

平成26年度 水道水質検査結果報告書(3)

篠南水道

[基準(健康・性状)]

採水箇所	篠南浄水場 浄水池													基準値	最高値	最小値
	H26.4.9 10:05 晴・晴	H26.5.7 10:20 晴・晴	H26.6.4 12:25 晴・曇	H26.7.2 11:15 晴・晴	H26.7.2 23.4 晴・晴	H26.8.6 11:20 晴・晴	H26.9.3 9:50 晴・晴	H26.10.1 9:50 晴・曇のち雨	H26.11.5 11:25 晴・晴	H26.12.3 10:30 晴・晴	H27.1.7 10:40 雨のち晴・晴	H27.2.4 10:55 晴・晴	H27.3.4 11:10 雨・晴			
採水時刻	前日・当日													23.5	26.9	14.9
気温	°C													16.3	17.1	15.5
水温	°C													0.4	0.4	0.4
残留塩素	°C													0.4	0.4	0.4
項目	基準値													平均値	最高値	最小値
1 一般細菌	100/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	0.002mg/l以下													<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下													<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.05mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下													<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下													<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び攝化シアン	0.01mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下													0.4	0.4	0.4
12 フッ素及びその化合物	1.0mg/l以下													<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下													0.02	0.02	<0.02
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下													<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジニオキサン	0.05mg/l以下													<0.003	<0.003	<0.003
16 シクロヘキサン及びその化合物	0.04mg/l以下													<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
18 トラクロロエチレン	0.01mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下													<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下													<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下													<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブプロモクロメタン	0.1mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
27 三クロロメタン	0.1mg/l以下													<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下													<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロメタン	0.03mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下													<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下													<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下													<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下													<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下													8.3	8.5	8.2
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下													<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	200mg/l以下													4.6	5.3	4.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下													60	64	59
40 蒸発残留物	500mg/l以下													120	120	110
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下													<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシン	0.00001mg/l以下													<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下													<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下													<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	0.005mg/l以下													<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5.8以上8.6以下													<0.2	<0.2	<0.2
47 PH値	7.4													7.4	7.5	7.4
48 味	異常でないこと													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
50 色度	5度以下													<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下													<0.1	<0.1	<0.1
備考																