

平成28・29・30年度水質検査結果

〈和田字掘ノ内地内給水栓〉

平成31年3月現在

番号	検査項目	単位	基準値	28年度	29年度	30年度	1/2超	1/5超	1/10超
1	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	—	—	—
2	大腸菌	—	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	—	—	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0回	0回	0回
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0回	0回	0回
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0回	0回	0回
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.57	0.47	0.48	0回	0回	0回
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.13	0.14	0.15	0回	0回	3回
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0	0.02未満	0.03	0.04	0回	0回	0回
14	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0回	0回	0回
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
20	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0回	0回	0回
21	塩素酸	mg/l	0.6	0.4	0.16	0.2	1回	2回	0回
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0回	0回	0回
23	クロロホルム	mg/l	0.06	0.012	0.01	0.011	0回	0回	3回
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.005	0.003	0.006	0回	0回	2回
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	0.003	0.004	0.005	0回	0回	0回
26	臭素酸	mg/l	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001	0回	0回	0回
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.025	0.022	0.024	0回	3回	0回
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.009	0.005	0.009	0回	2回	1回
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03	0.008	0.008	0.009	0回	3回	0回
30	ブromホルム	mg/l	0.09	0.002	0.001未満	0.004	0回	0回	0回
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0回	0回	0回
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0回	0回	0回
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0回	0回	0回
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	8.5	9.8	12	0回	0回	0回
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
38	塩化物イオン	mg/l	200	26	24	23	0回	0回	3回
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	39	49	53	0回	0回	3回
40	蒸発残留物	mg/l	500	98	110	120	0回	2回	1回
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0回	0回	0回
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001	0.000001未満	0.000003	0.000002	0回	1回	1回
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001	0.000001未満	0.000002	0.000002	0回	0回	2回
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0回	0回	0回
45	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0回	0回	0回
46	有機物(TOC)	mg/l	3	0.8	0.9	0.8	0回	3回	0回
47	pH値	—	5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	—	—	—
48	味	—	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	—	—	—
49	臭気	—	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	—	—	—
50	色度	度	5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0回	0回	0回
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0回	0回	0回

※1 記入した結果は、最大値を入れてあります。

※2 回数は、各年度の最大値の合計を記入してあります。