

令和7年度 水質検査結果 (十日市深井戸・浄水)				
項目	基準値/目標値/単位	4 月	5 月	6 月
採水年月日		2025/4/2	2025/5/13	2025/6/3
天候		雨	晴	雨
採水時刻		9:06	9:10	9:25
気温	℃	12.5	21.7	17.6
水温	℃	18.2	18.8	18.8
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			
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下			
セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下			
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下			
ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下			
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下			
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			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.1	0.2	0.1
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	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			
四塩化炭素	0.002 mg/L以下			
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下			
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			
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下			
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下			
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下			
ベンゼン	0.01 mg/L以下			
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.15	0.17	0.19
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	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	0.03	0.03	0.03
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	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	30.8	31.2	30.5
マンガン及びその化合物	0.05 (0.01) mg/L以下	0.001	0.001未満	0.006
塩化物イオン	200 mg/L以下	14.7	14.8	14.8
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)	63.2	63.3	62.4
蒸発残留物	500 mg/L以下 (30mg/L以 200mg/L以下)			
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下			
ジオスミン	0.00001 mg/L以下			
2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下			
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下			
フェノール類	0.005 mg/L以下			
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)	7.8	7.7	7.8
味	異常でないこ	異常なし	異常なし	異常なし
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	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			
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下 (暫定)			
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下			
トルエン	0.4 mg/L以下			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下			0.008未満
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下 (暫定)			0.001未満
抱水クロラール	0.02 mg/L以下 (暫定)			0.002未満
農薬類	1			0.00 ※2
残留塩素	1 mg/L以下			
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			
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下			
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下			0.4
臭気強度 (TON)	3 以下			3.0
腐食性 (ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける			-0.7
従属栄養細菌	2,000 個/mL以下(暫定)			0
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/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タン酸 (PFQA)	0.00005 mg/L以下			
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			
ダイオキシン類	1 pgTEQ/L以下(暫定)			
ブロモ酢酸	－ mg/L			
トリクロロアセトニトリル	－ mg/L			0.002未満
ジブロモアセトニトリル	0.06 mg/L以下			0.006未満
アセトアルデヒド	－ mg/L			
キシレン	0.4 mg/L以下			
ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	－ mg/L			

※1 農薬類については、大阪広域水道企業団に委託し検査しました。