

水質検査結果(9月分)

富士見市では水道法第20条第1項の規定に基づき厚生労働省の定めるところにより、定期的に水質検査を実施しています。9月に実施した検査結果は下表のとおりであり、水質基準に適合しています。

・採取場所: ①南畑新田 ②勝瀬原 ③水谷東2丁目

・採取日: 平成23年9月8日 ・検査期日: 平成23年9月8日～9月16日

・検査機関: 内藤環境管理㈱

・判定: 水質基準に適合

No.	検査項目	水質基準	検査結果		
			南畑新田	勝瀬原	水谷東2丁目
1	一般細菌	100 個/ml 以下	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05 mg/l 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/l 以下	3.3	2.7	2.4
11	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l 以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満
12	ホウ素及びその化合物	1 mg/l 以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13	四塩化炭素	0.002 mg/l 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/l 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	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	0.04 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
16	ジクロロメタン	0.02 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	塩素酸	0.6 mg/l 以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満
21	クロロ酢酸	0.02 mg/l 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満
22	クロロホルム	0.06 mg/l 以下	0.006	0.007	0.011
23	ジクロロ酢酸	0.04 mg/l 以下	0.006	0.006	0.005
24	ジブromokロロメタン	0.1 mg/l 以下	0.004	0.004	0.013
25	臭素酸	0.01 mg/l 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	0.1 mg/l 以下	0.016	0.017	0.042
27	トリクロロ酢酸	0.2 mg/l 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromोजクロロメタン	0.03 mg/l 以下	0.005	0.005	0.013
29	ブromホルム	0.09 mg/l 以下	0.001	0.001	0.005
30	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l 以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	1 mg/l 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物	0.3 mg/l 以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	1 mg/l 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	7.7	7.4	7.5
36	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	200 mg/l 以下	11.7	10.7	9.8
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/l 以下	74	73	75
39	蒸発残留物	500 mg/l 以下	154	148	156
40	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	0.00001 mg/l 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	0.005 mg/l 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l 以下	0.5	0.6	0.5
46	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.8
47	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50	濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満