

電 宮 関 係 原 水 の 検 査 結 果

(採水年月日) 平成 23年7月4日 (天候) 当日:晴 (気温) 31.8

番号	検 査 項 目	(単位)	深井戸1号	深井戸2号	深井戸4号	深井戸5号	深井戸6号	深井戸7号	深井戸8号	深井戸9号	深井戸10号	深井戸11号	深井戸12号	深井戸13号
1	一般細菌	CFU/mL	0	0	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	陰性	陰性
3	カミカ及びその化合物	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	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	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	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	0.002	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
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.005	0.007	0.006	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	0.005未満	0.005未満
9	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	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未満	0.1未満
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.18	0.16	0.15	0.20	0.17	0.17	0.15	0.16	0.16	0.12	0.13	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	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	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	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	0.002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
16	ジメチルアミン	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	0.001未満	0.001未満
17	テトラメチルアミン	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	0.001未満	0.001未満
18	トリメチルアミン	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	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	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	0.05	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01	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	0.02未満	0.02未満
22	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.18	0.03未満	0.04	0.03未満	0.05	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.06
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	0.03	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	19	18	22	17	18	17	22	23	25	24	24	21
25	マンガン及びその化合物	mg/L	0.44	0.41	0.31	0.25	0.36	0.43	0.29	0.28	0.18	0.20	0.25	0.23
26	塩化物イオン	mg/L	6.6	5.5	15.2	5.6	8.2	9.7	15.0	20.0	19.6	13.5	17.5	12.3
27	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L	73	78	77	62	67	73	72	80	66	58	64	56
28	蒸発残留物	mg/L	166	178	171	168	151	150	163	170	160	156	158	156
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	0.02未満	0.02未満
30	ジエチルシロキサン	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	0.000001未満	0.000001未満
31	2-メルカプトエタノール	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	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	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	0.0005未満	0.0005未満
34	有機物	mg/L	0.3	0.4	0.2	0.9	0.2	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.4
35	pH値		7.9	7.8	8.0	7.7	8.0	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2	8.2	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	異常なし	異常なし
37	色度	度	1.2度	2.8度	0.7度	3.6	0.5度	0.8度	0.4度	0.2度未満	0.5度	0.5度	0.3度	1.8
38	濁度	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	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		18.9	18.4	18.7	18.6	18.6	18.0	19.2	19.2	19.8	19.8	19.8	19.6

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

電宮深井戸3号は運転休止中

(備考) 全ての原水は除鉄・除マンガンを装置による処理・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。