

人丸水源地(浄水)

種別：地下水															
番号	項目	目標値	令和2年9月1日	令和3年9月7日	令和4年9月12日	令和5年9月5日	令和6年7月2日 ^{※4}	令和6年9月3日	令和7年3月4日 ^{※4}	令和7年5月13日 ^{※4}	令和7年8月5日 ^{※4}	令和7年9月2日	令和7年11月4日 ^{※4}	令和8年2月3日 ^{※4}	備考
1	フッ素及びその化合物	0.02mg/L以下	0.001未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満		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	0.0004未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		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	0.02未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		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	0.008未満	0.008未満	0.007未満	0.007未満		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	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満							消毒副生成物
14	抱水クワール	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満							消毒副生成物
15	農薬類	※1	0.01未満	1以下	1以下	1以下		1以下							農薬
16	残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	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	24	30	29	28	34	31	24	26	25	28	24	25	味覚
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L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	色
19	遊離炭酸	20mg/L以下	13.4	14.1	11.7	14.8		14.4				15.2			味覚
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.01未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満							におい
21	メチルセブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		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	0.05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	濁り
26	pH値	7.5程度	6.8	6.5	6.5	6.4	6.5	6.5	6.7	6.7	6.6	6.4	6.5	6.7	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	※2	-2.2	-2.4	-2.5	-2.5		-2.4				-2.5			腐食
28	従属栄養細菌	※3	0	8	5	2		1				1			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	0.001未満	0.001未満	0.001未満		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ンスルホン酸(PFOA)	(暫定) 50ng/L以下	5未満	5未満	5未満	5未満	5未満		5未満	5未満	5未満		5未満	5未満	一般有機化学物質
***	水温(参考値)	℃	22.6	22.0	24.0	23.9	19.3	23.7	10.8	14.7	23.4	23.7	20.9	11.5	

※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

※4 : 令和6年7月2日、令和7年3月4日、令和7年5月13日、令和7年8月5日、令和7年11月4日は一部項目を測定