

浄水場浄水水質検査結果書

令和6年6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		6月3日	6月3日	6月3日	6月3日	6月3日	6月4日	6月10日	6月11日
水温	℃	18.3	16.8	19.0	19.4	17.7	17.8	19.2	19.6
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	0.25	0.25	0.19	0.58	0.24	0.26	0.19	0.29
フッ素及びその化合物	mg/l	0.07	0.07	0.07	< 0.05	0.08	0.08	< 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	0.05	0.05	0.06	0.07	0.05	0.05	0.05	0.07
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	0.008	0.009	0.008	0.003	0.007	0.005	0.011	0.006
ジクロロ酢酸	mg/l	0.006	0.007	0.006	0.002	0.007	0.003	0.011	0.005
ジブrom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	0.009	0.011	0.010	0.005	0.009	0.007	0.013	0.008
トリクロロ酢酸	mg/l	0.004	0.005	0.004	< 0.002	0.004	0.003	0.007	0.004
ブromジクロロメタン	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ブrom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	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02
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	4.9	4.5	4.4	6.3	5.0	5.7	4.4	6.5
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	5.3	5.1	4.9	6.1	4.8	5.1	4.5	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	12.8	13.2	14.1	24.8	13.6	14.1	11.6	15.5
蒸発残留物	mg/l	40	42	37	54	37	40	37	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	< 0.000001	< 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	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7
pH値		7.4	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ウラン及びその化合物	mg/l	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
ニッケル及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
トルエン	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
ジクロロアセトニトリル	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
抱水クロラール	mg/l	0.002	0.003	0.004	< 0.002	0.003	0.002	0.004	0.003
農薬類		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
残留塩素	mg/l	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
遊離炭酸	mg/l	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	< 0.5	0.5	0.5
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
メチル-tert-ブチルエーテル	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	1.3	2.1
腐食性(ランゲリア指数)		-2.4	-2.5	-2.5	-1.8	-2.3	-2.2	-2.4	-2.1
従属栄養細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	4	0
1,1-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
ペルフルオロオクタン-8-スルホン酸(PFOA)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	12.0	12.0	12.5	23.5	13.0	14.5	13.5	16.5

浄水場浄水水質検査結果書

令和6年6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		6月10日	6月11日	6月10日					
水温	℃	21.0	20.5	18.7					
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	0.36	0.15	0.13					
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	0.06	0.08	0.07					
クロロ酢酸	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
クロロホルム	mg/l	0.005	0.005	0.004					
ジクロロ酢酸	mg/l	0.002	0.004	0.003					
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	0.007	0.006					
トリクロロ酢酸	mg/l	0.003	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	0.02	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	6.1	5.9	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	3.5	6.9	6.6					
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	22.8	15.8	17.3					
蒸発残留物	mg/l	56	44	47					
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	0.4	0.5					
pH値		7.4	7.4	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	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
ウラン及びその化合物	mg/l	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001					
ニッケル及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004					
トルエン	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	< 0.008	< 0.008	< 0.008					
ジクロロアセトニトリル	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
抱水クロラール	mg/l	0.002	0.002	< 0.002					
農薬類		0.00	0.00	0.00					
残留塩素	mg/l	0.5	0.6	0.7					
遊離炭酸	mg/l	< 0.5	0.5	0.5					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
メチルセブチルエーテル	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	1.4	1.2	1.7					
腐食性(ランゲリア指数)		-1.9	-2.2	-2.2					
従属栄養細菌	個/ml	0	0	0					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
ペルフルオロオクタン-8-酸(PFO8)及びペルフルオロオクタン-9-酸(PFO9)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004					
総アルカリ度	mg/l	21.0	15.0	16.5					