

浄水検査 結果

水質基準項目及び基準値

採水日 H25.10.8

	検査項目	基準値	中谷町 202番地先
採水時	水温		23.4
	残塩		0.7
1	一般細菌	100個/ml以下	<1
2	大腸菌	検出されないこと	陰性
3	カドミウム	0.003mg/L以下	<0.0003
4	水銀	0.0005mg/L以下	<0.00005
5	セレン	0.01mg/L以下	<0.001
6	鉛	0.01mg/L以下	<0.001
7	ヒ素	0.01mg/L以下	<0.001
8	六価クロム	0.05mg/L以下	<0.005
9	シアン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.22
11	フッ素	0.8mg/L以下	0.07
12	ホウ素	1.0mg/L以下	0.02
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002
14	1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.0005
15	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
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001
19	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001
20	塩素酸	0.6mg/L以下	0.11
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002
22	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.050
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.018
24	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.006
25	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.074
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.015
28	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.018
29	ブromホルム	0.09mg/L以下	<0.001
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008
31	亜鉛	1.0mg/L以下	<0.01
32	アルミニウム	0.2mg/L以下	0.03
33	鉄	0.3mg/L以下	<0.01
34	銅	1.0mg/L以下	<0.01
35	ナトリウム	200mg/L以下	9.3
36	マンガン	0.05mg/L以下	<0.001
37	塩化物イオン	200mg/L以下	15.0
38	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	36.2
39	蒸発残留物	500mg/L以下	76.0
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02
41	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005
44	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0001
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.4
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.0
47	味	異常でないこと	異常なし
48	臭気	異常でないこと	異常なし
49	色度	5度以下	0.4
50	濁度	2度以下	0.01

水質管理目標設定項目及び指針値

番号	検査項目	目標値	中谷町 202番地先
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下	<0.001
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)	0.003
14	抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)	0.004
16	残留塩素	1mg/L以下	0.6
28	従属栄養細菌	2,000/ml以下	<1