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	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日		2025/4/15	2025/5/7	2025/6/24	2025/7/15	2025/8/5	2025/9/2	2025/10/7	2025/11/4	2025/12/16
天候		曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴
採水時刻		9:14	9:38	10:05	9:20	9:30	9:20	9:30	9:22	9:15
気温	℃	10.2	15.8	24.0	26.4	29.6	27.1	22.8	9.0	2.2
水温	℃	15.1	15.2	15.4	15.4	15.5	15.5	15.3	15.2	19.3
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	0	0	0	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	検出せず	検出せず	検出せず	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						0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下			0.00005未満						0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満						0.001未満
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			0.001未満						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	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			0.002未満						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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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						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	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	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	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下			0.1未満						0.1未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下			0.0002未満						0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下			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			0.004未満						0.004未満
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下			0.002未満						0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			0.001未満						0.001未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			0.001未満						0.001未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下			0.001未満						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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	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						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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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	0.03未満	0.03	0.03未満	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						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	9.0	10.2	9.2	9.2	9.1	9.1
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	6.9	9.7	10.7	7.0	6.6	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	60.6	70.3	60.5	60.5	60.0	61.0
蒸発残留物	500 mg/L以下（30mg/L以 200mg/L以下）			126						121
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下			0.02未満						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						0.002未満
フェノール類	0.005 mg/L以下			0.0005未満						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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	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	7.0	7.1	7.0	7.1	7.5	7.1
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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						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	0.0002未満	0.0003	0.0002未満	0.0002未満	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			0.002未満						0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下			0.0004未満						0.0004未満
トルエン	0.4 mg/L以下			0.04未満						0.04未満
遊離炭酸	20 mg/L以下			3.6						9.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下			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			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			0.3						0.8
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下			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			0.007未満						0.007未満
キシレン	0.4 mg/L以下			0.04未満						0.04未満
嫌気性芽胞菌	− 個/50mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0