令和8年度　水質検査結果

十日市浄水場 深井戸原水								
採水年月日			2026/4/8	2026/5/12	2026/6/23	2026/7/7	2026/8/4	2026/9/1
天候			晴	晴	曇	曇	晴	晴
採水時刻			9:39	9:43	9:50	9:42	9:36	9:41
気温			20.8	23.1	21.6	23.6	24.8	21.0
水温								
1 水質基準項目	**基準値**							
一般細菌	100	個/mL以下	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと		1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満
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未満			
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	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	0.2	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
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	0.08	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1	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			
ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005	mg/L以下			0.000005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	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	mg/L以下			0.1未満			
アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02
鉄及びその化合物	0.3	mg/L以下	2.47	3.26	2.21	2.90	2.14	2.39
銅及びその化合物	1	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	14.8	15.2	15.1	13.8	14.9	14.7
マンガン及びその化合物	0.05	mg/L以下	0.632	0.540	0.604	0.481	0.593	0.677
塩化物イオン	200	mg/L以下	8.3	7.8	8.2	7.9	8.4	8.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L以下	63.4	65.6	65.3	59.7	65.1	63.1
蒸発残留物	500	mg/L以下			174			
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満
pH値	5.8以上8.6以下		7.0	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9
味	異常でないこと							
臭気	異常でないこと		金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
色度	5	度以下	5.0	4.4	5.9	8.1	6.1	6.0
濁度	2	度以下	1.2	1.2	1.4	1.6	1.1	1.2
2 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	(暫定) 0.002	mg/L以下			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			
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			
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	mg/L以下						
ジクロロアセトニトリル	(暫定) 0.01	mg/L以下						
抱水クロラール	(暫定) 0.02	mg/L以下						
農薬類	1	以下						
残留塩素	1	mg/L以下						
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下		63.4	65.6	65.3	59.7	65.1	63.1
マンガン及びその化合物	0.01	mg/L以下	0.632	0.540	0.604	0.481	0.593	0.677
遊離炭酸	20	mg/L以下			28.2			
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			1.1			
臭気強度(TON)	3	以下						
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				174			
濁度	1	度以下	1.2	1.2	1.4	1.6	1.1	1.2
pH値	7.5	程度	7.0	6.8	6.7	6.8	6.8	6.9
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、極力0に近づける							
従属栄養細菌	(暫定) 2000	個/mL以下						
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L以下			0.01未満			
アルミニウム及びその化合物	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	0.02
3 要検討項目	**目標値/単位**							
モリブデン及びその化合物	0.07	mg/L以下			0.007未満			
スチレン	0.02	mg/L以下						
ダイオキシン類	(暫定) 1	mg/L以下						
ノニルフェノール	(暫定) 0.3	mg/L以下						
ビスフェノールA	(暫定) 0.1	mg/L以下						
フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01	mg/L以下						
フタル酸ブチルベンジル	0.5	mg/L以下						
ブロモ酢酸	—	mg/L						
トリクロロアセトニトリル	—	mg/L						
ジブロモアセトニトリル	0.06	mg/L以下						
アセトアルデヒド	—	mg/L						
キシレン	0.4	mg/L以下			0.04未満			
4 その他の項目	**単位**							
嫌気性芽胞菌	—	個/50mL	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム等	—	mg/L						