

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	0	0	0				0			9
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	不検出	不検出	不検出				不検出			9
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						< 0.004			3
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						< 0.001			3
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L		1.67		1.65			2.43						2.43	1.65	1.92	3
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L		0.13		0.28			0.07						0.28	0.07	0.16	3
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			0.08						0.09	< 0.06	< 0.06	3
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L		< 0.002		< 0.002			< 0.002						< 0.002			3
23 クロロホルム	0.06 mg/L		0.009		0.005			0.008						0.009	0.005	0.007	3
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L		0.013		0.006			0.006						0.013	0.006	0.008	3
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L		0.011		0.021			0.015						0.021	0.011	0.016	3
26 臭素酸	0.01 mg/L		< 0.001		< 0.001			< 0.001						< 0.001			3
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L		0.035		0.048			0.040						0.048	0.035	0.041	3
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L		0.011		0.004			0.006						0.011	0.004	0.007	3
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L		0.013		0.013			0.012						0.013	0.012	0.013	3
30 ブロモホルム	0.09 mg/L		0.002		0.009			0.005						0.009	0.002	0.005	3
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L		< 0.008		< 0.008			< 0.008						< 0.008			3
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			0.07						0.08	0.03	0.06	3
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.05	< 0.03	< 0.03	< 0.03	0.05				0.05	< 0.03	< 0.03	9
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	32.1	30.7	28.1	31.2				43.3	23.9	30.5	9
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	49.7	44.3	40.8	45.7				49.7	35.7	43.1	9
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L	76	64	80	84	80	99	95	79	99				99	64	84	9
40 蒸発残留物	500 mg/L	171	173	205	201	190	237	214	161	226				237	161	198	9
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							< 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	< 0.001	4
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L		< 0.002		< 0.002			< 0.002						< 0.002			3
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	0.9	1.1	1.1	0.7				1.4	0.7	1.0	9
47 pH値	5.8~8.6	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2				7.4	7.2	7.3	9
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	異常なし	異常なし	異常なし				異常なし			9
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	異常なし	異常なし	異常なし				異常なし			9
50 色度	5 度	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	0.9	1.2	< 0.5	0.7				1.2	< 0.5	0.5	9
51 濁度	2 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.2	< 0.1	0.2	< 0.1	< 0.1				0.2	< 0.1	< 0.1	9
残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6				0.6	0.4	0.5	9
水温	℃	16.2	19.4	22.3	26.8	26.2	25.4	23.1	19.3	14.3				26.8	14.3	21.4	9
電気伝導率	µS/cm	371	296	346	367	324	399	388	321	369				399	296	353	9