工業用水水質試験結果書

令和8年10月

		尾張東部 浄水場配水	上野 浄水場配水	知多 浄水場配水	尾張西部 浄水場配水	安城 浄水場配水	豊橋南部 浄水場配水	蒲郡 浄水場配水
採水日		10月6日	10月5日	10月5日	10月6日	10月6日	10月14日	10月13日
気温	℃	26.0	23.0	25.0	27.1	29.2	23.1	28.1
水温	℃	21.4	21.6	22.5	20.2	21.1	23.4	22.9
一般細菌	個/mL	70	140	210	110	110	210	210
大腸菌(MPN)	/100mL	2.0	1.0	3.1	< 1	6.3	< 1	11
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
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
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
鉛及びその化合物	mg/L	< 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
六価クロム化合物	mg/L	< 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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.20	0.21	0.21	0.27	0.34	0.25	0.61
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.09	0.08	0.05	< 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
四塩化炭素	mg/L	< 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
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
ジクロロメタン	mg/L	< 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
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
PFOS及びPFOA	ng/L	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
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
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.31	0.26	0.13	0.14	0.28	0.22	0.37
鉄及びその化合物	mg/L	0.02	0.09	0.14	0.01	0.03	< 0.01	0.03
溶存鉄	mg/L	< 0.01	0.03	0.04	< 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
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.0	2.8	2.8	4.3	4.1	3.8	5.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.003	0.007	0.008	0.013	0.007	0.003	0.007
溶存マンガン	mg/L	0.002	0.001	0.001	0.012	0.005	0.002	0.005
塩化物イオン	mg/L	3.5	1.6	1.7	3.8	2.8	3.2	5.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14.8	14.7	15.0	19.6	17.5	20.5	26.2
蒸発残留物	mg/L	36	38	38	47	45	45	57
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
ジェオスミン(別名)	ng/L	3	2	1	5	8	2	1
2-メチルイソボルネオール(別名)	ng/L	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
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
フェノール類	mg/L	< 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	0.6	1.0	1.1	0.6	0.7	0.9	0.9
pH値		7.2	7.4	7.4	7.2	7.1	7.1	7.2
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	木材臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭
臭気強度(TON)								
色度	度	0.9	3.6	4.2	0.8	1.3	0.8	1.4
濁度	度	0.8	3.4	4.5	0.4	0.5	0.4	0.5
電気伝導度	mS/m	5.1	4.8	4.8	6.8	6.3	6.6	8.5