

浄水場浄水水質検査結果書

令和6年4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		4月9日	4月16日	4月15日	4月15日	4月9日	4月8日	4月15日	4月15日
水温	℃	13.2	13.2	14.5	16.8	12.7	12.9	14.4	15.4
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	0.24	0.26	0.18	0.52	0.24	0.26	0.21	0.30
フッ素及びその化合物	mg/l	0.08	0.08	0.07	< 0.05	0.07	0.07	< 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	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04	0.03	0.04	0.05
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	0.005	0.006	0.003	0.006	0.007	0.009	0.008
ジクロロ酢酸	mg/l	0.006	0.005	0.006	0.003	0.005	0.007	0.009	0.008
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	0.007	0.007	0.006	0.008	0.009	0.011	0.011
トリクロロ酢酸	mg/l	0.003	0.003	0.003	< 0.002	0.003	0.004	0.006	0.005
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
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	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
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	5.0	4.5	4.7	5.8	5.2	5.7	4.6	7.3
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	4.7	5.0	4.8	5.7	4.5	4.6	4.6	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	14.1	14.0	13.4	25.3	14.2	14.1	11.2	15.0
蒸発残留物	mg/l	39	40	37	54	40	42	36	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	< 0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	< 0.000001	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	< 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	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5
pH値		7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5
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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6
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	12.5	10.5	13.0	22.5	12.0	13.5	12.0	15.5

浄水場浄水水質検査結果書

令和6年4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		4月8日	4月9日	4月8日						
水温	℃	16.5	14.5	12.8						
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	0.19	0.18						
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	0.03	0.04	0.04						
クロロ酢酸	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002						
クロロホルム	mg/l	0.004	0.005	0.005						
ジクロロ酢酸	mg/l	0.002	0.005	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	0.006	0.007	0.007						
トリクロロ酢酸	mg/l	0.002	0.003	0.003						
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	0.01	0.01						
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	5.4	5.9	5.6						
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	6.2	7.1	4.4						
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	21.8	17.9	19.0						
蒸発残留物	mg/l	48	46	42						
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	0.5	0.6						
pH値		7.4	7.3	7.4						
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	0.5	0.6						
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	18.0	15.5	14.5						