

## 人丸水源地(浄水)

種別：地下水				
番号	項目	目標値	令和5年9月5日	備考
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002未満	重金属・無機物質
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	0.0002未満	重金属・無機物質
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	重金属・無機物質
4	削除			
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0002未満	一般有機化学物質
6	削除			
7	削除			
8	トルエン	0.4mg/L以下	0.001未満	一般有機化学物質
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.007未満	一般有機化学物質
10	亜塩素酸	0.6mg/L以下		無機物質
11	削除			
12	二酸化塩素	0.6mg/L以下		無機物質
13	ジクロロアセトリル	0.01mg/L以下	0.001未満	消毒副生成物
14	抱水クロール	0.02mg/L以下	0.002未満	消毒副生成物
15	農薬類	※1	1以下	農薬
16	残留塩素	1mg/L以下	0.7	におい
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	28	味覚
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.005未満	色
19	遊離炭酸	20mg/L以下	14.8	味覚
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.001未満	におい
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.001未満	におい
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下		味覚
23	臭気強度(TON)	3以下		におい
24	蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下		味覚
25	濁度	1度以下	0.1未満	濁り
26	pH値	7.5程度	6.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	※2	-2.5	腐食
28	従属栄養細菌	※3	2	水道施設の健全性の指標
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.001未満	一般有機化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下		重金属・無機物質
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	(暫定) 50ng/L以下	5未満	一般有機化学物質
***	水温(参考値)	℃	23.9	

※1 : 検出値と目標値の比の和として1以下

※2 : -1程度以上とし極力0に近づける

※3 : 1mLの検水で形成される集落数が2,000以下