

令和7年度 水質検査結果 (清阪深井戸・原水)

項目	基準値/目標値/単位	検査回数	最大	最小	平均
気温	℃	12	29.6	2.0	14.7
水温	℃	12	19.3	15.1	15.6
水質基準項目	基準値 (目標値)				
一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	12	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	12	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	2	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	2	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	12	0.002	0.001	0.001
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	12	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	12	0.8	0.4	0.6
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	12	0.08	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	2	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	2	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	2	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	0.6 mg/L以下	12	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0	—	—	—
クロロホルム	0.06 mg/L以下	0	—	—	—
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0	—	—	—
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0	—	—	—
臭素酸	0.01 mg/L以下	0	—	—	—
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0	—	—	—
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0	—	—	—
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0	—	—	—
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0	—	—	—
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0	—	—	—
亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 (0.1) mg/L以下	12	0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	12	0.03	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	12	10.4	8.8	9.4
マンガン及びその化合物	0.05 (0.01) mg/L以下	12	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	12	10.7	6.5	7.4
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下 (10mg/L以上 100mg/L以下)	12	70.3	58.6	62.8
蒸発残留物	500 mg/L以下 (30mg/L以上 200mg/L以下)	2	126	121	124
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	2	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	1	—	—	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	1	—	—	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	0.005 mg/L以下	2	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	12	0.3未満	0.3未満	0.3未満
pH値	5.8以上8.6以下 (7.5程度)	12	7.5	7.0	7.2
味	異常でないこと	0	—	—	—
臭気	異常でないこと	12	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5 度以下	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 (1) 度以下	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目	目 標 値				
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下 (暫定)	12	0.0003	0.0002未満	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	2	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満
遊離炭酸	20 mg/L以下	2	9.1	3.6	6.4
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	2	0.03未満	0.03未満	0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	2	0.8	0.3	0.6
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	2	0.01未満	0.01未満	0.01未満
その他の項目	目 標 値				
モリブデン及びその化合物	0.07 mg/L以下	2	0.007未満	0.007未満	0.007未満
キシレン	0.4 mg/L以下	2	0.04未満	0.04未満	0.04未満
嫌気性芽胞菌	— 個/50mL	12	0	0	0