沢内水系・浄水 水質検査結果一覧表

(R7.8.18実施)

番号	項目	水質基準	貝 沢	若畑	中部	新町
1	一般細菌	100/1ml以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下	∇0.0003	∇0.0003	∇0,0003	∇0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	∇0.00005	∇0.00005	∇0.00005	∇0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	∇0.001	∇0,001	∇0,001	∇0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	∇0.001	∇0,001	∇0,001	∇0.001
7	L素及びその化合物	0.01 mg/以下	∇0,001	∇0,001	∇0,001	∇0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/以下	∇0,002	∇0,002	∇0,002	∇0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下	∇0.004	∇0,004	∇0,004	∇0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	∇0,001	∇0,001	∇0,001	∇0.001
11	硝酸態窒素 及び亜硝酸態窒素	10 mg/以下	0.37	0.35	0.18	0.21
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/以下	∇0.05	0.05	∇0,05	0.09
13	村素及びその化合物	1.0 mg/l以下	∇0.01	∇0.01	∇0,01	0.01
14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下	∇0,0002	∇0,0002	∇0,0002	∇0.0002
15	1.49	0.05 mg/l以下	∇0,001	∇0,001	∇0,001	∇0.001
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	0.04 mg/l以下	∇0,001	∇0,001	∇0,001	∇0.001
17	シ゛クロロメタン	0.02 mg/l以下	∇0,001	∇0,001	∇0,001	∇0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/以下	∇0,001	∇0.001	∇0.001	∇0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/以下	∇0,001	∇0.001	∇0.001	∇0.001
20	ベ ンゼ ン	0.01 mg/以下	∇0,001	∇0.001	∇0.001	∇0.001
21	塩素酸	0.6 mg/l以下	∇0,06	0,06	0,07	0.08
22	クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	∇0,002	∇0,002	∇0,002	∇0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/l以下	∇0,001	∇0,001	0.010	0.004
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/以下	∇0,002	∇0,002	∇0,002	0.005
25	ŷ゙ ブ ロモクロロメタン	0.1 mg/l以下	∇0,001	0.001	0.001	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/以下	∇0,001	∇0.001	∇0.001	∇0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	∇0,001	0,001	0.015	0.010
28	トリクロロで下酸	0.03 mg/以下	∇0,002	∇0,002	0.005	0.004
29	プ ロモジ クロロメタン	0.03 mg/以下	∇0.001	∇0.001	0.004	0.004
30	プ゜ロモホルム	0.09 mg/l以下	∇0.001	∇0.001	∇0.001	∇0.001
31	ホルムアルデ゛ヒト゛	0.08 mg/以下	70.008	70.008	800.0⊽	∇0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	∇0.01	∇0.01	∇0.01	∇0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	∇0.01	∇0.01	∇0.01	∇0.01
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/以下	∇0.03	∇0.03	∇0.03	∇0.03
35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.01	0.01	∇0.01	∇0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	11.5	9.7	5.8	15.0
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	∇0.001	∇0.005	∇0.005	∇0.005
38	塩化物イオン	200 mg/以下	5.9	4.4	5.2	6.8
39	カルシウム、マク゛ネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	11	12	20	19
40	蒸発残留物	500 mg/以下	90	76	74	133
41	陰付沙界面活性剤	0.2 mg/l以下	∇0.02	∇0.02	∇0.02	∇0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/以下	∇0,000001	∇0.000001	∇0.000001	∇0,000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/以下	∇0,000001	∇0,000001	∇0,000001	∇0.000001
44	非付沙界面活性剤	0.02 mg/l以下	∇0,002	∇0,002	∇0,002	∇0.002
45	フェノール類	0.005 mg/以下	∇0.0005	∇0.0005	∇0.0005	∇0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の 量)	3 mg/以下	∇0.15	0.18	0.82	0.33
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.4	7.4
48	味	異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5 度以下	∇0.5	∇0.5	2,2	∇0.5
51	濁度	2 度以下	∇0.1	∇0.1	∇0.1	∇0.1
	残留塩素	1.0 mg/以下	0.3	0.4	0.2	0.3