

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		4 月	5 月	6 月
採水年月日			2025/4/15	2025/5/7	2025/6/24
天候			曇	晴	雨
採水時刻			9:14	9:38	10:05
気温	℃		10.2	15.8	24.0
水温	℃		15.1	15.2	15.4
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		0	0	0
大腸菌	検出されないこと		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			0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005	mg/L以下			0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01	mg/L以下			0.001未満
鉛及びその化合物	0.01	mg/L以下			0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L以下	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	0.02	mg/L以下			0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04	mg/L以下	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			0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L以下	0.4	0.7	0.6
フッ素及びその化合物	0.8	mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08
ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L以下			0.1未満
四塩化炭素	0.002	mg/L以下			0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L以下			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			0.004未満
ジクロロメタン	0.02	mg/L以下			0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L以下			0.001未満
トリクロロエチレン	0.01	mg/L以下			0.001未満
ベンゼン	0.01	mg/L以下			0.001未満
塩素酸	0.6	mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02	mg/L以下			
クロロホルム	0.06	mg/L以下			
ジクロロ酢酸	0.03	mg/L以下			
ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L以下			
臭素酸	0.01	mg/L以下			
総トリハロメタン	0.1	mg/L以下			
トリクロロ酢酸	0.03	mg/L以下			
ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L以下			
ブロモホルム	0.09	mg/L以下			
ホルムアルデヒド	0.08	mg/L以下			
亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L以下			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	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	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0	mg/L以下			0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200	mg/L以下	10.1	9.0	9.5
マンガン及びその化合物	0.05 (0.01)	mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	200	mg/L以下	6.8	6.7	6.7
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300	mg/L以下 (10mg/L以 100mg/L以下)	68.6	59.9	64.4
蒸発残留物	500	mg/L以下 (30mg/L以 200mg/L以下)			126
陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L以下			0.02未満
ジェオスミン	0.00001	mg/L以下			0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L以下			0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02	mg/L以下			0.002未満
フェノール類	0.005	mg/L以下			0.0005未満
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3	mg/L以下	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)		7.2	7.1	7.2
味	異常でないこ				
臭気	異常でないこ		異常なし	異常なし	異常なし
色度	5	度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2 (1)	度以下	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			0.002未満
ウラン及びその化合物	0.002	mg/L以下 (暫定)	0.0003	0.0002未満	0.0002
ニッケル及びその化合物	0.02	mg/L以下			0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L以下			0.0004未満
トルエン	0.4	mg/L以下			0.04未満
遊離炭酸	20	mg/L以下			3.6
1,1,1-トリクロロエタン	0.3	mg/L以下			0.03未満
メチル-t-ブチルエーテル	0.02	mg/L以下			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			0.3
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L以下			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			0.007未満
キシレン	0.4	mg/L以下			0.04未満
嫌気性芽胞菌	－	個/50mL	0	0	0