

# 浄水場浄水水質検査結果書

令和6年7月

		高蔵寺	尾張東部	上野	知多	犬山	尾張西部	豊田	幸田
		浄水場浄水	浄水場浄水	浄水場浄水	浄水場浄水	浄水場浄水	浄水場浄水	浄水場浄水	浄水場浄水
採水日		7月2日	7月9日	7月9日	7月9日	7月2日	7月1日	7月9日	7月9日
水温	℃	20.7	21.2	22.7	25.2	19.5	19.4	22.5	24.4
一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
六価クロム化合物	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.22	0.22	0.18	0.49	0.17	0.23	0.19	0.29
フッ素及びその化合物	mg/l	0.07	0.08	0.07	< 0.05	0.05	0.06	< 0.05	< 0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
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	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩素酸	mg/l	0.07	0.04	0.08	0.07	0.04	0.06	0.05	0.09
クロロ酢酸	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
クロホルム	mg/l	0.006	0.003	0.011	0.004	0.004	0.007	0.008	0.009
ジクロロ酢酸	mg/l	0.002	0.002	0.006	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006
ジブロモクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
臭素酸	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総トリハロメタン	mg/l	0.007	0.005	0.013	0.008	0.005	0.009	0.010	0.013
トリクロロ酢酸	mg/l	0.003	< 0.002	0.006	< 0.002	< 0.002	0.004	0.004	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.004
ブロモホルム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
亜鉛及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03
鉄及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
銅及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l	5.5	4.2	4.2	6.4	7.0	6.9	4.5	6.2
マンガン及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
塩化物イオン	mg/l	6.1	4.6	4.8	5.9	8.5	6.8	4.4	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	11.2	14.1	12.9	27.8	9.5	11.3	12.6	15.4
蒸発残留物	mg/l	38	40	37	60	35	38	40	50
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.000002
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
フェノール類	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.4	< 0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6
pH値		7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.4	7.3	7.4
味		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
臭気		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
臭気強度(TON)									
色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
アンチモン及びその化合物	mg/l								
ウラン及びその化合物	mg/l								
ニッケル及びその化合物	mg/l								
1,2-ジクロロエタン	mg/l								
トルエン	mg/l								
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l								
ジクロロアセトニトリル	mg/l								
抱水クロラール	mg/l								
農薬類									
残留塩素	mg/l	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7
遊離炭酸	mg/l								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								
メチルtertブチルエーテル	mg/l								
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l								
腐食性(ランゲリア指数)									
従属栄養細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								
ペルフルオロオクタン-8-スルホン酸(PFO8)及びペルフルオロオクタノール(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
総アルカリ度	mg/l	11.0	13.0	12.0	27.5	9.5	12.0	14.0	17.5

# 浄水場浄水水質検査結果書

令和6年7月

		豊橋 浄水場浄水	豊川 浄水場浄水	豊橋南部 浄水場浄水					
採水日		7月1日	7月2日	7月1日					
水温	℃	21.2	21.3	20.8					
一般細菌	個/ml	0	0	0					
大腸菌		(-)	(-)	(-)					
カドミウム及びその化合物	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003					
水銀及びその化合物	mg/l	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005					
セレン及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
鉛及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
ヒ素及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
六価クロム化合物	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
亜硝酸態窒素	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004					
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.33	0.18	0.12					
フッ素及びその化合物	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05					
ホウ素及びその化合物	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1					
四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
1,4-ジオキサン	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005					
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	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
塩素酸	mg/l	0.04	0.07	0.06					
クロロ酢酸	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
クロホルム	mg/l	0.005	0.007	0.006					
ジクロロ酢酸	mg/l	< 0.002	0.004	0.004					
ジブロモクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
臭素酸	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
総トリハロメタン	mg/l	0.007	0.009	0.008					
トリクロロ酢酸	mg/l	0.003	0.004	0.004					
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.002	0.002	0.002					
ブromoホルム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l	< 0.008	< 0.008	< 0.008					
亜鉛及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02	0.02	0.02					
鉄及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
銅及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01					
ナトリウム及びその化合物	mg/l	5.2	6.2	6.1					
マンガン及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
塩化物イオン	mg/l	5.8	7.1	6.5					
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	17.4	13.9	14.1					
蒸発残留物	mg/l	45	41	40					
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02					
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001					
非イオン界面活性剤	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005					
フェノール類	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.4	0.6	0.7					
pH値		7.4	7.3	7.3					
味		異常なし	異常なし	異常なし					
臭気		異常なし	異常なし	異常なし					
臭気強度(TON)									
色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5					
濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1					
アンチモン及びその化合物	mg/l								
ウラン及びその化合物	mg/l								
ニッケル及びその化合物	mg/l								
1,2-ジクロロエタン	mg/l								
トルエン	mg/l								
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l								
ジクロロアセトニトリル	mg/l								
抱水クロラール	mg/l								
農薬類									
残留塩素	mg/l	0.5	0.6	0.7					
遊離炭酸	mg/l								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								
メチル-tert-ブチルエーテル	mg/l								
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l								
腐食性(ランゲリア指数)									
従属栄養細菌	個/ml	0	0	0					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								
ペルフルオロオクタン-8-スルホン酸(PFO8)及びペルフルオロオクタン-9-スルホン酸(PFO9)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004					
総アルカリ度	mg/l	16.5	14.0	15.0					