

広瀬関係原水の検査結果

		平成 23年 7月 5日					(天候) 当日:晴		(気温) 29.5			
番号	検査項目	(単位)	深井戸1号	深井戸2号	深井戸3号	深井戸4号	深井戸5号	上泉水源地	茂呂水源地	連取深井戸1号	連取深井戸2号	連取深井戸3号
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		陰性	陰性	陰性	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	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	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	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.007
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	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	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	0.3	0.6	1.6	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.12	0.12	0.10	0.13	0.12	0.13	0.16	0.16	0.16
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未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1
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	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	ビス(2-ヒドロキシエチル)アミン	mg/L	0.002未満	0.005	0.002未満	0.005	0.002未満	0.003	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	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	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	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	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	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満
22	鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.03未満	0.03未満	0.43	0.03未満	0.09	0.03未満	0.03未満	0.06	0.03
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	0.01未満	0.01未満	0.01未満
24	トリウム及びその化合物	mg/L	13	14	14	14	15	13	12	15	19	20
25	マンガン及びその化合物	mg/L	0.15	0.10	0.012	0.19	0.032	0.053	0.015	0.055	0.28	0.30
26	塩化物イオン	mg/L	7.7	13.5	16.3	14.0	12.1	8.9	9.5	9.7	8.5	9.0
27	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	94	104	95	112	83	85	82	72	69	65
28	蒸発残留物	mg/L	179	192	196	218	173	178	178	167	169	164
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	0.02未満	0.02未満	0.02未満
30	ジエチルシラン	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
31	2-メチルイソブチルアルコール	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	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	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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
34	有機物	mg/L	0.4	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2
35	pH値		7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	8	8.1
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	異常なし	異常なし	異常なし
37	色度	度	2.0度	0.3度	0.2度未満	2.9度	0.2度未満	1.3度	0.2度	0.5度	1.3度	0.8度
38	濁度	度	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	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		18.8	18.3	18.6	17.4	19.7	19.3	20.1	20.4	20.5	20.6

ビス(2-ヒドロキシエチル)アミン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガン装置による処理・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。