

水質検査の結果（平成24年度最大値）

※ 検査結果で0.001未満とは、その検査対象を測定する分析方法で、精度的に信頼できる最も小さい値の、0.001より少なかったことを意味します。

No.	項 目 名 (単位)	基 準 値	湯江簡水		大三東簡水		川内簡水			油堀・長貫簡水	上 水 道						中木場簡水		備 考	
			A. 舞人堂	B. 久 原	C. 出 口	D. 松 崎	E. 川 内	F. 水ノ出口	G. ニツ石	H. 油 堀	I. 三 会	J. 森 岳	K. 折 橋	L. 上の原	M. 安 中	N. 中木場				
1	一般細菌 (個/㎖)	集落数100個以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	人に対する 安全性の 基準値	健康に 関する 項目	病原生物汚染の指標
2	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出			
3	カドミウム及びその化合物 (㎍/ℓ)	0.003 以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
4	水銀及びその化合物 (〃)	0.0005 以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満			
5	セレン及びその化合物 (〃)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
6	鉛及びその化合物 (〃)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物 (〃)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001			
8	六価クロム化合物 (〃)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
9	シアン化物イオン及び塩化シアン (〃)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (〃)	10 以下	8.46	7.15	8.55	9.66	0.87	0.13	0.10	2.51	8.45	3.09	2.35	4.43	1.34	1.71				
11	フッ素及びその化合物 (〃)	0.8 以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.23	0.05未満	0.06				
12	ホウ素及びその化合物 (〃)	1.0 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.04	0.08	0.08				
13	四塩化炭素 (〃)	0.002 以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
14	1,4-ジオキサン (〃)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
15	シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン (〃)	0.04 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
16	ジクロロメタン (〃)	0.02 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
17	テトラクロロエチレン (〃)	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
18	トリクロロエチレン (〃)	0.03 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
19	ベンゼン (〃)	0.01 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
20	塩 素 酸 (〃)	0.6 以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満			
21	クロロ酢酸 (〃)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
22	クロロホルム (〃)	0.06 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
23	ジクロロ酢酸 (〃)	0.04 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
24	ジブromokクロロメタン (〃)	0.1 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0006	0.0014	0.0008	0.0019	0.0040				
25	臭 素 酸 (〃)	0.01 以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
26	総トリハロメタン (〃)	0.1 以下	0.0018	0.0025	0.0022	0.0041	0.0009	0.0005未満	0.0011	0.0018	0.0033	0.0026	0.0041	0.0031	0.0326	0.0293				
27	トリクロロ酢酸 (〃)	0.2 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
28	ブromोजクロロメタン (〃)	0.03 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
29	ブromホルム (〃)	0.09 以下	0.0018	0.0025	0.0022	0.0041	0.0009	0.0005未満	0.0011	0.0018	0.0033	0.0020	0.0027	0.0023	0.0315	0.0258				
30	ホルムアルデヒド (〃)	0.08 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
31	亜鉛及びその化合物 (〃)	1.0 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
32	アルミニウム及びその化合物 (〃)	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満			
33	鉄及びその化合物 (〃)	0.3 以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満			
34	銅及びその化合物 (〃)	1.0 以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満			
35	ナトリウム及びその化合物 (〃)	200 以下	10.3	9.7	9.9	9.3	6.5	6.7	7.6	6.3	10.3	11.1	11.2	13.4	30.2	22.8				
36	マンガン及びその化合物 (〃)	0.05 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
37	塩化物イオン (〃)	200 以下	11.1	10.3	11.4	10.4	3.5	3.5	3.6	4.5	10.0	6.8	5.8	8.1	7.5	7.1				
38	カルシウム、マグネシウム等[硬度] (〃)	300 以下	63.2	62.6	60.5	48.5	28.1	20.2	19.2	30.0	55.3	81.6	91.5	86.8	188	143				
39	蒸発残留物 (〃)	500 以下	203	206	203	179	118	122	119	130	205	192	194	201	380	311				
40	陰イオン界面活性剤 (〃)	0.2 以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満			
41	ジェオスミン (〃)	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
42	2-メチルイソボルネオール (〃)	0.00001 以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
43	非イオン界面活性剤 (〃)	0.02 以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
44	フェノール類 (〃)	0.005 以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
45	有機物[全有機炭素の量] (〃)	3 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1.1	0.7			
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5												