

令和3年度 松本地区給水栓水水質検査結果

水質基準項目

検査項目		水 系		松 原	寿	並 柳	藤 井	妙 義	茶 白 山	今 井 第 1	今 井 第 2	蟻 ケ 崎	城 山	芳 野 町	源 地	大 久 保	三 城
		採 水 場 所	回	内 田	野溝東2丁目	神田1丁目	入 山 辺	岡 田 松 岡	岡田下岡田	今 井	新 村	島 内	県 1 丁 目	高 宮 南	本庄2丁目	島 内	三 城
		基準値(目標値)	回数	松塩水道用水	松塩水道用水	松塩水道用水	松塩水道用水	松塩水道用水	松塩水道用水	松塩水道用水	松塩水道用水	浅層地下水	浅層地下水	深層地下水	深層地下水	深層地下水	河川水
1	一般細菌	100CFU/mL以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	12	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	4	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	4	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未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	4	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	4	0.19	0.18	0.18	0.19	0.18	0.19	0.19	0.19	0.88	0.31	2.3	2.9	2.2	0.23
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	4	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	0.37	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	4	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未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	4	0.0033	0.0027	0.0029	0.0036	0.0031	0.0030	0.0033	0.0038	0.0021	0.0032	0.0008	0.0002未満	0.0017	0.0069
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	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未満	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002	0.0005	0.0002未満	0.0006	0.0002未満	0.0006	0.0002未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	4	0.0043	0.0036	0.0038	0.0047	0.0041	0.0040	0.0044	0.0050	0.0037	0.0044	0.0023	0.0006	0.0035	0.0074
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	4	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未満	0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	4	0.0009	0.0008	0.0008	0.0009	0.0009	0.0008	0.0009	0.0011	0.0009	0.0010	0.0006	0.0002未満	0.0008	0.0005
30	プロモホルム	0.09mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0004	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	4	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	4	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4	3	3	3	3	3	3	3	3	8	4	13	45	16	2
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	12	4.4	4.5	4.4	4.2	4.3	4.3	4.3	4.2	5.8	4.5	13	24	9.4	0.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	4	35	35	35	35	35	35	35	35	41	36	64	124	54	9
40	蒸発残留物	500mg/L以下	4	53	52	54	55	55	53	57	54	78	59	128	286	115	42
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	0.005mg/L以下	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物	3mg/L以下	12	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	6.9	7.4	7.5
48	味	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

水質管理目標設定項目

1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	4	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未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	4	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未満	0.002未満
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
5	トルエン	0.4mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クローラル	0.02mg/L以下	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	農薬類	比の和として1以下	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
12	残留塩素	1mg/L以下	12	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
13	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	4	35	35	35	35	35	35	35	35	41	36	64	124	54	9
14	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	遊離炭酸	20mg/L以下	1	2.7	3.2	2.9	2.8	2.8	3.1	3.2	3.2	5.8	3.5	4.4	31	3.8	3.1
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	蒸発残留物	30~200mg/L	4	53	52	54	55	55	53	57	54	78	59	128	286	115	42
21	濁度	1度以下	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
22	pH値	7.5程度	12	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	6.9	7.4	7.5
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度~0	1	-1.7	-1.5	-1.6	-1.6	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5	-1.2	-1.2	-1.1	-2.2
24	従属栄養細菌	2,000CFU/mL以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	4	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	4	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01

令和3年度 松本地区定期毎日水質検査結果

残留塩素(mg/L)																								
配水区	1			2			3			4			4			4			5			6		
系統	茶臼山			妙義			藤井			城山			並柳			源地			蟻ヶ崎			芳野町		
検査場所	岡田下岡田			岡田松岡			里山辺			惣社			神田1丁目			本庄2丁目			島内平瀬			笹部1丁目		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
4月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
5月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
6月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
7月	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
8月	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
9月	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
10月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
11月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3
12月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
1月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
2月	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
3月	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3
年平均	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3

※色、濁りについてはすべて異常なし

残留塩素(mg/L)																					
配水区	6			7			7			8			9			9					
系統	大久保			今井第1			今井第2			寿			内田第1			松原			三城		
検査場所	島内			今井			和田			笹賀			内田			内田			三城		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
4月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2
5月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
6月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
7月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
8月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
9月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
10月	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
11月	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
12月	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
1月	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
2月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
3月	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2
年平均	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2

※色、濁りについてはすべて異常なし

令和3年度 松本地区原水水質検査結果

検査項目		採水場所	島内第1	島内第2	源地	芳野町第2	大久保第1	大久保第2	今井第2	茶臼山	三城	松原	寿	並柳	藤井	妙義	今井第1
		回数	浅層地下水	浅層地下水	深層地下水	深層地下水	深層地下水	深層地下水	松塩水道用水 (受水配水地)	松塩水道用水 (受水配水地)	河川水	松塩水道用水 (受水配水地)	松塩水道用水 (受水配水地)	松塩水道用水 (受水配水地)	松塩水道用水 (受水配水地)	松塩水道用水 (受水配水地)	松塩水道用水 (受水配水地)
1	一般細菌	(CFU/mL)	12・3・1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		12・3・1	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性2回	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	(mg/L)	1	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未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	3・1	0.85	3.4	3.0	2.5	2.7	2.8	0.19	0.19	0.22	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	1	0.14	0.09	0.11	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	1	0.04	0.03	0.37	0.04	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
14	四塩化炭素	(mg/L)	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	(mg/L)	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
17	ジクロロメタン	(mg/L)	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
20	ベンゼン	(mg/L)	1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
21	塩素酸	(mg/L)	1・0	塩素消毒により生成される物質であるため検査省略						0.06未満	0.06未満	塩素消毒により生成される物質であるため検査省略	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	(mg/L)	1・0							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
23	クロロホルム	(mg/L)	1・0							0.0012	0.0015		0.0033	0.0041	0.0033	0.0035	0.0005
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	1・0							0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002	0.002未満	0.002	0.002未満
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	1・0							0.0004	0.0005		0.0002未満	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002未満
26	臭素酸	(mg/L)	1・0							0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	(mg/L)	1・0							0.0026	0.0032		0.0040	0.0053	0.0044	0.0046	0.0005
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	1・0							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
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	1・0							0.0007	0.0009		0.0007	0.0010	0.0009	0.0009	0.0002未満
30	ブロモホルム	(mg/L)	1・0							0.0003	0.0003		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	1・0							0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02	0.29	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.12	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	(mg/L)	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	1	6	7	47	9	5	6	3	3	1	3	3	3	3	3
37	マンガン及びその化合物	(mg/L)	1	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.014	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	(mg/L)	12・3・1	4.5	8.0	24	13	13	8.6	4.4	4.4	0.5	3.4	3.3	3.5	3.3	3.4
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/L)	1	47	59	126	66	59	57	31	31	7	30	30	30	30	30
40	蒸発残留物	(mg/L)	1	81	120	285	127	115	112	55	53	37	49	50	50	51	48
41	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	(mg/L)	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	(mg/L)	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	(mg/L)	1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物	(mg/L)	12・3・1	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値		12・3・1	6.6	6.4	6.7	6.9	6.6	6.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
48	味		12・1・0	－	－	－	－	－	－	異常なし	異常なし	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		12・3・1	臭気なし	臭気なし	臭気なし	臭気なし	臭気なし	臭気なし	異常なし	異常なし	臭気なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	(度)	12・3・1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.2	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	(度)	12・3・1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和3年度 松本地区原水水質検査結果（クリプトスポリジウム等及び指標菌検査）

採水場所	種別	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
島内第1	浅層地下水	大腸菌		陰性			陰性			陰性			陰性	
		嫌気性芽胞菌 (CFU/mL)		0			0			0			0	
		クリプトスポリジウム (個/10L)												
		ジアルジア (個/10L)												
島内第2	浅層地下水	大腸菌		陰性			陰性			陰性			陰性	
		嫌気性芽胞菌 (CFU/mL)		0			0			0			0	
		クリプトスポリジウム (個/10L)												
		ジアルジア (個/10L)												
源地	深層地下水	大腸菌		陰性			陰性			陰性			陰性	
		嫌気性芽胞菌 (CFU/mL)		0			0			0			0	
		クリプトスポリジウム (個/10L)												
		ジアルジア (個/10L)												
芳野町第2	深層地下水	大腸菌		陰性			陰性			陰性			陰性	
		嫌気性芽胞菌 (CFU/mL)		0			0			0			0	
		クリプトスポリジウム (個/10L)												
		ジアルジア (個/10L)												
大久保第1	深層地下水	大腸菌		陰性			陰性			陰性			陰性	
		嫌気性芽胞菌 (CFU/mL)		0			0			0			0	
		クリプトスポリジウム (個/10L)												
		ジアルジア (個/10L)												
大久保第2	深層地下水	大腸菌		陰性			陰性			陰性			陰性	
		嫌気性芽胞菌 (CFU/mL)		0			0			0			0	
		クリプトスポリジウム (個/10L)												
		ジアルジア (個/10L)												
三城	河川水	大腸菌					陽性							
		嫌気性芽胞菌 (CFU/mL)					0							
		クリプトスポリジウム (個/10L)					0							
		ジアルジア (個/10L)					0							