

令和7年度　水質検査結果		(企業団受水・豊川受水)		
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		10:05	9:55	10:50
気温	℃	13.0	20.0	17.0
水温	℃	13.4	19.6	21.3
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
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	0.9	0.8	0.6
フッ素及びその化合物	0.8　　mg/L以下	0.09	0.08	0.10
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	0.06未満	0.06未満	0.07
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	0.01	0.01	0.02
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	12.9	12.4	11.1
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
塩化物イオン	200　　mg/L以下	19.2	16.7	15.3
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)	42.2	40.5	39.1
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			
ジェオスミン	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	0.8	0.8	0.8
pH値	5.8以上8.6以下 (7.5程度)	7.3	7.3	7.2
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			
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
残留塩素	1　　mg/L以下			
遊離炭酸	20　　mg/L以下			4.6
1,1,1-トリクロロエタン	0.3　　mg/L以下			
メチル-ｾｰﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	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			1.1
臭気強度（TON）	3　　以下			2.0
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			-1.8
従属栄養細菌	2,000　　個/mL以下(暫定)			2
1,1-ジクロロエチレン	0.1　　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			
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			