

## 水質管理目標設定項目検査結果書

項目等	採水地点	林浄水場 第二取水原水	給水栓 室積八丁目	目標値
採水年月日		令和6年10月29日		—
採水時刻		11:00	10:30	—
気温	(°C)	19.0	—	—
水温	(°C)	20.0	21.9	—
アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
ウラン及びその化合物	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.004mg/L以下
トルエン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.4mg/L以下
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	—	—	0.08mg/L以下
亜塩素酸	(mg/L)	—	—	0.6mg/L以下
二酸化塩素	(mg/L)	—	—	0.6mg/L以下
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)	—	0.001未満	0.01mg/L以下(暫定)
抱水クロール	(mg/L)	—	0.002未満	0.02mg/L以下(暫定)
農薬類		—	—	検出値と目標値の比の和として、1以下
残留塩素	(mg/L)	—	0.22	1mg/L以下
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	33.7	35.5	10mg/L以上100mg/L以下
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.002	0.001未満	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
遊離炭酸	(mg/L)	7.0	6.3	20mg/L以下
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.3mg/L以下
メチル-tert-ブチルエーテル	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.02mg/L以下
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	(mg/L)	1.7	1.4	3mg/L以下
臭気強度(TON)		1未満	1未満	3以下
蒸発残留物	(mg/L)	77	83	30mg/L以上200mg/L以下
濁度	(度)	0.1未満	0.1未満	1度以下
pH値		7.2	7.2	7.5程度
腐食性(ランゲリア指数)		-1.7	-1.6	-1程度以上とし、極力0に近づける
従属栄養細菌	(個/ml)	—	2	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.1mg/L以下
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.01未満	0.01	アルミニウムの量に関して、0.1mg/L以下
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酸(PFOA)	(mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	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酸(PFOA)の量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
検査期日		令和6年10月29日	～	令和6年11月8日
作成年月日		令和6年12月12日		
検査機関(所在地)		周南都市水道水質検査センター協議会(周南市富田二丁目11番地の1 周南市上下水道局楠本浄水場内)		
検査方法		水質管理目標設定項目の検査方法(平成15年10月10日付健水発第1010001号)及び上水試験方法(2020年版)による。		