

## 2021年度水質検査結果

## 西部浄水場 田中（給水栓）

測定項目	単位	採 水 月 日												基準外/ 回数	平均値	最高値	最低値	基準値
		4/27	5/19	6/14	7/20	8/18	9/15	10/20	11/17	12/15	1/20	2/16	3/9					
気 温	℃	10.0	18.5	21.5	27.9	23.8	23.5	14.0	11.5	6.0	0.0	3.0	4.0	12	13.6	27.9	0.0	
水 温	℃	14.9	17.8	21.0	24.6	23.2	22.0	18.8	15.1	11.3	5.2	6.0	5.9	12	15.5	24.6	5.2	
1 一般細菌	個/ml	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	0/12	検出せず	検出せず	検出せず	100個/ml以下
2 大腸菌	個/ml	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	0/12	検出せず	検出せず	検出せず	検出されないこと
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/l以下
4 水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/l以下
5 セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
6 鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
8 六価クロム化合物	mg/l	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0/4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	0.56	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.56	0.56	0.56	10mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/l以下
14 四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	mg/l	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/l以下
17 ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
19 トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
20 ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
21 塩素酸	mg/l	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0/4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6mg/l以下
22 クロロ酢酸	mg/l	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0/4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
23 クロロホルム	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.06mg/l以下
24 ジクロロ酢酸	mg/l	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0/4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下
25 ジブromクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1mg/l以下
26 臭素酸	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
27 総トリハロメタン	mg/l	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	0/4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1mg/l以下
28 トリクロロ酢酸	mg/l	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0/4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.03mg/l以下
30 ブロモホルム	mg/l	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0/4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.09mg/l以下
31 ホルムアルデヒド	mg/l	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	0/4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/l以下
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1.0mg/l以下
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/l以下
34 鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/l以下
35 銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.01	0.01	0.01	1.0mg/l以下
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	0/1	5.4	5.4	5.4	200mg/l以下
37 マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/l以下
38 塩化物イオン	mg/l	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	6.2	6.2	6.3	6.1	6.3	6.2	6.1	0/12	6.1	6.3	6.0	200mg/l以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	39.6	-	-	-	-	-	-	-	0/1	39.6	39.6	39.6	300mg/l以下
40 蒸発残留物	mg/l	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	0/1	78	78	78	500mg/l以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/l以下
42 ジェオスミン	mg/l	-	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.0001mg/l以下
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	-	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.0001mg/l以下
44 非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
45 フェノール類	mg/l	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/l以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	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	0/12	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3mg/l以下
47 pH値		7.05	6.94	7.00	6.96	6.95	6.93	6.98	6.86	6.94	7.01	7.00	6.91	0/12	6.96	7.05	6.86	5.8以上8.6以下
48 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	0/12	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
49 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	0/12	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
50 色 度	度	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	0/12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5度以下
51 濁 度	度	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	0/12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
大腸菌数		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
ウエルシュ菌芽胞数		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-

## 2021年度水質検査結果

## 賀浄水場 小今 (給水栓)

測定項目	単位	採 水 月 日												基準外/回数	平均値	最高値	最低値	基準値
		4/27	5/19	6/14	7/20	8/18	9/15	10/20	11/17	12/15	1/20	2/16	3/9					
気 温	℃	10.0	18.5	21.5	27.9	23.8	23.5	14.0	11.5	6.0	0.0	3.0	4.0	12	13.6	27.9	0.0	
水 温	℃	15.3	17.1	21.0	24.6	24.8	23.9	21.8	16.9	14.0	8.9	8.8	8.2	12	17.1	24.8	8.2	
1 一般細菌	個/ml	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	0/12	検出せず	検出せず	検出せず	100個/ml以下
2 大腸菌		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	0/12	検出せず	検出せず	検出せず	検出されないこと
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/l以下
4 水銀及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/l以下
5 セレン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
6 鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
8 六価クロム化合物	mg/l	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0/4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	-	-	-	-	0.73	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.73	0.73	0.73	10mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.08未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/l以下
14 四塩化炭素	mg/l	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	mg/l	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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	mg/l	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/l以下
17 ジクロロメタン	mg/l	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
19 トリクロロエチレン	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
20 ベンゼン	mg/l	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
21 塩素酸	mg/l	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0/4	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6mg/l以下
22 クロロ酢酸	mg/l	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0/4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
23 クロロホルム	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.06mg/l以下
24 ジクロロ酢酸	mg/l	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0/4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1mg/l以下
26 臭素酸	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下
27 総トリハロメタン	mg/l	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	0/4	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1mg/l以下
28 トリクロロ酢酸	mg/l	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	0/4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0/4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.03mg/l以下
30 ブロモホルム	mg/l	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	0/4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.09mg/l以下
31 ホルムアルデヒド	mg/l	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	0/4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/l以下
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.007	0.007	0.007	1.0mg/l以下
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/l以下
34 鉄及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/l以下
35 銅及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/l以下
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	0/1	5.4	5.4	5.4	200mg/l以下
37 マンガン及びその化合物	mg/l	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/l以下
38 塩化物イオン	mg/l	4.9	5.0	5.1	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	5.2	6.1	7.0	7.2	0/12	5.3	7.2	4.5	200mg/l以下
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	-	-	-	-	41.6	-	-	-	-	-	-	-	0/1	41.6	41.6	41.6	300mg/l以下
40 蒸発残留物	mg/l	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	0/1	75	75	75	500mg/l以下
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/l以下
42 ジェオスミン	mg/l	-	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001mg/l以下
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	-	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001mg/l以下
44 非イオン界面活性剤	mg/l	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下
45 フェノール類	mg/l	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	0/1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/l以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	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	0/12	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3mg/l以下
47 pH値		6.92	6.82	6.77	6.81	6.73	6.73	6.88	6.77	6.81	7.03	6.94	6.83	0/12	6.84	7.03	6.73	5.8以上8.6以下
48 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	0/12	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
49 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	0/12	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
50 色 度	度	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	0/12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5度以下
51 濁 度	度	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	0/12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
大腸菌数		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
ウエルシュ菌芽胞数		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-



