

定期水質検査結果集計表

九十九里町西野

平成29年度

項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高	最低	平均	回数
1 一般細菌	100 個/mL	0	0	0	0	0								0			5
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出								不検出			5
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L				< 0.00005									< 0.00005			1
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L				0.0004									0.0004			1
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L				< 0.0002									< 0.0002			1
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L		< 0.004		< 0.004									< 0.004			2
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L		< 0.001		< 0.001									< 0.001			2
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L		1.67		1.65									1.67	1.65	1.66	2
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L		0.13		0.28									0.28	0.13	0.21	2
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L				0.06									0.06			1
14 四塩化炭素	0.002 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L				< 0.005									< 0.005			1
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				< 0.0002									< 0.0002			1
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
20 ベンゼン	0.01 mg/L				< 0.0001									< 0.0001			1
21 塩素酸	0.6 mg/L		< 0.06		0.09									0.09	< 0.06	< 0.06	2
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L		< 0.002		< 0.002									< 0.002			2
23 クロロホルム	0.06 mg/L		0.009		0.005									0.009	0.005	0.007	2
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L		0.013		0.006									0.013	0.006	0.010	2
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L		0.011		0.021									0.021	0.011	0.016	2
26 臭素酸	0.01 mg/L		< 0.001		< 0.001									< 0.001			2
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L		0.035		0.048									0.048	0.035	0.042	2
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L		0.011		0.004									0.011	0.004	0.008	2
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L		0.013		0.013									0.013			2
30 プロモホルム	0.09 mg/L		0.002		0.009									0.009	0.002	0.006	2
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L		< 0.008		< 0.008									< 0.008			2
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L				0.002									0.002			1
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L		0.03		0.08									0.08	0.03	0.06	2
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.05								0.05	< 0.03	< 0.03	5
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L				< 0.001									< 0.001			1
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	23.9	27.8	43.3	32.7	24.4								43.3	23.9	30.4	5
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L				< 0.001									< 0.001			1
38 塩化物イオン	200 mg/L	35.7	44.8	41.5	49.0	36.5								49.0	35.7	41.5	5
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L	76	64	80	84	80								84	64	77	5
40 蒸発残留物	500 mg/L	171	173	205	201	190								205	171	188	5
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L				< 0.02									< 0.02			1
42 ジェオスミン	0.01 μg/L		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001								< 0.001			4
43 2-メチルイソボルネオール	0.01 μg/L		0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001								0.001	< 0.001	< 0.001	4
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L		< 0.002		< 0.002									< 0.002			2
45 フェノール類	0.005 mg/L				< 0.0005									< 0.0005			1
46 有機物(TOC)	3 mg/L	1.1	1.4	1.3	1.0	0.8								1.4	0.8	1.1	5
47 pH値	5.8~8.6	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3								7.4	7.2	7.3	5
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	異常なし								異常なし			5
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	異常なし								異常なし			5
50 色度	5 度	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8								0.8	< 0.5	0.3	5
51 濁度	2 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.2								0.2	< 0.1	< 0.1	5
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5								0.5	0.4	0.5	5
水温	℃	16.2	19.4	22.3	26.8	26.2								26.8	16.2	22.2	5
電気伝導率	μS/cm	371	296	346	367	324								371	296	341	5