

浄水全項目検査結果(給水栓水)

水源系統		水質基準値	岩野田	方 県
採水場所			岩野田公園	安食公園
採水年月日			H19.9.3	H19.9.3
気温 (℃)			31.0	31.0
水温 (℃)			21.6	20.2
1	一般細菌 (個/ml)	100個/ml	0 個	0 個
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物 (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
4	水銀及びその化合物 (mg/l)	0.0005	0.00005 mg/l 未満	0.00005 mg/l 未満
5	セレン及びその化合物 (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
6	鉛及びその化合物 (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
7	ヒ素及びその化合物 (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.002 mg/l
8	六価クロム化合物 (mg/l)	0.05	0.005 mg/l 未満	0.005 mg/l 未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/l)	10	1.81 mg/l	0.63 mg/l
11	フッ素及びその化合物 (mg/l)	0.8	0.05 mg/l 未満	0.08 mg/l
12	ホウ素及びその化合物 (mg/l)	1.0	0.02 mg/l 未満	0.02 mg/l 未満
13	四塩化炭素 (mg/l)	0.002	0.0002 mg/l 未満	0.0002 mg/l 未満
14	1,4-ジオキサン (mg/l)	0.05	0.005 mg/l 未満	0.005 mg/l 未満
15	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	0.02	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	0.04	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
17	ジクロロメタン (mg/l)	0.02	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
18	テトラクロロエチレン (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
19	トリクロロエチレン (mg/l)	0.03	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
20	ベンゼン (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
21	クロロ酢酸 (mg/l)	0.02	0.002 mg/l 未満	0.002 mg/l 未満
22	クロロホルム (mg/l)	0.06	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
23	ジクロロ酢酸 (mg/l)	0.04	0.004 mg/l 未満	0.004 mg/l 未満
24	ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.1	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
25	臭素酸 (mg/l)	0.01	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
26	総トリハロメタン (mg/l)	0.1	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
27	トリクロロ酢酸 (mg/l)	0.2	0.02 mg/l 未満	0.02 mg/l 未満
28	ブロモジクロロメタン (mg/l)	0.03	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
29	ブロモホルム (mg/l)	0.09	0.001 mg/l 未満	0.001 mg/l 未満
30	ホルムアルデヒド (mg/l)	0.08	0.008 mg/l 未満	0.008 mg/l 未満
31	亜鉛及びその化合物 (mg/l)	1.0	0.01 mg/l 未満	0.01 mg/l 未満
32	アルミニウム及びその化合物 (mg/l)	0.2	0.02 mg/l 未満	0.02 mg/l 未満
33	鉄及びその化合物 (mg/l)	0.3	0.03 mg/l 未満	0.03 mg/l 未満
34	銅及びその化合物 (mg/l)	1.0	0.01 mg/l 未満	0.01 mg/l 未満
35	ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	200	7.0 mg/l	5.9 mg/l
36	マンガン及びその化合物 (mg/l)	0.05	0.005 mg/l 未満	0.005 mg/l 未満
37	塩化物イオン (mg/l)	200	16.0 mg/l	3.7 mg/l
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/l)	300	74 mg/l	16 mg/l
39	蒸発残留物 (mg/l)	500	128 mg/l	47 mg/l
40	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.2	0.02 mg/l 未満	0.02 mg/l 未満
41	ジェオスミン (mg/l)	0.00001	—	—
42	2-メチルイソボルネオール (mg/l)	0.00001	—	—
43	非イオン界面活性剤 (mg/l)	0.02	0.005 mg/l 未満	0.005 mg/l 未満
44	フェノール類 (mg/l)	0.005	0.0005 mg/l 未満	0.0005 mg/l 未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/l)	5	0.2 mg/l 未満	0.2 mg/l 未満
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	6.5
47	味	異常でない	異常なし	異常なし
48	臭気	異常でない	異常なし	異常なし
49	色度 (度)	5度	1 度 未満	1 度 未満
50	濁度 (度)	2度	0.1 度 未満	0.1 度 未満
	残留塩素 (mg/l)		0.2 mg/l	0.3 mg/l

分析機関：岐阜市上下水道事業部水質管理室

備考：ジェオスミン、2-メチルイソボルネオール(カビ臭物質)については水源が地下水のため検査不要。