

浄水検査 結果

水質基準項目及び基準値		採水日 H29.3.7		
検査項目	基準値	復井町 326番地先	黍田町 988番地先	中谷町 202番地先
水温		13.1	12.2	8.0
残塩		0.5	0.5	0.4
1 一般細菌	100個/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	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.003	<0.003
4 水銀	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム	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 シアン及び塩化シアン	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	1.5	0.79	0.25
12 フッ素	0.8mg/L以下	<0.08	0.11	<0.08
13 ホウ素	1.0mg/L以下	0.02	0.01	0.01
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	0.002	0.006
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	0.005
25 ジブromokロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	0.003	0.003
26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	0.007	0.014
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	0.006
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	0.002	0.005
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	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄	0.3mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
35 銅	1.0mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム	200mg/L以下	11.0	7.8	10.0
37 マンガン	0.05mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
38 塩化物イオン	200mg/L以下	12	12	17
39 カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	41	39	34
40 蒸発残留物	500mg/L以下	100	81	81
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	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以下以下	<0.005	<0.005	<0.005
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)	3mg/L以下	<0.3	0.4	0.8
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.1	7.3	7.3
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