

浄水場浄水水質検査結果書

令和6年11月

	高蔵寺 浄水場浄水	尾張東部 浄水場浄水	上野 浄水場浄水	知多 浄水場浄水	犬山 浄水場浄水	尾張西部 浄水場浄水	豊田 浄水場浄水	幸田 浄水場浄水
採水日	11月11日	11月11日	11月11日	11月11日	11月11日	11月12日	11月5日	11月5日
水温	℃ 16.6	15.6	17.3	16.5	14.2	15.6	17.0	19.0
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 0.27	0.27	0.21	0.64	0.24	0.28	0.31	0.46
フッ素及びその化合物	mg/l 0.08	0.08	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	0.07	0.08	0.03	0.07	0.07	0.06	0.11
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	0.006	0.007	0.002	0.006	0.005	0.010	0.018
ジクロロ酢酸	mg/l 0.003	0.005	0.004	< 0.002	0.005	0.003	0.005	0.015
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 0.008	0.008	0.009	0.004	0.008	0.007	0.010	0.018
トリクロロ酢酸	mg/l 0.004	0.004	0.005	< 0.002	0.004	0.003	0.006	0.010
ブロモジクロロメタン	mg/l 0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	< 0.001	< 0.001
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	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	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 4.8	3.9	4.5	5.9	5.9	5.9	5.2	7.9
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 4.8	4.2	4.6	6.2	4.5	4.4	5.1	9.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l 15.8	16.1	15.3	30.9	16.0	16.3	12.8	13.8
蒸発残留物	mg/l 43	42	41	63	49	48	42	48
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	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003
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	0.5	0.4	0.5	0.8
pH値	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	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 0.003	0.003	0.004	< 0.002	0.003	< 0.002	0.004	0.007
農薬類								
残留塩素	mg/l 0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	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	0	0	0	2	0
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							
ペルフルオロオクタン-スルホン酸(PFOs)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 16.0	15.5	16.5	29.0	17.5	19.5	16.5	15.0

浄水場浄水水質検査結果書

令和6年11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		11月5日	11月6日	11月5日						
水温	℃	19.2	20.1	20.1						
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	0.45	0.30	0.32						
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	0.09						
クロロ酢酸	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002						
クロロホルム	mg/l	0.004	0.007	0.003						
ジクロロ酢酸	mg/l	< 0.002	0.004	< 0.002						
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	0.004	0.007	0.003						
トリクロロ酢酸	mg/l	< 0.002	0.004	< 0.002						
ブロモジクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001						
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	0.02						
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	5.0	5.8	4.7						
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	5.4	6.1	6.2						
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	18.3	16.2	16.9						
蒸発残留物	mg/l	44	42	38						
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	0.3						
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	< 0.002	0.003	< 0.002						
農薬類										
残留塩素	mg/l	0.5	0.6	0.5						
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-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	19.5	17.5	17.0						