気温	℃	12.9	16.5	25.5	25.7	30.0	31.0	27.2	11.9	1.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.5	12
水温	℃	13.8	15.5	19.9	21.7	22.2	25.8	20.8	13.5	10.5	7.0	9.1	9.2	25.8	9.1	15.5	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005				<0.00005		<0.00005			<0.00005		<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004				<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001				<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.1				<0.1		0.2			0.2		0.2	<0.1	0.1	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08				<0.08		<0.08			<0.08		<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)		<0.00002				<0.00002		<0.00002			<0.00002		<0.00002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005				<0.005		<0.005			<0.005		<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004				<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002				<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.001				<0.001		<0.001			0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.001				<0.001		<0.001			0.001		<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)		<0.001				<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			1
塩素酸	(mg/L)		<0.06				0.09 *		<0.06			<0.06		0.09	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002				<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)		<0.006				0.011 *		<0.006			<0.006		0.011	<0.006	<0.006	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003				0.003		<0.003			<0.003		0.003	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01				<0.01		0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)		<0.01				0.01		<0.01			<0.01		0.01	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.005				0.007 **		<0.003			<0.003		0.007	<0.003	<0.003	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003				<0.003		<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009				<0.009		<0.009			<0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008				<0.008		<0.008			<0.008		<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03 *	0.04 *	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.8	2.5	2.7	2.4	2.6	2.9	2.0	3.5	3.7	3.5	3.8	3.8	3.9	2.4	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.8	3.5	2.5	3.6	3.4	3.2	3.8	5.4	5.2	5.3	8.6	5.1	8.6	2.5	4.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	28.7	21.2	19.2	20.2	21.3	20.2	26.4	33.3 *	30.5 *	28.9	32.6 *	37.6 *	37.6	19.2	26.7	12
蒸発残留物	(mg/L)		48				45		67 *			58 *		67	45	53	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02				<0.02		0.03			<0.02		<0.02			4
ジエチルメチルアミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005				<0.005		<0.005			<0.005		<0.005			1
ジェオスミン	(mg/L)		<0.00001				<0.00001		<0.00001			<0.00001		<0.00001			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4 *	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.5	7.7	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	22.9	14.0	12.1	14.3	15.2	14.7	19.6	19.3	21.0	22.4	22.6	23.8	23.8	12.1	18.8	12
電気伝導度	(μS/cm)	80	64	56	58	58	66	80	86	86	86	89	93	93	56	76	12
蒸発残留物	(mg/L)	0.35	0.40	0.26	0.38	0.42	0.30	0.42	0.30	0.42	0.21	0.30	0.41	0.46	0.30	0.36	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜西番水系(西番)給水栓＞

地点番号： 1-3-10
地域： 富山
水源： 西番水源(地下水)
浄水施設： 西番配水池

令和2年度

採水日		4月7日	5月21日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月6日	11月30日	12月16日	1月7日	2月24日	3月9日				基準値
採水（前日）		雨時々曇	曇後一時雨	小雨 時折雷雨、雷を伴う	晴時々曇	晴時々曇	晴	雨時々曇一時雨	雨時々曇一時雨	あぞれー雨雨曇	曇時々小雨	晴時々曇		最大値	最小値	平均値	
天気（当日）		雨時々晴	雨一下雨	雷雨を伴う	晴時々曇	晴後時々曇	雨	雨のち晴	晴一下雨	曇時々あぞれー雨雨曇	あぞれー雨雨曇	曇時々晴	晴ときどき曇				
気温	℃	12.9	16.5	25.5	25.7	30.0	31.0	27.2	11.9	11.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.2	12
水温	℃	13.7	17.7	21.0	20.1	22.1	24.0	19.9	15.9	12.8	10.0	9.2	10.7	24.0	9.2	16.1	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごと）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.6			0.6			0.3			0.6		0.6	0.3	0.5	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08			<0.08			<0.08			0.09		0.09	<0.08	<0.08	4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
塩素酸	(mg/L)		<0.06			<0.06			0.11 *			<0.06		0.11	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.0	3.9	4.1	4.2	4.3	4.0	3.8	4.0	4.2	4.5	4.5	4.5	4.5	3.8	4.3	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	4.0	4.4	4.2	4.0	3.8	3.8	3.7	3.0	3.0	3.3	3.6	3.9	4.4	3.0	3.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	56.4	55.1 *	54.1 *	56.1 *	56.9 *	53.3 *	49.6 *	48.6 *	43.8 *	53.8 *	60.6 *	57.3 *	60.6	43.8	54.1	12
蒸発残留物	(mg/L)		92 *			100 *			90 *			93 *		100	90	94	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02			<0.02			0.02			<0.02		<0.02			4
ジエチルメミン	(mg/L)					<0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)					<0.000001								<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	(mg/L)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			0.0005		<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値		7.1	7.2	7.0	7.3	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	7.1	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
1Mアルカリ度	(mg/L)	47.7	47.2	46.0	48.7	44.4	44.0	41.5	41.1	42.0	46.1	48.4	48.3	48.3	41.5	43.7	12
電気伝導度	(μS/cm)	133	140	140	138	139	134	127	124	125	137	147	138	147	124	134	12
蒸発残留	(mg/L)	0.40	0.35	0.40	0.35	0.35	0.38	0.41	0.25	0.38	0.40	0.35	0.38	0.41	0.25	0.37	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜新保水系(新保)給水栓＞

地点番号： 1-3-11
地域： 富山
水源： 新保水源(地下水)
浄水施設： 新保配水池

令和2年度

採水日		4月7日	5月21日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月6日	11月30日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検体数
採水時刻		午前9時	午後1時頃	午前9時頃、雷雨のため	午前9時	午前9時	午前9時頃	午前9時頃	午前9時頃	午前9時頃	午前9時頃	午前9時頃	午前9時頃				
天候（当日）		曇時々雨	晴一時雨	雨	曇時々雨	晴後時々雨	晴	雨時々曇	晴一時雨	曇時々晴一時雨	曇後時々雨	曇後時々雨、雷雨	晴のち曇				
気温	℃	12.9	16.5	25.5	25.7	30.0	31.0	27.2	11.9	11.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.2	12
水温	℃	14.5	17.2	22.6	21.2	24.0	25.3	21.5	16.1	11.1	6.6	1.8	9.8	25.3	1.8	16.2	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.002 ※	0.002 ※	0.002 ※	0.003 ※	0.002 ※	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002 ※	0.003	0.001	0.001	12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		1.4 ～			1.7 ～			1.2 ～			1.6 ～		1.7	1.2	1.5	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)		<0.00002			<0.00002			<0.00002			<0.00002		<0.00002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
塩素酸	(mg/L)		<0.06			<0.06			0.10 ※			<0.06		0.10	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.1	6.0	6.0	6.2	6.3	6.3	5.8	6.1	7.2	6.7	6.2	6.6	6.3	7.2	6.6	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	5.9	6.5	6.2	6.8	6.5	6.1	6.4	6.6	5.9	6.5	6.6	6.8	6.8	5.9	6.4	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	45.1 ｜	45.4 ～	43.7 ｜	46.2 ｜	45.2 ～	44.8 ｜	41.6 ｜	44.1 ～	50.1 ～	46.0 ～	46.8 ～	47.8 ～	50.1	41.6	45.6	12
蒸発残留物	(mg/L)		94 ～			96 ～			93 ｜			81 ～		96	81	91	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02			<0.02			0.02			<0.02		<0.02			4
ジエチルメチルアミン	(mg/L)					<0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)					<0.000001								<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	(mg/L)		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値		6.8	6.6	6.7	6.9	6.5	6.7	6.5	6.6	6.7	6.6	6.5	6.8	6.9	6.7	6.6	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
電気伝導率	(mS/m)	390	370	345	336	319	314	337	360	369	400	374	374	400	314	356	12
塩化物イオン	(mg/L)	140	130	127	130	129	127	127	130	126	134	132	133	140	126	131	12
硫酸イオン	(mg/L)	0.20	0.15	0.31	0.28	0.30	0.33	0.34	0.20	0.37	0.33	0.25	0.32	0.37	0.15	0.28	12

注）～：基準の10%超、～～：基準の20%超、～～～：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜水橋水系(水橋)給水栓＞

地点番号： 1-3-12
地域： 富山
水源： 流杉水源(表流水)
浄水施設： 流杉浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月26日	6月11日	7月28日	8月6日	9月8日	10月6日	11月5日	12月16日	1月7日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水(前日)		雨時及晴	曇一時雨	小雨	晴時及曇	晴時及曇	晴時及曇時雨曇	晴時及曇一時雨	晴時及曇一時雨	あられ一時雨	あられ一時雨曇	曇時及雨	曇時及雨				
天候(当日)		晴時々曇	雨後一時曇	雨後晴間、曇後雨	曇時々雨	晴後時々雨	晴	雨時々晴	晴一雨雨	みぞれ後一時雨	曇後みぞれ一雨後晴	雨後みぞれ一雨曇	晴ときどき曇				
気温	(℃)	12.9	21.1	25.5	25.7	30.0	31.0	27.3	11.9	1.1	1.2	4.1	5.7	31.0	1.1	15.6	12
水温	(℃)	10.0	14.1	18.2	19.5	19.7	21.7	18.0	11.9	8.3	6.3	5.8	6.7	21.7	5.8	13.4	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌(ごま)		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.1			<0.1			0.1			0.2			0.2	<0.1	<0.1	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
塩素酸	(mg/L)	<0.06			0.10	*		0.09	*		<0.06			0.10	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)	<0.006			0.011	*		0.007	*		<0.006			0.011	<0.006	<0.006	4
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			0.004	~		<0.003			<0.003			0.004	<0.003	<0.003	4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01			<0.01			0.01			0.01			<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01			0.01			<0.01			<0.01			0.01	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.003			0.009	**		0.004	*		<0.003			0.009	<0.003	0.004	1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.8	2.3	2.7	2.6	2.7	2.9	2.7	3.5	3.7	3.6	4.0	3.8	4.0	2.3	3.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	3.9	2.5	2.5	3.7	3.4	3.2	4.2	5.3	4.9	5.2	5.8	5.1	5.8	2.5	4.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	23.5	19.7	19.0	19.9	21.2	19.6	23.1	33.1	31.8	29.1	38.0	37.8	38.0	19.0	26.7	12
蒸発残留物	(mg/L)	46			61	*		67	*		44			61	44	54	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02			<0.02			0.02			0.02			<0.02			4
ジエオスミン	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
pH値		7.5	7.6	7.2	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.2	7.1	7.2	7.6	7.6	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
硬度	(mg/L)	93.8	13.1	12.8	14.1	15.1	14.8	18.4	20.0	22.2	22.3	28.4	29.4	29.4	12.8	19.8	12
電気伝導度	(μS/cm)	80	56	57	67	60	64	85	102	84	86	96	98	102	56	77	12
残留塩素	(mg/L)	0.35	0.43	0.46	0.40	0.42	0.42	0.40	0.41	0.40	0.30	0.44	0.40	0.46	0.30	0.40	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜大沢野低区Ｂ配水区給水栓＞

地点番号： 2-3-3
地域： 大沢野
水源： 新村第1水源(地下水)、新村第2水源(地下水)、上大久保第1水源(地下水)、上大久保第2水源(地下水)
浄水施設： 上大久保浄水場

令和2年度

採水日		4月9日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月9日	11月24日	12月10日	1月26日	2月25日	3月16日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（当日）		晴	曇 時雨	曇	晴	曇後雨 時雨	曇 時雨	雨	曇	曇	曇 雪	曇後雨時々晴	曇 時々晴				
天候（前日）		晴一時雨	晴一時雨	雨	曇一時雨一時晴	晴	曇一時雨一時雨	雨	雨	曇一時雨一時雨	雨	晴	雨				
気温	℃	9.8	19.0	23.3	23.8	25.3	31.9	16.6	9.1	8.7	6.9	3.1	10.9	31.9	3.1	15.9	12
水温	℃	14.5	17.6	19.7	18.4	21.1	21.8	19.8	13.6	16.0	13.2	13.5	14.6	21.8	13.2	17.4	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.3 *			1.4 *			1.3 *			1.3 *			1.4	1.3	1.3	1
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005			<0.005			<0.005			0.005			<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
ベンゼン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
塩化物	mg/L	9.6			<9.6			9.6			9.6			<9.6			4
有機物（ＴＯＣ）	mg/L	<0.2			<0.2			<0.2			<0.2			<0.2			1
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03			1
銅及びその化合物	mg/L	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
銅及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
塩及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6	7.3	8.1	8.1	7.3	7.6	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	7.0	7.5	7.5	7.7	7.8	7.9	7.5	6.0	6.6	7.1	7.5	7.0	7.9	6.8	7.3	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	46.8 *	45.6 *	48.0 *	45.9 *	48.5 *	49.0 *	46.7 *	46.8 *	46.2 *	46.7 *	47.2 *	49.9 *	49.9	45.6	47.1	12
蒸発残留物	mg/L	92 *			99 *			82 *			96 *			99	82	92	4
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4
ジェオスミン	mg/L				<0.000001									<0.000001			1
２－メチルイソボルネオール	mg/L				<0.000001									<0.000001			1
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
有機物全有機炭素（ＴＯＣ）の量	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.6	6.7	6.9	6.7	6.6	6.6	6.7	6.7	6.8	6.7	7.0	6.6	7.0	6.6	6.7	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他																	
総アルカリ度	mg/L	39.0	39.8	38.5	36.9	38.2	37.9	38.6	40.8	40.0	38.9	39.8	34.7	40.8	34.7	38.8	12
電気伝導度	μS/cm	137	138	135	138	135	137	139	137	138	132	137	138	139	132	135	12
蒸発残留物	mg/L	0.25	0.40	0.40	0.30	0.38	0.38	0.25	0.38	0.45	0.30	0.30	0.45	0.45	0.25	0.38	12

注）＊：基準の10%以下、＊＊：基準の20%以下、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜須原配水区給水栓＞

地点番号： 2-3-6
地域： 大沢野
水源： 不二水源(地下水)、中央水源(地下水)、三井水源(地下水)
浄水施設： 大野浄水場

令和2年度

採水日		4月9日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月8日	10月8日	11月26日	12月10日	1月26日	2月25日	3月16日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候		晴	曇一時雨後晴	曇	晴一時雨	晴後曇一時雨	晴一時雨一時雪	雪時々晴	曇時々雨	曇時々晴	曇一時雨	雨後曇時々晴	曇一時雨後晴				
大気温(℃)		晴時々曇	晴後一時雨	曇時々晴	雨時々晴	雨	雪後晴時々曇	晴後曇時々雨	雨時々雨	雪時々晴	曇時々雨	雨後曇時々雨	雨時々曇				
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌(定性)		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005				0.00005		<0.00005			<0.00005			0.00005			4
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002 *	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004				<0.004		<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.8 *				1.8 *		1.7 *			1.2 *			1.8	1.1	1.7	4
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08				<0.08		<0.08			<0.08			<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002				<0.0002		<0.0002			<0.0002			<0.0002			1
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005				<0.005		<0.005			<0.005			<0.005			4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004				<0.004		<0.004			<0.004			<0.004			4
ジクロロメタン	mg/L	0.002				<0.002		<0.002			0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			1
ベンゼン	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001			<0.001			<0.001			1
塩素酸	mg/L	<0.06				0.06		0.10 *			<0.06			0.10	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	mg/L	<0.002				<0.002		<0.002			<0.002			<0.002			4
クロロホルム	mg/L	0.005				<0.005		<0.005			0.005			<0.005			4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003				<0.003		<0.003			0.003			<0.003			4
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01				<0.01		<0.01			<0.01			<0.01			1
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L	<0.01				<0.01		<0.01			<0.01			<0.01			1
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003				<0.003		<0.003			<0.003			<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003				<0.003		<0.003			<0.003			<0.003			4
ブロモホルム	mg/L	<0.009				<0.009		<0.009			<0.009			<0.009			4
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008				<0.008		<0.008			0.008			<0.008			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.3	8.5	8.3	7.9	8.5	8.5	7.6	8.8	8.7	8.4	8.4	8.9	8.9	7.6	8.4	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	8.3	8.4	8.1	7.5	7.5	7.2	7.0	7.9	7.9	7.6	7.8	8.0	8.4	7.0	7.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬さ)	mg/L	54.1 *	57.6 *	61.0 *	58.8 *	58.8 *	58.2 *	49.6 *	60.9 *	61.1 *	55.8 *	58.0 *	59.5 *	61.0	49.6	56.4	12
蒸発残留物	mg/L	100 *				97 *		93 *			120 *			120	93	103	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02				<0.02		<0.02			<0.02			<0.02			1
ジエオスミン	mg/L					<0.000001								<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001			-
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005				<0.005		<0.005			0.005			<0.005			4
フェノール類	mg/L	<0.0005				<0.0005		<0.0005			<0.0005			<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.7	6.8	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7	6.9	6.7	6.8	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
遊離炭酸	mg/L	4.1	4.7	4.5	4.6	4.3	4.5	4.4	4.0	4.2	4.4	4.9	4.4	4.9	4.0	4.4	12
有機物等過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	1.4	1.8	1.7	1.5	1.3	1.2	1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.8	1.2	1.4	12
残留塩素	mg/L	0.25	0.35	0.35	0.35	0.25	0.25	0.25	0.35	0.35	0.30	0.25	0.35	0.35	0.25	0.30	12

注：*1 基準の10%超、*2 基準の20%超、*3 基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜吉野配水区給水栓＞

地点番号： 2-3-14
地域： 大沢野
水源： 猪谷南部水源(湧水)、猪谷北部水源(湧水)
浄水施設： 東猪谷浄水場

令和2年度

採水日		4月1日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月1日	11月26日	12月10日	1月26日	2月25日	3月16日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（当日）		晴	晴後曇	曇	晴時々雨	曇後晴時々雨	雨	雨時々曇	曇時々雨	曇	晴	曇後晴時々雪	曇				
天候（当日）		臭味なし	臭味一時異	臭味なし	臭味なし	臭味一時異	臭味なし	臭味なし	臭味なし	臭味一時異	臭味なし	臭味なし	臭味なし				
色度	度	9.8	19.0	23.3	22.8	25.3	31.9	16.5	10.4	5.7	6.9	3.1	10.9	31.9	3.1	16.0	12
水温	℃	10.9	15.6	20.0	20.7	25.6	26.0	20.9	12.3	12.0	4.8	5.7	4.0	26.0	4.0	15.0	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		<0.00005				<0.00005	<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L			<0.004			<0.004		<0.004				<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.6			0.1		0.6				0.6	0.6	0.4	0.5	4
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08			<0.09		<0.06				<0.08	<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L			0.0002			<0.0002		<0.0002				0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005			<0.005		<0.005				<0.005	<0.005			4
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.004			<0.004		<0.004				<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		<0.002				<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
塩化物	mg/L			9.0			10.9		14.4				11.2	14.4	9.0	11.7	4
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L			0.5			0.6		0.5				0.5	0.6	0.5	0.5	4
pH値		7.4	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.2	7.5	7.6	7.2	7.5	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
総アルカリ度	mg/L	22.4	27.2	25.9	16.9	28.3	29.8	30.2	28.7	27.8	26.1	21.2	23.6	30.2	16.9	25.7	12
電気伝導度	μS/cm	65	74	73	58	77	86	90	85	83	78	68	67	90	57	74	12
蒸発残留物	mg/L	0.18	0.30	0.10	0.20	0.28	0.20	0.28	0.16	0.28	0.36	0.28	0.20	0.36	0.10	0.24	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜布尻配水区給水栓＞

地点番号： 2-3-17
地域： 大沢野
水源： 寺津水源(湯水)
浄水施設： 寺津浄水場

令和2年度

採水日		4月1日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月1日	11月26日	12月10日	1月26日	2月25日	3月16日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（当日）		晴	晴後曇	曇	晴	曇後雨	曇	晴	曇	雨	曇	曇後晴	晴				
天候（当日）		晴一時雨	晴一時雨	晴一時雨	晴一時雨	晴	晴一時雨	雨後晴一時雨	晴一時雨	晴一時雨	晴一時雨	晴一時雨	雨一時晴				
気温	℃	9.8	19.0	23.3	22.8	25.3	21.9	16.8	10.4	8.7	6.9	3.1	10.9	25.3	3.1	15.0	12
水温	℃	11.4	16.5	20.2	21.0	26.1	20.8	21.8	12.6	12.4	6.5	6.4	9.5	26.1	6.0	15.7	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L			<0.004		<0.004			<0.004				<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.2		0.2			0.3				0.2	0.3	0.2	0.2	4
フッ素及びその化合物	mg/L			0.08		<0.08			<0.08				<0.08	0.09	<0.08	<0.08	4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L			0.0002		<0.0002			<0.0002				0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005		<0.005			<0.005				<0.005	<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004		<0.004			<0.004				<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L			<0.002		<0.002			<0.002				<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			4
塩化物	mg/L			8.6		9.7			9.8				9.8	9.9	8.6	9.3	4
有機物（TOC）	mg/L			<0.5		0.7			0.8				0.6	0.8	0.5	0.7	4
pH値		7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
硬度（カルシウム・マグネシウム等）	mg/L	44.8	44.8	45.7	44.4	45.8	45.6	44.9	46.1	46.3	43.7	40.3	43.4	46.3	40.3	44.7	12
電気伝導度	μS/cm	113	116	119	115	117	119	114	113	114	109	107	111	119	107	114	12
蒸発残留物	mg/L	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.20	0.20	0.40	0.20	0.30	12

注）※1：上限の10%以上、※2：上限の20%以上、※3：上限の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜上滝中区配水区給水栓＞

地点番号：　3-3-1
地域：　大山
水源：　上滝第2号水源(地下水)、上滝第3号水源(地下水)、上滝第4号水源(地下水)
浄水施設：　上滝浄水場

令和2年度

採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月21日	12月11日	1月14日	2月16日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		晴後曇	曇一時雨	雨後曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	曇一時雨	晴一時雨	晴一時雨	曇時々雨	晴一時雨	晴				
気温	℃	9.7	16.5	21.3	26.4	30.2	23.4	15.3	9.1	8.6	4.7	2.8	6.6	30.2	2.8	12.7	12
水温	℃	13.1	16.1	18.0	18.0	17.0	19.8	17.8	14.9	8.0	10.6	11.2	11.6	19.8	8.0	14.8	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005				<0.00005				<0.00005		<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004				<0.004				<0.004		<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.4				0.3				0.3		0.4		0.4	0.3	0.1	1
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05				<0.08				<0.08		<0.08		<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002				<0.0002				<0.0002		0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005				<0.005				<0.005		<0.005		<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004				<0.004				<0.004		<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L	<0.002				<0.002				<0.002		<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L	0.001				<0.001				0.001		0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L	9.6				9.7 ※				9.7 ※		<9.6		9.7 ※	<9.6	<9.6	4
有機物（KMnO4消費量）	mg/L	<0.2				<0.2				<0.2		<0.2		<0.2			1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002				<0.002				<0.002		<0.002		<0.002			4
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		<0.001			4
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		<0.001			4
ベンゾ[a]ピレン	mg/L	0.001				<0.001				0.001		0.001		<0.001			4
塩素酸	mg/L	0.06				0.07 ※				0.07 ※		<0.06		0.07 ※	<0.06	<0.06	4
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002				<0.002				<0.002		<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L	<0.006				<0.006				<0.006		<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003				<0.003				<0.003		<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01				<0.01				<0.01		<001		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L	0.01				<0.01				<0.01		<001		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003				<0.003				0.003		0.003		<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003				<0.003				<0.003		<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	mg/L	<0.009				<0.009				<0.009		<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008				<0.008				<0.008		<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<001	<001	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<001	<001	<001	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.6	4.7	4.7	5.0	4.7	4.5	4.5	4.6	4.8	4.6	5.1	5.4	5.4	4.5	4.8	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	4.0	4.5	4.0	4.5	3.8	3.4	3.5	3.7	3.6	4.5	5.4	3.0	6.0	3.1	4.3	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	53.5 ※	54.6 ※	56.9 ※	57.4 ※	56.7 ※	53.6 ※	54.1 ※	55.8 ※	55.7 ※	57.1 ※	60.1 ※	60.1 ※	60.1 ※	53.6	56.6	12
蒸発残留物	mg/L	100 ※				110 ※				90 ※		103 ※		110	90	101	4
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02				<0.02				<0.02		<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	mg/L					0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001			1
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005				<0.005				<0.005		<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L	<0.0005				<0.0005				<0.0005		<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	M-アルカリ度	mg/L	47.2	45.7	44.8	45.2	43.5	42.8	44.1	44.8	45.8	48.9	47.1	46.9	48.9	42.8	45.8	12
	電気伝導度	μS/cm	143	139	137	138	134	127	133	139	140	143	140	145	145	127	138	12
	総窒素量	mg/L	0.40	0.60	0.30	0.38	0.20	0.38	0.40	0.45	0.25	0.45	0.40	0.45	0.60	0.20	0.38	12

※1：基準の10%、※2：基準の20%、※3：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜大庄配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-8
地域： 大山
水源： 上滝第6号水源(地下水)
浄水施設： 善名浄水場

令和2年度

採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月19日	9月15日	10月13日	11月10日	12月1日	1月14日	2月16日	3月11日				
天候（前日）		雨時々曇	曇	曇時々雨	雨後一時曇	曇時々雨	雨後一時曇	曇一時雨後曇	曇一時雨後曇	雨後一時曇	雨時々みぞれ後曇	雨	曇一時雨後曇				
天候（当日）		雨時々曇後晴	曇後雨	曇時々雨、一時雷	雨時々曇	雨時々曇	曇後雨	雨後曇時々雨	曇後雨時々雨	晴後曇時々雨	曇時々みぞれ後雨	みぞれ後一時雨一時雪	雨				
気温	℃	9.7	18.7	23.2	23.8	27.7	22.8	19.2	8.9	8.8	4.7	2.8	8.8	27.7	2.8	17.7	12
水温	℃	14.0	18.1	22.5	23.5	26.8	28.8	22.5	12.0	16.1	10.1	9.8	14.1	28.8	9.8	17.0	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（定性）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			0.00005				<0.00005			<0.00005		0.00005			4
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002 ○	0.003 ●●	0.002 ●	<0.001	0.002 ○	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004				<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.9			0.9				0.8			1.0		1.0	0.8	0.9	4
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05			<0.05				<0.05			<0.05		<0.05			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002		<0.0002			1
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005				<0.005			<0.005		<0.005			4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004				<0.004			<0.004		<0.004			4
ジクロロメタン	mg/L	0.002			<0.002				<0.002			0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001			1
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001			1
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001			1
塩素酸	mg/L	<0.06			<0.06				0.07 ●			<0.06		0.07	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		<0.002			4
クロロホルム	mg/L	0.005			<0.005				<0.005			0.005		<0.005			4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003			<0.003				<0.003			0.003		<0.003			4
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01		<0.01			1
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01		<0.01			1
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		<0.003			4
ブロモホルム	mg/L	<0.009			<0.009				<0.009			<0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド	mg/L	0.005			<0.005				<0.005			0.006		<0.005			4
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.6	4.7	4.7	5.0	5.1	4.7	4.7	4.8	4.6	4.5	4.9	5.1	5.1	4.5	4.8	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	38	41	41	44	43	38	39	38	37	41	44	45	45	37	41	12
カルシウム、マグネシウム等（硬さ）	mg/L	64.3 ○	68.9 ○	67.5 ○	72.3 ○	86.2 ○	81.6 ○	81.2 ○	61.3 ○	60.0 ○	59.9 ○	69.3 ○	68.2 ○	72.3	59.9	64.7	12
蒸発残留物	mg/L	120 ○			140 ○				130 ○			99 ○		140	99	121	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02				<0.02			<0.02		<0.02			1
ジェオスミン	mg/L				<0.000001									<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール	mg/L				<0.000001									<0.000001			-
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005			<0.005				<0.005			0.005		<0.005			4
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005			1
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.6	6.6	6.6	6.5	6.7	6.8	6.7	6.6	6.7	6.7	6.0	6.7	6.8	6.5	6.7	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	12
遊離炭酸	mg/L	5.8	5.2	5.0	5.7	5.4	5.3	5.4	5.6	5.2	5.5	5.9	5.9	5.9	5.6	5.8	12
有効塩素濃度	mg/L	156	159	174	165	168	172	166	150	141	155	159	162	166	141	156	12
残留塩素	mg/L	0.20	0.35	0.35	0.20	0.35	0.30	0.35	0.20	0.35	0.35	0.25	0.35	0.35	0.20	0.30	12

注）○：基準の10%超、●：基準の20%超、●●：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜瀬戸配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-11
地域： 大山
水源： 上滝第5号水源(地下水)、上滝第7号水源(地下水)
浄水施設： 低区配水場

令和2年度

採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月13日	11月10日	12月1日	1月14日	2月16日	3月11日				検出下限値
天候（当日）		晴時々曇	曇	曇時々雨	晴後一時雷雨	晴一時雨	曇時々晴	雨後曇一時晴	曇時々晴	晴一時雨	晴時々曇	曇時々晴	晴	最大値	最小値	平均値	
気温	℃	9.2	18.2	23.2	25.3	27.7	22.3	19.2	8.9	8.6	4.7	2.8	6.6	27.7	2.8	12.7	12
水温	℃	10.2	15.8	19.5	20.3	23.8	24.6	20.9	11.0	14.5	8.1	7.1	7.8	24.6	7.1	15.8	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（マイ）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005				<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004				<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.8			0.8				0.8			0.5		0.8	0.5	0.5	1
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.06			<0.09				<0.06			<0.08		<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			0.0002				<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005				<0.005			<0.005		<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004				<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L	0.001			<0.001				<0.001			0.001		<0.001			4
塩素酸	mg/L	0.06			<0.06				0.06			<0.06		<0.06			4
クロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L	<0.006			<0.006				<0.006			<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L	0.01			<0.01				0.01			<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003			<0.003				<0.003			0.003		<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	mg/L	<0.009			<0.009				<0.009			<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008				<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.08 **	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.08	<0.03	<0.03	12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2 *	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.1	12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.7	3.6	3.8	3.9	3.9	4.0	4.1	4.2	3.9	3.6	3.7	4.1	4.2	3.6	3.9	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	2.0	3.2	3.2	3.3	3.7	3.7	3.5	3.4	3.2	2.0	3.0	3.2	3.7	2.0	3.3	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	39.5 *	38.5 *	42.9 *	45.3 *	43.6 *	50.1 *	46.8 *	47.3 *	45.7 *	39.8 *	44.2 *	46.1 *	50.1	38.5	44.2	12
蒸発残留物	mg/L	75 *			101 **				96 *			74 *		101	74	87	4
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02				<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	mg/L				<0.00001									<0.00001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L				<0.000001									<0.000001			1
オイオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005				<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5 *	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	12
pH値		7.0	7.0	7.1	6.8	7.1	6.9	7.1	6.9	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	6.8	7.0	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	mg/L	39.4	35.9	37.7	36.2	39.9	43.5	42.2	42.4	43.1	40.6	40.5	43.4	43.5	35.9	40.6	12
電気伝導度	μS/cm	117	100	100	109	115	126	125	120	110	106	105	114	125	100	111	12
残留塩素	mg/L	0.20	0.25	0.25	0.25	0.30	0.20	0.25	0.15	0.25	0.25	0.20	0.25	0.30	0.15	0.23	12

注）*：上限の70%超、**：上限の20%超、***：上限の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜岡田配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-13
地域： 大山
水源： 岡田水源(地下水)
浄水施設： 岡田配水池

令和2年度

	採水日	4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月15日	11月10日	12月1日	1月14日	2月16日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
	天候（当日）	朝時々雨	曇	曇時々雨	晴後一時雨	晴時々曇	曇時々晴	曇一時雨後晴	雨時々曇	曇時々雨	雨時々みぞれ後曇	みぞれ後一時雪	曇 時時後止				
	気温 ℃	9.4	18.4	23.2	25.8	27.7	22.8	16.8	8.9	8.6	4.7	2.8	6.6	27.7	2.8	17.4	12
	水温 ℃	11.4	16.4	20.8	20.7	24.9	21.5	20.8	10.0	13.1	6.1	5.8	7.3	24.9	5.8	15.2	12
	一般細菌 個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌（ペット）	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				12
	カドミウム及びその化合物 mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	水銀及びその化合物 mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
	セレン及びその化合物 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	鉛及びその化合物 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
	六価クロム化合物 mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
	亜硝酸態窒素 mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L		0.7			0.4			0.5			0.5		0.5	0.4	0.5	1
	フッ素及びその化合物 mg/L		0.08			<0.08			<0.08			<0.08		0.09	<0.08	<0.08	4
	ほう素及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	四塩化炭素 mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002		<0.0002			4
	1,4-ジオキサン mg/L		0.005			<0.005			<0.005			0.005		<0.005			4
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
	ジクロロメタン mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
	テトラクロロエチレン mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
	トリクロロエチレン mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
	ベンゼン mg/L		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
	塩化物 mg/L		<0.06			0.15 ＊			0.06			<0.06		0.15	<0.06	<0.06	4
	クロロ酢酸 mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
	クロロホルム mg/L		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			1
	ジクロロ酢酸 mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
	ジブロモクロロメタン mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
	臭素酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	総トリハロメタン mg/L		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
	トリクロロ酢酸 mg/L		0.006			<0.006			<0.006			0.006		<0.006			4
	ブロモジクロロメタン mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
	ブロモホルム mg/L		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			1
	ホルムアルデヒド mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			1
	亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	鉄及びその化合物 mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.03	0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	12
	銅及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
	ナトリウム及びその化合物 mg/L	11.0	11.0	11.2	11.2	11.1	12.2	12.3	12.4	11.8	10.9	12.7	12.5	12.7	10.9	11.7	12
	マンガン及びその化合物 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	塩化物イオン mg/L	16.7	14.0	12.1	11.8	11.7	10.0	9.1	8.7	8.3	12.1	20.8 ＊	23.0 ＊	23.0	8.3	13.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） mg/L	46.6 ＊	47.0 ＊	49.5 ＊	46.9 ＊	46.4 ＊	50.7 ＊	50.4 ＊	50.4 ＊	48.5 ＊	43.9 ＊	52.6 ＊	52.4 ＊	52.6	43.9	48.8	12
	蒸発残留物 mg/L		110 ＊＊			110 ＊＊			160 ＊＊			122 ＊＊		160	110	126	4
	陰イオン界面活性剤 mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
	ジェオスミン μg/L					0.000001								<0.000001			1
	2-メチルイソボルネオール μg/L					<0.000001								<0.000001			1
	イオン交換能性 mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
	フェノール類 mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
	有機物（全有機炭素(TOC)の量） mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	12
	pH値	7.0	7.2	7.1	7.0	7.1	6.9	7.1	7.0	6.9	7.0	7.0	7.1	7.2	6.9	7.0	12
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	色度 度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
	濁度 度	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
その他	総アルカリ度 mg/L	36.0	36.2	37.9	38.4	43.0	44.8	46.0	45.9	46.1	42.2	35.0	34.4	46.1	34.4	40.5	12
	電気伝導度 μS/cm	158	159	157	153	158	158	162	158	156	156	168	176	176	153	160	12
	蒸発残留物 mg/L	0.30	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.10	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.10	0.31	12

＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜亀谷配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-14
地域： 大山
水源： 亀谷水源(地下水)
浄水施設： 亀谷受水槽

令和2年度

採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月12日	12月11日	1月14日	2月16日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		曇後一時雨	曇後一時雨	雨後曇一時雨	曇後一時雨	晴	晴一時雨	曇一時雨後晴	晴一時雨後晴	晴一時雨	雨後みぞれ後曇	みぞれ後一時雪	晴				
色度	度	9.7	16.5	21.3	26.4	30.2	23.4	15.3	9.1	8.6	4.7	2.8	6.6	30.2	2.8	12.7	12
濁度	度	10.2	14.0	18.9	19.7	17.0	23.5	19.8	12.6	13.6	4.2	6.2	4.2	23.5	4.2	13.9	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ぎょう）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.0038 ※	0.004 ※	0.004 ※	0.004 ※	0.005 ※	0.004 ※	0.004 ※	0.0038 ※	0.005 ※	0.0038 ※	0.005 ※	0.003 ※	0.005	0.0035	0.0044	12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.2			0.3			0.4			0.5		0.5	0.2	0.3	1
フッ素及びその化合物	mg/L		0.11 ※			0.11 ※			0.08			0.11 ※		0.11	0.08	0.10	4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L		0.005			<0.005			<0.005			0.005		<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L		<0.06			<0.06			0.08			<0.06		0.09	<0.06	<0.066	4
クレゾール	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L		0.006			<0.006			<0.006			0.006		<0.006			4
ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
ブロモホルム	mg/L		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.2	2.8	3.3	3.7	3.3	3.6	3.2	3.2	3.1	3.1	2.0	1.7	1.7	2.8	3.1	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	1.7	1.5	1.3	1.3	1.8	1.5	1.5	1.0	2.2	2.1	2.7	3.2	3.2	1.3	1.9	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	57.2 ※	50.2 ※	67.2 ※※	65.5 ※※	61.0 ※※	64.7 ※※	69.6 ※※	77.2 ※※	75.4 ※※	57.3 ※	73.4 ※※	60.6 ※※	80.6	50.2	66.6	12
蒸発残留物	mg/L		71 ※			92 ※			110 ※※			64 ※		110	64	84	4
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	mg/L					0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001			1
オイオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	0.4 ※	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	12
pH値		8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
M-アルカリ度	mg/L	53.8	49.2	61.5	64.4	54.7	60.8	65.1	71.2	71.2	58.6	64.4	76.8	76.8	49.2	62.7	12
電気伝導度	μS/cm	147	143	143	145	124	140	154	162	158	134	147	175	175	113	143	12
残留塩素	mg/L	0.30	0.29	0.30	0.29	0.20	0.38	0.38	0.29	0.39	0.35	0.30	0.39	0.39	0.20	0.31	12

※：基準の10%以下、※※：基準の20%以下、※※※：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜本宮配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-15
地域： 大山
水源： 粟巣野第2水源(湯水)
浄水施設： 粟巣野第2配水池

令和2年度

採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月12日	12月11日	1月14日	2月16日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		晴後曇	曇一時雨	雨後曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	曇一時雨	晴一時雨	晴一時雨	雨のち曇	曇	晴				
気温	℃	9.7	16.5	21.3	26.4	30.2	23.4	15.3	9.1	8.6	4.7	2.8	6.6	30.2	2.8	12.7	12
水温	℃	10.0	14.7	19.7	19.6	18.0	24.2	18.7	12.0	12.5	5.1	6.0	6.6	24.2	5.1	12.7	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.5			0.5			0.5			0.5		0.5	0.5	0.5	1
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L		0.005			<0.005			<0.005			0.005		<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L		<0.06			<0.06			0.08			<0.06		0.09	<0.06	<0.066	4
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
臭素イオン	mg/L		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L		0.008			<0.008			<0.008			0.008		<0.008			4
ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
ブロモホルム	mg/L		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.7	7.8	7.7	8.1	8.8	8.1	8.2	7.8	7.8	7.0	7.7	8.4	8.4	7.0	8.2	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	2.8	2.8	2.7	2.5	2.8	2.7	2.9	3.0	2.9	3.0	2.9	2.8	3.0	2.3	2.8	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	49.9 *	51.8 *	55.1 *	51.3 *	53.0 *	52.5 *	54.7 *	54.6 *	52.9 *	51.2 *	54.8 *	49.9 *	55.1	49.9	52.6	12
蒸発残留物	mg/L		99 **			110 **			120 **			85 **		120	85	104	4
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	mg/L					0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001			1
非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	8.0	7.7	7.9	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他																	
1価アルコール類	mg/L	52.5	53.5	51.0	53.4	52.1	53.1	55.5	53.4	55.0	55.1	51.9	51.7	55.5	51.0	53.2	12
電気伝導度	μS/cm	120	129	132	125	124	134	137	137	126	129	120	122	137	120	128	12
総窒素量	mg/L	0.40	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.20	0.31	12

注）*：基準の10%、**：基準の20%、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜才覚地配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-17
地域： 大山
水源： 牧第2水源(地下水)
浄水施設： 牧配水池

令和2年度

採水日		4_14日	5_19日	6_16日	7月7日	8月18日	9月15日	10_13日	11_10日	12_15日	1_12日	2_16日	3月11日				検出下限値
天候（当日）		晴時々曇	曇時々雨	雨	晴後一時雷雨	晴時々曇	曇時々雨	雨	曇時々雨	雨	曇時々雨	晴	晴時々曇	最大値	最小値	平均値	
気温	℃	9.2	18.2	23.2	25.8	27.7	22.8	19.2	16.9	8.6	4.7	2.8	6.6	27.7	2.8	17.7	12
水温	℃	11.1	15.7	22.1	22.5	25.4	25.8	20.8	17.0	13.8	6.8	5.2	7.5	25.8	5.2	15.8	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.3			0.2			0.3			0.3		0.3	0.2	0.3	1
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			4
塩素酸及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
臭素酸	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L		0.005			<0.005			<0.005			0.005		<0.005			4
有機物（TOC）の量	mg/L		<0.5			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5			1
ジクロロメタン	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L		<0.06			<0.06			0.06			<0.06		<0.06			4
有機物（カルキ）1,2-ジクルロエタン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004

○給水栓の検査結果　＜中地山配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-18
地域： 大山
水源： 中地山水源(湧水)
浄水施設： 中地山配水池

令和2年度

採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月13日	11月10日	12月1日	1月14日	2月16日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		朝晴夜雨	曇時々雨	雨後曇	晴後一雨	晴時々曇	晴後曇 時々雨	曇一時雨後曇	雨後晴	曇時々雨	雨後曇	曇	曇 時々晴				
気温	℃	9.2	18.2	23.2	25.8	27.7	22.8	19.2	8.9	8.6	4.7	2.8	8.6	27.7	2.8	12.7	12
水温	℃	10.0	17.0	20.7	20.1	25.1	19.0	18.5	13.1	7.0	3.2	4.0	5.6	25.1	3.2	13.1	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002	0.002	0.002	12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.7			0.7			0.6			0.7	0.7	0.6	0.7	4
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08			<0.09			<0.08			<0.08	<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L			0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005			<0.005			0.005			<0.005	<0.005			4
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
塩化物	mg/L			9.6			<9.8			9.7 未満			9.7 未満	9.7	<9.6	<9.6	4
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.4 未満	0.4 未満	0.3 未満	0.4 未満	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	12
pH値		7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	8.0	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	7.7	7.8	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	mg/L	28.2	21.5	24.0	25.0	24.4	23.0	23.2	21.4	21.0	19.2	19.4	24.0	28.2	19.2	23.0	12
電気伝導度	μS/cm	250	260	260	268	275	281	286	282	280	278	268	253	282	250	268	12
残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30	0.15	0.35	0.40	0.30	0.40	0.15	0.32	12

注）※1：基準の10%超、※2：基準の20%超、※3：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜牧配水区給水栓＞

地点番号： 3-3-19
地域： 大山
水源： 牧第2水源(地下水)
浄水施設： 牧配水池

令和2年度

採水日		4_14日	5_19日	6_16日	7月7日	8月18日	9月15日	10_13日	11_10日	12_15日	1_14日	2_16日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		晴時々曇	曇	止まず雨	晴後一時曇	曇時々晴	曇後晴	雨	曇 雨後曇	雨	曇	雨	曇 時々晴				
気温	℃	9.4	18.4	23.2	25.3	27.7	22.9	19.2	16.9	8.6	4.7	2.8	6.6	27.7	2.8	12.7	12
水温	℃	10.1	16.4	22.2	21.1	24.9	22.0	19.6	13.2	9.0	4.8	5.1	4.6	24.9	4.6	14.0	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
セレン及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			1
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
硝酸態窒素	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.5			0.2			0.3			0.3	0.5	0.2	0.3	4
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08			<0.09			<0.08			<0.08	<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L			0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005			<0.005			0.005			<0.005	<0.005			4
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	<0.0004			4
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
塩化物	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	<0.06			4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
クロロホルム	mg/L			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L			0.008			<0.003			0.003			<0.003	<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	mg/L			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.6	3.7	4.6	5.5	3.7	3.7	3.7	4.1	4.0	3.7	4.3	4.2	5.5	3.4	4.0	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	3.8	3.1	1.9	8.5	3.2	2.7	2.0	3.0	3.1	2.1	5.4	5.5	8.5	2.7	4.2	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	35.2 *	34.2 *	41.7 *	46.0 *	35.7 *	36.8 *	36.6 *	36.8 *	36.1 *	35.2 *	34.8 *	32.2 *	46.0	32.2	36.8	12
蒸発残留物	mg/L			48			68 *			75 *			50	75	48	60	4
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジェオスミン	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
オイオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.7	6.7	6.8	6.6	6.8	6.7	6.9	6.8	6.7	6.9	7.0	6.9	7.0	6.6	6.8	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
総アルカリ度	mg/L	34.8	34.8	36.5	37.5	35.7	35.4	37.8	38.4	37.7	36.5	31.0	30.7	38.4	30.7	35.5	12
電気伝導度	μS/cm	94	89	102	120	101	90	117	107	93	98	88	94	120	88	99	12
残留塩素	mg/L	0.38	0.40	0.29	0.38	0.38	0.30	0.38	0.38	0.29	0.29	0.38	0.38	0.40	0.29	0.35	12

注）*：基準の10%以上、**：基準の20%以上、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜小長谷低区配水区給水栓＞

地点番号：　4-3-1
地域：　八尾
水源：　下井田新第1水源(地下水)、下井田新第2水源(地下水)、下井田新第4水源(地下水)
浄水施設：　下井田新浄水場

令和2年度

採水日		4月1日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月1日	11月10日	12月11日	1月26日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（当日）		晴	晴 時曇り	曇	曇 時々雨	曇後雨 時々	晴 時々曇	曇時々雨	雨時々曇	曇	曇	曇	晴				
天候（前日）		晴一時雨	晴一時雨	晴一時雨	雨一時晴	雨	雨一時晴	雨時々曇	曇時々雨	晴一時雨	曇	雨のち晴一時雪	晴一時雨				
気温	℃	9.8	19.0	23.3	22.8	25.3	31.9	26.5	23.9	16.6	6.9	4.1	5.7	31.9	4.1	16.5	12
水温	℃	12.4	17.9	21.0	22.4	26.1	26.5	28.1	27.0	15.8	7.2	5.0	10.3	28.5	5.0	17.0	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.2 ※			1.2 ※			1.2 ※			1.3 ※			1.3	1.2	1.2	1
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005			<0.005			<0.005			0.005			<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L	0.001			0.001			<0.001			0.002			0.002	<0.001	0.001	4
ベンゼン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
塩化物	mg/L	9.6			9.6			9.6			9.6			9.6	<9.6	<9.6	4
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			1
クロロホルム	mg/L	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
臭素トリハロメタン	mg/L	0.01			<0.01			0.01			0.01			<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.003			<0.003			<0.003			0.003			<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
ブロモホルム	mg/L	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.5	8.7	8.8	8.2	8.5	8.7	7.9	8.5	8.7	8.7	7.9	8.8	8.8	7.9	8.1	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	5.1	5.5	5.7	5.5	5.1	5.4	5.5	5.5	5.7	5.6	5.6	5.1	5.7	5.1	5.5	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	69.8 ※	69.7 ※	73.6 ※	68.7 ※	73.3 ※	74.5 ※	67.6 ※	70.1 ※	68.1 ※	68.3 ※	68.5 ※	72.3 ※	74.5	67.6	70.4	12
蒸発残留物	mg/L	136 ※			141 ※			130 ※			137 ※			141	130	135	4
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			4
ジェオスミン	mg/L				<0.000001									<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L				<0.000001									<0.000001			1
オイオン界面活性剤	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.7	6.7	7.1	7.1	6.7	6.8	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他																	
1価アルコール類	mg/L	68.8	70.0	69.2	68.0	68.8	68.0	66.2	69.4	68.8	64.6	65.4	67.6	70.0	64.6	67.9	12
電気伝導度	μS/cm	176	171	175	180	184	183	180	177	173	171	164	160	184	160	175	12
総窒素量	mg/L	0.40	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.33	12

注）※：基準の10%以下、※※：基準の20%以下、※※※：基準の50%超過を示す。

○給水栓の検査結果　＜杉原配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-7
地域： 八尾
水源： 下井田新第3水源(地下水)
浄水施設： 杉原配水池

令和2年度

採水日		4月9日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月8日	10月8日	11月10日	12月14日	1月26日	2月2日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
天候		晴	曇一時雨	曇	晴のち雨	晴後曇一時雨	晴一時雨一時曇	曇時々雨	晴のち曇	曇のち雨	曇時々雨	曇時々晴	曇のち雨				
大腸菌（定性）		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
水温	℃	9.8	19.0	23.3	22.8	29.3	31.9	25.6	8.9	8.8	6.9	1.1	5.7	31.9	1.1	15.5	12
気温	℃	11.0	17.7	22.9	22.5	28.1	28.4	23.5	17.7	13.0	5.6	3.7	7.1	28.4	3.7	16.0	12
残留塩素	mg/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（定量）		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			0.00005			<0.00005			<0.00005			0.00005			4
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.7			1.6			1.6			1.8			1.8	1.6	1.6	4
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			<0.05			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			1
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			4
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			4
ジクロロメタン	mg/L	0.002			<0.002			<0.002			0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
トリクロロエチレン	mg/L	0.001			0.001			<0.001			0.002			0.002	<0.001	0.001	1
ベンゼン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
塩素酸	mg/L	<0.06			<0.06			0.06			<0.06			0.06	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
クロロホルム	mg/L	0.005			<0.005			<0.005			0.005			<0.005			4
ジクロロ酢酸	mg/L	0.003			<0.003			<0.003			0.003			<0.003			4
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			1
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			1
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4
ブロモホルム	mg/L	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			4
ホルムアルデヒド	mg/L	0.005			<0.005			<0.005			0.005			<0.005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.5	8.6	9.1	8.5	8.8	9.0	8.3	8.8	8.6	8.7	8.1	9.1	9.1	8.1	8.8	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	5.6	5.9	6.0	5.9	5.8	5.8	5.9	5.9	5.9	5.6	5.6	5.9	6.0	5.5	5.8	12
カルシウム、マグネシウム等（硬さ）	mg/L	70.4	73.0	73.1	72.7	77.3	77.3	70.6	73.8	71.4	73.1	73.8	72.7	77.3	70.4	73.0	12
蒸発残留物	mg/L	149			158			138			137			158	137	144	1
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			1
ジエチルヘキシルアジペート	mg/L				<0.000001									<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール	mg/L				<0.000001									<0.000001			-
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005			<0.005			<0.005			0.005			<0.005			4
フェノール類	mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			1
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.8	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
MIB（カビ臭）	mg/L	67.5	69.0	67.8	68.9	69.6	68.7	66.3	70.4	67.7	69.9	70.3	69.6	70.4	66.3	68.7	12
臭気強度	(TON)	184	185	189	189	188	193	192	189	180	181	179	180	193	179	184	12
残留塩素	mg/L	0.32	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.32	0.25	0.30	12

注：＊＊基準の10%超、＊基準の20%超、＋基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜高熊配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-9
地域： 八尾
水源： 下井田新第1水源(地下水)、下井田新第2水源(地下水)、下井田新第4水源(地下水)
浄水施設： 下井田新浄水場

令和2年度

採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月20日	11月24日	12月15日	1月14日	2月25日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		晴時々曇	曇時々雨一時雷	雨時々曇	晴後一時雨	晴時々曇	曇時々晴	晴一時雨	晴一時雨	みぞれ後一時雪	雨時々みぞれ後雪	雨後曇時々雪	曇一時雨後晴				
気温	℃	9.2	18.2	23.2	25.8	27.7	22.8	16.7	9.1	1.1	4.7	3.1	6.6	27.7	1.1	13.5	12
水温	℃	13.2	17.7	22.0	23.6	25.2	24.8	22.5	16.1	11.5	7.9	8.9	10.7	25.2	7.9	17.1	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ぺず）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0			1.1 ※			1.2 ※			1.1 ※			1.2	1.0	1.1	1
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005			<0.005			<0.005			0.005			<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			0.001			<0.001			<0.001			0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001			0.001			<0.001			4
塩化物	mg/L	9.6			<9.6			9.6			9.6			<9.6			4
有機物（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/L	<0.2			<0.2			<0.2			<0.2			<0.2			1
pH値		7.1	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.1	7.6	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
総アルカリ度	mg/L	67.2	67.6	69.7	69.0	68.2	68.6	69.8	68.2	69.0	71.2	65.0	69.7	71.2	65.0	68.4	12
電気伝導度	μS/cm	162	176	178	181	178	177	182	172	175	181	173	173	182	162	176	12
蒸発残留物	mg/L	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.28	0.30	12

注）※：基準の10%以上、※※：基準の20%以上、※※※：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜保内高区配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-12
地域： 八尾
水源： 八尾中核工業団地水源(地下水)
浄水施設： 水谷配水池

令和?年度

採水日		4月1日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月1日	11月10日	12月11日	1月26日	2月21日	3月9日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（当日）		晴時々曇	曇一時雨	曇	曇時々雨	晴	晴時々曇一時雨	雨後曇	曇時々雨	曇時々雨一時晴	晴時々曇	雨後みぞれ一時雪	晴時々曇				
気温	℃	9.8	19.0	23.3	22.8	29.3	31.9	26.5	23.9	8.6	6.9	4.1	5.7	31.9	4.1	16.5	12
水温	℃	11.9	17.2	24.2	22.4	26.3	26.3	22.1	17.1	15.1	4.7	6.0	8.7	26.3	4.7	17.1	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
セレン及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			1
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ﾌｯ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01			12
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.03	0.03	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02			12
四塩化炭素	mg/L			<0.002			<0.001			<0.002			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.5			0.5			0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	4
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08			<0.09			<0.08			<0.08	<0.09			4
塩化物イオン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
臭素酸	mg/L			0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005			<0.005			0.005			<0.005	<0.005			4
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.002			<0.004			<0.002			<0.004	<0.004			4
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
塩化物	mg/L			0.7			0.9			0.6			<0.6	0.9	<0.6	<0.6	4
1,4-ジオキサン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
アルミニウム	mg/L			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
臭素ジクロロメタン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L			0.008			<0.003			0.003			<0.003	<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	mg/L			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
トリハロメタン	mg/L	5.6	5.6	6.0	5.7	5.9	6.1	5.7	6.0	5.9	5.6	6.1	6.3	6.3	5.6	5.9	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	4.3	4.5	4.7	4.9	4.8	4.7	4.8	4.9	4.7	4.9	5.0	5.2	5.2	4.3	4.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	51.8 *	52.2 *	55.6 *	52.5 *	58.3 *	57.5 *	55.1 *	56.2 *	54.3 *	53.8 *	55.5 *	55.7 *	58.3	51.8	54.9	12
蒸発残留物	mg/L			108 **			137 **			112 **			87 **	137	87	112	4
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジェオスミン	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
オイオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.0	7.3	7.4	7.0	7.2	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
M-アルカリ度	mg/L	51.6	30.0	50.8	51.4	52.2	51.6	52.8	54.8	53.2	52.0	52.2	52.3	54.8	30.0	52.0	12
電気伝導度	μS/cm	130	129	134	141	141	143	147	149	134	132	134	136	149	129	138	12
残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	12

注）*：基準の10%以下、**：基準の20%以下、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜保内低区配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-13
地域： 八尾
水源： 保内水源(地下水)
浄水施設： 保内送水ポンプ場

令和2年度

採水日		4月1日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月1日	11月21日	12月11日	1月26日	2月21日	3月9日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（当日）		晴	曇一時雨	曇	晴一時雨	晴	晴一時雨	雨	晴	曇一時雨	曇	曇一時雨	晴				
気温	℃	9.8	19.0	23.3	22.8	25.3	21.9	16.5	9.1	8.6	6.9	4.1	5.7	21.9	4.1	15.5	12
水温	℃	11.4	18.7	23.2	22.5	22.2	22.8	21.6	15.0	12.8	8.7	11.0	9.1	23.2	8.7	17.8	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			1.3 ※			1.3 ※			1.3 ※			1.3 ※	1.3	1.3	1.3	4
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08			<0.09			<0.08			<0.08	<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L			0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005			<0.005			0.005			<0.005	<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
塩化物	mg/L			<0.06			0.08 ↑			<0.06			<0.06	0.08	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
クロロホルム	mg/L			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L			0.008			<0.003			0.003			<0.003	<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	mg/L			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.2	7.2	7.6	6.9	7.4	7.6	7.6	7.2	7.1	7.1	7.1	7.7	7.7	6.9	7.3	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	5.7	6.0	6.1	5.5	5.5	5.5	6.0	5.0	5.8	5.0	5.0	5.0	6.1	5.7	5.9	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	70.9 ※※	71.1 ※※	74.9 ※※	68.9 ※※	73.0 ※※	74.2 ※※	69.3 ※※	70.2 ※※	69.0 ※※	70.3 ※※	71.8 ※※	72.0 ※※	74.9	68.9	71.3	12
蒸発残留物	mg/L			134 ※※			147 ※※			136 ※※			116 ※※	147	116	133	4
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジェオスミン	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
オイオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.1	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	6.8	7.1	6.9	7.0	7.0	7.1	6.8	7.0	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
その他	1Hアルカリ度	mg/L	65.8	64.8	64.2	64.8	64.1	63.3	62.7	64.3	64.0	65.1	65.4	67.9	67.9	62.7	64.7	12
	電気伝導度	μS/cm	177	176	176	175	161	179	175	169	174	174	171	183	179	161	173	12
	残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.30	0.39	0.40	0.30	0.33	12

※：上限の70%を、※※：上限の20%を、※※※：上限の10%超過を示す。

○給水栓の検査結果　＜桐谷配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-16
地域： 八尾
水源： 桐谷水源(湯水)
浄水施設： 桐谷送水ポンプ場

令和2年度

採水日		4月9日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月9日	11月10日	12月11日	1月26日	2月21日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		晴時々曇	曇一時雨	曇	晴一時雷雨	晴	曇一時雨	雨	曇時々雨	曇一時雨	曇	雨のち曇	曇				
気温	℃	9.8	19.0	23.3	22.8	25.3	21.9	16.5	8.9	8.6	6.9	4.1	5.7	21.9	4.1	16.5	12
水温	℃	11.0	15.1	20.6	20.8	25.0	26.8	21.7	16.0	14.5	6.7	5.9	7.2	26.8	5.9	16.8	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.003	0.002	0.002	12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.7			0.4			0.4			0.7		0.7	0.4	0.1	1
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L		0.005			<0.005			<0.005			0.005		<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L		<0.06			<0.06			0.06			<0.06		<0.06			4
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
臭素トリハロメタン	mg/L		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L		0.003			<0.003			<0.003			0.003		<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	mg/L		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.4	2.6	2.8	2.5	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	2.6	2.5	2.7	2.8	2.4	2.7	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	2.5	2.8	2.9	2.9	2.8	2.7	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	3.2	3.2	2.5	2.8	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	67.8 ※※	65.4 ※※	71.6 ※※	68.9 ※※	68.4 ※※	70.9 ※※	67.2 ※※	66.8 ※※	67.9 ※※	68.7 ※※	74.1 ※※	76.0 ※※	76.0	65.4	69.6	12
蒸発残留物	mg/L		98 ※			88 ※			94 ※			102 ※		102	88	96	4
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	mg/L					0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001			1
オゾン及び酸化性物質	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	8.1	8.2	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	mg/L	65.9	63.8	64.9	67.8	64.1	68.6	68.4	65.6	66.0	66.8	69.6	71.2	71.2	63.4	66.1	12
	μS/cm	145	141	146	155	146	152	152	148	148	145	152	142	155	141	148	12
	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.38	0.40	0.40	0.40	0.28	0.30	0.30	0.28	0.30	0.40	0.28	0.33	12

※：基準の10%超、※※：基準の20%超、※※※：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜布谷配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-18
地域： 八尾
水源： 下井田新第1水源(地下水)、下井田新第2水源(地下水)、下井田新第4水源(地下水)
浄水施設： 下井田新浄水場

令和2年度

採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月25日	9月15日	10月20日	11月2日	12月15日	1月14日	2月25日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		晴時々曇	曇時々晴	雨時々曇	晴後曇	晴後曇	曇後晴	晴	晴後曇	曇時々晴	晴時々曇	曇後晴	曇				
色度	度	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12
濁度	度	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005				<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004				<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.1 *				1.2 *			1.1 *			1.2 *		1.2	1.1	1.2	1
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08				<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002				<0.0002			<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005				<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004				<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L	0.001				<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L	9.6				9.7 *			9.6			9.6		9.7	9.6	9.6	4
クレゾール酢酸	mg/L	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L	<0.006				<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003				<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.01				<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
臭素イオン	mg/L	0.01				<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L	0.004				<0.003			<0.003			0.003		<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.003				<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	mg/L	<0.009				<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008				<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.7	8.8	8.9	8.5	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5	8.2	8.5	8.5	8.9	8.1	8.4	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	5.2	5.5	5.3	5.3	5.1	5.5	5.6	5.7	5.5	5.5	5.5	5.1	5.6	5.2	5.4	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	67.4 **	69.5 **	74.5 **	72.9 **	72.9 **	72.8 **	71.3 **	70.6 **	69.1 **	68.1 **	71.6 **	70.0 **	74.5	67.4	70.9	12
蒸発残留物	mg/L	117 **				128 **			123 **			116 **		128	116	121	4
陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02				<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	mg/L					0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001			1
非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005				<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L	<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.8	7.7	7.7	7.4	7.8	7.5	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	7.4	7.5	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他																	
硬度	mg/L	69.8	69.3	67.8	69.0	69.0	69.1	68.5	68.8	68.4	69.8	65.2	68.9	69.8	65.2	68.4	12
電気伝導度	μS/cm	169	178	180	176	180	183	176	179	180	178	176	178	183	169	177	12
残留塩素	mg/L	0.36	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.30	0.29	0.30	0.29	0.29	0.30	0.36	0.29	0.28	12

注）*：基準の10%、**：基準の20%、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜黒瀬谷高区配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-21
地域： 八尾
水源： 下井田新第1水源(地下水)、下井田新第2水源(地下水)、下井田新第4水源(地下水)
浄水施設： 下井田新浄水場

令和?年度

採水日		4月1日	5月14日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月1日	11月10日	12月11日	1月26日	2月21日	3月9日	最大値	最小値	平均値	測定回数
天候（当日）		晴時々曇	曇一時雨	曇	晴時々曇一時雷	晴	曇時々晴一時雨	雨後曇	曇時々雨	曇時々晴一時雨	曇一時雨	雨後曇一時雪	晴時々曇				
色度	度	9.8	19.0	23.3	22.8	25.3	31.9	16.8	8.9	8.6	6.9	4.1	5.7	31.9	4.1	16.8	12
濁度	度	10.9	15.8	21.1	21.3	25.7	26.2	21.9	16.5	14.2	6.2	6.0	7.4	26.2	6.0	16.1	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		1.1 ×			1.2 ×			1.2 ×			1.3 ×		1.3	1.1	1.2	1
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08		<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L		0.005			<0.005			<0.005			0.005		<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			0.001			<0.001			0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
ベンゼン	mg/L		0.001			<0.001			<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L		<0.06			0.07 ×			0.06			<0.06		0.07	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
臭素トリハロメタン	mg/L		<0.01			<0.01			0.01			<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L		0.003			<0.003			<0.003			0.003		<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
ブロモホルム	mg/L		<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.2	8.5	8.9	8.2	8.8	9.0	8.3	8.4	8.6	7.9	8.0	8.7	9.0	7.9	8.4	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	5.2	5.5	5.3	5.8	5.5	5.5	5.6	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.8	5.2	5.5	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	69.8 **	70.5 **	74.6 **	80.4 **	74.9 **	76.6 **	71.3 **	71.1 **	69.4 **	69.1 **	70.3 **	71.3 **	76.6	69.1	71.6	12
蒸発残留物	mg/L		140 **			131 **			128 **			72 *		140	72	118	4
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	ng/L					0.000001								<0.000002			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000002			1
オイオン交換樹脂性状	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.0	7.1	6.9	7.2	7.0	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.4	6.9	7.1	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	mg/L	69.1	70.4	69.1	80.8	70.3	69.4	68.1	71.6	69.8	68.8	68.1	69.3	71.6	68.1	69.7	12
電気伝導度	μS/cm	177	177	174	180	186	186	181	180	175	168	173	167	186	167	177	12
残留塩素	mg/L	0.30	0.32	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.30	0.30	0.29	0.30	0.32	0.29	0.29	12

注）×：基準の10%、**：基準の20%、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜平沢配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-27
地域： 八尾
水源： 平沢水源(湧水)
浄水施設： 平沢送水ポンプ場

令和2年度

採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月26日	11月24日	12月16日	1月14日	2月9日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
天候（前日）		雨時々曇	曇	小雨後曇	雨後一時曇	晴時々曇一時雨	曇後一時雨	雨後一時雨	雨一時々曇後晴	曇後晴時々雨	雨のち曇	晴後曇時々雨	曇一時雨後晴				
天候（当日）		曇時々晴後雨	雨後曇一時雨	雨後曇、一時雷雨	曇時々雨	雨時々雨	雨時々雨	雨一時雨	晴時々雨	雨後一時雨	曇時々晴後雨	雨後曇時々雨	雨				
気温	(℃)	9.2	18.2	23.2	23.8	27.7	22.8	16.7	9.1	1.1	4.7	3.1	6.6	27.7	1.1	13.8	12
水温	(℃)	9.0	15.7	19.7	19.5	24.9	22.7	17	13.9	9.2	4.5	3.8	1.9	24.9	3.8	13.7	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.4			0.4			0.4			0.4	0.4	0.4	0.4	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
塩化物イオン	(mg/L)			0.2 **			0.31 ***			0.07 *			0.06	0.31	0.06	0.17	1
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01			0.01			<0.01			<0.01	0.01	<0.01	<0.01	1
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	0.02	0.04 *	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.04	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	0.04 *	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	9.7	9.8	10.8	10.3	10.2	10.8	10.9	10.1	10.3	9.6	10.1	10.0	10.9	9.6	10.2	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	5.5	5.8	5.7	5.8	5.8	5.8	6.3	5.4	5.5	5.7	5.6	5.8	6.3	5.4	5.7	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	78.7 **	80.2 **	88.5 **	86.5 **	82.6 **	86.2 **	82.7 **	81.2 **	81.1 **	78.7 **	83.5 **	81.2 **	88.5	78.7	82.5	12
蒸発残留物	(mg/L)			167 **			153 **			168 **			154 **	168	154	156	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジエオスミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			0.0005			<0.0005			<0.0005			0.0005	<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.5	<0.5	0.7 *	<0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.5	12
pH値		8.0	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	7.9	8.0	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	1 *	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	12
濁度	度	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
残留塩素	(mg/L)	0.93	0.94	0.90	0.88	0.91	0.94	0.89	0.92	0.90	0.89	0.89	0.87	0.93	0.89	0.89	12
電気伝導率	(μS/cm)	207	204	203	203	204	200	203	198	185	196	194	190	207	185	199	12
蒸発残留	(mg/L)	0.40	0.25	0.20	0.30	0.40	0.30	0.25	0.30	0.35	0.30	0.30	0.35	0.40	0.20	0.31	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜三ツ松配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-29
地域： 八尾
水源： 三ツ松水源(湧水)
浄水施設： 三ツ松送水ポンプ場

令和２年度

採水日		4月14日	5月19日	6月23日	7月7日	8月19日	9月15日	10月20日	11月24日	12月16日	1月14日	2月25日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検出数
天候（午前）		晴時々雨	雨	雨	曇一時雨	雨のち曇一時雨	曇後一時雨	雨後一時晴	晴一時曇時雨	みぞれ一時大雪	晴時々みぞれ後雪	曇時々雪	雨一時曇後雪				
天候（午後）		雨時々曇後晴	曇時々雨一時晴	晴	雨後一時雨	雨一時曇	晴	雨一時曇	晴後一時雨	みぞれ後一時雨	雨時々みぞれ後曇	晴時々雪	雨				
臭気	℃	9.4	19.4	23.3	23.9	27.7	22.6	15.7	9.1	1.1	4.7	3.1	6.8	27.7	1.1	13.8	12
水温	℃	11.8	17.2	20.0	19.8	24.0	22.4	19.8	16.5	11.2	4.5	6.3	7.2	24.0	4.5	15.0	12
濁度	度(mg/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
色度（参考）		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
カドミウム及びその化合物	(mg/l)	<0.00003	<0.00003	0.00008	0.00008	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.00003	0.00008	<0.00008			12
水銀及びその化合物	(mg/l)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/l)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)			1.1 ※			1.1 ※			1.2 ※			1.1 ※	1.2	1.1	1.1	4
フッ素及びその化合物	(mg/l)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/l)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			4
ジクロロメタン	(mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
塩素酸	(mg/l)			0.07 ※			0.19 ※1			<0.06			<0.06	0.19	<0.06	0.07	4
クロロ酢酸	(mg/l)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
クロロホルム	(mg/l)			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/l)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ジブロモクロロメタン	(mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			1
臭素酸	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/l)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
トリクロロ酢酸	(mg/l)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			4
ブロモジクロロメタン	(mg/l)			0.003			<0.003			0.005			<0.003	<0.003			4
ブロモホルム	(mg/l)			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/l)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			1
亜鉛及びその化合物	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	(mg/l)	0.04 ※	<0.03	0.06 ※	0.08 ※	0.07 ※	0.04 ※	<0.03	<0.03	0.05 ※	0.04 ※	0.04 ※	0.03	0.07	<0.03	0.04	12
銅及びその化合物	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	6.9	7.0	7.3	7.2	7.0	7.4	7.4	7.0	7.1	7.0	7.0	6.8	7.4	6.8	7.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/l)	<0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/l)	5.7	5.6	5.6	5.2	5.6	5.6	5.7	5.1	5.3	5.5	5.5	5.5	5.7	5.1	5.5	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	31.8 ※	31.6 ※	31.0 ※	31.7 ※	29.8	31.2 ※	32.3 ※	31.5 ※	29.8	30.8 ※	30.1 ※	27.1	32.3	27.1	30.8	12
蒸発残留物	(mg/l)			108 ※			93 ※			81 ※			71 ※	108	71	91	4
陰イオン界面活性剤	(mg/l)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジェオスミン	(mg/l)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/l)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/l)			0.005			<0.005			0.005			<0.005	<0.005			4
フェノール類	(mg/l)			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.7	6.7	6.7	6.5	6.8	6.8	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	6.9	7.0	6.5	6.8	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	1	<1	<1	<1	1 ※	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
M-アルカリ度	(mg/l)	34.0	33.7	33.0	30.5	30.7	30.1	31.5	33.0	31.6	34.5	33.2	29.5	34.0	29.5	31.6	12
残留塩素	(mg/l)	1.03	1.06	1.01	1.03	1.08	1.00	1.06	1.10	1.00	1.07	1.03	0.96	1.10	0.96	1.05	12
蒸発残留物	(mg/l)	0.40	0.35	0.40	0.35	0.55	0.45	0.40	0.30	0.45	0.30	0.30	0.40	0.55	0.30	0.39	12

注）※：一時の○倍水、※※：一時の××倍水、※※※：基準の×倍相当水。

○給水栓の検査結果　＜入谷配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-30
地域： 八尾
水源： 入谷水源(湧水)
浄水施設： 入谷配水池

令和2年度

採水日		4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月20日	11月24日	12月16日	1月14日	2月25日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
水栓（前日）		平時夜間	昼	平時昼間	雨後一時昼	異臭発生一時間	雨後一時間	異常一時間	雨一日後昼	あそれ一週間	平時夜間あそれ後	雨後時夜間	異一時間後				
天候（当日）		晴時々曇	雨昼ごろ一時雷	曇時々雨、昼昼雷	雨時々雨	晴時々雨	雨時々雨	雨一昼雨	晴時々雨	みそれ後一時雨	曇時々雨あそれ後雨	曇時々雨	曇				
気温	(℃)	9.2	18.2	23.2	23.8	27.7	22.8	16.7	9.1	11.1	4.7	8.1	6.6	27.7	1.1	13.8	12
水温	(℃)	11.3	17.1	21.1	22.2	24.2	24.6	19.3	13.5	11.2	4.3	3.7	5.0	24.6	3.7	15.0	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.6			0.5			0.6			0.5	0.6	0.5	0.6	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.007			<0.007			<0.007			<0.004	<0.007			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001			0.001			<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001			1
塩素酸	(mg/L)			<0.06			<0.06			0.07			<0.06	0.07	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	0.03 **	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.05	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.1	6.6	7.2	8.8	8.5	8.0	6.0	6.8	6.8	6.8	6.5	6.5	7.2	6.1	6.7	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	4.5	4.7	4.4	4.3	4.7	4.7	4.7	4.3	4.6	4.8	5.0	5.0	5.0	4.3	4.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	36.8 *	39.0 *	44.9 *	40.1 *	39.6 *	47.3 *	44.5 *	42.7 *	42.5 *	41.3 *	38.6 *	36.8 *	44.9	36.8	40.6	12
蒸発残留物	(mg/L)			105 **			97 *			94 *			76 *	105	76	90	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02			4
ジオスミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			0.0005			<0.0005			<0.0005			0.0005	<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値		6.7	6.8	6.9	6.7	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	7.0	6.7	6.9	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
総アルカリ度	(mg/L)	42.9	41.3	42.5	40.1	39.8	47.8	46.7	44.8	45.2	46.2	39.3	38.6	46.7	39.3	42.8	12
電気伝導度	(μS/cm)	109	112	114	109	112	111	112	113	116	116	107	103	119	103	112	12
蒸発残留	(mg/L)	0.30	0.35	0.25	0.30	0.15	0.30	0.30	0.25	0.25	0.30	0.30	0.40	0.40	0.15	0.28	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜大下配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-31
地域： 八尾
水源： 下仁歩水源(湧水)
浄水施設： 下仁歩配水池

令和2年度

	採水日	4月14日	5月19日	6月16日	7月7日	8月18日	9月15日	10月26日	11月24日	12月16日	1月14日	2月9日	3月11日	最大値	最小値	平均値	検体数
	水源（前日）	雨後一時濁	曇	小雨後曇	雨後一時曇	曇時々一時雨	曇後一時雨	曇後一時雨	雨一時, 曇後晴	あられ一時大雨	雨後みぞれ後曇	曇後時々雪	曇一時雨後晴				
	天候（当日）	曇時々晴後雨	雨後々一時曇	曇後々雨, 一時雷雨	晴後々雨	晴時々雨	雨後晴	晴一時雨	晴時々雨	みぞれ後一時雪	雪時々みぞれ後雨	曇後時々雪	雪				
	気温 (℃)	9.2	18.2	23.2	23.8	27.7	22.8	16.7	9.1	1.1	4.7	3.1	6.6	27.7	1.1	13.8	12
	水温 (℃)	11.0	17.7	22.5	22.1	25.7	20.4	18.1	13.3	10.1	6.7	3.6	7.9	20.4	3.6	15.8	12
	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌（ごま）	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				12
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005			4
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
	鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.5			0.5			0.4			0.6			0.6	0.1	0.4	4
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			<0.08			4
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			4
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			1
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			4
次	ベンゼン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			1
亜	塩素酸 (mg/L)	<0.06			<0.06			0.12 **			0.06 *			0.12	<0.06	0.07	4
塩	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			1
素	クロロホルム (mg/L)	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			<0.006			4
酸	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			4
系	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.01			<0.01			0.01			0.01			<0.01			4
消	臭素酸 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
毒	総トリハロメタン (mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			1
副	トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
生	ブロモジクロロメタン (mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			1
物	ブロモホルム (mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			4
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			4
亜	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
鉛	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.01	0.13 **	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.06 *	0.03 *	0.01	<0.01	<0.01	0.13	<0.01	0.02	12
	鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.03	<0.03	0.07 **	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	12
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	6.1	6.6	11.0	8.0	8.4	8.8	12.5	10.3	9.5	6.0	6.6	6.6	12.5	6.1	8.0	12
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	塩化物イオン (mg/L)	4.5	4.7	5.4	4.4	4.7	4.7	6.1	5.2	5.3	4.8	5.0	5.0	6.1	4.4	5.0	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36.6 *	39.0 **	51.6 ***	47.0 ***	38.2 **	40.8 ***	53.3 ***	47.9 ***	46.4 **	41.8 **	38.9 *	36.4 **	53.3	36.4	42.7	12
	蒸発残留物 (mg/L)	77 ***			107 ***			99 ***			86 *			107	77	92	4
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.02			0.02			0.02			<0.02			4
	ジエチルメチルアミン (mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			1
	フェノール類 (mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			4
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
	pH値	7.0	6.9	7.0	6.7	6.9	6.8	7.0	7.1	7.2	7.0	6.9	6.9	7.1	6.7	7.0	12
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	色度 度	<1	<1	2 **	<1	<1	<1	<1	1 *	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	12
	濁度 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
その他	残留塩素 (mg/L)	0.71	0.73	0.68	0.60	0.66	0.74	0.62	0.70	0.76	0.73	0.66	0.66	0.82	0.60	0.71	12
	電気伝導率 (μS/cm)	117	110	125	110	113	112	108	114	107	109	108	108	108	103	123	12
	硬度 度 (mg/L)	0.34	0.35	0.30	0.40	0.15	0.35	0.45	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.45	0.15	0.32	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜河西配水区給水栓＞

地点番号： 4-3-36
地域： 八尾
水源： 河西水源(湧水)
浄水施設： 河西配水池

令和2年度

採水日		4月1日	5月7日	6月23日	7月16日	8月25日	9月3日	10月1日	11月27日	12月15日	1月14日	2月25日	3月9日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		晴	曇一時雨後晴	曇	雨時々曇	晴後曇一時雨	晴一時雨一時曇	曇時々晴	晴後曇時々雨	みぞれ一時大雪	雨時々曇後みぞれ後雨	雨後曇時々雪	曇時々雨				
天候（当日）		晴時々雨	晴後一時雨	曇時々雨	雨時々曇一時晴	雨	雨時々晴一時曇	雨後晴	晴一時雪	みぞれ後一時雨	雨時々みぞれ後雪	曇時々雪	曇時々雨				
気温	℃	9.8	19.0	23.3	22.8	23.3	31.9	26.6	9.1	1.1	4.7	3.1	5.7	31.9	1.1	14.6	12
水温	℃	12.6	19.3	22.1	22.0	23.1	23.2	22.3	13.8	11.6	7.5	9.6	9.3	23.2	9.6	17.1	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005			<0.00005		<0.00005			<0.00005		<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.2			0.1		0.3			0.1		0.3	0.1	0.2	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08			<0.08		<0.08			<0.08		<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005			<0.005		<0.005			<0.005		<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001		<0.001			0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001			<0.001		<0.001			0.001		<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			1
塩素酸	(mg/L)			0.09 ※			0.11 ※		0.17 ※			0.08 ※		0.17	0.08	0.12	1
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)			<0.006			<0.006		<0.006			<0.006		<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01		0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009			<0.009		<0.009			<0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008			<0.008		<0.008			<0.008		<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	<0.01	0.02	0.03 ＊	<0.01	<0.01	0.01	0.06 ＊	0.03	0.01	0.01	0.01	0.06	<0.01	0.01	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04 ＊	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.5	6.6	7.0	6.5	6.9	7.3	6.3	7.1	6.0	6.8	6.5	6.8	7.3	6.3	6.8	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	5.5	5.6	5.9	5.7	5.8	5.6	5.7	5.5	5.6	5.9	6.3	6.2	6.9	5.5	5.8	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	39.1 ＊	37.8 ※	40.6 ※	34.9 ＊	40.7 ※	42.6 ＊	36.8 ＊	40.5 ※	38.2 ※	37.2 ※	39.4 ※	34.7 ※	42.6	34.7	37.9	12
蒸発残留物	(mg/L)			87 ※			113 ※		81 ＊			73 ※		113	73	89	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02		0.03			<0.02		<0.02			4
ジエチルメミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
オイオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005		<0.005			<0.005		<0.005			1
ノニルフェノール	(mg/L)			0.0005			<0.0005		<0.0005			0.0005		<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値		7.3	7.3	7.5	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.2	7.4	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1 ＊	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
総アルカリ度	(mg/L)	34.9	37.0	37.4	35.8	36.5	36.2	38.4	37.9	36.8	36.0	33.6	33.8	38.5	33.6	36.7	12
電気伝導度	(μS/cm)	107	113	113	107	118	121	129	126	107	110	100	96	129	96	112	12
蒸発残留物	(mg/L)	0.35	0.30	0.40	0.30	0.35	0.30	0.35	0.20	0.35	0.35	0.25	0.35	0.40	0.20	0.32	12

注）＊：基準の10%超、※：基準の20%超、＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜道場配水区給水栓＞

地点番号： 5-3-2
地域： 婦中
水源： 道場水源地(地下水)、下井沢水源地(地下水)
浄水施設： 道場浄水場

令和2年度

採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月20日	12月10日	1月7日	2月16日	3月16日				
採水場所		蛇口	浄水一時貯留	浄水池	浄水池	蛇口	末端給水栓	配水第一時貯留	配水池	浄水池	みぞれ一号調整井		浄水一時貯留	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水時刻		8時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時				
気温	℃	9.7	16.5	21.3	28.1	30.2	23.4	15.3	10.7	8.7	1.2	2.8	10.9	30.2	1.2	17.8	12
水温	℃	13.0	15.8	19.9	18.5	19.2	26.0	18.5	16.0	14.5	9.8	11.0	12.5	26.0	9.8	16.2	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（定性）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005			0.00005		<0.00005						0.00005			4
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L		<0.004			<0.004		<0.004					<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.9			0.9		0.8					0.9	0.9	0.9	0.9	4
フッ素及びその化合物	mg/L		<0.08			<0.08		<0.08					<0.08	<0.08			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002		<0.0002					<0.0002	<0.0002			1
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005		<0.005					<0.005	<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004		<0.004					<0.004	<0.004			4
ジクロロメタン	mg/L		0.002			<0.002		<0.002					<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001	<0.001			1
トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001	<0.001			1
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001					<0.001	<0.001			1
塩素酸	mg/L		<0.06			<0.06		<0.06					<0.06	<0.06			4
クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002		<0.002					<0.002	<0.002			4
クロロホルム	mg/L		0.006			<0.006		<0.006					<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	mg/L		0.005			<0.003		<0.003					<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01					<0.01	<0.01			1
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01					<0.01	<0.01			1
トリクロロ酢酸	mg/L		<0.003			<0.003		<0.003					<0.003	<0.003			4
ブロモジクロロメタン	mg/L		<0.003			<0.003		<0.003					<0.003	<0.003			4
ブロモホルム	mg/L		<0.009			<0.009		<0.009					<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	mg/L		0.008			<0.008		<0.008					<0.008	<0.008			4
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.2	7.0	7.7	7.5	8.1	7.4	7.0	7.4	7.5	7.2	7.5	7.7	8.1	7.0	7.4	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	61	62	61	60	61	61	61	61	61	60	62	62	62	60	61	12
カルシウム、マグネシウム等（硬さ）	mg/L	80.8 ※	80.5 ※	80.0 ※	84.8 ※	88.8 ※	87.6 ※	80.0 ※	80.8 ※	87.5 ※	76.2 ※	84.9 ※	88.5 ※	88.8	76.2	82.9	12
蒸発残留物	mg/L		147 ※※			152 ※※		142 ※※					147 ※※	152	142	147	1
陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02			<0.02		<0.02					<0.02	<0.02			1
ジエチルヘキシルアジペート	mg/L					<0.000001								<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール	mg/L					<0.000001								<0.000001			-
非イオン界面活性剤	mg/L		0.005			<0.005		<0.005					<0.005	<0.005			4
フェノール類	mg/L		<0.00005			<0.00005		<0.00005					<0.00005	<0.00005			1
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	<0.3	<0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.6	7.5	7.7	7.6	7.5	7.1	7.1	7.5	7.6	7.7	7.5	7.5	7.8	7.1	7.5	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
遊離炭酸	mg/L	7.6	7.4	7.4	7.8	7.1	7.8	7.4	7.9	7.5	7.1	7.8	7.5	7.9	7.1	7.6	12
有機物等	mg/L	2.0	1.9	1.5	1.7	1.9	2.0	2.0	1.8	1.7	1.8	1.5	1.7	2.0	1.5	1.7	12
残留塩素	mg/L	0.30	0.38	0.30	0.30	0.35	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30	0.35	0.20	0.38	0.20	0.32	12

注）※：基準の10%超、※※：基準の20%超、※※※：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜東部配水区給水栓＞

地点番号： 5-3-3
地域： 婦中
水源： 中島水源地(地下水)、田屋水源地(地下水)、東部第3水源地(地下水)
浄水施設： 東部浄水場

令和2年度

	採水日	4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月26日	12月10日	1月7日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	検体数
	天候（当日）	曇後一時雨	曇一時雨	雨後曇	曇時々雨	晴	晴時々曇	曇一時雨後晴	晴時々曇	曇一時雨後一時雨	雨後曇	曇時々雨	雨後曇				
	気温 ℃	9.7	16.5	21.3	26.4	30.2	23.4	15.3	10.4	8.7	1.2	2.8	10.9	30.2	1.2	14.9	12
	水温 ℃	13.7	17.5	21.3	21.0	23.5	21.5	19.8	13.8	14.1	9.5	10.0	12.0	23.5	9.5	16.8	12
	一般細菌 個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌（ペット）	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				12
	カドミウム及びその化合物 mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	水銀及びその化合物 mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005	<0.00005			1
	セレン及びその化合物 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	鉛及びその化合物 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
	六価クロム化合物 mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
	亜硝酸態窒素 mg/L	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	0.9			0.9			0.9					0.9	0.9	0.9	0.9	4
	フッ素及びその化合物 mg/L	<0.08			<0.09			<0.08					<0.08	<0.09			4
	ほう素及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	四塩化炭素 mg/L	<0.0002			0.0002			<0.0002					0.0002	<0.0002			4
	1,4-ジオキサン mg/L	0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			4
	1,2-ジクロロエチレン mg/L	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
	ジクロロメタン mg/L	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			4
	テトラクロロエチレン mg/L	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
	トリクロロエチレン mg/L	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
揮	ベンゼン mg/L	0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
発	塩化ビニル mg/L	0.06			<0.06			0.06					<0.06	<0.06			4
性	1,2-ジクロロエタン mg/L	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			1
有	アクリルアミド mg/L	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			1
機	塩素酸 mg/L	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
化	ジクロロキクロロメタン mg/L	<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01			4
合	臭素酸 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
物	総トリハロメタン mg/L	0.01			<0.01			0.01					<0.01	<0.01			4
	トリクロロ酢酸 mg/L	0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			4
	ブロモジクロロメタン mg/L	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
	ブロモホルム mg/L	<0.009			<0.009			<0.009					<0.009	<0.009			1
	ホルムアルデヒド mg/L	<0.008			<0.009			<0.008					<0.008	<0.009			1
	亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	アルミニウム及びその化合物 mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	鉄及びその化合物 mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	銅及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
	ナトリウム及びその化合物 mg/L	7.6	7.8	9.0	8.8	8.9	8.7	8.2	8.0	8.7	8.4	8.5	8.7	9.0	7.8	8.4	12
	マンガン及びその化合物 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	塩化物イオン mg/L	5.3	5.3	5.1	5.2	5.3	5.3	5.4	5.4	5.3	5.4	5.5	5.1	5.5	5.2	5.4	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度） mg/L	73.8 **	73.0 **	82.2 **	91.5 **	79.2 **	76.8 **	76.8 **	74.6 **	76.7 **	75.2 **	79.6 **	90.3 **	92.2	73.0	77.4	12
	蒸発残留物 mg/L	135 **			164 **			138 **					159 **	164	135	149	4
	陰イオン界面活性剤 mg/L	<0.02			<0.02			<0.02					<0.02	<0.02			4
	ジェオスミン mg/L				<0.00000001									<0.00000001			1
	2-メチルイソボルネオール mg/L				<0.00000001									<0.00000001			1
	非イオン界面活性剤 mg/L	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			1
	フェノール類 mg/L	<0.0005			<0.0005			<0.0005					<0.0005	<0.0005			4
	有機物（全有機炭素(TOC)の量） mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
	pH値	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	7.2	7.0	7.2	7.0	7.2	6.9	7.0	12
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	色度 度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
	濁度 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	総アルカリ度 mg/L	67.2	64.7	70.8	72.1	70.8	70.1	71.1	70.4	70.4	71.6	71.4	70.9	72.1	64.7	70.1	12
	電気伝導度 μS/cm	180	173	189	193	194	197	198	195	195	193	193	196	198	173	190	12
	残留塩素 mg/L	0.36	0.30	0.30	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.36	0.29	0.31	12

注）*：上限の10%超、**：上限の20%超、***：上限の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜千里配水区給水栓＞

地点番号： 5-3-5
地域： 佃中
水源： 上井沢第1水源地(地下水)、上井沢第2水源地(地下水)
浄水施設： 上井沢浄水場

令和2年度

採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月26日	12月10日	1月7日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		曇後一日晴	曇一時雨	雨後曇一時雨	曇一時雨	晴	晴一時雨	曇一時雨後晴	晴時々曇	曇一日雨後一時雨	曇後晴（採水日は雨）	曇後晴（採水日は雨）	雨後曇				
気温	℃	9.7	16.5	21.3	28.4	30.2	23.4	15.8	10.4	8.7	1.2	2.8	10.9	30.2	1.2	17.9	12
水温	℃	12.1	14.1	23.0	23.0	26.8	21.0	19.7	14.0	11.0	8.7	7.0	9.4	27.0	7.0	16.6	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005	<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.6			0.5			0.5					0.5	0.5	0.5	0.5	4
フッ素及びその化合物	mg/L	<0.06			<0.09			<0.08					<0.08	<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L	<0.0002			0.0002			<0.0002					0.0002	0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
ベンゼン	mg/L	0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
塩化物	mg/L	9.6			9.9			9.8					9.6	9.9	9.6	9.8	4
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	12
pH値		7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	7.1	7.3	7.1	7.2	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
M-アルカリ度	mg/L	33.0	34.0	33.0	36.0	37.0	35.4	36.0	34.5	34.2	34.9	33.7	35.3	37.0	33.7	35.0	12
電気伝導度	μS/cm	140	140	140	143	153	154	153	150	147	140	139	128	154	128	144	12
蒸発残留物	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜古里低区配水区給水栓＞

地点番号： 5-3-6
地域： 婦中
水源： 羽根第2水源地(地下水)、羽根第3水源地(地下水)
浄水施設： 古里浄水場

令和2年度

採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月26日	12月10日	1月7日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		晴一時曇	曇一時雨	曇後雨	曇時雨	晴	曇時々雨	雨後曇	晴一時雨	曇一時雨後一時雨	曇後みぞれ 雨後一時みぞれ 雨後一時雪	みぞれ 雨後曇	曇 時々雨				
気温	℃	9.7	16.5	21.3	26.4	30.2	23.4	15.3	10.4	8.7	1.2	2.8	10.9	30.2	1.2	12.9	12
水温	℃	14.0	17.3	24.2	23.7	26.7	27.8	21.2	13.5	14.9	8.3	8.7	17.5	27.8	8.3	17.7	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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	不検出	不検出				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.7			0.7		0.7			0.7		0.7	0.7	0.7	1
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08			<0.09		<0.06			<0.08		<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L			0.0002			<0.0002		<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005			<0.005		<0.005			0.005		<0.005			4
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001		<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L			<0.06			0.07		0.06			<0.06		0.07	<0.06	<0.06	4
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001		<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L			<0.06			0.07		0.06			<0.06		0.07	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			1
クロロホルム	mg/L			<0.006			<0.006		<0.006			<0.006		<0.006			1
ジクロロ酢酸	mg/L			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	mg/L			<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		<0.01			4
臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	mg/L			<0.01			<0.01		0.01			<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	mg/L			0.008			<0.008		<0.008			0.008		<0.008			4
ブロモジクロロメタン	mg/L			<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		<0.003			1
ブロモホルム	mg/L			<0.009			<0.009		<0.009			<0.009		<0.009			1
ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008		<0.008			<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	mg/L	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.8	7.0	7.8	7.2	7.1	7.1	7.0	7.3	7.5	7.2	7.7	7.5	7.8	6.8	7.3	12
マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	mg/L	8.0	8.5	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	8.5	8.5	8.5	9.6	9.8	9.8	8.5	8.6	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	78.2 **	78.2 **	98.0 **	92.7 **	81.9 **	79.0 **	79.1 **	79.1 **	80.2 **	77.3 **	83.1 **	93.3 **	96.0	77.3	80.7	12
蒸発残留物	mg/L			130 **			135 **		123 **			115 **		135	115	126	4
陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02		<0.02			<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	mg/L						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005		<0.005			<0.005		<0.005			1
フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005		<0.0005			<0.0005		<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.3	7.5	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	アルカリ度	mg/L	72.0	74.5	74.0	72.0	70.1	70.0	74.2	75.8	76.2	75.9	73.9	73.1	76.2	70.0	73.5	12
	電気伝導度	μS/cm	186	192	192	193	193	192	197	197	196	190	162	188	193	162	188	12
	残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜大瀬谷配水給水栓＞

地点番号：　5-3-14
地域：　婦中
水源：　上井沢第1水源地(地下水)、上井沢第2水源地(地下水)、羽根第2水源地(地下水)、羽根第3水源地(地下水)
浄水施設：　古里浄水場、上井沢浄水場

令和2年度

採水日		4月16日	5月21日	6月18日	7月21日	8月20日	9月10日	10月15日	11月26日	12月10日	1月7日	2月16日	3月16日	最大値	最小値	平均値	検体数
天候（当日）		曇時一日晴	曇一時雨	雷雨後曇雨	曇時々雨	晴	晴時々曇	曇一時雨後晴	晴時々曇	曇一日雨後一時雨	曇後晴	曇時々雨後晴	雨後曇				
気温	℃	9.7	16.5	27.3	28.4	30.2	23.4	15.3	10.4	8.7	1.2	2.8	10.9	30.2	1.2	12.9	12
水温	℃	12.0	19.0	22.1	27.3	26.3	22.4	21.0	12.6	12.4	6.0	7.2	9.5	27.4	6.0	16.6	12
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ペット）		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				12
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005			<0.00005		<0.00005			<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	mg/L			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.7			0.8		0.6			0.6		0.7	0.6	0.6	1
フッ素及びその化合物	mg/L			<0.08			<0.09		<0.06			<0.08		<0.09			4
ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	mg/L			0.0002			<0.0002		<0.0002			0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	mg/L			0.005			<0.005		<0.005			0.005		<0.005			4
1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.004			<0.004		<0.004			<0.004		<0.004			1
ジクロロメタン	mg/L			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002		<0.002			4
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
トリクロロエチレン	mg/L			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		<0.001			4
ベンゼン	mg/L			0.001			<0.001		<0.001			0.001		<0.001			4
塩化物	mg/L			<0.06			0.11		0.06			<0.06		0.11	<0.06	<0.06	4
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L			<0.3			<0.3		<0.3			<0.3		<0.3			1
pH値				7.6			7.6		7.6			7.6		7.6			1
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
硬度	mg/L	74.8	72.9	73.4	88.0	85.9	63.6	63.4	63.0	64.2	67.6	60.9	56.9	74.8	56.9	66.6	12
電気伝導度	μS/cm	192	195	192	176	170	171	177	166	169	168	148	150	195	148	172	12
蒸発残留物	mg/L	0.25	0.25	0.20	0.20	0.20	0.15	0.20	0.20	0.20	0.25	0.20	0.30	0.30	0.15	0.22	12

注）＊：基準の10%、＊＊：基準の20%、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜赤目谷低区給水栓＞

地点番号： 6-3-2
地域： 山田
水源： 若土第2水源(伏流水)
浄水施設： 若土浄水場

令和2年度

	採水日	4月7日	5月7日	6月9日	7月28日	8月24日	9月1日	10月6日	11月5日	12月8日	1月5日	2月9日	3月4日	最大値	最小値	平均値	検体数
	採水時刻	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時	9時				
	天候（当日）	曇時々雨	雨後曇	曇	雷雨後晴	雨後曇	曇時々雨	雨後曇一時雨	雨後曇一時雨	曇	みぞれ時々雨一時雪	雪後曇一時晴	曇後雨				
	水温 (℃)	10.9	19.2	25.0	25.7	29.1	26.6	22.2	11.9	7.9	3.6	0.1	8.2	29.1	0.1	15.6	12
	気温 (℃)	11.3	15.2	21.0	27.4	21.9	25.3	21.5	13.5	14.0	8.5	7.0	9.0	25.3	7.0	15.8	12
	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	大腸菌（ごと）	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				12
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005	<0.00005			4
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
	鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.4			0.3			0.3					0.4	0.4	0.3	0.4	4
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08					<0.08	<0.08			4
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002	<0.0002			4
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			4
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
次	ベンゼン (mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			1
亜	塩素酸 (mg/L)	<0.06			0.07 *			0.12 *					<0.06	0.12	<0.06	<0.06	1
塩	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			1
素	クロロホルム (mg/L)	<0.006			<0.006			<0.006					<0.006	<0.006			4
酸	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			4
系	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.01			<0.01			0.01					<0.01	<0.01			4
消	臭素酸 (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
毒	総トリハロメタン (mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01			1
副	トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
生	ブロモジクロロメタン (mg/L)	<0.003			0.003			<0.003					<0.003	0.003	<0.003	<0.003	1
物	ブロモホルム (mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009					<0.009	<0.009			4
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008					<0.008	<0.008			4
有	塩素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
機	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
物	鉄及びその化合物 (mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	4.9	5.7	5.0	5.7	5.8	8.9	6.0	5.7	5.5	5.1	5.1	5.0	8.9	4.9	5.8	12
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	塩化物イオン (mg/L)	5.6	5.1	4.8	4.3	4.4	4.5	4.7	4.6	5.1	6.4	7.8	7.4	7.8	4.1	5.3	12
	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	52.8 *	66.9 **	69.0 **	63.9 **	64.9 **	80.2 ***	75.3 ***	70.3 ***	64.4 **	55.2 **	55.3 *	56.0 *	80.2	50.0	63.0	12
	蒸発残留物 (mg/L)	80 *			124 **			113 **					76 *	124	76	98	4
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02			<0.02			0.02					<0.02	<0.02			4
	ジエチルメチルイソボルネオール (mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
	2-メチルイソボルネオール (mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
	非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			1
	フェノール類 (mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005					0.0005	<0.0005			4
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	<0.3	<0.3	0.4 *	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	12
	pH値	7.7	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	7.7	8.0	7.7	8.0	7.7	7.8	12
	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	色度 度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
	濁度 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
その他	総アルカリ度 (mg/L)	47.8	52.7	60.8	67.4	62.2	72.5	72.0	67.3	66.7	49.1	47.2	49.4	72.5	47.2	57.8	12
	電気伝導度 (μS/cm)	136	143	162	155	155	173	183	177	147	136	137	128	183	128	151	12
	蒸発残留 (mg/L)	0.36	0.40	0.30	0.26	0.30	0.26	0.26	0.30	0.35	0.30	0.40	0.40	0.40	0.26	0.32	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜今山田配水区給水栓＞

地点番号： 6-3-15
地域： 山田
水源： 若土第2水源(伏流水)
浄水施設： 若土浄水場

令和2年度

採水日		4月7日	5月12日	6月10日	7月28日	8月4日	9月1日	10月13日	11月5日	12月8日	1月5日	2月16日	3月4日	最大値	最小値	平均値	検出数
天候（午前）		雨	曇	晴	晴のち雨	雨のち曇	雨のち曇一時雨	雨のち曇一時雨	雨時々曇一時雨	曇一時雨	みぞれのち曇一時雨	みぞれ後一時雨一時晴	雨のち曇				
入浴（午前）		休業日	営業日	休業日	営業日	営業日	休業日	営業日	営業日	休業日	休業日	休業日	休業日				
気温	(℃)	10.9	19.2	25.0	25.7	29.1	28.6	17.2	11.9	7.9	3.6	2.8	9.2	29.1	2.8	15.8	12
水温	(℃)	9.3	14.5	20.5	20.2	20.8	24.5	19.7	14.5	13.0	8.0	7.0	8.8	24.5	8.8	14.9	12
濁度	(度/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
入浴施設名		大浴槽	水風呂	水風呂	休憩室	休憩室	休憩室	大浴槽	大浴槽	水風呂	大浴槽	水風呂	休憩室				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	<0.0003		12
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005	<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		12
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.006 **	0.002 *	0.002 *	0.002 *	0.002 *	0.003 **	0.003 **	0.002 *	0.002 *	<0.001	0.001	0.001	0.006	<0.001	0.002	12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ふっ化物化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜鉛及び化合物	(mg/L)				<0.001			<0.004					<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.7			0.4			0.5					0.5	0.7	0.4	0.5	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08					<0.08	<0.08			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			4
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
塩化物	(mg/L)	<0.06			<0.06			0.09 *					<0.06	0.09	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			4
クロロホルム	(mg/L)	<0.006			<0.006			<0.006					<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01			1
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01			0.02 *			<0.01					<0.01	0.02	<0.01	<0.01	4
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			4
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			0.006 *			<0.003					<0.003	0.006	0.003	<0.003	4
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009					<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008					<0.008	<0.008			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01 *	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.05 *	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.9	7.2	7.0	6.8	6.8	6.9	6.8	6.7	6.5	6.1	5.6	5.8	7.2	5.6	6.4	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	8.7	9.5	8.5	8.1	8.1	8.6	8.3	8.0	8.6	6.7	7.5	7.1	8.5	5.3	6.7	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	79.3 **	80.8 **	81.0 **	72.5 **	72.9 **	77.5 **	71.5 **	68.9 **	69.9 **	30.5 *	58.6 *	53.7 *	81.0	30.5	68.1	12
蒸発残留物	(mg/L)	124 **			137 **			121 **					87 *	137	87	117	1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02			<0.02			<0.02					<0.02	<0.02			4
ジェオスミン	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			4
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005					<0.0005	<0.0005			1
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4 *	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	12
pH値		8.1	8.1	8.1	8.3	8.4	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8	8.4	7.8	8.1	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
M-アルカリ度	(mg/L)	73.0	73.1	75.9	68.0	66.2	70.3	68.4	66.3	65.1	52.7	60.3	19.2	75.9	19.2	60.0	12
残留塩素濃度	(mg/L)	0.96	0.97	0.99	1.71	1.71	1.75	1.88	1.72	1.62	1.47	1.37	1.32	1.99	1.32	1.70	12
臭素酸濃度	(mg/L)	0.06	0.30	0.25	0.10	0.15	0.20	0.15	0.25	0.25	0.20	0.30	0.35	0.36	0.10	0.24	12

注）*：一等の10倍以上、**：一等の100倍以上、***：一等の1000倍以上を示す。

○給水栓の検査結果　＜谷配水区給水栓＞

地点番号： 6-3-16
地域： 山田
水源： 谷水源(湧水)
浄水施設： 谷配水池

令和2年度

	採水日		2.7.1	8.27.21	6.19.21	7.1.21	8.3.21	9.1.1	10.15.1	11.5.21	12.1.21	1.5.21	2.1.21	3.3.21				
	水道（給水栓）		谷	谷	谷	谷配水池	谷配水池	谷配水池	谷配水池	谷配水池	谷配水池	あずれ時点第一給水栓	豊栄保育園	谷配水池				
	天候（当日）		晴時々曇	雨後曇	曇	曇のち雨	雨後曇	曇後一雨	雨後曇	晴一雪	曇	みぞれ時々雪一雪後晴	雪後曇	雨後曇				
気温		℃	10.9	19.2	25.0	25.7	29.1	26.6	17.9	11.9	7.9	3.6	0.1	8.2	29.1	0.1	15.6	12
水温		℃	11.7	15.0	18.5	16.2	19.3	20.8	16.8	13.9	12.7	8.8	5.4	9.1	20.8	5.4	12.1	12
一般細菌		(個/mL)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	12
大腸菌（ごま）			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				12
カドミウム及びその化合物		(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.00003			12
水銀及びその化合物		(mg/L)	<0.000005			<0.00005			<0.000005					<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物		(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物		(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物		(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
六価クロム化合物		(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素		(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン		(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		(mg/L)	0.6			0.5			0.4					0.6	0.6	0.4	0.5	4
フッ素及びその化合物		(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08					<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素		(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン		(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン		(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン		(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン		(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
ベンゼン		(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			1
塩素酸		(mg/L)	0.12 ≈			<0.06			0.12 ≈					0.13 ≈	0.19	<0.06	0.11	4
クロロ酢酸		(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			1
クロロホルム		(mg/L)	<0.006			<0.006			<0.006					<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸		(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン		(mg/L)	0.01			<0.01			0.01					<0.01	<0.01			4
臭素酸		(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン		(mg/L)	0.01			<0.01			0.01					<0.01	<0.01			1
トリクロロ酢酸		(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
ブロモジクロロメタン		(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
ブロモホルム		(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009					<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド		(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008					<0.008	<0.008			4
亜硝酸及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物		(mg/L)	0.07	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.07	0.07	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
鉄及びその化合物		(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物		(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物		(mg/L)	5.5	5.7	5.3	5.8	5.6	5.0	4.7	6.0	6.2	6.2	5.8	5.6	8.2	4.7	5.7	12
マンガン及びその化合物		(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン		(mg/L)	5.0	5.1	5.3	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	5.4	5.6	6.0	6.1	6.7	5.0	5.4	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）		(mg/L)	13.9	15.2	14.9	16.4	15.9	17.7	17.7	17.9	18.8	18.8	17.3	16.3	18.8	14.7	16.6	12
蒸発残留物		(mg/L)	47			71			48					50	71	47	54	4
陰イオン界面活性剤		(mg/L)	0.02			<0.02			0.02					<0.02	<0.02			4
ジエオスミン		(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール		(mg/L)				<0.000001									<0.000001			1
非イオン界面活性剤		(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			1
フェノール類		(mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005					0.0005	<0.0005			4
有機物（全有機炭素(TOC)の量）		(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値			7.0	7.1	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2	7.6	7.6	7.2	7.1	7.3	7.5	7.0	7.2	12
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度		度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度		度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
その他	1,4-ジオキサン	(mg/L)	16.7	16.9	14.8	16.4	17.4	17.9	18.5	19.2	21.0	18.5	16.8	17.7	21.0	14.8	17.1	12
	電気伝導率	(μS/cm)	67	64	62	64	66	64	68	68	69	66	65	62	96	62	77	12
	蒸発残留物	(mg/L)	0.32	0.40	0.30	0.25	0.25	0.40	0.30	0.25	0.30	0.25	0.30	0.40	0.40	0.25	0.31	12

注）≈：基準の10%超、≈≈：基準の20%超、≈≈≈：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜笹津配水区給水栓＞

地点番号：　7-3-1
地域：　組入
水源：　笹津水源(湧水)
浄水施設：　笹津配水池

令和2年度

採水日		4月7日	5月21日	6月9日	7月14日	8月4日	9月1日	10月20日	11月17日	12月16日	1月18日	2月9日	3月4日				基準値	検出下限値
採水(前日)		晴	晴	曇	曇後晴及雨	曇時々雨	曇後時々雨	曇後一時雨	曇一時雨後晴	雨一時々曇	みぞれ時々雨一時曇	雪後曇一時晴	曇後雪					
天候(当日)		曇後晴	雨後曇	曇	雷後雨	雨後曇	晴一時雨	晴一時雨	晴一時雨	晴	みぞれ時々雨一時曇	雪後晴	雨後曇					
気温	(℃)	10.9	19.2	25.0	27.7	29.1	26.6	16.7	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	29.1	0.1	16.8	12	
水温	(℃)	11.7	16.8	21.0	20.6	22.7	27.1	17.0	15.2	13.2	8.2	3.8	9.3	27.1	3.8	15.7	12	
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
大腸菌（ごま）		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				12	
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12	
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005		<0.00005			4	
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12	
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002 *	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	12	
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12	
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12	
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004				<0.004		<0.004			1	
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001			4	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.5			0.5			0.4				0.5		0.5	0.4	0.5	4	
フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08			<0.08			<0.08				<0.08		<0.08			4	
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12	
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002			4	
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005				<0.005		<0.005			1	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.001			<0.004				<0.004		<0.001			1	
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002			4	
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				0.001		<0.001			4	
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				0.001		<0.001			4	
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001			1	
塩素酸	(mg/L)	<0.06			<0.06			<0.06				<0.06		<0.06			1	
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002			1	
クロロホルム	(mg/L)	<0.006			<0.006			<0.006				<0.006		<0.006			4	
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003			4	
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	0.01			<0.01			0.01				<0.01		<0.01			4	
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12	
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01			1	
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003			1	
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003			1	
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009				<0.009		<0.009			4	
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008			4	
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12	
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	<0.01	<0.01	0.03 *	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	12	
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12	
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12	
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.9	7.0	7.7	7.1	7.2	8.3	8.4	8.0	7.0	6.7	6.5	6.5	8.1	6.3	7.3	12	
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12	
塩化物イオン	(mg/L)	5.3	5.0	5.0	5.1	5.1	5.2	4.9	4.8	4.8	5.2	5.7	5.5	5.7	4.8	5.1	12	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	24.0	26.0	29.1	31.7 *	31.9 *	36.8 *	36.6 *	33.5 *	31.4 *	25.8	24.3	23.5	36.8	23.5	29.5	12	
蒸発残留物	(mg/L)	86 *			88 *			82 *				69 *		88	69	78	4	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02			<0.02			0.02				<0.02		<0.02			4	
ジオスミン	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-	
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-	
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005				<0.005		<0.005			1	
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			0.0005			<0.0005				0.0005		<0.0005			4	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12	
pH値		7.1	7.2	7.1	7.1	6.8	6.9	7.1	6.9	7.3	7.2	7.5	6.9	7.5	6.8	7.1	12	
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12	
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12	
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12	
遊離炭酸	(mg/L)	26.9	29.4	32.9	33.5	35.6	39.5	41.4	39.3	35.6	29.2	29.6	26.5	41.4	25.6	32.9	12	
電気伝導度	(μS/cm)	86	90	92	102	100	111	108	106	98	83	84	76	111	76	95	12	
蒸発残留物	(mg/L)	0.35	0.30	0.30	0.25	0.30	0.35	0.20	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.35	0.20	0.28	12	

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜岩稲配水区給水栓＞

地点番号： 7-3-2
地域： 細入
水源： 石黒谷水源(湧水)、芦生水源(湧水)
浄水施設： 楢原配水池

令和2年度

採水日		4月7日	5月12日	6月10日	7月14日	8月4日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月5日	2月10日	3月4日	最大値	最小値	平均値	検出数
天候（午前）		雨	曇	雨	雨後晴々時々曇	晴のち曇	晴のち雨一時雷	雨後一時晴	雨一時雪後雨	曇一時雪後雨	みぞれのち曇一時雨	晴のち曇一時雨	雨のち曇				
天候（午後）		晴々時々曇	曇時々晴	晴	雨時々晴	曇時々晴	曇	晴	晴	曇	みぞれ時々曇	雨、雪時々曇	曇時々晴				
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（デソ）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003	0.0003	0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005		<0.00005			1
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
ふっ化物及びその化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.004				<0.001		<0.001			1
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001			4
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.4 *			1.3 *			0.7 *				1.3 *		1.3	1.1	1.3	4
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.05			<0.05			<0.05				<0.05		<0.05			1
ほう素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005				<0.005		<0.005			4
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004			<0.004			<0.004				0.004		<0.004			4
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002				0.002		<0.002			1
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001			1
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001			4
塩素酸	(mg/L)	<0.06			<0.06			0.10 *				0.07 *		0.10	<0.06	<0.06	4
クロロ酢酸	(mg/L)	<0.002			<0.002			<0.002				0.002		<0.002			4
クロロホルム	(mg/L)	<0.006			<0.006			<0.006				<0.006		<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003			1
ジブロモクロロメタン	(mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01			1
臭素酸	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)	<0.01			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01			4
トリクロロ酢酸	(mg/L)	<0.003			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003			4
ブロモジクロロメタン	(mg/L)	<0.003			0.003			<0.003				0.003		0.003	0.003	<0.003	4
ブロモホルム	(mg/L)	<0.009			<0.009			<0.009				0.009		<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008			1
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.07 **	<0.01	<0.01	0.09 **	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.03 *	0.07 *	0.07 *	0.02	0.09	<0.01	0.03	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.04 *	<0.03	<0.03	0.05 *	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	6.2	6.2	6.4	6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.1	5.9	6.1	6.4	6.4	5.9	6.3	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.005	0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	4.5	4.2	4.2	4.1	4.3	4.1	4.3	4.2	4.1	4.4	4.5	4.5	4.5	4.1	4.3	12
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	32.7 *	32.0 *	33.1 *	33.7 *	32.3 *	29.5	31.6 *	31.9 *	28.1	29.8	31.6 *	32.1 *	33.7	28.1	31.0	12
蒸発残留物	(mg/L)	83 *			95 *			91 *				76 *		95	76	81	1
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.02			<0.02			<0.02				<0.02		<0.02			4
ジェオスミン	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)				<0.000001									<0.000001			-
非イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.005			<0.005			<0.005				0.005		<0.005			4
フェノール類	(mg/L)	<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005			1
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12
pH値		6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	7.1	7.1	6.9	7.0	6.9	7.1	7.2	7.2	6.9	7.0	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	1	<1	<1	1 *	<1	1 *	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
M-アルカリ度	(mg/L)	34.0	33.6	34.0	33.2	32.5	31.0	33.2	32.8	31.2	31.6	33.1	31.3	34.3	31.0	32.6	12
残留塩素	(mg/L)	1.07	1.05	1.05	1.01	1.02	0.92	1.00	1.00	0.92	0.90	1.01	0.97	1.07	0.90	1.00	12
硬度成分	(mg/L)	0.25	0.30	0.35	0.20	0.25	0.25	0.20	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.35	0.20	0.25	12

注）*：一般の1.0倍、**：一般の2.0倍、***：一般の3.0倍超を示す。

○給水栓の検査結果　＜庵谷配水区給水栓＞

地点番号： 7-3-4
地域： 細入
水源： 入道水源(湧水)、山口水源(湧水)
浄水施設： 庵谷配水池

令和2年度

	採水日																	
	天候（前日）																	
	天候（当日）																	
	気温	℃	10.9	19.2	25.0	27.7	29.1	26.6	25.7	18.0	14.9	12.4	7.4	7.0	8.2	29.1	7.0	17.8	12
	水温	℃	11.7	15.7	17.0	19.5	20.8	23.4	22.0	17.1	14.1	12.7	7.1	7.0	8.0	23.4	7.0	17.0	12
	一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	12
	大腸菌（ごま）		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				12
	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
	水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005		<0.00005		<0.00005					<0.00005		<0.00005			4
	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.003 **	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	12
	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
|六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
	亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004		<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001		<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			4
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.9		0.7			0.8					0.9	0.9	0.7	0.8	4
	フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08		<0.08			<0.08					<0.08	<0.08			4
	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
	四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002		<0.0002			<0.0002					<0.0002	<0.0002			4
	1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005		<0.005			<0.005					<0.005	<0.005			1
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004		<0.004			<0.004					<0.004	<0.004			1
	ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002		<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			4
	テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001		<0.001			<0.001					0.001	<0.001			4
	トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001		<0.001			<0.001					0.001	<0.001			4
次	ベンゼン	(mg/L)			<0.001		<0.001			<0.001					<0.001	<0.001			1
	塩素酸	(mg/L)			<0.06		0.07 *			<0.06					<0.06	0.07	<0.06	<0.06	1
有	クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002		<0.002			<0.002					<0.002	<0.002			1
機	クロロホルム	(mg/L)			<0.006		<0.006			<0.006					<0.006	<0.006			4
化	ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003		<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			4
合	ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01		<0.01			<0.01					<0.01	<0.01			4
物	臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001			12
等	総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01		<0.01			<0.01					<0.01	<0.01			1
	トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003		<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
消	ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003		<0.003			<0.003					<0.003	<0.003			1
毒	ブロモホルム	(mg/L)			<0.009		<0.009			<0.009					<0.009	<0.009			4
副	ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008		<0.008			<0.008					<0.008	<0.009			4
生	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
物	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
	鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	12.0	12.1	11.9	11.8	12.3	12.2	12.1	11.8	12.7	12.2	12.2	12.7	12.7	12.7	11.8	12.2	12
	マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
	塩化物イオン	(mg/L)	20.6 *	21.4 *	19.1	16.4	16.8	18.7	20.4 *	20.3 *	19.7	15.6	19.2	21.9 *	21.3 *	21.9	15.6	19.2	12
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	61.2 **	62.0 **	60.1 **	56.7 *	59.7 **	62.8 **	63.6 **	63.5 **	64.8 **	59.9 **	62.0 **	64.1 **	64.8	64.8	56.7	61.7	12
	蒸発残留物	(mg/L)			120 **		110 **		117 **				96 *			120	96	111	4
	陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02		<0.02		0.03				<0.02			<0.02			4
	ジエチルメミン	(mg/L)					<0.000001									<0.000001			1
	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)					<0.000001									<0.000001			1
	非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005		<0.005		<0.005				<0.005			<0.005			1
	フェノール類	(mg/L)			0.0005		<0.0005		<0.0005				0.0005			<0.0005			4
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
	pH値		6.8	7.0	6.8	6.7	6.8	6.7	7.0	6.7	6.9	6.8	7.0	7.0	7.0	7.0	6.7	6.9	12
	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	12
その他	1Mアルカリ度	(mg/L)	49.5	46.0	47.2	44.9	45.3	48.8	49.1	50.2	51.2	51.4	48.1	49.0	51.4	44.9	48.1	12
	電気伝導度	(μS/cm)	197	198	186	178	183	178	192	192	178	183	178	186	198	178	183	12
	蒸発残留	(mg/L)	0.30	0.30	0.20	0.30	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.28	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜片掛配水区給水栓＞

地点番号： 7-3-5
地域： 細入
水源： 片掛水源(湧水)
浄水施設： 片掛配水池

令和2年度

採水日		4月7日	5月19日	6月9日	7月14日	8月24日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月18日	2月9日	3月24日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		晴	晴	曇	曇時々雨	曇時々雨	曇時々雨一時雷	曇後一時雨	曇一時雨後晴	雨一時雨後曇	あられ時々雨一時曇	雪時々曇一時雨	曇時々雪				
天候（当日）		曇時々晴	雨後々曇	曇	曇後々雨	雨後々曇	曇後一時雨	晴一時雨	晴一時雨	晴	みぞれ時々雨一時雪	雪後々晴	雨後々曇				
気温	(℃)	10.9	19.2	25.0	27.7	29.1	26.6	16.7	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	29.1	0.1	15.8	12
水温	(℃)	11.7	19.5	20.5	23.1	24.1	25.1	17.8	14.8	14.7	8.1	7.3	9.0	25.1	3.0	16.0	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（コロ）		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				12
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			12
水銀及びその化合物	(mg/L)			<0.00005		<0.00005			<0.00005				<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)			<0.004		<0.004			<0.004				<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)			0.3		0.4			0.4				0.5	0.5	0.3	0.4	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)			<0.08		<0.08			<0.08				<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)			<0.0002		<0.0002			<0.0002				<0.0002	<0.0002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)			<0.005		<0.005			<0.005				<0.005	<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)			<0.004		<0.004			<0.004				<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)			<0.002		<0.002			<0.002				<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)			0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)			0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)			<0.001		<0.001			<0.001				<0.001	<0.001			1
塩素酸	(mg/L)			<0.06		<0.06			<0.06				<0.06	<0.06			1
クロロ酢酸	(mg/L)			<0.002		<0.002			<0.002				<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)			<0.006		<0.006			<0.006				<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003		<0.003			<0.003				<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)			<0.01		<0.01			0.01				<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)			<0.01		<0.01			<0.01				<0.01	<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)			<0.003		<0.003			<0.003				<0.003	<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)			<0.003		<0.003			<0.003				<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)			<0.009		<0.009			<0.009				<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<0.008		<0.008			<0.008				<0.008	<0.008			4
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	3.1	3.1	3.3	3.2	3.3	3.1	3.3	3.3	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.2	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	2.8	2.8	2.7	2.9	2.9	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	3.2	3.2	3.2	2.7	2.9	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	31.0 *	34.2 *	39.5 *	29.9	34.3 *	41.0 *	41.8 *	42.1 *	40.2 *	36.3 *	31.5 *	31.3 *	42.1	29.9	36.1	12
蒸発残留物	(mg/L)			67 *		58 *			60 *				50	67	50	59	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02		<0.02			0.03				<0.02	<0.02			4
ジオスミン	(mg/L)					<0.000001								<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)					<0.000001								<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005		<0.005			<0.005				<0.005	<0.005			1
フェノール類	(mg/L)			0.0005		<0.0005			<0.0005				0.0005	<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値		7.6	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.6	7.8	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
1Mアルカリ度	(mg/L)	33.6	33.6	36.4	27.0	32.3	36.8	39.6	40.2	38.6	34.6	29.3	29.7	40.2	27.0	34.1	12
電気伝導度	(μS/cm)	80	89	93	74	85	98	99	96	106	89	79	78	106	74	89	12
蒸発残留	(mg/L)	0.25	0.20	0.30	0.20	0.30	0.35	0.30	0.35	0.30	0.30	0.20	0.35	0.35	0.20	0.28	12

注）＊：基準の70%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜猪谷配水区給水栓＞

地点番号： 7-3-6
地域： 細入
水源： 猪谷水源(湧水)
浄水施設： 猪谷配水池

令和2年度

採水日		4月7日	5月19日	6月9日	7月14日	8月24日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月18日	2月9日	3月24日	最大値	最小値	平均値	検体数
採水（前日）		晴	晴	曇	曇時々雨	晴時々曇	晴時々曇一雨	曇後一時雨	曇一雨後晴	雨一時々曇	あられ時々雨一雪	雪後曇一時晴	曇時々雪				
天候（当日）		曇時々晴	雨後曇	曇	雷雨後曇	雨時々晴	晴一曇	晴一雨	晴一雪雨	曇	みぞれ時々雨一雪	雪時々晴	雨後曇				
気温	(℃)	10.9	19.2	25.0	27.7	28.1	26.6	16.7	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	28.1	0.1	15.8	12
水温	(℃)	11.7	20.0	23.1	23.1	26.3	31.5	18.4	14.1	10.1	3.3	3.6	7.0	31.5	3.3	16.1	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
ホルムアルデヒド及びその化合物	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			12
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002 *	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.003 **	0.005 **	0.003 **	0.003 **	0.003 **	0.003 **	0.003 **	0.003 **	0.005 **	0.002 *	0.005 **	0.003 **	0.005	0.002	0.003	12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004				<0.004		<0.004				<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.3				0.3		0.3				0.5	0.5	0.3	0.4	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)		<0.08				<0.08		<0.08				<0.08	<0.08			4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)		<0.00002				<0.00002		<0.00002				<0.00002	<0.00002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005				<0.005		<0.005				<0.005	<0.005			1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004				<0.004		<0.004				<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002				<0.002		<0.002				<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)		<0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			1
塩素酸	(mg/L)		<0.06				0.07 *		0.08 *				<0.06	0.08	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002				<0.002		<0.002				<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)		<0.006				<0.006		<0.006				<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003				<0.003		<0.003				<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01				<0.01		0.01				<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
臭素ホルム	(mg/L)		<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003				<0.003		<0.003				<0.003	<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003				<0.003		<0.003				<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009				<0.009		<0.009				<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008				<0.008		<0.008				<0.008	<0.008			4
亜硝酸及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01			12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	2.3	2.7	2.7	2.6	2.6	2.9	2.8	2.8	2.6	2.5	2.5	2.6	2.9	2.3	2.6	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化物イオン	(mg/L)	2.6	2.5	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.8	3.1	3.1	3.1	2.4	2.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	66.6 **	66.9 **	74.4 **	75.0 **	75.1 **	84.5 **	79.3 **	80.2 **	77.2 **	76.6 **	73.6 **	77.7 **	84.5	66.6	75.0	12
蒸発残留物	(mg/L)		83 *				100 *		96 *				83 *	100	83	91	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02				<0.02		0.02				<0.02	<0.02			4
ジオスミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005				<0.005		<0.005				<0.005	<0.005			1
フェノール類	(mg/L)		<0.0005				<0.0005		<0.0005				0.0005	<0.0005			4
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値		8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.8	8.0	7.7	7.9	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
硬度	(mg/L)	62.6	61.6	68.2	67.7	68.2	73.1	73.6	70.3	69.9	71.2	69.1	69.0	73.6	61.6	68.4	12
電気伝導度	(μS/cm)	146	146	160	148	158	169	166	158	155	163	159	148	169	146	156	12
残留塩素	(mg/L)	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.25	0.28	12

注）*：基準の10%超、**：基準の20%超、***：基準の50%超を示す。

○給水栓の検査結果　＜蟹寺配水区給水栓＞

地点番号： 7-3-7
地域： 細入
水源： 蟹寺第2水源(湧水)、蟹寺第3水源(湧水)
浄水施設： 蟹寺配水池

令和2年度

採水日		4月7日	5月29日	6月9日	7月14日	8月24日	9月1日	10月20日	11月17日	12月8日	1月18日	2月9日	3月24日	最大値	最小値	平均値	検出下限値
採水（前日）		晴	晴	曇	曇時々雨	曇時々雨	曇時々雨一時雨	曇後一時雨	曇一時雨後晴	雨一時曇後晴	みぞれ時々雨一時曇	雪時々曇一時晴	曇時々雪				
天候（当日）		曇時々晴	雨時々曇	曇	曇時々雨	雨時々曇	曇後一時雨	晴一時雨	晴一時雨	晴	みぞれ時々雨一時曇	晴時々曇	雨時々曇				
気温	(℃)	10.9	19.2	25.0	27.7	29.1	26.6	16.7	13.0	7.9	3.6	0.1	8.2	29.1	0.1	15.8	12
水温	(℃)	10.8	16.0	19.3	19.5	21.3	22.8	16.5	14.1	12.7	8.1	7.3	7.7	22.8	7.3	14.7	12
一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
大腸菌（ごま）		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				12
ホルムアルデヒド及びその化合物	(mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			12
水銀及びその化合物	(mg/L)		<0.00005				<0.00005		<0.00005				<0.00005	<0.00005			4
セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.005 未満	0.005 未満	0.006 未満	0.004 未満	0.005 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.004 未満	0.005 未満	0.004 未満	0.006	0.003	0.005	12
六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			12
亜硝酸態窒素	(mg/L)		<0.004				<0.004		<0.004				<0.004	<0.004			1
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)		<0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)		0.4				0.4		0.3				0.5	0.5	0.3	0.4	4
フッ素及びその化合物	(mg/L)		0.14 未満				0.14 未満		0.19 未満				<0.08	0.19	<0.08	0.12	4
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
四塩化炭素	(mg/L)		<0.00002				<0.00002		<0.00002				<0.00002	<0.00002			4
1,4-ジオキサン	(mg/L)		<0.005				<0.005		<0.005				<0.005	<0.005			1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		<0.004				<0.004		<0.004				<0.004	<0.004			1
ジクロロメタン	(mg/L)		<0.002				<0.002		<0.002				<0.002	<0.002			4
テトラクロロエチレン	(mg/L)		0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
トリクロロエチレン	(mg/L)		0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			4
ベンゼン	(mg/L)		<0.001				<0.001		<0.001				<0.001	<0.001			1
塩素酸	(mg/L)		<0.06				0.15 未満		<0.06				<0.06	0.15	<0.06	<0.06	1
クロロ酢酸	(mg/L)		<0.002				<0.002		<0.002				<0.002	<0.002			1
クロロホルム	(mg/L)		<0.006				<0.006		<0.006				<0.006	<0.006			4
ジクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003				<0.003		<0.003				<0.003	<0.003			4
ジブロモクロロメタン	(mg/L)		<0.01				<0.01		0.01				<0.01	<0.01			4
臭素酸	(mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001			12
総トリハロメタン	(mg/L)		<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	<0.01			1
トリクロロ酢酸	(mg/L)		<0.003				<0.003		<0.003				<0.003	<0.003			1
ブロモジクロロメタン	(mg/L)		<0.003				<0.003		<0.003				<0.003	<0.003			1
ブロモホルム	(mg/L)		<0.009				<0.009		<0.009				<0.009	<0.009			4
ホルムアルデヒド	(mg/L)		<0.008				<0.008		<0.008				<0.008	<0.008			4
塩化物イオン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	12
鉄及びその化合物	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
銅及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.5	8.8	10.3	9.5	8.3	11.3	12.0	11.3	10.7	8.1	6.1	6.6	12.0	6.1	9.1	12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12
塩化ビニル	(mg/L)	2.9	2.9	2.9	4.1	3.4	3.6	3.2	3.1	3.1	3.4	3.3	3.3	4.1	2.9	3.3	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	78.4 未満	89.2 未満	94.5 未満	78.8 未満	86.0 未満	96.3 未満	97.3 未満	95.5 未満	95.1 未満	79.5 未満	72.2 未満	73.6 未満	97.3	72.2	86.0	12
蒸発残留物	(mg/L)		130 未満				142 未満		138 未満				78 未満	142	78	122	4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.02				<0.02		0.02				<0.02	<0.02			4
ジエチルメチルアミン	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)						<0.000001							<0.000001			1
非イオン界面活性剤	(mg/L)		<0.005				<0.005		<0.005				<0.005	<0.005			1
ジェオスミン	(mg/L)		<0.000005				<0.000005		<0.000005				0.000005	<0.000005			4
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3			12
pH値		8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	8.0	8.1	7.9	8.2	7.9	8.0	12
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			12
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	12
総アルカリ度	(mg/L)	74.0	80.9	87.8	86.2	74.2	86.2	91.1	89.7	89.2	74.3	65.5	69.0	91.1	65.5	79.0	12
電気伝導度	(μS/cm)	187	209	228	179	197	222	231	224	218	184	166	164	231	164	200	12
残留塩素	(mg/L)	0.30	0.20	0.30	0.25	0.30	0.20	0.30	0.25	0.30	0.30	0.35	0.20	0.35	0.20	0.27	12

注）＊：基準の10%超、＊＊：基準の20%超、＊＊＊：基準の50%超を示す。

○水質管理目標設定項目の検査結果

令和2年度

地域			富山			大沢野		大山		八尾		婦中		山田		細入	
地点番号			1-1-1	1-2-1	1-3-1	2-1-1、2	2-3-3	3-1-2	3-3-1	4-1-1	4-3-1	5-1-5	5-3-3	6-1-1	6-3-2	7-1-4	7-3-2
検査区分			原水	浄水施設	給水栓	原水	給水栓	原水	給水栓	原水	給水栓	原水	給水栓	原水	給水栓	原水	給水栓
採水地点名			流杉水源(表流水)	流杉浄水場(配水池)	流杉水系(牛島本町)給水栓	新村第1水源、第2水源(地下水)	大沢野低区B配水区給水栓	上滝第3号水源(地下水)	上滝中区配水区給水栓	下井田新第1水源(地下水)	小長谷低区配水区給水栓	田屋水源地(地下水)	東部配水区給水栓	若土第2水源(伏流水)	赤目谷低区給水栓	戸生水源(湧水)	岩稲配水区給水栓
項目		採水日	8月6日	8月6日	7月28日	7月16日	7月16日	7月21日	8月20日	7月16日	7月16日	7月21日	7月21日	7月28日	7月28日	7月14日	7月14日
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
8	トルエン	mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
10	亜塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12	二酸化塩素	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
14	抱水クロラール	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
15	農薬類		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
※※	アセフェート	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
※※	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
※※	ジクロベニル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
※※	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
※※	ダイアジノン	mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
※※	トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
※※	フェリムゾン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
※※	フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
※※	ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
※※	メコプロップ	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16	※残留塩素	mg/L	−	※	※	−	※	−	※	−	※	−	※	−	※	−	※
17	※カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
18	※マンガン及びその化合物	mg/L	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
19	遊離炭酸	mg/L	2	2	3	46	27	4	5	40	29	31	25	6	5	5	13
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3.3	0.8	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.6	0.5	0.6	0.6	1.6	0.4
23	臭気強度(TON)	(度)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
24	※蒸発残留物	mg/L	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
25	※濁度	(度)	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
26	※pH値		※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
#	腐食性(ランゲリア指数)		-1.9	-2.0	-2.6	-2.6	-2.4	-1.1	-1.0	-2.0	-1.6	-1.6	-1.4	-1.1	-1.0	-1.9	-1.9
28	従属栄養細菌	(個/mL)	760	1	2	14	1	5	4	6	31	34	25	9	1	320	17
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	※アルミニウム及びその化合物	mg/L	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※	※
31	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)	mg/L	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005

※印の項目は、水質基準項目の検査で実施。

○流杉浄水場の毎日検査結果

【月間最大値】　　測定回数（365） 令和2年度

検査区分	測定項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間最大値
原　水	水温　（℃）	8.4	12.0	16.1	16.5	19.0	19.5	15.1	11.1	8.7	5.9	6.3	8.5	19.5
	ｐＨ値	7.7	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.7	7.5	7.6	7.4	7.7	7.7	7.7
	Mアルカリ度　（mg/L）	26.5	19.8	17.9	17.6	19.0	23.1	24.8	24.7	25.7	33.1	30.1	31.9	33.1
	濁度　（度）	11	32	118	58	15	32	23	29	4	16	12	18	118
配　水（新浄水場）	水温　（℃）	8.5	12.2	15.9	16.5	19.3	19.3	15.3	11.0	8.5	5.7	6.2	8.6	19.3
	ｐＨ値	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.5	7.6	7.6
	Mアルカリ度　（mg/L）	26.6	19.3	16.8	15.6	15.9	19.9	21.4	21.7	22.6	25.7	28.6	30.4	30.4
	濁度　（度）	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	残留塩素　（mg/L）	0.48	0.46	0.46	0.45	0.47	0.46	0.48	0.46	0.46	0.47	0.49	0.48	0.49

【月間最小値】

検査区分	測定項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年間最小値
原　水	水温　（℃）	5.8	7.6	12.7	14.5	15.9	14.9	9.2	7.9	4.7	3.2	3.3	5.0	3.2
	ｐＨ値	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.4	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.1
	Mアルカリ度　（mg/L）	19.2	12.1	11.1	14.4	14.1	13.3	17.0	16.5	22.1	15.0	24.1	20.5	11.1
	濁度　（度）	1	2	2	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0
配　水（新浄水場）	水温　（℃）	6.4	7.8	12.4	14.9	16.6	15.7	10.1	8.1	5.1	3.9	3.4	5.2	3.4
	ｐＨ値	7.3	7.2	6.9	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	6.9	7.0	7.1	7.3	6.9
	Mアルカリ度　（mg/L）	19.0	11.9	11.8	13.0	14.0	13.2	15.5	16.3	20.6	17.4	22.9	22.0	11.8
	濁度　（度）	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	残留塩素　（mg/L）	0.41	0.41	0.41	0.40	0.41	0.40	0.42	0.42	0.40	0.40	0.41	0.43	0.40

【月間平均値】

検査区分	測定項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年平均値
原　水	水温　（℃）	6.8	9.9	14.2	15.5	18.1	17.2	12.6	9.3	6.9	5.0	5.0	6.7	10.6
	ｐＨ値	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4
	Mアルカリ度　（mg/L）	22.7	16.1	14.4	16.0	16.3	16.2	20.7	20.7	23.8	23.0	27.0	28.3	20.4
	濁度　（度）	2	3	7	7	2	4	2	3	1	2	2	2	3
配　水（新浄水場）	水温　（℃）	7.1	10.2	14.3	15.7	18.4	17.6	13.0	9.5	6.8	4.7	5.0	6.9	10.8
	ｐＨ値	7.4	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2	7.2	7.4	7.4	7.2
	Mアルカリ度　（mg/L）	22.3	15.0	13.7	14.2	15.0	15.1	19.2	18.9	21.6	21.0	25.5	27.1	19.0
	濁度　（度）	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	残留塩素　（mg/L）	0.45	0.44	0.44	0.43	0.43	0.43	0.45	0.44	0.44	0.43	0.46	0.45	0.44

※配水の外観、臭味、毒物等検査結果については、異常ありません。

○工業用水道の検査結果

1）流杉工業用水道

令和２年度

測定項目	水質標準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均値	測定回数
水温	℃	9.8	15.0	17.0	19.5	20.8	22.5	15.1	10.6	6.3	4.5	6.1	6.8	22.5	4.5	12.8	12
濁度	20度以下	1.7	1.8	1.8	3.0	1.1	0.7	2.2	1.3	1.0	0.7	1.2	1.0	3.0	0.7	1.5	12
ｐＨ値	6.5~8.0	7.5	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.6	7.6	7.2	7.4	12
Ｍアルカリ度	75 mg/l以下	22.0	13.2	12.1	15.2	16.6	16.3	20.4	22.9	24.6	23.5	25.5	32.2	32.2	12.1	20.4	12
硬度(Ca,Mg等)	120 mg/l以下	25.5	15.6	19.6	18.8	21.2	21.2	25.2	34.6	31.2	28.1	31.9	38.5	38.5	15.6	26.0	12
蒸発残留物	250 mg/l以下	42	34	45	49	55	39	50	67	42	49	43	62	67	34	48	12
塩化物イオン	80 mg/l以下	1.6	0.8	0.9	1.5	1.1	1.5	1.7	3.5	2.1	3.0	3.6	3.4	3.6	0.8	2.1	12
鉄	0.3 mg/l以下	0.10	0.10	0.13	0.10	0.06	0.03	0.12	0.11	0.06	0.07	0.09	0.10	0.13	0.03	0.09	12
マンガン	0.2 mg/l以下	0.015	0.014	0.021	0.010	0.010	<0.005	0.011	0.010	0.012	<0.005	0.014	0.015	0.021	<0.005	0.011	12

2）朝日工業用水道

令和２年度

測定項目	水質標準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均値	測定回数
水温	℃	14.2	12.8	13.6	13.0	13.0	13.5	13.2	13.0	12.6	12.7	12.6	12.6	14.2	12.6	13.1	12
濁度	20度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12
ｐＨ値	6.5~8.0	7.2	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.2	7.0	7.1	12
Ｍアルカリ度	75 mg/l以下	34.2	32.0	32.5	36.2	37.2	36.0	34.6	34.6	35.8	38.7	38.1	38.7	38.7	32.0	35.7	12
硬度(Ca,Mg等)	120 mg/l以下	41.7	39.2	42.5	48.1	49.1	48.5	42.3	42.4	45.6	46.1	49.5	50.7	50.7	39.2	45.5	12
蒸発残留物	250 mg/l以下	78	75	78	107	103	86	74	70	86	71	78	93	107	70	83	12
塩化物イオン	80 mg/l以下	3.4	3.3	3.4	3.0	2.9	2.5	2.4	2.4	2.6	3.0	3.7	4.8	4.8	2.4	3.1	12
鉄	0.3 mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			12
マンガン	0.2 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			12

※水質標準値は日本工業用水協会・工業用水水質基準制定委員会が示したもの（昭和46年制定）であり、基準値はありません

○流杉浄水場の排水測定結果

令和2年度

測定項目	排水基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
気温	℃	9.4	23.0	29.0	21.9	34.8	37.0	16.8	8.0	10.0	10.0	0.2	13.6	37.0	0.2	17.8
水温	℃	8.5	16.0	18.0	22.0	19.1	22.0	14.0	5.0	4.0	5.8	3.2	6.1	22.0	3.2	12.0
大腸菌群数(ﾃﾞｿｷｼｺﾚｰﾄ)	3,000個/cm3以下	0	6	5	18	15	103	63	5	3	2	1	1	103	0	19
カドミウム	0.03 mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
水銀	0.005 mg/l以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.005		
セレン	0.1 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
鉛	0.1 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ヒ素	0.1 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
六価クロム	0.5 mg/l以下	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
シアン化合物	1 mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
フッ素	8 mg/l以下	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8		
ホウ素	10 mg/l以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
四塩化炭素	0.02 mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/l以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
1,1-ジクロロエチレン	1 mg/l以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
ジクロロメタン	0.2 mg/l以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	0.4 mg/l以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		
テトラクロロエチレン	0.1 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/l以下	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006		
トリクロロエチレン	0.1 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
ベンゼン	0.1 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
1,3-ジクロロプロペン	0.02 mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
亜鉛	2 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		
溶解性鉄	10 mg/l以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
銅	3 mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		
溶解性マンガン	10 mg/l以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.4	7.1	7.3	7.3	7.8	7.1	7.5
BOD	160(120)mg/l以下	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1
浮遊物質量(SS)	200(150)mg/l以下	2.0	1.8	1.6	10.0	4.5	1.8	4.8	2.5	3.5	2.5	1.6	2.6	10.0	1.6	3.3

基準値の( )内は日平均値を示す

○流杉浄水場の発生汚泥溶出試験結果

流杉浄水場では、沈殿池から発生するスラリー状の沈澱汚泥については、濃縮槽及び天日乾燥床で減量化処理を行っています。処理済みの天日乾燥汚泥を搬出する際は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づく「産業廃棄物に含まれる金属等の検定方法」による溶出試験を実施しています。溶出試験結果は、次のとおりであり、有害な金属等はいずれも検出されませんでした。

測定項目		埋立処分判定基準	令和2年10月6日
外観		―	薄茶色粘土状
溶出検液pH		―	6.6
含水率	(%)	―	22.6
アルキル水銀化合物	(mg/L)	検出されないこと	<0.0005
水銀又はその化合物	(mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005
カドミウム又はその化合物	(mg/L)	0.09mg/L以下	<0.005
鉛又はその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.01
有機燐化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.1
六価クロム化合物	(mg/L)	1.5mg/L以下	<0.02
ヒ素又はその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.02
シアン化合物	(mg/L)	1mg/L以下	<0.01
PCB	(mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0005
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.1mg/L以下	<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.1mg/L以下	<0.001
ジクロロメタン	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02
四塩化炭素	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	1mg/L以下	<0.02
ｼｽ-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.4mg/L以下	<0.04
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	3mg/L以下	<0.3
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.06mg/L以下	<0.006
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002
チウラム	(mg/L)	0.06mg/L以下	<0.006
シマジン	(mg/L)	0.03mg/L以下	<0.003
チオベンカルブ	(mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02
ベンゼン	(mg/L)	0.1mg/L以下	<0.01
セレン又はその化合物	(mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03
1，4－ジオキサン	(mg/L)	0.5mg/L以下	<0.05

○水道水等の放射性物質測定結果

流杉浄水場における水道水等の放射性物質の精密測定結果は以下のとおりです。

検体採取日	原水		配水（新浄水場）	
	セシウム134	セシウム137	セシウム134	セシウム137
令和2年6月16日	不検出 0.58未満	不検出 0.70未満	不検出 0.64未満	不検出 0.68未満
令和2年12月1日	不検出 0.56未満	不検出 0.39未満	不検出 0.56未満	不検出 0.56未満

単位Bq/kg

測　定　方　法　　ゲルマニウム半導体検出器によるγ線スペクトロメトリー法
管　理　目　標　値　　セシウム１３４とセシウム１３７　の　合計　　１０Bq/kg

「不検出」の下の数値は検出限界値を表します。また検出限界値は同一の機器、同一の検体であっても測定毎に若干の変動があります。