

定期水質検査結果集計表

大網白里市永田

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			3
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出										不検出			3
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L																0
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L																0
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L																0
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L																0
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L																0
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L																0
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L		< 0.004											< 0.004			1
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L		< 0.001											< 0.001			1
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L		1.66											1.66			1
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L		0.12											0.12			1
13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L																0
14 四塩化炭素	0.002 mg/L																0
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L																0
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
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L																0
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L																0
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L																0
20 ベンゼン	0.01 mg/L																0
21 塩素酸	0.6 mg/L		< 0.06											< 0.06			1
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L		< 0.002											< 0.002			1
23 クロロホルム	0.06 mg/L		0.007											0.007			1
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L		0.011											0.011			1
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L		0.010											0.010			1
26 臭素酸	0.01 mg/L		< 0.001											< 0.001			1
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L		0.030											0.030			1
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L		0.009											0.009			1
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L		0.011											0.011			1
30 プロモホルム	0.09 mg/L		0.002											0.002			1
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L		< 0.008											< 0.008			1
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L																0
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L		0.03											0.03			1
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L	< 0.03	< 0.03	< 0.03										< 0.03			3
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L																0
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L	22.9	27.9	36.8										36.8	22.9	29.2	3
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L																0
38 塩化物イオン	200 mg/L	35.9	40.2	41.6										41.6	35.9	39.2	3
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L	75	63	80										80	63	73	3
40 蒸発残留物	500 mg/L	166	175	211										211	166	184	3
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L																0
42 ジェオスミン	0.01 µg/L		< 0.001	< 0.001										< 0.001			2
43 2-メチルイソボルネオール	0.01 µg/L		0.002	< 0.001										0.002	< 0.001	0.001	2
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L		< 0.002											< 0.002			1
45 フェノール類	0.005 mg/L																0
46 有機物(TOC)	3 mg/L	1.0	1.4	1.3										1.4	1.0	1.2	3
47 pH値	5.8~8.6	7.0	7.3	7.3										7.3	7.0	7.2	3
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			3
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			3
50 色度	5 度	0.6	< 0.5	< 0.5										0.6	< 0.5	0.2	3
51 濁度	2 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1										< 0.1			3
残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.6	0.6										0.6			3
水温	℃	16.1	19.2	22.9										22.9	16.1	19.4	3
電気伝導率	µS/cm	537	305	345										537	305	396	3