

浄水検査 結果

水質基準項目及び基準値		(検査委託先 : (株)HER)	採水日 R4.3.8		
	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		12.1	12.1	9.1
	残塩		0.4	0.5	0.5
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	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<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	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
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	1.3	0.6	0.1
12	フッ素	0.8mg/L以下	<0.08	0.10	<0.08
13	ホウ素	1.0mg/L以下	0.02	0.02	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	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
18	テ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	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	0.003
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.001	0.002	0.002
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	0.006	0.007
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	0.004
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	0.002	0.002
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	0.02	<0.01	<0.01
36	ナトリウム	200mg/L以下	11	8.5	11
37	マンガン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	200mg/L以下	10	13	19
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	40	38	33
40	蒸発残留物	500mg/L以下	100	85	61
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	0.6	0.9	1.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.4	7.7	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	<0.2	<0.2	<0.2