

境 下 武 士 関 係 原 水 の 検 査 結 果

(採水年月日) 平成 23年 7月 6日 (天候) 当日:晴 (気温) 35.0

番号	検 査 項 目	(単位)	境第1水源井	境第2水源井	境第3水源井	境第4水源井	境第5水源井	境第6水源井	境第7水源井
1	一般細菌	CFU/mL	23	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	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	mg/L	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	mg/L	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	mg/L	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	mg/L	0.002	0.005	0.004	0.004	0.002	0.003	0.004
8	六価クロム化合物	mg/L	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	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/L	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	mg/L	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.24	0.12	0.10	0.12	0.09	0.09	0.09
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満
13	四塩化炭素	mg/L	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	mg/L	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	ビス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	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
16	ジクロロメタン	mg/L	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
17	トリクロロエチレン	mg/L	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
18	トリクロロエチレン	mg/L	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
19	ベンゼン	mg/L	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
20	亜鉛及びその化合物	mg/L	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
21	アルミニウム及びその化合物	mg/L	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
22	鉄及びその化合物	mg/L	0.54	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
23	銅及びその化合物	mg/L	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
24	ナトリウム及びその化合物	mg/L	17	13	15	13	22	22	18
25	マンガン及びその化合物	mg/L	0.36	0.20	0.11	0.24	0.038	0.045	0.071
26	塩化物イオン	mg/L	7.7	9.6	9.1	11.9	10.6	9.3	10.5
27	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	82	85	76	80	68	68	77
28	蒸発残留物	mg/L	195	161	151	154	157	157	154
29	陰イオン界面活性剤	mg/L	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
30	ジエチルシ	mg/L	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
31	2-メルカプトアルコール	mg/L	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
32	非イオン界面活性剤	mg/L	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
33	フェノール類	mg/L	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
34	有機物	mg/L	1.5	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
35	pH値		7.8	8.1	8.2	8.0	8.2	8.3	8.3
36	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
37	色度	度	12度	0.6度	0.2度	0.2度未満	0.2度	0.3度	0.2度未満
38	濁度	度	0.3度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
	水温		17.9	20.2	20.2	19.5	20.8	20.0	20.4

ビス-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

取水口工事終了後の9月12日に採水し、検査を実施。

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガ装置による処理・次亜塩素酸ソーダによる滅菌処理等が適切に行われており、浄水(給水栓水)はすべての水質基準項目に適合しております。