

1 原水毎月試験

(1)原水採水地点図

6

(2)木曽川(木曽川・長良川)水系

兼山取水口	7	犬山共同取水口	16
高蔵寺浄水場	8	犬山浄水場	17
愛知池取水塔	9	尾西取水口	18
尾張東部浄水場	10	尾張西部浄水場	19
尾張東部浄水場(東郷)	11	木曽川大堰	20
上野浄水場	12	尾張西部浄水場(工水)	21
佐布里池取水塔	13	長良川南濃大橋地点	22
知多浄水場(工水)	14	長良川取水口	23
飛驒川古井地点	15	知多浄水場	25

(3)矢作川水系

明智川	26	安城浄水場	30
岩倉取水口	27	細川頭首工	31
豊田浄水場	28	幸田浄水場	32
明治用水頭首工	29		

(4)豊川水系

大野頭首工	33	蒲郡浄水場(工水)	38
万場調整池取水塔	34	牟呂松原頭首工	39
豊橋南部浄水場	35	森岡取水場	40
駒場池取水塔	36	三ツ口池取水塔	41
豊川浄水場	37	豊橋浄水場	42

(2)木曽川(木曽川・長良川水系)

兼山取水口

		令和6年 4月9日	5月7日	6月3日	7月2日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴のち雨	曇のち雨	雨	雨	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇時々雨	曇のち晴	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	14.4	18.8	22.8	27.2	33.7	34.2	25.9	25.1	13.3	7.4	9.3	14.5	34.2	7.4	20.6
水温	℃	11.7	16.1	17.3	20.3	26.4	25.1	20.6	13.0	10.4	7.3	5.6	7.4	26.4	5.6	15.1
一般細菌	個/ml	500	280	1000	1200	3400	84	500	160	640	44	21	25	3400	21	660
大腸菌(MPN)	/100ml	310	71	36	160	77	4.1	81	26	210	19	15	4.1	310	4.1	84
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l				0.005					< 0.001				0.005	< 0.001	0.002
ヒ素及びその化合物	mg/l				0.002					< 0.001				0.002	< 0.001	0.001
六価クロム化合物	mg/l				< 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
シアニ化合物イオン及び塩化シアニ	mg/l				< 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	0.18	0.23	0.20	0.13	0.18	0.23	0.25	0.18	0.22	0.18	0.31	0.31	0.13	0.21
フッ素及びその化合物	mg/l				0.07					0.09				0.09	0.07	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 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
1,4-ジカキサン	mg/l				< 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
ジクロロメタン	mg/l				< 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
トリクロロエチレン	mg/l				< 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
亜鉛及びその化合物	mg/l				< 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				2.0					0.15				2.0	0.15	1.1
鉄及びその化合物	mg/l	4.3	0.22	0.23	2.4	0.11	0.13	0.19	0.11	0.14	0.10	0.11	0.25	4.3	0.10	0.69
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				1.7					2.4				2.4	1.7	2.0
マンガン及びその化合物	mg/l	0.20	0.024	0.016	0.076	0.018	0.020	0.017	0.017	0.014	0.013	0.015	0.024	0.20	0.013	0.038
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.7	2.5	1.6	1.0	2.2	2.1	2.0	2.0	2.4	4.0	3.9	3.2	4.0	1.0	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	16.0	17.6	14.4	10.2	18.3	17.1	14.3	17.4	10.9	20.9	21.6	16.8	21.6	10.2	16.3
蒸発残留物	mg/l				124					49				124	49	86
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000002	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	< 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	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	2.5	1.4	0.8	2.0	1.1	0.9	1.2	0.7	1.1	0.6	1.0	0.8	2.5	0.6	1.2
pH値		7.3	7.4	7.5	7.2	7.5	7.3	7.4	7.4	7.1	7.5	7.9	7.6	7.9	7.1	7.4
臭気		土臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)		1														
色度	度	3.5	3.2	2.6	14	3.3	2.9	4.9	2.3	4.1	1.8	1.4	2.7	14	1.4	3.9
濁度	度	44	3.9	4.8	58	2.6	2.2	4.4	2.0	3.5	1.9	2.0	4.6	58	1.9	11
アンチモン及びその化合物	mg/l				< 0.001		< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001
ウラン及びその化合物	mg/l				0.0002		< 0.0001							0.0002	< 0.0001	0.0001
ニッケル及びその化合物	mg/l				0.002		0.007							0.007	0.002	0.004
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 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
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
農薬類					0.00		0.00							0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	mg/l				1.0		< 0.5							1.0	< 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
メチルセブチルエーテル	mg/l				< 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				11		3.6							11	3.6	7.3
腐食性(ラングリア指数)					-2.8		-2.1							-2.1	-2.8	-2.5
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.001		< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)及びペルフルオロドデカン酸(PFOA)	mg/l		< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004		< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	4.9	5.7	4.7	3.3	5.8	5.6	5.0	5.5	6.4	7.2	7.6	5.9	7.6	3.3	5.6
総アルカリ度	mg/l	14.0	16.0	13.5	9.5	19.5	18.0	13.0	17.5	18.0	21.0	20.5	15.0	21.0	9.5	16.3
アンモニア態窒素	mg/l	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度					0.044					0.016				0.044	0.016	0.030
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	11.7	9.7	10.1	10.6	8.7	8.2	8.9	10.0	10.4	11.7	12.0	11.3	12.0	8.2	10.3
酸素飽和百分率	%	110	99	108	117	110	100	102	99	95	98	97	99	117	95	103
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

2月のPFOS及びPFOA検体の採水日は2月19日

高蔵寺浄水場原水

		令和7年 4月9日	5月7日	6月3日	7月2日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴のち雨	曇のち雨	雨	雨	晴	晴	曇	曇	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇時々雨	曇のち晴	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	13.3	19.3	23.3	27.1	34.4	30.9	24.4	21.7	15.0	6.9	8.9	12.1	34.4	6.9	19.8
水温	℃	11.9	16.9	17.2	18.6	24.6	24.5	20.7	15.3	10.9	7.8	6.6	7.1	24.6	6.6	15.2
一般細菌	個/ml	150	37	340	760	320	140	530	130	550	220	420	150	760	37	310
大腸菌(MPN)	/100ml	11	<1	20	130	40	5.2	70	15	80	13	5.2	4.1	130	<1	33
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.26	0.18	0.26	0.17	0.14	0.20	0.25	0.26	0.22	0.22	0.19	0.34	0.34	0.14	0.22
フッ素及びその化合物	mg/l											0.12				0.12
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.08				0.08
鉄及びその化合物	mg/l	0.17	0.27	0.46	1.9	0.22	0.17	0.33	0.14	0.12	0.07	0.10	0.31	1.9	0.07	0.36
溶存鉄	mg/l	0.03	0.04	0.04	0.18	0.03	0.04	< 0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.18	< 0.01	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											5.7				5.7
マンガン及びその化合物	mg/l	0.019	0.025	0.026	0.064	0.022	0.015	0.018	0.012	0.010	0.008	0.014	0.022	0.064	0.008	0.021
溶存マンガン	mg/l	0.006	0.003	0.003	0.012	0.003	0.002	0.007	0.002	0.002	0.003	0.003	0.008	0.012	0.002	0.004
塩化物イオン	mg/l	1.8	2.5	1.4	1.1	2.1	2.1	1.8	1.9	3.3	4.2	4.1	3.2	4.2	1.1	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	16.3	17.6	13.9	10.6	17.9	16.9	13.1	17.3	20.0	22.0	21.8	16.9	22.0	10.6	17.0
蒸発残留物	mg/l	48	41	49	88	54	52	47	45	56	52	53	49	88	41	53
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 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	< 0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	< 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	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.8	0.9	1.0	2.3	0.9	0.9	1.5	0.7	0.8	0.7	0.8	0.9	2.3	0.7	1.0
pH値		7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3
臭気		厨芥臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	3.0	2.4	4.3	14	3.2	2.9	7.2	2.6	2.9	1.7	1.4	3.1	14	1.4	4.1
濁度	度	4.3	4.9	7.8	55	4.3	3.3	8.2	2.8	2.7	1.5	1.8	4.8	55	1.5	8.4
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3.5	4.0	5.0	13	4.2	3.7	6.2	3.6	3.6	2.6	2.9	4.0	13	2.6	4.7
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	5.0	5.8	4.5	3.6	5.9	5.7	4.6	5.6	7.4	8.0	7.8	6.1	8.0	3.6	5.8
総アルカリ度	mg/l	13.0	17.0	13.0	9.5	18.5	17.5	13.0	19.0	21.5	21.5	22.0	15.5	22.0	9.5	16.8
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	3	6	8	13	4	0	3	2	2	2	2	2	13	0	4
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

愛知池取水塔

		令和6年 4月15日	5月7日	6月3日	7月3日	8月5日	9月9日	10月7日	11月6日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴一時雨	晴			
天候当日		晴	雨のち晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴一時雨	雨			
気温	℃	20.0	19.0	22.4	27.0	31.9	30.2	23.7	20.6	13.0	9.7	9.8	9.8	31.9	9.7	19.8
水温	℃	16.8	18.1	19.7	26.0	28.0	27.2	24.0	19.2	13.4	7.6	7.5	7.7	28.0	7.5	17.9
一般細菌	個/ml	20	42	44	86	200	100	100	31	30	20	20	18	200	18	59
大腸菌(MPN)	/100ml	1.0	<1	3.1	4.1	1.0	2.0	6.3	6.3	11	3.1	<1	<1	11	<1	3.2
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.09	0.07	0.14	0.12	0.14	0.14	0.13	0.13	0.15	0.18	0.17	0.23	0.23	0.07	0.14
フッ素及びその化合物	mg/l				0.08					0.08				0.08	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 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
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l				0.02					< 0.01				0.02	< 0.01	0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.12					0.05				0.12	0.05	0.08
鉄及びその化合物	mg/l	0.13	0.08	0.16	0.12	0.05	0.06	0.06	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.16	0.05	0.09
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				2.7					2.3				2.7	2.3	2.5
マンガン及びその化合物	mg/l	0.009	0.010	0.010	0.007	0.006	0.005	0.005	0.007	0.010	0.008	0.010	0.011	0.011	0.005	0.008
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.9	2.3	1.9	1.7	1.4	1.7	2.1	2.1	2.0	3.3	3.8	4.7	4.7	1.4	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	13.3	16.1	14.8	13.8	14.5	15.0	15.9	16.3	10.5	20.6	20.7	21.5	21.5	10.5	16.1
蒸発残留物	mg/l				43					45				45	43	44
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジエオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	< 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	0.000003	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.2	1.2	1.1	1.4	1.2	1.5	1.3	1.1	1.3	0.7	0.9	0.9	1.5	0.7	1.2
pH値		8.7	8.2	7.5	7.6	8.0	8.6	8.0	7.8	7.5	7.6	7.6	7.8	8.7	7.5	7.9
臭気		生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭	厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭			
臭気強度(TON)		5	100	2	2					2			1			
色度	度	3.6	2.6	3.7	4.7	4.2	4.7	4.1	3.6	2.5	2.1	1.7	1.8	4.7	1.7	3.3
濁度	度	8.6	3.6	5.8	3.0	1.7	2.2	2.3	2.3	2.2	1.5	2.8	2.2	8.6	1.5	3.2
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															
農薬類																
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(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロオクタン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	4.5	6.9	4.9	4.5	5.7	5.0	5.6	5.4	6.2	7.2	7.6	8.0	8.0	4.5	6.0
総アルカリ度	mg/l	13.5	16.0	14.5	14.5	18.0	18.0	18.0	18.0	18.5	21.0	21.0	20.5	21.0	13.5	17.6
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m	1.0	2.0	1.4	1.5	3.5	2.8	2.6	2.5	3.5	3.6	2.7	2.5	3.6	1.0	2.5
溶存酸素	mg/l	11.2	10.0	9.4	9.9	8.9	9.7	9.5	10.1	10.7	12.1	12.7	12.6	12.7	8.9	10.6
酸素飽和百分率	%	117	107	105	119	115	122	114	108	103	100	105	105	122	100	110
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l	0.32	0.29	0.35	0.21	0.23	0.31	0.29	0.26	0.32	0.26	0.28	0.30	0.35	0.21	0.28
全窒素(溶存態)	mg/l	0.15	0.13	0.24	0.17	0.17	0.24	0.23	0.21	0.20	0.22	0.24	0.27	0.27	0.13	0.21
リン酸イオン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
全リン	mg/l	0.045	0.016	0.013	0.009	0.010	0.015	0.012	0.013	0.011	0.007	0.011	0.009	0.045	0.007	0.014
全リン(溶存態)	mg/l	0.006	0.005	0.008	0.006	0.007	0.002	0.007	0.006	0.001	0.007	0.007	0.005	0.008	0.001	0.006
溶性ケイ酸	mg/l	7.3	9.5	9.7	9.3	11.9	9.1	9.0	10.3	12.3	12.5	12.2	12.5	12.5	7.3	10.5
クロロフィルa	μg/l	17.5	14.1	5.1	4.4	4.4	5.9	8.8	9.6	8.6	4.3	5.4	4.6	17.5	4.3	7.7
生物総数	/ml	12,159	1,756	1,710	552	149	181	546	1,289	623	489	4,390	2,990	12,159	149	2236

尾張東部浄水場原水

		令和6年 4月16日	5月8日	6月3日	7月9日	8月5日	9月10日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月15日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴一時雨	晴			
天候当日		曇一時雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴一時雨	雨			
気温	℃	17.3	20.7	22.1	30.5	33.4	34.6	23.9	17.3	12.2	9.8	8.3	8.7	34.6	8.3	19.9
水温	℃	13.6	16.9	16.9	21.2	24.4	24.4	21.4	15.3	10.8	6.4	7.2	8.3	24.4	6.4	15.6
一般細菌	個/ml	290	160	400	480	190	140	540	340	320	200	140	100	540	100	280
大腸菌(MPN)	/100ml	4.1	9.8	44	7.4	13	6.3	62	15	40	<1	2.0	<1	62	<1	17.0
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.26	0.16	0.25	0.22	0.13	0.16	0.23	0.26	0.20	0.24	0.19	0.27	0.27	0.13	0.21
フッ素及びその化合物	mg/l											0.12				0.12
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
トリス-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
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.08				0.08
鉄及びその化合物	mg/l	0.44	0.30	0.53	0.30	0.19	0.08	0.18	0.13	0.11	0.10	0.09	0.12	0.53	0.08	0.21
溶存鉄	mg/l	0.05	0.05	0.06	0.04	0.03	0.04	0.05	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.06	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											5.8				5.8
マンガン及びその化合物	mg/l	0.030	0.025	0.029	0.016	0.022	0.005	0.010	0.010	0.010	0.010	0.012	0.014	0.030	0.005	0.016
溶存マンガン	mg/l	0.007	0.005	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.006	0.007	0.001	0.003
塩化物イオン	mg/l	2.2	2.5	1.5	1.6	2.2	2.1	1.8	1.9	3.3	5.2	4.1	5.0	5.2	1.5	2.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	15.9	17.2	13.7	14.8	17.9	17.1	12.9	17.0	20.5	23.0	21.9	24.7	24.7	12.9	18.0
蒸発残留物	mg/l	55	42	54	44	54	51	42	46	55	59	49	62	62	42	51
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 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	< 0.000001	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 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	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.8	1.1	1.1	0.8	0.9	0.8	1.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.7	0.8	0.9
pH値		7.6	7.6	7.4	7.4	7.5	7.7	7.3	7.3	7.4	7.6	7.4	7.4	7.7	7.3	7.5
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	3.6	3.1	5.3	3.2	3.2	2.6	8.6	2.6	2.7	2.5	1.5	1.9	8.6	1.5	3.4
濁度	度	12	5.9	11	5.9	3.8	1.4	6.4	2.9	2.4	2.0	1.9	2.1	12	1.4	4.8
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	4.1	4.2	5.5	3.5	3.6	2.7	5.8	3.2	3.2	2.8	3.0	2.5	5.8	2.5	3.7
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	5.6	5.6	4.4	4.7	5.8	5.6	4.4	5.4	7.6	8.3	7.8	8.9	8.9	4.4	6.2
総アルカリ度	mg/l	13.0	16.0	13.5	14.5	19.0	17.5	13.5	18.0	21.5	21.5	22.5	22.5	13.0	17.6	17.6
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	5	3	7	3	0	0	2	2	5	2	1	4	7	0	3
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

尾張東部浄水場(東郷)原水

		令和6年 4月17日	5月9日	6月5日	7月10日	8月14日	9月10日	10月9日	11月11日	12月3日	令和7年 1月9日	2月12日	3月5日	最高	最低	平均
天候前日		晴のち雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇雨	晴	晴	晴	晴	曇時々雨			
天候当日		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇雨	晴	晴	晴	晴	曇時々雨			
気温	℃	20.6	16.0	25.0	28.0	32.8	32.8	17.0	21.5	12.5	8.0	4.0	7.9	32.8	4.0	18.8
水温	℃	14.5	17.3	18.4	22.4	26.8	24.9	22.6	16.4	11.9	6.5	6.0	6.9	26.8	6.0	16.2
一般細菌	個/ml											18				18
大腸菌(MPN)	/100ml											<1				<1
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l											0.18				0.18
フッ素及びその化合物	mg/l											0.10				0.10
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.13				0.13
鉄及びその化合物	mg/l	0.20	0.20	0.23	0.21	0.18	0.19	0.23	0.18	0.15	0.08	0.10	0.09	0.23	0.08	0.17
溶存鉄	mg/l	0.03	0.02	0.05	0.04	0.04	0.06	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.06	0.02	0.03
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											5.5				5.5
マンガン及びその化合物	mg/l	0.014	0.028	0.023	0.024	0.025	0.022	0.016	0.013	0.014	0.009	0.013	0.012	0.028	0.009	0.018
溶存マンガン	mg/l	0.001	0.005	0.006	0.011	0.005	0.004	0.004	0.001	0.002	0.002	< 0.001	0.002	0.011	< 0.001	0.004
塩化物イオン	mg/l	1.9	2.4	1.7	1.5	2.1	1.8	2.0	1.8	2.6	3.5	4.0	4.7	4.7	1.5	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	13.9	16.7	14.2	13.4	17.1	15.2	15.3	15.7	18.0	20.4	21.0	21.7	21.7	13.4	16.9
蒸発残留物	mg/l	45	46	43	36	48	55	46	47	50	50	59	56	59	36	48
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l											0.000002				0.000002
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l											< 0.000001				< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l											< 0.005				< 0.005
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l											0.8				0.8
pH値		7.4	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.2	7.4
臭気												生ぐさ臭				
臭気強度(TON)												1				
色度	度											1.4				1.4
濁度	度	9.5	5.4	6.0	4.9	3.6	6.6	6.5	4.6	3.2	1.8	3.4	2.1	9.5	1.8	4.8
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	4.7	5.5	4.7	4.4	5.6	5.0	5.2	5.1	6.3	7.2	7.5	8.0	8.0	4.4	5.8
総アルカリ度	mg/l	13.0	16.0	13.5	14.0	18.5	16.5	17.0	17.5	20.0	22.0	23.5	21.0	23.5	13.0	17.7
アンモニア態窒素	mg/l											< 0.01				< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

上野浄水場原水

		令和6年 4月15日	5月7日	6月3日	7月9日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		晴	雨	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	雨			
気温	℃	22.1	21.0	23.6	32.2	34.6	32.4	27.4	22.6	13.5	8.9	10.5	8.7	34.6	8.7	21.5
水温	℃	13.9	17.7	19.4	22.7	26.3	25.3	23.5	17.5	12.3	7.1	7.2	7.9	26.3	7.1	16.7
一般細菌	個/ml	38	43	280	120	130	260	210	76	38	15	24	24	280	15	110
大腸菌(MPN)	/100ml	6.3	7.5	4.1	3.0	5.2	4.1	1.0	7.5	8.6	1.0	<1	1.0	8.6	<1	4.1
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.19	0.12	0.21	0.17	0.14	0.20	0.22	0.21	0.20	0.17	0.18	0.23	0.23	0.12	0.19
フッ素及びその化合物	mg/l											0.10				0.10
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.06				0.06
鉄及びその化合物	mg/l	0.26	0.12	0.42	0.21	0.11	0.13	0.12	0.16	0.09	0.06	0.09	0.07	0.42	0.06	0.15
溶存鉄	mg/l	0.05	0.01	0.06	0.06	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.06	0.01	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											5.3				5.3
マンガン及びその化合物	mg/l	0.016	0.017	0.030	0.018	0.015	0.014	0.011	0.011	0.008	0.006	0.011	0.009	0.030	0.006	0.014
溶存マンガン	mg/l	0.002	0.001	0.004	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.002
塩化物イオン	mg/l	1.9	2.2	1.7	1.4	1.9	1.7	2.1	1.8	2.7	3.3	3.8	4.7	4.7	1.4	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	13.8	16.4	14.2	13.2	16.3	15.1	16.2	15.5	19.2	20.4	20.7	21.4	21.4	13.2	16.9
蒸発残留物	mg/l	44	40	47	34	44	48	44	45	47	48	48	54	54	34	45
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000005	0.000003	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000005	0.000001	0.000001	0.000002
2-メチルインボルネオール(別名)	mg/l	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.2	1.5	1.0	1.0	0.9	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.9	0.8	1.5	0.7	1.0
pH値		7.4	7.6	7.3	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.6	7.3	7.5
臭気		藻臭	生ぐさ臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭			
臭気強度(TON)			2									1	1			
色度	度	5.1	2.4	5.1	5.2	4.0	4.5	4.6	4.1	2.7	1.9	1.6	1.8	5.2	1.6	3.6
濁度	度	13	4.2	16	7.1	3.1	5.6	4.5	4.8	2.5	1.5	3.8	2.2	16	1.5	5.7
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	4.9	3.6	4.3	4.5	3.2	5.0	3.8	4.2	3.3	2.8	3.0	3.0	5.0	2.8	3.8
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	4.6	5.5	4.7	4.3	5.4	5.7	5.4	5.1	6.3	7.1	7.2	7.8	7.8	4.3	5.8
総アルカリ度	mg/l	13.5	15.5	13.0	13.0	18.0	19.5	18.5	17.0	19.5	21.0	20.5	21.0	20.5	13.0	17.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	2	2	2	0	0	4	0	0	0	0	2	1	4	0	1
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

佐布里池取水塔

		令和6年 4月15日	5月7日	6月3日	7月9日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		晴	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨			
気温	℃	20.9	21.0	23.6	32.0	34.2	31.5	28.4	22.6	15.2	9.1	13.1	10.4	34.2	9.1	21.8
水温	℃	18.4	20.9	22.5	29.7	31.7	30.4	26.2	欠測	16.0	7.7	9.0	8.7	31.7	7.7	20.1
一般細菌	個/ml	13	780	400	48	50	84	67	83	13	11	12	11	780	11	130
大腸菌(MPN)	/100ml	<1	8.4	<1	4.1	1.0	<1	29	7.3	4.1	2.0	<1	<1	29	<1	4.7
カドミウム及びその化合物	mg/l															
水銀及びその化合物	mg/l															
セレン及びその化合物	mg/l															
鉛及びその化合物	mg/l															
ヒ素及びその化合物	mg/l															
六価クロム化合物	mg/l															
亜硝酸態窒素	mg/l															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.06	0.06	0.04	< 0.02	0.14	0.07	0.09	0.12	0.12	0.15	0.12	0.12	0.15	< 0.02	0.09
フッ素及びその化合物	mg/l															
ホウ素及びその化合物	mg/l															
四塩化炭素	mg/l															
1,4-ジオキサン	mg/l															
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l															
ジクロロメタン	mg/l															
テトラクロロエチレン	mg/l															
トリクロロエチレン	mg/l															
ベンゼン	mg/l															
亜鉛及びその化合物	mg/l															
アルミニウム及びその化合物	mg/l															
鉄及びその化合物	mg/l	0.07	0.09	0.09	0.10	0.09	0.11	0.09	0.09	0.07	0.07	0.07	0.06	0.11	0.06	0.08
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l															
ナトリウム及びその化合物	mg/l															
マンガン及びその化合物	mg/l	0.008	0.007	0.006	0.010	0.005	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006	0.008	0.007	0.010	0.005	0.007
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	2.7	2.3	2.1	1.9	2.5	2.2	2.0	2.1	1.8	3.1	3.7	4.1	4.1	1.8	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	16.4	15.7	15.3	15.0	17.2	17.3	16.2	16.2	10.0	20.2	20.3	20.0	20.3	10.0	16.6
蒸発残留物	mg/l															
陰イオン界面活性剤	mg/l															
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	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	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l															
フェノール類	mg/l															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.5	1.9	1.3	1.6	1.6	1.7	1.5	1.1	1.0	0.8	0.9	1.1	1.9	0.8	1.3
pH値		8.8	7.8	8.8	8.5	8.6	8.2	7.9	7.6	7.6	7.3	7.7	7.9	8.8	7.3	8.1
臭気	生ぐさ臭		生ぐさ臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	厨芥臭	生ぐさ臭			
臭気強度(TON)		100	5							1	2		1			
色度	度	3.0	2.9	3.4	4.2	3.6	4.5	3.9	3.4	2.8	2.2	1.5	1.6	4.5	1.5	3.1
濁度	度	4.8	2.7	2.5	3.2	3.4	3.1	2.9	2.8	1.7	1.8	3.8	2.8	4.8	1.7	3.0
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	5.6	5.4	5.2	5.0	4.9	5.8	5.3	5.4	5.8	7.0	7.1	7.7	7.7	4.9	5.8
総アルカリ度	mg/l	15.5	15.0	15.0	16.0	16.0	18.0	19.0	18.0	18.0	21.5	21.0	21.0	21.5	15.0	17.8
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m	1.5	2.5	2.2	1.9	2.5	2.3	2.4	2.2	3.0	3.5	2.6	3.0	3.5	1.5	2.5
溶存酸素	mg/l	11.3	9.5	10.3	10.8	9.3	9.1	8.9	9.2	10.1	11.4	12.4	12.6	12.6	8.9	10.4
酸素飽和百分率	%	122	106	121	142	128	121	110	100	105	97	107	109	142	97	114
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l	0.28	0.21	0.18	0.13	0.16	0.21	0.24	0.25	0.29	0.25	0.25	0.22	0.29	0.13	0.22
全窒素(溶存態)	mg/l	0.13	0.11	0.13	0.05	0.09	0.19	0.17	0.20	0.19	0.21	0.19	0.17	0.21	0.05	0.15
リン酸イオン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
全リン	mg/l	0.043	0.010	0.008	0.011	0.010	0.012	0.010	0.013	0.008	0.008	0.009	0.043	0.008	0.008	0.013
全リン(溶存態)	mg/l	0.005	0.005	0.002	0.005	0.005	0.009	0.007	0.006	< 0.001	0.006	0.005	0.005	0.009	< 0.001	0.005
溶性ケイ酸	mg/l	6.9	5.6	8.8	9.3	10.6	9.9	8.3	9.4	10.6	11.7	11.1	11.2	11.7	5.6	9.4
クロロフィルa	μg/l	12.1	5.2	7.1	4.8	1.7	1.8	6.4	6.3	2.6	6.6	5.8	6.0	12.1	1.7	5.5
生物総数	/ml	5,236	2,948	1,034	160	4,323	1,869	311	473	107.5	413	7,459	3,986	7,459	107.5	2360.0

知多浄水場(工水)原水

		令和6年 4月15日	5月7日	6月3日	7月9日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴	雨			
気温	℃	22.0	22.0	24.0	32.6	34.0	33.0	28.5	23.5	15.5	9.5	12.9	8.3	34.0	8.3	22.2
水温	℃	14.2	18.2	20.4	23.9	28.1	27.4	25.2	17.8	13.3	7.6	7.1	8.1	28.1	7.1	17.6
一般細菌	個/ml											20				20
大腸菌(MPN)	/100ml											<1				<1
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l											0.15				0.15
フッ素及びその化合物	mg/l											0.10				0.10
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.05				0.05
鉄及びその化合物	mg/l	0.12	0.22	0.25	0.23	0.18	0.16	0.11	0.13	0.11	0.07	0.08	0.06	0.25	0.06	0.14
溶存鉄	mg/l	0.03	0.05	0.09	0.06	0.07	0.07	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.09	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											5.3				5.3
マンガン及びその化合物	mg/l	0.018	0.035	0.026	0.025	0.026	0.020	0.010	0.011	0.009	0.006	0.008	0.008	0.035	0.006	0.017
溶存マンガン	mg/l	0.003	0.007	0.005	0.008	0.004	0.003	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.008	< 0.001	0.003
塩化物イオン	mg/l	2.6	2.2	2.0	1.8	1.6	2.0	2.0	2.0	2.2	3.1	3.8	4.4	4.4	1.6	2.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	16.5	16.3	15.1	15.0	14.8	16.8	16.3	16.0	15.9	20.4	20.7	20.3	20.7	14.8	17.0
蒸発残留物	mg/l	42	33	40	39	38	49	44	47	44	46	50	53	53	33	44
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l											0.000001				0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l											< 0.000001				< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l											< 0.005				< 0.005
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l											0.9				0.9
pH値		7.4	7.4	7.3	7.0	7.0	7.1	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.0	7.4
臭気												臭気				
臭気強度(TON)	度											1.6				1.6
色度	度											3.5				3.8
濁度	度	5.2	5.8	5.9	4.3	3.0	3.8	3.3	3.6	3.0	1.8	3.5	2.7	5.9	1.8	3.8
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	5.5	5.4	5.0	4.9	4.9	5.6	5.4	5.2	5.9	7.2	7.2	7.7	7.7	4.9	5.8
総アルカリ度	mg/l	15.0	15.5	14.5	15.0	16.0	18.0	18.5	17.5	18.0	20.5	21.0	20.5	21.0	14.5	17.5
アンモニア態窒素	mg/l											< 0.01				< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

飛騨川古井地点

		令和6年 4月9日	5月7日	6月3日	7月2日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴のち雪	曇のち雨	雨	雨	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇時々雨	曇のち晴	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	16.0	21.5	26.5	27.7	34.0	33.5	26.5	23.7	12.5	9.2	11.3	16.2	34.0	9.2	21.6
水温	℃	12.2	17.3	16.5	17.3	25.6	24.5	20.3	13.7	11.2	7.6	6.6	8.3	25.6	6.6	15.1
一般細菌	個/ml	350	350	520	540	4000	97	310	110	360	79	30	8	4000	8	560
大腸菌(MPN)	/100ml	280	160	54	100	110	5.1	96	12	14	43	4.1	3.1	280	3.1	73
カドミウム及びその化合物	mg/l															
水銀及びその化合物	mg/l															
セレン及びその化合物	mg/l															
鉛及びその化合物	mg/l															
ヒ素及びその化合物	mg/l															
六価クロム化合物	mg/l															
亜硝酸態窒素	mg/l															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.18	0.10	0.21	0.18	0.09	0.16	0.26	0.20	0.14	0.17	0.17	0.26	0.26	0.09	0.18
フッ素及びその化合物	mg/l															
ホウ素及びその化合物	mg/l															
四塩化炭素	mg/l															
1,4-ジオキサン	mg/l															
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l															
ジクロロメタン	mg/l															
テトラクロロエチレン	mg/l															
トリクロロエチレン	mg/l															
ベンゼン	mg/l															
亜鉛及びその化合物	mg/l															
アルミニウム及びその化合物	mg/l															
鉄及びその化合物	mg/l	0.85	0.15	0.17	1.4	0.10	0.04	0.05	0.04	0.04	0.18	0.03	0.02	1.4	0.02	0.26
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l															
ナトリウム及びその化合物	mg/l															
マンガン及びその化合物	mg/l	0.081	0.021	0.013	0.054	0.015	0.012	0.008	0.008	0.009	0.031	0.009	0.005	0.081	0.005	0.022
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.2	1.7	1.2	0.9	1.8	1.3	1.1	1.2	1.3	2.7	2.7	2.3	2.7	0.9	1.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10.7	14.6	12.1	9.7	16.1	14.7	11.4	14.1	8.5	18.2	17.6	11.8	18.2	8.5	13.3
蒸発残留物	mg/l															
陰イオン界面活性剤	mg/l															
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	< 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	< 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															
フェノール類	mg/l															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.9	0.9	0.8	1.3	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	1.9	0.6	0.9
pH値		7.4	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.9	7.6	7.9	7.4	7.5
臭気		土臭	腐芥臭	藻臭	腐芥臭	腐芥臭	藻臭	腐芥臭	藻臭	腐芥臭	藻臭	藻臭	木材臭			
臭気強度(TON)		1														
色度	度	5.1	3.1	4.1	3.9	3.8	2.2	2.9	1.9	2.4	2.1	0.9	2.0	5.1	0.9	2.9
濁度	度	18	3.1	7.5	43	2.7	1.6	1.3	1.4	1.2	2.9	1.1	0.8	43	0.8	7.0
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導率	mS/m	3.3	4.7	4.2	3.2	4.6	4.6	3.7	4.9	4.6	6.2	5.9	4.2	6.2	3.2	4.5
総アルカリ度	mg/l	10.0	15.5	12.5	10.5	16.5	17.0	15.5	17.5	17.0	20.5	19.0	12.0	20.5	10.0	15.3
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	11.4	9.5	10.0	9.4	8.7	8.5	9.1	10.5	10.6	11.7	11.9	11.4	11.9	8.5	10.2
酸素飽和百分率	%	108	100	104	104	110	106	104	105	98	99	99	100	110	98	103
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

犬山共同取水口

		令和6年 4月9日	5月7日	6月3日	7月2日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		雨のち晴	曇のち雨	雨	雨	晴	晴	曇	曇のち晴	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇時々雨	曇のち晴	晴	晴	晴一時雨	晴			
気温	℃	18.7	21.0	25.4	24.6	34.2	32.2	25.6	25.7	13.5	8.2	9.4	15.9	34.2	8.2	21.2
水温	℃	12.1	17.1	17.9	16.9	26.0	25.1	20.8	14.0	10.2	6.8	6.3	7.8	26.0	6.3	15.1
一般細菌	個/ml	520	870	3200	1100	3000	820	940	1100	2300	960	2100	610	3200	520	1500
大腸菌(MPN)	/100ml	150	190	12	130	71	20	99	14	22	25	9.4	3.1	190	3.1	62
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l				0.003					< 0.001				0.003	< 0.001	0.002
ヒ素及びその化合物	mg/l				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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.22	0.18	0.23	0.20	0.03	0.19	0.26	0.23	0.18	0.19	0.19	0.33	0.33	0.03	0.20
フッ素及びその化合物	mg/l				0.06					0.09				0.09	0.06	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 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
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				1.8					0.07				1.8	0.07	0.94
鉄及びその化合物	mg/l	2.7	0.21	0.23	2.0	0.10	0.09	0.16	0.08	0.06	0.15	0.07	0.15	2.7	0.06	0.50
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				2.1					3.7				3.7	2.1	2.9
マンガン及びその化合物	mg/l	0.14	0.025	0.014	0.073	0.014	0.012	0.014	0.012	0.010	0.023	0.013	0.015	0.14	0.010	0.030
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.7	2.7	1.6	1.1	1.6	2.4	2.1	2.2	2.9	4.0	5.0	3.7	5.0	1.1	2.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	14.6	17.8	13.9	10.3	14.5	17.4	13.5	16.7	11.2	20.5	22.7	17.0	22.7	10.3	15.8
蒸発残留物	mg/l				123					53				123	53	88
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000002	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	< 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	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	2.2	1.4	0.9	1.7	1.2	1.1	1.3	0.8		0.8	1.2	1.0	2.2	0.8	1.2
pH値		7.4	7.5	7.6	7.4	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8	7.4	7.6
臭気		厨芥臭	木材臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	4.8	3.6	3.7	11	3.9	3.2	4.8	2.3	3.0	2.2	1.7	2.6	11	1.7	3.9
濁度	度	28	3.9	6.5	58	2.7	1.9	4.2	1.6	1.4	2.6	1.6	3.0	58	1.4	9.6
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	4.4	6.3	4.8	3.4	6.2	6.6	5.1	6.3	7.7	7.8	9.6	6.7	9.6	3.4	6.2
総アルカリ度	mg/l	13.0	16.5	13.5	10.5	18.5	19.0	16.0	18.0	20.0	21.0	22.0	15.5	22.0	10.5	17.0
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	0.02	0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度					0.034					0.016				0.034	0.016	0.025
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	11.4	9.6	9.5	10.2	8.4	8.3	9.0	10.4	11.2	12.2	12.0	11.7	12.2	8.3	10.3
酸素飽和百分率	%	109	101	106	103	108	106	104	103	102	101	98	103	109	98	104
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

犬山浄水場原水

		令和7年 4月9日	5月7日	6月3日	7月2日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴のち雨	曇のち雨	雨	雨	晴	晴	曇	曇のち晴	晴	雨	晴一時雨	晴			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇時々雨	曇のち晴	晴	晴	晴一時雨	晴			
気温	℃	17.6	21.7	25.3	28.3	37.0	34.4	27.0	24.5	16.7	8.0	10.6	14.9	37.0	8.0	22.2
水温	℃	12.7	17.0	17.6	18.4	24.2	24.8	20.8	14.0	11.2	8.1	7.1	7.6	24.8	7.1	15.3
一般細菌	個/ml	420	540	990	1100	1100	610	360	700	2200	1200	1500	350	2200	350	920
大腸菌(MPN)	/100ml	98	72	16	96	28	12	71	15	18	16	2.0	1.0	98	1.0	37
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.24	0.21	0.25	0.21	0.16	0.21	0.28	0.24	0.22	0.21	0.20	0.33	0.33	0.16	0.23
フッ素及びその化合物	mg/l											0.13				0.13
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.07				0.07
鉄及びその化合物	mg/l	1.5	0.25	0.27	2.6	0.12	0.10	0.18	0.08	0.10	0.15	0.06	0.15	2.6	0.06	0.46
溶存鉄	mg/l	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.03	0.06	0.01	0.03
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											8.8				8.8
マンガン及びその化合物	mg/l	0.076	0.032	0.019	0.091	0.015	0.013	0.015	0.008	0.007	0.019	0.011	0.012	0.091	0.007	0.026
溶存マンガン	mg/l	0.006	0.003	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.006	0.004	0.006	0.006	0.001	0.003
塩化物イオン	mg/l	1.6	2.8	1.6	1.1	2.4	2.4	2.1	2.2	3.4	4.1	5.0	3.5	5.0	1.1	2.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	14.7	17.6	13.9	10.2	17.0	17.7	13.3	16.6	19.6	20.9	22.7	16.1	22.7	10.2	16.7
蒸発残留物	mg/l	97	51	44	140	49	56	44	50	54	53	60	53	140	44	63
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	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	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.6	1.7	0.9	2.0	1.1	1.0	1.3	0.7	1.1	0.8	1.1	1.0	2.0	0.7	1.2
pH値		7.4	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.2	7.4
臭気		土臭	木材臭	厨芥臭	木材臭	厨芥臭	藻臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)		1														
色度	度	4.4	4.4	3.8	4.7	3.5	3.1	5.0	2.5	2.9	2.2	1.8	2.8	5.0	1.8	3.4
濁度	度	18	5.3	6.6	60	2.7	2.2	5.4	1.6	1.2	2.6	1.5	2.6	60	1.2	9.1
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	13	5.3	4.3	11	3.9	3.6	4.6	4.1	4.4	3.5	3.8	4.1	13	3.5	5.5
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	4.8	6.4	4.8	3.4	6.1	6.8	5.1	6.1	7.3	7.7	9.4	6.7	9.4	3.4	6.2
総アルカリ度	mg/l	13.0	16.0	13.5	10.0	18.0	18.5	13.5	19.0	19.5	21.0	22.5	15.0	22.5	10.0	16.6
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	32	15	4	5	6	3	2	0	0	4	1	1	32	0	6
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

尾西取水口

		令和6年 4月8日	5月8日	6月4日	7月1日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月3日	令和7年 1月8日	2月4日	3月11日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴			
天候当日		曇のち雨	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	雨			
気温	℃	19.2	18.8	25.8	21.9	35.1	31.5	23.2	23.2	13.4	5.8	5.7	10.2	35.1	5.7	19.5
水温	℃	13.0	17.4	18.2	18.5	27.8	26.8	21.1	15.3	11.5	5.6	7.0	8.4	27.8	5.6	15.9
一般細菌	個/ml	1100	1300	560	1600	830	180	2200	240	160	160	40	340	2200	40	730
大腸菌(MPN)	/100ml	8.0	46	5.2	300	14	1.0	130	5.2	5.2	16	<1	2.0	300	<1	44
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 0.001					< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l				0.002					< 0.001				0.002	< 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
六価クロム化合物	mg/l				< 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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.27	0.22	0.26	0.20	0.17	0.20	0.30	0.27	0.24	0.30	0.28	0.38	0.38	0.17	0.26
フッ素及びその化合物	mg/l				0.09					0.11				0.11	0.09	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 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
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005
ジス-1,2-ジ クロロエチン及びトランス-1,2-ジ クロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.94					0.07				0.94	0.07	0.50
鉄及びその化合物	mg/l	0.03	0.17	0.23	0.95	0.09	0.09	0.20	0.09	0.11	0.11	0.17	0.16	0.95	0.03	0.20
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				2.4					6.5				6.5	2.4	4.4
マンガン及びその化合物	mg/l	0.002	0.016	0.024	0.045	0.012	0.014	0.017	0.012	0.013	0.013	0.018	0.017	0.045	0.002	0.017
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	2.1	3.1	1.9	1.3	2.7	2.5	2.2	2.5	3.7	5.3	5.7	4.1	5.7	1.3	3.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	15.0	18.4	14.8	11.6	18.0	18.0	14.3	17.5	19.6	23.3	24.2	17.7	24.2	11.6	17.7
蒸発残留物	mg/l				83					56				83	56	70
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 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	< 0.000002	< 0.000001	< 0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000002	< 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	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0	1.4	1.0	1.6	1.2	1.0	1.3	0.8	1.2	1.1	1.2	1.2	1.6	0.8	1.2
pH値		7.3	7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6
臭気		木材臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	木材臭	厨芥臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	4.0	3.5	3.5	3.9	3.4	2.9	5.4	2.5	3.5	2.9	2.2	3.6	5.4	2.2	3.4
濁度	度	4.2	3.3	6.0	16	2.4	2.4	5.1	1.5	1.6	2.1	3.2	2.9	16	1.5	4.2
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	5.0	6.8	5.4	3.8	6.6	6.5	5.4	6.4	8.0	9.2	10.4	7.3	10.4	3.8	6.7
総アルカリ度	mg/l	13.5	16.5	14.0	12.0	18.0	19.5	15.0	18.5	20.5	23.0	22.5	16.0	23.0	12.0	17.4
アンモニア態窒素	mg/l	0.02	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.01	0.09	0.06	0.09	< 0.01	0.02
紫外線(UV)吸光度					0.018					0.028				0.028	0.018	0.023
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.4	9.4	9.3	9.5	7.8	8.4	8.6	9.8	11.0	12.4	11.2	11.5	12.4	7.8	9.9
酸素飽和百分率	%	101	99	101	103	101	106	97	101	102	99	94	100	106	94	100
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

尾張西部浄水場原水

		令和6年 4月8日	5月8日	6月4日	7月1日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月3日	令和7年 1月8日	2月4日	3月11日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴			
天候当日		曇のち雨	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	雨			
気温	℃	19.8	20.5	25.9	24.7	35.4	31.4	24.2	24.6	18.8	8.2	7.5	11.6	35.4	7.5	21.1
水温	℃	13.7	18.7	18.3	20.1	28.4	26.6	21.5	15.2	11.5	6.1	7.5	8.9	28.4	6.1	16.4
一般細菌	個/ml	360	440	220	200	260	88	1100	150	110	150	26	190	1100	26	280
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0	22	11	33	1.0	<1	62	6.3	5.2	11	<1	1.0	62	<1	13
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.28	0.25	0.28	0.22	0.19	0.23	0.32	0.29	0.25	0.32	0.28	0.39	0.39	0.19	0.28
フッ素及びその化合物	mg/l											0.12				0.12
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.29				0.29
鉄及びその化合物	mg/l	0.24	0.16	0.29	0.43	0.13	0.11	0.17	0.15	0.09	0.11	0.12	0.14	0.43	0.09	0.18
溶存鉄	mg/l	0.05	0.06	0.06	0.06	0.02	0.03	0.05	0.03	0.04	0.04	0.02	0.03	0.06	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											9.6				9.6
マンガン及びその化合物	mg/l	0.047	0.015	0.021	0.047	0.035	0.013	0.015	0.011	0.008	0.010	0.018	0.023	0.047	0.008	0.022
溶存マンガン	mg/l	0.012	0.003	0.006	0.007	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.005	0.006	0.008	0.012	0.001	0.005
塩化物イオン	mg/l	2.4	3.2	1.9	2.5	3.1	2.5	2.2	2.5	3.7	5.4	6.0	4.1	6.0	1.9	3.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	15.3	18.4	14.7	12.3	18.1	18.1	14.3	17.4	19.5	23.3	24.4	17.5	24.4	12.3	17.8
蒸発残留物	mg/l	51	54	49	49	55	53	47	52	56	61	66	57	66	47	54
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 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	< 0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルインボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0	1.2	0.9	1.1	1.1	1.0	1.2	0.7	1.0	1.0	1.1	1.0	1.2	0.7	1.0
pH値		7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4
臭気		木材臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	木材臭	厨芥臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	3.2	4.0	4.4	4.0	2.5	2.7	5.4	2.6	3.4	2.9	1.7	2.6	5.4	1.7	3.3
濁度	度	6.2	3.4	8.3	12	3.7	2.8	5.3	3.3	1.6	1.9	2.3	3.1	12	1.6	4.5
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	4.2	4.5	3.9	3.3	4.1	3.3	4.3	3.9	3.7	3.3	4.8	4.5	4.8	3.3	4.0
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	5.2	6.8	5.1	4.5	6.7	6.5	5.3	6.4	7.9	9.3	10.4	7.2	10.4	4.5	6.8
総アルカリ度	mg/l	13.5	17.0	14.0	12.5	18.5	20.0	14.0	19.0	21.0	23.0	22.5	16.0	23.0	12.5	17.6
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	1	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

木曽川大堰

		令和6年 4月8日	5月8日	6月4日	7月1日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月3日	令和7年 1月8日	2月4日	3月11日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴			
天候当日		曇のち雨	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	雨			
気温	℃	19.2	18.5	24.5	23.7	33.3	32.5	23.4	20.3	14.0	5.7	4.4	10.2	33.3	4.4	19.1
水温	℃	13.3	17.7	18.1	18.6	27.9	27.3	21.3	15.2	11.8	6.1	7.1	8.8	27.9	6.1	16.1
一般細菌	個/ml	960	7000	480	5200	950	6600	4800	2000	1100	170	59	1300	7000	59	2600
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0	41	8.4	150	3.1	5.2	68	4.1	5.1	4.1	2.0	<1	150	<1	24
カドミウム及びその化合物	mg/l															
水銀及びその化合物	mg/l															
セレン及びその化合物	mg/l															
鉛及びその化合物	mg/l															
ヒ素及びその化合物	mg/l															
六価クロム化合物	mg/l															
亜硝酸態窒素	mg/l															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.26	0.22	0.26	0.20	0.15	0.18	0.29	0.27	0.25	0.30	0.26	0.39	0.39	0.15	0.25
フッ素及びその化合物	mg/l															
ホウ素及びその化合物	mg/l															
四塩化炭素	mg/l															
1,4-ジオキサン	mg/l															
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l															
ジクロロメタン	mg/l															
テトラクロロエチレン	mg/l															
トリクロロエチレン	mg/l															
ベンゼン	mg/l															
亜鉛及びその化合物	mg/l															
アルミニウム及びその化合物	mg/l															
鉄及びその化合物	mg/l	0.33	0.16	0.24	3.2	0.09	0.10	0.18	0.12	0.09	0.10	0.12	0.13	3.2	0.09	0.40
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l															
ナトリウム及びその化合物	mg/l															
マンガン及びその化合物	mg/l	0.027	0.015	0.019	0.094	0.012	0.012	0.018	0.015	0.010	0.012	0.013	0.015	0.094	0.010	0.022
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	2.1	3.4	1.9	1.5	2.9	2.6	2.4	2.5	4.1	5.5	6.0	4.6	6.0	1.5	3.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	19.6	23.6	15.2	15.4	19.8	21.6	21.5	23.2	24.7	25.3	29.9	23.4	29.9	15.2	21.9
蒸発残留物	mg/l															
陰イオン界面活性剤	mg/l															
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000004	0.000002	0.000004	< 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	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l															
フェノール類	mg/l															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.3	1.6	1.0	1.7	1.3	1.3	1.8	1.2	1.4	1.1	1.4	1.5	1.8	1.0	1.4
pH値		7.4	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.4	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7	7.4	7.6
臭気		木材臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	木材臭	厨芥臭	厨芥臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭	木材臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	4.2	4.0	3.1	4.4	3.5	3.3	3.3	2.9	3.6	2.6	2.7	3.9	4.4	2.6	3.5
濁度	度	5.7	3.9	5.8	15	2.4	2.7	4.9	2.5	1.7	1.7	1.9	2.7	15	1.7	4.2
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導率	mS/m	6.0	8.2		4.6	7.1	7.4	7.1	7.7	8.9	10.3	11.7	8.6	11.7	4.6	7.7
総アルカリ度	mg/l	14.0	19.5	14.5	13.5	20.5	21.5	17.5	22.5	22.5	23.0	24.5	18.0	24.5	13.5	19.3
アンモニア態窒素	mg/l	0.02	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.6	9.4	9.3	9.4	8.1	8.3	8.4	9.7	10.9	12.3	11.8	11.6	12.3	8.1	10.0
酸素飽和百分率	%	103	100	99	101	105	107	96	100	103	100	98	101	107	96	101
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

尾張西部浄水場(工水)原水

		令和6年 4月8日	5月8日	6月4日	7月1日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月3日	令和7年 1月8日	2月4日	3月11日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴			
天候当日		曇のち雨	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	雨			
気温	℃	19.8	20.5	25.9	24.7	35.4	31.4	24.2	24.6	18.8	8.2	7.5	11.6	35.4	7.5	21.1
水温	℃	14.3	20.7	19.6	21.7	31.3	27.6	22.3	15.9	11.5	6.6	7.2	9.2	31.3	6.6	17.3
一般細菌	個/ml											28				28
大腸菌(MPN)	/100ml											1.0				1.0
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l											0.29				0.29
フッ素及びその化合物	mg/l											0.12				0.12
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
ジス-1,2-ジ クロロエチン及びトランス-1,2-ジ クロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.05				0.05
鉄及びその化合物	mg/l	0.29	0.07	0.24	0.64	0.18	0.05	0.25	0.05	0.06	0.08	0.08	0.11	0.64	0.05	0.18
溶存鉄	mg/l	0.05	0.03	0.05	0.04	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											9.8				9.8
マンガン及びその化合物	mg/l	0.026	0.004	0.020	0.025	0.019	0.003	0.023	0.002	0.004	0.005	0.006	0.007	0.026	0.002	0.012
溶存マンガン	mg/l	0.005	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.001	0.002
塩化物イオン	mg/l	2.2	3.5	1.8	1.4	2.9	2.5	2.4	2.5	3.9	5.6	5.8	4.6	5.8	1.4	3.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	23.8	25.3	15.5	14.6	19.4	18.1	19.2	24.4	26.4	25.9	27.4	23.8	27.4	14.6	22.0
蒸発残留物	mg/l	61	51	51	57	56	56	49	58	65	66	72	56	72	49	58
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l											0.000004				0.000004
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l											< 0.000001				< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l											< 0.005				< 0.005
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l											1.2				1.2
pH値		7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3
臭気												木材臭				
臭気強度(TON)																
色度	度											2.2				2.2
濁度	度	7.6	1.2	6.5	14	4.6	2.3	2.8	1.0	0.9	0.9	1.1	1.3	14	0.9	3.7
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	7.0	8.7	5.3	4.5	7.1	6.5	6.8	8.0	9.6	10.4	11.0	8.4	11.0	4.5	7.8
総アルカリ度	mg/l	16.5	20.0	15.0	13.0	20.0	19.5	16.5	21.5	23.5	24.5	23.5	18.0	24.5	13.0	19.3
アンモニア態窒素	mg/l											0.01				0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

長良川南濃大橋地点

		令和6年 4月8日	5月8日	6月4日	7月1日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月3日	令和7年 1月8日	2月4日	3月11日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴			
天候当日		曇のち雨	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	雨			
気温	℃	20.1	19.6	24.1	23.8	36.3	31.3	23.1	19.2	13.3	5.1	6.6	11.8	36.3	5.1	19.5
水温	℃	16.5	17.2	19.9	19.4	30.5	27.5	21.0	16.6	12.4	6.7	9.2	10.9	30.5	6.7	17.3
一般細菌	個/ml	620	5100	2800	2700	1200	1200	7200	390	440	1000	210	600	7200	210	2000
大腸菌(MPN)	/100ml	17	610	50	650	11	16	410	62	22	36	11	33	650	11	160
カドミウム及びその化合物	mg/l															
水銀及びその化合物	mg/l															
セレン及びその化合物	mg/l															
鉛及びその化合物	mg/l															
ヒ素及びその化合物	mg/l															
六価クロム化合物	mg/l															
亜硝酸態窒素	mg/l															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.54	0.50	0.62	0.27	0.51	0.63	0.63	0.75	0.62	0.58	0.75	0.64	0.75	0.27	0.59
フッ素及びその化合物	mg/l															
ホウ素及びその化合物	mg/l															
四塩化炭素	mg/l															
1,4-ジオキサン	mg/l															
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l															
ジクロロメタン	mg/l															
テトラクロロエチレン	mg/l															
トリクロロエチレン	mg/l															
ベンゼン	mg/l															
亜鉛及びその化合物	mg/l															
アルミニウム及びその化合物	mg/l															
鉄及びその化合物	mg/l	0.16	0.23	0.25	2.1	0.14	0.16	0.15	0.16	0.13	0.12	0.17	0.16	2.1	0.12	0.33
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l															
ナトリウム及びその化合物	mg/l															
マンガン及びその化合物	mg/l	0.022	0.024	0.026	0.096	0.021	0.025	0.015	0.026	0.020	0.020	0.036	0.030	0.096	0.015	0.030
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	3.8	3.1	4.0	1.2	4.7	4.0	3.3	4.3	5.4	7.1	7.7	5.7	7.7	1.2	4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	30.0	24.9	30.9	15.4	36.4	36.3	29.7	35.3	32.0	33.0	38.6	32.9	38.6	15.4	31.3
蒸発残留物	mg/l															
陰イオン界面活性剤	mg/l															
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	< 0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l															
フェノール類	mg/l															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.6	1.7	0.9	2.2	1.2	0.7	0.8	0.6	0.8	0.9	0.8	0.8	2.2	0.6	1.0
pH値		7.3	7.6	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.3	7.4
臭気		厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	2.1	7.2	4.3	12	3.6	2.8	4.4	2.2	2.6	2.9	1.9	2.4	12	1.9	4.0
濁度	度	1.5	3.8	3.4	41	4.6	1.6	2.1	1.2	0.9	1.7	1.7	1.5	41	0.9	5.4
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	8.5	7.4	9.2	5.0	11.0	10.4	9.2	10.5	10.4	10.7	12.4	9.9	12.4	5.0	9.6
総アルカリ度	mg/l	25.5	22.0	27.0	15.5	35.5	34.0	29.0	34.5	32.0	31.0	36.0	29.5	36.0	15.5	29.3
アンモニア態窒素	mg/l	0.05	0.04	0.05	0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.05	0.05	0.06	0.17	0.11	0.17	< 0.01	0.05
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	9.2	8.9	8.2	9.0	8.0	7.8	8.0	9.1	10.6	11.3	10.4	10.7	11.3	7.8	9.3
酸素飽和百分率	%	96	94	92	98	108	100	91	95	101	95	93	98	108	91	97
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

長良川取水口

		令和6年 4月8日	5月8日	6月4日	7月1日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月3日	令和7年 1月8日	2月4日	3月11日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	晴	雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴			
天候当日		曇のち雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	雨			
気温	℃	20.6	18.3	22.9	25.9	31.3	29.4	23.6	16.6	10.5	7.0	4.4	10.6	31.3	4.4	18.4
水温	℃	15.6	19.9	20.6	22.7	31.1	28.1	22.3	15.3	11.8	6.9	7.2	9.8	31.1	6.9	17.6
一般細菌	個/ml	360	330	300	1400	520	180	1000	160	400	230	76	140	1400	76	430
大腸菌(MPN)	/100ml	5.2	11	7.4	140	1.0	5.2	9.7	8.6	6.3	15	3.1	<1	140	<1	18
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				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
亜硝酸態窒素	mg/l				0.015					0.008				0.015	0.008	0.012
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.46	0.44	0.55	0.49	0.05	0.23	0.52	0.63	0.55	0.67	0.66	0.49	0.67	0.05	0.48
フッ素及びその化合物	mg/l				0.06					0.06				0.06	0.06	0.06
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 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
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.26					0.07				0.26	0.07	0.16
鉄及びその化合物	mg/l	0.23	0.25	0.25	0.46	0.13	0.12	0.14	0.18	0.15	0.71	0.29	0.19	0.71	0.12	0.26
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.7					4.4				4.4	3.7	4.0
マンガン及びその化合物	mg/l	0.036	0.023	0.031	0.050	0.022	0.030	0.018	0.022	0.012	0.041	0.030	0.031	0.050	0.012	0.029
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	3.4	4.9	3.4	2.9	4.7	3.8	2.4	3.9	3.9	7.0	6.9	5.0	7.0	2.4	4.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	26.4	36.1	29.5	28.6	34.8	32.6	25.0	33.0	27.3	37.4	38.1	26.9	38.1	25.0	31.3
蒸発残留物	mg/l				74					57				74	57	66
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	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	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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.8	1.3	0.8	1.1	1.5	1.3	1.1	0.6	1.4	1.2	0.9	0.8	1.5	0.6	1.1
pH値		7.3	7.6	7.4	7.2	8.9	8.8	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.6	8.9	7.2	7.7
臭気		厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	2.3	3.6	3.2	5.0	4.7	2.5	4.2	2.1	5.6	2.8	1.9	2.4	5.6	1.9	3.4
濁度	度	3.5	6.6	5.0	8.7	4.6	9.9	3.6	2.6	1.8	12	3.7	2.6	12	1.8	5.4
アンチモン及びその化合物	mg/l				< 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
ニッケル及びその化合物	mg/l				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
トルエン	mg/l				< 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
農薬類					0.00		0.00							0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	mg/l				0.5		< 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
メチルtertブチルエーテル	mg/l				< 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				5.5		6.1							6.1	5.5	5.8
腐食性(ランゲリア指数)					-1.8		0.0							0.0	-1.8	-0.9
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.001		< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001
ペルフルオロカルボキシ酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l		< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004		< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	7.5	10.6	8.5	8.1	10.6	9.5	7.0	9.7	8.6	11.2	11.8	8.4	11.8	7.0	9.3
総アルカリ度	mg/l	22.0	32.0	26.0	26.5	36.0	33.0	25.5	32.0	28.0	35.5	36.5	25.5	36.5	22.0	29.9
アンモニア態窒素	mg/l	0.04	0.02	0.04	0.05	0.04	< 0.01	0.02	0.04	0.05	0.08	0.08	0.08	0.08	< 0.01	0.04
紫外線(UV)吸光度					0.018					0.033				0.033	0.018	0.026
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	9.5	8.9	8.3	7.8	9.0	10.3	7.8	9.4	10.0	11.9	11.7	11.2	11.9	7.8	9.6
酸素飽和百分率	%	98	100	94	90	121	132	91	96	93	98	98	100	132	90	101
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l	0.70	0.73	0.75	0.74	0.45	0.55	0.72	0.80	0.79	1.0	1.0	0.74	1.0	0.45	0.75
全窒素(溶存態)	mg/l	0.59	0.55	0.68	0.64	0.26	0.35	0.64	0.75	0.76	0.86	0.85	0.66	0.86	0.26	0.63
リン酸イオン	mg/l	0.07	0.08	0.10	0.12	0.04	0.02	0.09	0.09	0.13	0.06	0.16	0.08	0.16	0.02	0.09
全リン	mg/l	0.15	0.063	0.040	0.070	0.056	0.050	0.046	0.045	0.059	0.061	0.072	0.048	0.15	0.040	0.063
全リン(溶存態)	mg/l	0.027	0.033	0.035	0.043	0.026	0.015	0.034	0.033	0.049	0.025	0.058	0.033	0.058	0.015	0.034
溶性ケイ酸	mg/l	10.8	8.4	12.7	10.7	11.5	11.2	10.7	12.2	10.5	9.7	11.1	10.9	12.7	8.4	10.9
クロロフィルa	μg/l	2.4	13.4	2.4	3.3	16.5	75.9	4.9	2.7	2.5	13.1	9.7	2.9	75.9	2.4	12.5
生物総数	/ml	174.5	431	84	205	258.5	3,019	35.5	67.5	63.5	142	206	415	3,019	35.5	425.1

長良川取水口

	令和6年 4月8日	5月8日	6月4日	7月1日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	12月3日	令和7年 1月8日	2月4日	3月11日
CYANOPHYCEAE(藍藻類)												
Dactylococcopsis sp.		3										
Merismopedia sp.*												15
Microcystis aeruginosa*					1							
M. sp.*					0.5							
Oscillatoria sp.*		1		0.5								
Phormidium sp.*				0.5				0.5				
Aphanizomenon sp.*										3	5	
BACILLARIOPHYCEAE(珣藻類)												
Aulacoseira granulata(M.gra) ■						160	3					
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)									3			
A. italica(M.ita) ■		23	1		14							
A. distans(M.dis)		8										
Melosira varians	10.5	13	3	11			3.5		1		27	
M. sp.						870				15		
Cyclotella spp.	84	277	32.5	17	25	1,880	1	37			48	32
Stephanodiscus sp.					0.5							
Fragilaria crotonensis ■						20						
F. sp.		4		127.5				1		108	15	13
Asterionella formosa ■	64		7.5				7					270
Synedra ulna	0.5				1.5	8	2	1	6	3	1	
S. acus ■								0.5			20	5
S. sp.			2.5					4				
S. spp.	4.5	10		1	20							
Ceratoneis arcus									4			1
Rhizosolenia curvata			0.5	0.5				1			4	2
Cocconeis placentula								0.5				
Diploneis ovalis	1			0.5								2
Gyrosigma sp.				1					0.5			
Pinnularia sp.	0.5	8		4.5	3.5			0.5			4	16
Navicula spp.	4	7	7	14			1	8	1		18	8
Gomphonema spp.										6		
Amphora ovalis									1			3
Cymbella ventricosa								0.5				9
C. sp.			1.5	0.5		36		0.5				
C. spp.	2.5			7								
Nitzschia acicularis									12		40	6
N. palea												5
Cymatopleura solea					0.5			0.5				
Surirella sp.										4		
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)												
Chlamydomonas sp.												6
Pandorina morum*				0.5	34							
Eudorina elegans*			2.5		0.5							
Elakatothrix gelatinosa*											15	
Sphaerocystis Schroeteri*	0.5	4			1							1
Pediastrum duplex*					40							
P. simplex*					2							
P. sp.*									0.5			
Golenkinia radiata					2.5							
Micractinium pussillum*										1		
Coelastrum sp.*	0.5	2	0.5					0.5				
Chodatella sp.		1	0.5									
Oocystis sp.*									0.5			
Selenastrum sp.*			0.5									
Kirchneriella sp.*				1	0.5							
Ankistrodesmus falcatus						1						
Schroederia setigera			1.5		1							
Actinastrum hantzschii*		1	1	0.5	40.5							
Crucigenia sp.*				0.5								
Scenedesmus longispina*		1			0.5			0.5	1.5			
S. quadricauda*			1		1.5							3
S. acuminatus*					1							
S. sp.*	1.5											
S. spp.*		8	5.5	3	10							
Ulothrix sp.*		1		2					0.5			
Cosmarium sp.											2	
Staurastrum sp.												9
Spondylosium sp.*			2									
CHLOROPHYCEAE others							4		10			
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)												
Cryptomonas spp.		6	4		57	20			18			8
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)												
Mallomonas sp.			0.5								3	
Synura sp.*									2			
Dinobryon divergens									2		4	
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)												
Ceratium hirundinella						8						
EUCLENOPHYCEAE(ユーグレナ藻類)												
Euglena spp.	0.5							1				
Phacus sp.							1					
FLAGELLATA(鞭毛藻類)												
monas group		53	9	12				10				
FLAGELLATA others							1					
TOTAL NUMBERS(/ml)	174.5	431	84	205	258.5	3,019	35.5	67.5	63.5	142	206	415

*は群体数または糸状体数
増殖により障害の原因となる種
(●:カビ臭 ▲:生ぐさ臭 ■:ろ過閉塞)

知多浄水場原水

		令和6年 4月15日	5月7日	6月3日	7月9日	8月5日	9月9日	10月7日	11月11日	12月2日	令和7年 1月7日	2月3日	3月12日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴一時雨	雨			
天候当日		晴	雨	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	22.0	22.0	24.0	32.6	34.0	33.0	28.5	23.5	15.5	9.5	12.9	13.8	34.0	9.5	22.6
水温	℃	17.7	20.1	19.7	25.8	30.4	27.5	23.3	16.5	12.6	8.3	8.7	10.4	30.4	8.3	18.4
一般細菌	個/ml	120	39	380	320	680	200	520	130	320	90	58	70	680	39	240
大腸菌(MPN)	/100ml	1.0	1.0	4.1	1.0	<1	<1	15	26	9.8	3.1	<1	<1	26	<1	5.1
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											0.015				0.015
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l											< 0.001				< 0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.54	0.41	0.59	0.47	0.26	0.49	0.61	0.65	0.57	0.66	0.65	0.61	0.66	0.26	0.54
フッ素及びその化合物	mg/l											0.06				0.06
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.04				0.04
鉄及びその化合物	mg/l	0.26	0.17	0.53	0.39	0.23	0.16	0.22	0.20	0.17	0.16	0.16	0.18	0.53	0.16	0.24
溶存鉄	mg/l	0.06	0.02	0.05	0.05	0.03	0.02	0.06	0.04	0.05	0.04	0.06	0.06	0.06	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											7.5				7.5
マンガン及びその化合物	mg/l	0.038	0.027	0.046	0.042	0.046	0.024	0.018	0.017	0.011	0.012	0.016	0.020	0.046	0.011	0.026
溶存マンガン	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.001	0.004	< 0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.008	0.006	0.008	< 0.001	0.003
塩化物イオン	mg/l	3.6	4.7	3.1	3.3	4.3	3.4	2.1	3.6	3.6	7.4	6.9	5.3	7.4	2.1	4.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	26.7	33.3	26.6	28.7	33.5	31.0	21.5	31.6	23.1	36.7	37.3	29.1	37.3	21.5	29.9
蒸発残留物	mg/l	61	56	68	65	73	73	53	68	56	67	70	65	73	53	65
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	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	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l											< 0.005				< 0.005
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.6	1.1	1.0	0.9	1.2	0.9	1.4	0.5	1.2	0.8	0.7	0.7	1.4	0.5	0.9
pH値		7.3	7.6	7.2	7.3	8.5	7.6	7.1	7.4	7.3	7.5	7.6	7.4	8.5	7.1	7.5
臭気		厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭		
臭気強度(TON)																
色度	度	2.7	3.2	3.3	3.1	5.4	2.5	7.2	2.4	5.2	2.2	1.8	3.0	7.2	1.8	3.5
濁度	度	5.5	4.2	14	9.2	7.2	5.2	6.7	3.9	3.1	2.9	2.0	4.0	14	2.0	5.7
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3.0	4.3	5.8	3.9	4.5	3.6	4.7	3.3	4.6	3.3	2.5	3.5	5.8	2.5	3.9
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	7.8	9.7	7.7	8.3	10.1	8.9	6.2	9.1	8.3	11.3	11.5	8.7	11.5	6.2	9.0
総アルカリ度	mg/l	22.5	31.0	23.0	27.0	34.0	30.5	21.5	31.5	25.5	34.5	35.5	25.0	35.5	21.5	28.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	8	2	6	6	6	10	4	0	6	6	4	8	10	0	6
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

(3)矢作川水系

明智川

		令和6年 4月15日	5月13日	6月10日	7月9日	8月13日	9月3日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇一時雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
天候当日		晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	23.0	17.5	26.0	32.8	34.7	33.2	26.0	19.0	9.8	8.7	6.9	16.4	34.7	6.9	21.2
水温	℃	14.5	16.0	19.2	21.3	24.4	23.6	22.1	16.3	7.5	5.4	4.3	8.0	24.4	4.3	15.2
一般細菌	個/ml	60	6800	1400	420	1200	1800	580	240	34	57	46	32	6800	32	1100
大腸菌(MPN)	/100ml	160	1300	170	220	190	340	>2419.6	180	22	20	7.4	4.1	>2419.6	4.1	240
カドミウム及びその化合物	mg/l															
水銀及びその化合物	mg/l															
セレン及びその化合物	mg/l															
鉛及びその化合物	mg/l															
ヒ素及びその化合物	mg/l															
六価クロム化合物	mg/l															
亜硝酸態窒素	mg/l															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.35	0.31	0.30	0.27	0.26	0.38	0.36	0.46	0.35	0.41	0.43	0.56	0.56	0.26	0.37
フッ素及びその化合物	mg/l															
ホウ素及びその化合物	mg/l															
四塩化炭素	mg/l															
1,4-ジオキサン	mg/l															
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l															
ジクロロメタン	mg/l															
テトラクロロエチレン	mg/l															
トリクロロエチレン	mg/l															
ベンゼン	mg/l															
亜鉛及びその化合物	mg/l															
アルミニウム及びその化合物	mg/l															
鉄及びその化合物	mg/l	0.06	1.9	0.14	0.10	0.06	0.13	0.08	0.09	0.02	0.02	0.02	0.03	1.9	0.02	0.22
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l															
ナトリウム及びその化合物	mg/l															
マンガン及びその化合物	mg/l	0.003	0.15	0.008	0.005	0.004	0.007	0.005	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.15	0.001	0.016
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.9	1.6	1.9	1.8	2.5	1.8	2.3	1.8	2.5	3.2	4.3	3.7	4.3	1.6	2.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	13.7	11.0	13.9	14.2	15.8	14.4	16.5	14.6	15.4	17.0	19.0	18.7	19.0	11.0	15.4
蒸発残留物	mg/l															
陰イオン界面活性剤	mg/l															
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003	< 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	< 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															
フェノール類	mg/l															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.7	3.8	1.2	0.9	0.8	1.3	1.0	1.0	0.6	0.5	0.6	0.7	3.8	0.5	1.1
pH値		7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.8	7.7	7.7	7.8	7.5	7.6
臭気		厨芥臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	2.7	18	5.3	3.8	3.5	5.5	4.0	3.5	2.4	1.8	1.5	2.4	18	1.5	4.5
濁度	度	0.9	19	1.7	1.3	1.0	2.3	1.6	1.2	0.4	0.4	0.6	0.7	19	0.4	2.6
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導率	mS/m	5.0	3.9	5.0	5.2	5.7	5.2	5.9	5.2	5.9	6.4	7.4	6.8	7.4	3.9	5.6
総アルカリ度	mg/l	16.0	11.5	15.5	17.5	21.0	18.5	20.5	18.0	19.5	21.0	21.5	19.5	21.5	11.5	18.3
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.04	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.07	0.07	< 0.01	0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.1	9.9	9.2	8.7	8.2	8.2	8.3	9.7	11.9	12.5	13.0	12.3	13.0	8.2	10.2
酸素飽和百分率	%	101	99	100	101	100	99	98	99	99	101	102	105	105	98	100
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

岩倉取水口

		令和6年 4月15日	5月13日	6月10日	7月9日	8月13日	9月3日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇一時雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
天候当日		晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	21.0	17.2	26.2	34.2	34.2	32.1	27.6	20.2	7.2	4.2	7.0	11.9	34.2	4.2	20.3
水温	℃	14.4	15.6	18.8	22.4	24.4	22.7	22.9	16.9	9.6	5.3	5.1	6.7	24.4	5.1	15.4
一般細菌	個/ml	58	3600	370	280	200	620	1000	310	35	20	16	16	3600	16	540
大腸菌(MPN)	/100ml	38	1100	93	71	43	200	200	170	26	5.2	4.1	7.5	1100	4.1	160
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.21	0.20	0.19	0.18	0.21	0.32	0.26	0.33	0.22	0.22	0.21	0.24	0.33	0.18	0.23
フッ素及びその化合物	mg/l				0.05					0.11				0.11	0.05	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 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
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.08					0.06				0.08	0.06	0.07
鉄及びその化合物	mg/l	0.13	1.4	0.13	0.10	0.09	0.24	0.19	0.36	0.18	0.13	0.15	0.13	1.4	0.09	0.27
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.1					3.2				3.2	3.1	3.2
マンガン及びその化合物	mg/l	0.010	0.088	0.012	0.010	0.014	0.022	0.018	0.057	0.049	0.022	0.027	0.020	0.088	0.010	0.029
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.8	1.7	1.6	1.5	1.8	1.4	1.8	1.6	1.7	2.4	2.9	3.7	3.7	1.4	2.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	11.7	12.9	12.1	12.7	14.4	11.7	15.9	14.0	14.0	14.9	16.1	15.6	16.1	11.7	13.8
蒸発残留物	mg/l				38					39				39	38	38
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 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	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.1	2.3	1.1	0.9	0.9	1.6	1.2	1.1	0.8	0.6	0.6	0.7	2.3	0.6	1.1
pH値		7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.7	7.1	7.2	7.7	7.1	7.4
臭気		生ぐさ臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭			
臭気強度(TON)		1										1	1			
色度	度	4.7	10	4.7	3.8	3.7	7.1	4.8	6.6	3.6	2.1	1.7	2.3	10	1.7	4.6
濁度	度	4.1	20	3.8	2.2	1.1	7.3	3.3	6.5	1.9	2.5	3.2	3.1	20	1.1	4.9
アンチモン及びその化合物	mg/l				< 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
ニッケル及びその化合物	mg/l				< 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
トルエン	mg/l				< 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
農薬類					0.00		0.00							0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	mg/l				0.5		< 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
メチルtertブチルエーテル	mg/l				< 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				4.2		6.8							6.8	4.2	5.5
腐食性(ランゲリア指数)					-2.1		-2.2							-2.1	-2.2	-2.2
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.001		< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001
ペルフルオロカルボキシ酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシル酸(PFOA)	mg/l		< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004		< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	4.1	4.4	4.6	4.3	4.8	4.0	5.2	4.8	4.9	5.2	6.0	5.5	6.0	4.0	4.8
総アルカリ度	mg/l	13.0	14.0	14.0	16.0	18.5	15.0	21.0	17.5	18.0	19.0	21.0	18.0	21.0	13.0	17.0
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	0.01	0.04	0.03	< 0.01	< 0.01	0.01	0.04	< 0.01	0.01
紫外線(UV)吸光度					0.025					0.022				0.025	0.022	0.024
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.3	9.8	9.5	8.8	8.4	8.7	8.4	9.9	11.4	12.7	12.4	12.7	12.7	8.4	10.2
酸素飽和百分率	%	103	99	104	105	104	101	99	102	101	102	99	107	107	99	102
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

豊田浄水場原水

		令和6年 4月15日	5月14日	6月10日	7月9日	8月13日	9月3日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
天候当日		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	20.5	19.6	23.4	30.5	33.0	28.8	26.8	19.0	7.0	5.7	1.5	9.6	33.0	1.5	18.8
水温	℃	13.5	14.9	17.7	21.5	24.8	22.1	22.7	16.7	9.3	5.7	7.2	6.5	24.8	5.7	15.2
一般細菌	個/ml	66	270	190	230	490	420	670	190	34	34	16	14	670	14	220
大腸菌(MPN)	/100ml	38	46	60	34	50	96	240	140	45	8.5	12	7.4	240	7.4	65
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.22	0.22	0.20	0.20	0.22	0.34	0.29	0.36	0.38	0.23	0.22	0.25	0.38	0.20	0.26
フッ素及びその化合物	mg/l											0.07				0.07
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.06				0.06
鉄及びその化合物	mg/l	0.17	0.21	0.14	0.11	0.11	0.28	0.20	0.37	0.17	0.13	0.15	0.13	0.37	0.11	0.18
溶存鉄	mg/l	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.06	0.05	0.14	0.07	0.04	0.03	0.04	0.14	0.02	0.05
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											4.0				4.0
マンガン及びその化合物	mg/l	0.027	0.030	0.016	0.013	0.017	0.029	0.021	0.039	0.035	0.022	0.027	0.022	0.039	0.013	0.025
溶存マンガン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.016	0.015	0.002	0.001	0.002	0.016	0.001	0.004
塩化物イオン	mg/l	1.7	1.8	1.6	1.5	1.7	1.4	1.8	1.6	3.3	2.4	2.9	3.7	3.7	1.4	2.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	12.0	12.5	12.3	13.0	14.8	11.7	16.0	13.7	19.5	15.0	16.2	15.9	19.5	11.7	14.4
蒸発残留物	mg/l	40	42	42	36	46	39	48	45	38	39	46	47	48	36	42
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000003	< 0.000003	< 0.000001	< 0.000002	< 0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000003	< 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	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0	1.2	1.2	0.9	0.9	1.6	1.3	1.3	0.8	0.6	0.6	0.8	1.6	0.6	1.0
pH値		7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4
臭気		生ぐさ臭	腐芥臭	藻臭	腐芥臭	藻臭	腐芥臭	腐芥臭	藻臭	腐芥臭	藻臭	生ぐさ臭	腐芥臭			
臭気強度(TON)		1										2				
色度	度	4.4	4.9	4.6	3.7	3.6	7.2	5.3	6.9	3.8	2.3	1.2	2.2	7.2	1.2	4.2
濁度	度	4.4	5.2	4.1	2.4	1.3	9.0	4.6	7.0	2.4	2.6	3.0	3.1	9.0	1.3	4.1
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	5.1	6.3	5.1	3.6	3.8	7.0	4.8	6.1	3.1	3.0	2.7	3.4	7.0	2.7	4.5
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	4.2	4.3	4.2	4.4	5.0	3.9	5.2	4.8	4.7	5.1	5.5	5.8	5.8	3.9	4.8
総アルカリ度	mg/l	14.0	13.0	14.5	16.0	19.0	14.5	21.0	17.5	19.5	19.0	18.5	21.0	13.0	17.1	17.1
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	2	6	3	2	0	9	8	0	1	2	1	4	9	0	3
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

明治用水頭首工

		令和6年 4月16日	5月14日	6月10日	7月9日	8月13日	9月3日	10月3日	11月5日	12月10日	令和7年 1月15日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
天候当日		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	21.2	21.6	26.6	36.7	38.1	31.9	24.6	23.0	10.1	10.0	8.1	14.4	38.1	8.1	22.2
水温	℃	15.9	16.7	20.6	24.5	27.4	23.3	22.9	17.8	9.2	6.1	5.8	9.9	27.4	5.8	16.7
一般細菌	個/ml	130	1100	1900	340	170	3500	540	370	140	120	78	32	3500	32	700
大腸菌(MPN)	/100ml	12	220	140	52	17	160	48	140	32	8.4	5.2	4.1	220	4.1	70
カドミウム及びその化合物	mg/l															
水銀及びその化合物	mg/l															
セレン及びその化合物	mg/l															
鉛及びその化合物	mg/l															
ヒ素及びその化合物	mg/l															
六価クロム化合物	mg/l															
亜硝酸態窒素	mg/l															
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/l															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.30	0.23	0.27	0.22	0.22	0.37	0.25	0.33	0.34	0.40	0.40	0.43	0.43	0.22	0.31
フッ素及びその化合物	mg/l															
ホウ素及びその化合物	mg/l															
四塩化炭素	mg/l															
1,4-ジオキサン	mg/l															
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l															
ジクロロメタン	mg/l															
テトラクロロエチレン	mg/l															
トリクロロエチレン	mg/l															
ベンゼン	mg/l															
亜鉛及びその化合物	mg/l															
アルミニウム及びその化合物	mg/l															
鉄及びその化合物	mg/l	0.18	0.35	0.21	0.17	0.10	0.35	0.12	0.34	0.13	0.12	0.18	0.12	0.35	0.10	0.20
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l															
ナトリウム及びその化合物	mg/l															
マンガン及びその化合物	mg/l	0.035	0.034	0.024	0.021	0.020	0.030	0.017	0.045	0.030	0.026	0.033	0.029	0.045	0.017	0.029
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	3.0	2.4	2.6	2.7	2.5	2.0	2.7	2.6	3.3	4.7	6.1	6.4	6.4	2.0	3.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	16.3	14.6	16.5	16.2	16.9	15.1	16.9	16.1	19.3	21.1	22.8	22.8	22.8	14.6	17.9
蒸発残留物	mg/l															
陰イオン界面活性剤	mg/l															
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000002	0.000002	< 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	< 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															
フェノール類	mg/l															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.3	1.8	1.4	1.2	1.1	1.9	1.1	1.2	0.9	0.8	0.8	1.2	1.9	0.8	1.2
pH値		7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.7	7.6	7.5	7.7	7.4	7.5
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	4.8	8.1	5.8	4.6	3.9	9.3	4.2	6.5	3.9	2.8	1.9	3.6	9.3	1.9	5.0
濁度	度	4.0	8.3	5.4	3.6	1.6	10	1.7	3.8	1.3	2.1	3.0	2.2	10	1.3	3.9
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	5.7	4.9	5.6	5.6	5.8	5.0	5.8	5.6	6.7	7.8	8.3	9.0	9.0	4.9	6.3
総アルカリ度	mg/l	17.0	15.5	17.5	18.0	22.0	17.0	21.5	20.0	22.5	23.5	24.5	24.0	24.5	15.5	20.2
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.05	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.05	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	9.7	9.5	9.0	8.3	7.4	8.3	8.0	9.2	11.5	12.2	12.8	12.0	12.8	7.4	9.8
酸素飽和百分率	%	99	101	102	101	95	98	95	98	100	100	105	108	108	95	100
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

安城浄水場原水

		令和6年 4月17日	5月9日	6月5日	7月10日	8月14日	9月10日	10月9日	11月6日	12月3日	令和7年 1月9日	2月12日	3月5日	最高	最低	平均
天候前日		晴のち雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇時々雨			
天候当日		晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨のち晴	晴	晴	晴	晴	曇時々雨			
気温	℃	24.8	19.7	28.0	32.4	35.8	32.0	19.3	23.1	17.8	9.1	6.6	9.8	35.8	6.6	21.5
水温	℃	15.9	18.2	18.7	23.8	28.1	26.7	22.1	17.7	11.5	6.2	5.5	8.5	28.1	5.5	16.9
一般細菌	個/ml											46				46
大腸菌(MPN)	/100ml											4.1				4.1
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l											0.40				0.40
フッ素及びその化合物	mg/l											0.07				0.07
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.06				0.06
鉄及びその化合物	mg/l	0.22	0.59	0.31	0.20	0.11	0.12	0.42	0.32	0.15	0.28	0.13	0.13	0.59	0.11	0.25
溶存鉄	mg/l	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04	0.03	0.14	0.08	0.06	0.04	0.05	0.14	0.03	0.06
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											6.7				6.7
マンガン及びその化合物	mg/l	0.031	0.096	0.030	0.019	0.019	0.013	0.031	0.027	0.018	0.038	0.020	0.023	0.096	0.013	0.030
溶存マンガン	mg/l	0.005	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.007	0.010	0.010	0.008	0.010	0.002	0.005
塩化物イオン	mg/l	3.1	3.4	2.4	2.6	2.9	2.4	2.3	2.5	3.3	5.1	6.2	7.1	7.1	2.3	3.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	16.4	17.8	15.9	16.3	17.0	16.7	15.0	16.8	17.0	20.7	23.4	21.3	23.4	15.0	17.9
蒸発残留物	mg/l	52	58	52	49	45	59	54	49	53	58	64	64	64	45	55
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l											0.000001				0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l											< 0.000001				< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l											< 0.005				< 0.005
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l											0.8				0.8
pH値		7.2	7.4	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	7.5	7.2	7.4
臭気												藻臭				
臭気強度(TON)																
色度	度											2.0				2.0
濁度	度	4.3	10	6.2	2.9	1.2	1.6	10	3.9	1.4	4.6	2.9	2.6	10	1.2	4.3
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	5.9	6.2	5.4	5.6	6.0	5.6	5.3	5.8	7.0	7.7	8.6	9.0	9.0	5.3	6.5
総アルカリ度	mg/l	18.0	19.5	16.5	19.0	21.0	19.5	19.0	19.5	23.0	25.5	25.5	23.5	25.5	16.5	20.8
アンモニア態窒素	mg/l											< 0.01				< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

細川頭首工

		令和6年 4月16日	5月14日	6月10日	7月9日	8月13日	9月3日	10月3日	11月5日	12月10日	令和7年 1月15日	2月12日	3月11日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇			
天候当日		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨			
気温	℃	22.1	21.8	26.2	35.0	35.8	29.8	24.0	21.3	9.3	11.0	8.2	10.6	35.8	8.2	21.3
水温	℃	14.3	17.1	20.3	25.3	28.8	25.5	21.8	17.6	6.4	4.4	4.6	8.9	28.8	4.4	16.3
一般細菌	個/ml	210	1600	2700	860	960	3300	1000	460	140	86	80	130	3300	80	960
大腸菌(MPN)	/100ml	77	410	730	110	100	490	340	330	100	78	67	150	730	67	250
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.27	0.29	0.27	0.25	0.21	0.43	0.29	0.39	0.30	0.28	0.26	0.29	0.43	0.21	0.29
フッ素及びその化合物	mg/l				< 0.05					0.06				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
四塩化炭素	mg/l				< 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
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.15					0.04				0.15	0.04	0.10
鉄及びその化合物	mg/l	0.18	0.44	0.47	0.22	0.16	0.42	0.20	0.21	0.07	0.07	0.08	0.10	0.47	0.07	0.22
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				4.3					4.6				4.6	4.3	4.4
マンガン及びその化合物	mg/l	0.017	0.035	0.026	0.019	0.030	0.034	0.025	0.018	0.010	0.011	0.012	0.014	0.035	0.010	0.021
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	3.0	2.5	2.7	2.8	3.0	2.4	3.0	2.6	3.2	3.5	3.9	3.8	3.9	2.4	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	15.8	14.5	15.3	15.6	16.0	12.6	16.6	14.5	16.9	17.4	18.5	18.3	18.5	12.6	16.0
蒸発残留物	mg/l				51					47				51	47	49
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 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	0.0000001	0.0000001	< 0.000001	0.0000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.0000001	0.0000001	< 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	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.2	2.2	1.8	1.3	1.3	2.3	1.4	1.2	0.9	0.9	0.8	1.3	2.3	0.8	1.4
pH値		7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.7	7.6	7.5	7.7	7.4	7.5
臭気		藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	4.4		8.0	5.7	5.5	9.6	5.7	5.4	3.7	3.2	2.4	4.0		2.4	5.7
濁度	度	2.1	8.3	7.1	3.2	1.6	8.4	2.5	3.2	0.7	0.9	0.8	1.4	8.4	0.7	3.4
アンチモン及びその化合物	mg/l				< 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
ニッケル及びその化合物	mg/l				< 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
トルエン	mg/l				< 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
農薬類					0.00		0.00							0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	mg/l				0.5		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
メチルtertブチルエーテル	mg/l				< 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				6.3		11							11	6.3	8.6
腐食性(ランゲリア指数)					-1.9		-2.2							-1.9	-2.2	-2.0
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.001		< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001
ペルフルオロカルボキシ酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキ酸(PFOA)	mg/l		< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004		< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	5.6	4.9	5.4	5.8	5.7	4.5	5.8	5.2	5.9	6.5	6.5	6.6	6.6	4.5	5.7
総アルカリ度	mg/l	17.0	14.0	17.0	18.5	19.5	14.0	21.0	17.5	19.5	21.0	22.0	21.0	22.0	14.0	18.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度					0.038					0.023				0.038	0.023	0.030
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.2	9.5	9.1	8.4	7.7	8.3	8.3	9.6	11.9	11.9	12.5	11.4	12.5	7.7	9.9
酸素飽和百分率	%	101	101	103	102	101	100	96	100	97	94	97	99	103	94	99
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

幸田浄水場原水

		令和6年 4月15日	5月14日	6月11日	7月9日	8月13日	9月3日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月12日	3月10日	最高	最低	平均
天候前日		晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
天候当日		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
気温	℃	22.0	24.4	28.0	33.9	35.5	30.8	32.2	20.8	12.4	10.7	7.9	15.2	35.5	7.9	22.8
水温	℃	15.7	16.8	21.0	24.5	28.3	24.3	22.9	18.0	9.5	5.1	4.1	8.2	28.3	4.1	16.5
一般細菌	個/ml	160	1600	350	280	270	960	1400	920	99	89	50	38	1600	38	520
大腸菌(MPN)	/100ml	16	650	91	50	24	110	460	250	43	24	3.1	2.0	650	2.0	140
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.30	0.28	0.26	0.26	0.24	0.46	0.38	0.47	0.25	0.31	0.28	0.31	0.47	0.24	0.32
フッ素及びその化合物	mg/l											< 0.05				< 0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.03				0.03
鉄及びその化合物	mg/l	0.53	0.85	0.54	0.46	0.23	0.40	0.33	0.32	0.14	0.05	0.05	0.10	0.85	0.05	0.33
溶存鉄	mg/l	0.05	0.13	0.08	0.06	0.04	0.08	0.08	0.07	0.04	0.03	0.03	0.04	0.13	0.03	0.06
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											5.1				5.1
マンガン及びその化合物	mg/l	0.065	0.073	0.052	0.034	0.028	0.038	0.023	0.022	0.010	0.005	0.005	0.008	0.073	0.005	0.030
溶存マンガン	mg/l	0.002	0.006	0.002	0.001	0.004	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006	0.001	0.003
塩化物イオン	mg/l	3.2	2.4	2.7	2.8	3.0	2.3	2.4	2.6	1.8	3.7	4.7	4.0	4.7	1.8	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	15.4	12.7	15.2	16.2	16.6	12.2	13.9	15.5	14.2	17.7	19.2	18.5	19.2	12.2	15.6
蒸発残留物	mg/l	59	62	60	53	52	54	50	52	48	46	53	51	62	46	53
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000005	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000005	< 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	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.4	3.1	1.9	1.4	1.3	2.4	2.6	1.5	0.9	0.7	0.7	1.1	3.1	0.7	1.6
pH値		7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.3	7.4
臭気		厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	4.3	16	8.0	5.7	5.4	9.2	13	7.7	3.9	3.0	2.1	3.8	16	2.1	6.8
濁度	度	9.4	20	6.5	7.6	3.4	12	11	8.4	2.1	0.7	0.6	1.1	20	0.6	6.9
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	8.4	20	11	7.9	6.5	11	11	8.7	3.9	3.1	1.8	4.5	20	1.8	8.2
腐食性(ランゲリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	5.6	4.4	欠測	5.8	5.9	4.4	4.8	5.5	6.1	6.4	7.0	6.7	7.0	4.4	5.7
総アルカリ度	mg/l	16.0	12.0	16.5	18.5	20.5	13.5	19.5	16.0	19.5	20.5	21.0	21.0	21.0	12.0	17.9
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	25	50	13	24	5	20	7	11	2	1	2	3	50	1	14
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

(4)豊川水系

大野頭首工

		令和6年 4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月14日	9月4日	10月2日	11月6日	12月10日	令和7年 1月15日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
天候前日		雨	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨のち曇	雨			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨のち曇	雨			
気温	℃	15.7	22.5	25.4	29.0	33.5	27.9	29.5	20.9	6.7	6.3	4.0	6.9	33.5	4.0	19.0
水温	℃	13.9	15.7	19.4	21.0	19.2	21.6	22.8	17.6	9.9	7.6	8.1	9.1	22.8	7.6	15.5
一般細菌	個/ml	320	160	310	230	160	320	560	780	88	120	110	560	780	88	310
大腸菌(MPN)	/100ml	1400	86	180	83	50	150	120	220	260	220	160	110	1400	50	250
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.13	0.19	0.16	0.15	0.18	0.32	0.24	0.28	0.23	0.25	0.25	0.24	0.32	0.13	0.22
フッ素及びその化合物	mg/l				< 0.05					< 0.05				< 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
四塩化炭素	mg/l				< 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
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.12					0.02				0.12	0.02	0.07
鉄及びその化合物	mg/l	0.81	0.05	0.04	0.08	0.04	0.07	0.05	0.04	0.07	0.07	0.06	0.05	0.81	0.04	0.12
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				2.4					4.1				4.1	2.4	3.2
マンガン及びその化合物	mg/l	0.099	0.004	0.005	0.005	0.008	0.007	0.006	0.005	0.014	0.009	0.008	0.007	0.099	0.004	0.015
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.6	2.1	4.1	1.6	1.9	2.3	3.2	2.6	4.2	3.7	3.0	4.3	4.3	1.6	2.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	9.4	13.4	17.5	10.7	12.3	15.7	19.1	16.0	19.4	14.7	14.7	17.4	19.4	9.4	15.0
蒸発残留物	mg/l				43					44				44	43	44
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	0.000002	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	4.4	1.8	1.0	2.5	1.7	1.0	1.1	1.5	1.3	1.4	1.4	1.4	4.4	1.0	1.7
pH値		7.2	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.2	7.4
臭気		厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)											1					
色度	度	14	5.0	3.6	12	6.6	3.9	4.0	4.0	4.7	5.1	4.1	4.4		3.6	6.0
濁度	度	22	1.1	0.7	1.9	0.9	1.8	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	1.1	22	0.7	2.8
アンチモン及びその化合物	mg/l				< 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
ニッケル及びその化合物	mg/l				< 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
トルエン	mg/l				< 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
農薬類					0.00		0.00							0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	mg/l				1.0		< 0.5							1.0	< 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
メチルtertブチルエーテル	mg/l				< 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				12		4.4							12	4.4	8.2
腐食性(ランゲリア指数)					-2.7		-2.1							-2.1	-2.7	-2.4
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.001		< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001
ペルフルオロカルボキシ酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキ酸(PFOA)	mg/l		< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004		< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	2.9	4.2	6.0	3.5	4.0	5.2	6.4	5.2	6.4	5.2	4.9	6.2	6.4	2.9	5.0
総アルカリ度	mg/l	8.0	12.0	17.5	11.0	13.0	16.5	21.5	17.5	19.5	15.5	16.5	16.5	21.5	8.0	15.3
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度					0.084					0.036				0.084	0.036	0.060
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.7	9.4	8.9	9.5	9.0	8.4	8.2	9.2	10.2	11.4	11.5	11.1	11.5	8.2	9.8
酸素飽和百分率	%	104	97	98	108	101	97	98	97	92	98	98	98	108	92	99
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

万場調整池取水塔

		令和6年 4月8日	5月13日	6月10日	7月1日	8月13日	9月4日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月5日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇のち雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
天候当日		曇	雨	雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	℃	18.4	16.4	22.3	25.3	31.0	28.6	26.7	18.8	11.1	6.2	2.9	9.3	31.0	2.9	18.1
水温	℃	15.4	19.0	23.8	25.1	31.6	28.3	26.5	19.6	13.3	8.4	6.2	7.9	31.6	6.2	18.8
一般細菌	個/ml	6	150	26	30	4	12	83	22	15	8	8	7	150	4	31
大腸菌(MPN)	/100ml	<1	<1	<1	1.0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2.0	2.0	<1	0.2
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 0.004					0.005				0.005	< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.16	0.06	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.05	0.14	0.11	0.13	0.16	0.20	0.20	< 0.02	0.09
フッ素及びその化合物	mg/l				< 0.05					0.06				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
四塩化炭素	mg/l				< 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
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.02					0.02				0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/l	0.03	0.02	< 0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	< 0.01	0.02
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.4					3.4				3.4	3.4	3.4
マンガン及びその化合物	mg/l	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	4.0	3.6	3.4	3.1	2.9	2.6	2.6	2.6	2.7	3.1	3.2	3.1	4.0	2.6	3.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	19.1	17.6	16.8	16.0	15.9	14.8	16.0	16.2	16.4	17.5	17.2	16.4	19.1	14.8	16.7
蒸発残留物	mg/l				44					42				44	42	43
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 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	0.000003	0.000140	0.000005	0.000004	0.000002	0.000002	0.000002	0.000140	< 0.000001	0.000013
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	0.000160	0.000035	0.000004	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000160	< 0.000001	0.000017
非イオン界面活性剤	mg/l				< 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
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.6	2.0	2.1	1.8	2.6	1.9	2.4	1.3	1.7	1.6	1.7	1.9	2.6	1.3	1.9
pH値		7.7	8.9	9.7	9.4	9.5	9.0	8.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	9.7	7.6	8.4
臭気	生ぐさ臭		藻臭	腐芥臭	生ぐさ臭	青草臭	藻臭	カビ臭	カビ臭	青草臭	腐芥臭	腐芥臭	腐芥臭			
臭気強度(TON)	1				2				50							
色度	度	3.1	3.2	2.3	2.7	2.7	4.2	3.6	3.3	3.3	3.3	2.8	3.5	4.2	2.3	3.2
濁度	度	1.6	1.1	2.5	1.9	1.7	1.5	1.7	1.2	1.6	1.8	1.7	1.4	2.5	1.1	1.6
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	5.9	5.8	6.7	5.6	5.9	4.9	5.3	5.3	5.4	5.7	7.5	5.7	7.5	4.9	5.8
総アルカリ度	mg/l	16.5	16.0	16.5	16.0	18.0	16.0	18.0	18.5	18.5	17.5	19.0	17.0	19.0	16.0	17.3
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m	3.4	3.2	2.5	2.5	3.5	2.3	3.0	4.1	3.0	3.4	3.0	3.5	4.1	2.3	3.1
溶存酸素	mg/l	10.8	9.7	10.4	9.2	9.0	8.9	8.3	8.8	10.5	11.6	11.7	11.9	11.9	8.3	10.1
酸素飽和百分率	%	110	106	124	113	123	116	106	100	100	99	96	101	124	96	108
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l	0.29	0.25	0.15	0.16	0.20	0.18	0.25	0.31	0.25	0.31	0.35	0.37	0.37	0.15	0.26
全窒素(溶存態)	mg/l	0.24	0.09	0.09	0.07	0.13	0.14	0.16	0.25	0.18	0.23	0.27	0.31	0.31	0.07	0.18
リン酸イオン	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
全リン	mg/l	0.058	0.018	0.016	0.013	0.012	0.015	0.011	0.013	0.012	0.011	0.019	0.012	0.058	0.011	0.018
全リン(溶存態)	mg/l	0.006	0.001	0.011	0.006	0.007	0.008	0.008	0.006	< 0.001	0.005	0.005	0.007	0.011	< 0.001	0.006
溶性ケイ酸	mg/l	6.9	6.7	7.6	6.8	8.2	7.7	8.6	9.1	8.5	8.3	8.6	9.1	9.1	6.7	8.0
クロロフィルa	μg/l	4.9	11.1	22.1	34.0	8.1	6.1	12.0	11.9	16.6	10.5	7.0	6.8	34.0	4.9	12.6
生物総数	/ml	647	277	3,253	357	43	36	509	299	621.5	208	194	193.5	3,253	36	553.2

豊橋南部浄水場原水

		令和6年 4月8日	5月13日	6月10日	7月1日	8月13日	9月4日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月5日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇のち雨	雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
天候当日		晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	℃	19.3	16.5	24.5	25.6	32.3	29.1	28.4	19.1	9.8	7.5	3.6	9.4	32.3	3.6	18.8
水温	℃	13.0	15.9	18.5	20.2	23.5	24.0	23.8	19.9	12.6	8.7	7.8	8.0	24.0	7.8	16.3
一般細菌	個/ml	30	640	74	980	490	280	160	200	30	18	20	26	980	18	250
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0	29	9.7	14	4.1	23	6.3	36	9.8	6.3	6.3	1.0	36	1.0	12
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.18	0.18	0.13	0.15	0.13	0.28	0.21	0.35	0.17	0.20	0.21	0.23	0.35	0.13	0.20
フッ素及びその化合物	mg/l											< 0.05				< 0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.02				0.02
鉄及びその化合物	mg/l	0.04	0.10	0.07	0.12	0.05	0.11	0.05	0.13	0.04	0.04	0.04	0.05	0.13	0.04	0.07
溶存鉄	mg/l	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.01	0.02
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											3.6				3.6
マンガン及びその化合物	mg/l	0.006	0.012	0.010	0.011	0.006	0.008	0.005	0.007	0.003	0.003	0.003	0.004	0.012	0.003	0.006
溶存マンガン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.002	< 0.001	0.001
塩化物イオン	mg/l	3.5	3.6	3.3	2.6	2.6	2.4	2.8	1.9	3.4	3.5	3.2	3.2	3.6	1.9	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	18.4	18.6	17.8	14.5	14.8	15.4	17.8	14.1	18.2	16.4	15.9	19.1	19.1	14.1	16.8
蒸発残留物	mg/l	43	46	51	40	45	43	42	37	39	37	37	43	51	37	42
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 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	0.000008	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000008	< 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	0.000030	0.000006	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000030	< 0.000001	0.000003
非イオン界面活性剤	mg/l											< 0.005				< 0.005
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.3	1.1	1.0	1.4	1.5	1.4	1.3	1.6	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.0	1.4
pH値		7.4	7.3	7.2	7.0	6.9	7.2	7.3	7.2	7.6	7.4	7.3	7.5	7.6	6.9	7.3
臭気		藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	カビ臭	カビ臭	青草臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)								5	2							
色度	度	4.3	4.5	2.9	5.2	4.7	5.0	3.9	6.7	4.1	4.3	3.4	3.5	6.7	2.9	4.4
濁度	度	1.2	2.5	1.7	4.7	1.3	2.7	1.3	4.6	1.3	1.0	1.3	1.4	4.7	1.0	2.1
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	5.6	4.5	4.1	4.9	6.3	5.6	3.5	6.6	5.0	5.6	5.9	5.1	6.6	3.5	5.2
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	5.6	6.0	5.8	4.7	4.7	4.9	5.7	4.4	5.8	5.5	5.2	5.9	6.0	4.4	5.4
総アルカリ度	mg/l	16.0	17.0	16.5	14.5	16.0	16.0	20.5	15.5	19.0	17.0	18.5	20.5	14.5	14.5	16.9
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	2	2	0	0	0	2	0	2	0	2	2	0	1
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

駒場池取水塔

		令和6年 4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月14日	9月4日	10月2日	11月6日	12月10日	令和7年 1月15日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
天候前日		雨	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨のち曇	雨			
天候当日		雨のち曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨のち曇	雨			
気温	℃	18.4	22.5	27.2	27.2	34.1	29.6	31.0	20.2	12.1	8.7	7.6	6.2	34.1	6.2	20.4
水温	℃	16.6	19.9	22.0	25.3	26.8	25.4	25.6	19.3	11.5	7.4	7.5	9.0	26.8	7.4	18.0
一般細菌	個/ml	61	81	28	120	140	250	61	100	21	18	20	24	250	18	77
大腸菌(MPN)	/100ml	58	11	1.0	21	2.0	5.2	1.0	22	6.3	8.6	5.2	2.0	58	1.0	12
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.19	0.10	0.12	0.14	0.17	0.38	0.20	0.27	0.23	0.23	0.24	0.22	0.38	0.10	0.21
フッ素及びその化合物	mg/l				< 0.05					< 0.05				< 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
四塩化炭素	mg/l				< 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
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.09					0.05				0.09	0.05	0.07
鉄及びその化合物	mg/l	0.13	0.08	0.05	0.11	0.05	0.11	0.06	0.13	0.09	0.08	0.08	0.13	0.13	0.05	0.09
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.3					4.4				4.4	3.3	3.8
マンガン及びその化合物	mg/l	0.013	0.008	0.007	0.010	0.007	0.008	0.006	0.010	0.008	0.007	0.007	0.012	0.013	0.006	0.009
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	3.6	3.1	2.9	2.4	1.9	2.2	2.7	2.7	3.9	3.8	3.5	3.5	3.9	1.9	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	18.7	16.7	16.3	14.5	12.9	13.9	17.8	17.0	19.7	17.2	15.6	15.2	19.7	12.9	16.3
蒸発残留物	mg/l				47					45				47	45	46
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000005	< 0.000001	0.0000001	0.0000001	< 0.000001	0.0000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.0000005	< 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	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.4	1.5	1.1	1.8	2.0	1.9	1.3	0.6	1.3	1.5	1.4	1.5	2.0	0.6	1.4
pH値		7.5	7.7	8.0	7.5	7.6	7.4	7.6	7.3	7.5	7.6	7.4	7.6	8.0	7.3	7.6
臭気		生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭		
臭気強度(TON)		50	20	2	2			2	2	2	5	2	10			
色度	度	4.8	4.8	3.1	6.6	7.0	8.1	4.1	4.8	4.3	4.6	3.8	4.4	8.1	3.1	5.0
濁度	度	4.4	2.3	1.4	2.9	1.4	4.4	1.4	3.4	1.9	1.5	1.5	2.2	4.4	1.4	2.4
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボキシ酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシル酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	5.7	6.9	5.4	7.4	4.1	4.5	5.7	5.5	6.4	5.8	5.3	5.5	7.4	4.1	5.7
総アルカリ度	mg/l	15.5	16.0	16.0	15.5	14.0	14.5	19.5	19.5	19.5	17.5	15.5	15.5	19.5	14.0	16.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m	1.7	2.7	3.5	2.0	3.6	1.4	3.0	1.5	3.0	2.6	3.2	2.2	3.6	1.4	2.5
溶存酸素	mg/l	10.2	9.3	9.5	9.4	8.4	9.1	8.2	8.5	10.6	11.0	11.8	11.8	11.8	8.2	9.8
酸素飽和百分率	%	106	101	111	111	112	112	104	95	99	98	99	102	112	95	104
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l	0.37	0.34	0.22	0.24	0.32	0.54	0.37	0.44	0.39	0.33	0.36	0.35	0.54	0.22	0.36
全窒素(溶存態)	mg/l	0.26	0.28	0.21	0.17	0.26	0.54	0.30	0.36	0.27	0.29	0.31	0.31	0.54	0.17	0.30
リン酸イオン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
全リン	mg/l	0.10	0.006	0.007	0.010	0.008	0.017	0.009	0.013	0.009	0.006	0.009	0.009	0.10	0.006	0.017
全リン(溶存態)	mg/l	0.007	< 0.001	0.007	0.005	0.003	0.008	0.006	0.005	< 0.001	0.003	0.003	0.005	0.008	< 0.001	0.004
溶性ケイ酸	mg/l	10.8	9.4	13.0	10.5	9.0	10.4	11.8	11.4	11.9	10.1	10.0	10.0	13.0	9.0	10.7
クロロフィルa	μg/l	7.3	6.8	4.6	7.3	3.8	5.9	2.4	3.5	4.5	3.8	3.3	3.3	7.3	2.4	4.7
生物総数	/ml	844	180	57	194	330.5	56	13.5	37.5	84	54	95.5	80	844	13.5	168.8

豊川浄水場原水

		令和6年 4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月14日	9月4日	10月2日	11月6日	12月10日	令和7年 1月15日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
天候前日		雨	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨のち曇	雨			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨のち曇	雨			
気温	℃	17.2	24.0	29.8	28.6	37.3	32.1	31.8	21.2	11.9	8.9	8.2	4.9	37.3	4.9	21.3
水温	℃	14.7	18.4	20.8	21.3	24.0	23.6	24.0	19.9	11.5	7.9	8.4	9.3	24.0	7.9	17.0
一般細菌	個/ml	26	130	59	64	150	120	180	78	22	14	14	22	180	14	73
大腸菌(MPN)	/100ml	1.0	7.5	2.0	6.3	1.0	5.2	2.0	16	3.1	4.1	1.0	4.1	16	1.0	4.4
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.20	0.14	0.16	0.19	0.20	0.37	0.25	0.31	0.24	0.23	0.25	0.23	0.37	0.14	0.23
フッ素及びその化合物	mg/l											< 0.05				< 0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
トリス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.05				0.05
鉄及びその化合物	mg/l	0.08	0.12	0.07	0.09	0.10	0.14	0.07	0.14	0.09	0.08	0.08	0.13	0.14	0.07	0.10
溶存鉄	mg/l	0.02	0.03	0.02	0.02	0.05	0.06	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.06	0.06	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											3.8				3.8
マンガン及びその化合物	mg/l	0.011	0.012	0.009	0.010	0.017	0.015	0.009	0.011	0.007	0.006	0.006	0.009	0.017	0.006	0.010
溶存マンガン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.003	0.007	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.007	0.001	0.003
塩化物イオン	mg/l	3.5	3.1	2.8	2.4	1.9	2.2	2.7	2.6	3.9	3.8	3.5	3.4	3.9	1.9	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	18.4	17.0	16.4	14.2	12.8	14.5	17.7	16.6	19.4	17.2	15.7	15.2	19.4	12.8	16.3
蒸発残留物	mg/l	46	53	46	39	44	44	45	42	47	38	36	40	53	36	43
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000005	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000005	< 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	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.1	1.3	0.9	1.4	1.9	1.5	1.2	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	1.9	0.9	1.3
pH値		7.4	7.2	7.4	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.1	7.3
臭気		生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭			
臭気強度(TON)		1	2								2	2	1			
色度	度	4.2	5.0	3.7	6.1	7.0	7.4	4.9	5.5	4.6	4.5	3.9	4.8	7.4	3.7	5.1
濁度	度	2.1	3.0	1.8	2.6	1.0	5.5	1.4	3.2	1.8	1.6	1.7	2.5	5.5	1.0	2.4
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	4.9	5.4	4.2	6.5	6.8	5.4	4.0	5.6	4.4	5.2	6.0	5.0	6.8	4.0	5.3
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	5.6	5.6	5.4	4.6	4.1	4.8	5.7	5.3	6.5	6.6	5.2	5.4	6.6	4.1	5.4
総アルカリ度	mg/l	15.5	16.0	16.0	14.5	13.0	14.5	20.0	18.0	19.5	17.5	15.5	16.0	20.0	13.0	16.3
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	1	0	0	1	1	3	1	3	0	0	1	0	3	0	1
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

蒲郡浄水場原水

		令和6年 4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月14日	9月4日	10月2日	11月6日	12月10日	令和7年 1月15日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
天候前日		雨	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨のち曇	雨			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨のち曇	雨			
気温	℃	18.5	22.0	26.5	27.3	35.5	29.9	30.6	22.2	13.7	10.1	9.0	5.6	35.5	5.6	20.9
水温	℃	14.8	18.8	21.3	21.2	25.1	24.1	23.8	20.0	12.7	9.1	9.4	9.9	25.1	9.1	17.5
一般細菌	個/ml											12				12
大腸菌(MPN)	/100ml											<1				<1
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l											0.43				0.43
フッ素及びその化合物	mg/l											< 0.05				< 0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.03				0.03
鉄及びその化合物	mg/l	0.08	0.11	0.10	0.10	0.12	0.17	0.12	0.12	0.07	0.07	0.06	0.08	0.17	0.06	0.10
溶存鉄	mg/l	0.02	0.03	0.02	0.03	0.06	0.05	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.06	0.02	0.04
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											4.4				4.4
マンガン及びその化合物	mg/l	0.011	0.019	0.018	0.018	0.019	0.028	0.020	0.014	0.006	0.008	0.007	0.009	0.028	0.006	0.015
溶存マンガン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.008	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.008	0.001	0.002
塩化物イオン	mg/l	4.1	3.6	3.6	3.3	2.4	2.6	3.1	3.3	4.1	4.2	4.3	3.7	4.3	2.4	3.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	23.1	21.3	19.6	20.8	16.3	18.2	21.3	21.4	21.8	20.4	19.7	17.6	23.1	16.3	20.1
蒸発残留物	mg/l	54	54	55	54	48	52	54	50	52	46	41	45	55	41	50
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 0.02				< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l											< 0.000001				< 0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l											< 0.000001				< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l											< 0.005				< 0.005
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l											1.3				1.3
pH値		7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3
臭気												腐芥臭				
臭気強度(TON)																
色度	度											3.4				3.4
濁度	度	1.4	2.5	2.3	2.3	2.3	5.4	2.5	1.9	0.7	1.0	0.8	1.0	5.4	0.7	2.0
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	7.0	7.0	6.6	6.7	5.3	5.9	6.7	6.8	7.4	6.7	6.5	6.2	7.4	5.3	6.6
総アルカリ度	mg/l	17.5	19.0	17.5	17.5	16.5	16.0	21.5	21.0	21.5	19.5	18.0	17.0	21.5	16.0	18.5
アンモニア態窒素	mg/l											< 0.01				< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

牟呂松原頭首工

		令和6年 4月9日	5月14日	6月11日	7月2日	8月14日	9月4日	10月2日	11月6日	12月10日	令和7年 1月15日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
天候前日		雨	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨のち曇	雨			
天候当日		雨のち晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨のち曇	雨			
気温	℃	18.3	22.5	28.0	29.9	34.2	28.4	30.4	22.1	12.3	8.9	5.6	8.2	34.2	5.6	20.7
水温	℃	14.9	16.1	21.1	20.5	28.2	21.7	22.9	16.9	7.3	5.0	5.8	9.1	28.2	5.0	15.8
一般細菌	個/ml	1000	280	630	1000	620	1000	850	380	140	68	100	960	1000	68	590
大腸菌(MPN)	/100ml	2000	150	52	490	18	93	150	130	58	28	26	340	2000	18	300
カドミウム及びその化合物	mg/l															
水銀及びその化合物	mg/l															
セレン及びその化合物	mg/l															
鉛及びその化合物	mg/l															
ヒ素及びその化合物	mg/l															
六価クロム化合物	mg/l															
亜硝酸態窒素	mg/l															
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l															
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.16	0.30	0.41	0.26	0.39	0.60	0.41	0.49	0.42	0.42	0.37	0.39	0.60	0.16	0.38
フッ素及びその化合物	mg/l															
ホウ素及びその化合物	mg/l															
四塩化炭素	mg/l															
1,4-ジオキサン	mg/l															
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l															
ジクロロメタン	mg/l															
テトラクロロエチレン	mg/l															
トリクロロエチレン	mg/l															
ベンゼン	mg/l															
亜鉛及びその化合物	mg/l															
アルミニウム及びその化合物	mg/l															
鉄及びその化合物	mg/l	2.5	0.15	0.07	0.50	0.05	0.18	0.09	0.09	0.03	0.02	0.03	0.11	2.5	0.02	0.32
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l															
ナトリウム及びその化合物	mg/l															
マンガン及びその化合物	mg/l	0.078	0.007	0.005	0.021	0.012	0.008	0.009	0.005	0.004	0.003	0.004	0.008	0.078	0.003	0.014
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	1.5	2.1	2.8	1.6	2.6	2.3	2.5	2.2	2.7	3.2	3.3	5.2	5.2	1.5	2.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	10.8	15.9	25.2	14.0	25.6	20.1	25.4	20.4	24.5	25.6	26.7	26.0	26.7	10.8	21.7
蒸発残留物	mg/l															
陰イオン界面活性剤	mg/l															
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000003	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	0.000003	< 0.000001	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000003	< 0.000001	< 0.000001
非イオン界面活性剤	mg/l															
フェノール類	mg/l															
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	4.6	1.1	0.9	2.5	1.1	0.8	0.9	1.1	0.5	0.6	0.6	1.3	4.6	0.5	1.3
pH値		7.4	7.5	7.6	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5
臭気		木材臭	藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	12	5.2	3.1	12	4.0	3.3	3.5	2.6	1.8	1.8	1.5	3.9	12	1.5	4.6
濁度	度	53	2.6	1.2	7.4	1.5	3.9	1.4	1.4	0.6	0.5	0.7	2.3	53	0.5	6.4
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキシ酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	3.2	4.9	7.3	4.3	7.8	6.2	7.4	6.2	7.4	7.8	8.0	8.8	8.8	3.2	6.6
総アルカリ度	mg/l	9.5	15.0	24.0	14.0	26.5	20.5	27.0	21.5	26.0	28.5	28.0	27.0	28.5	9.5	22.3
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.04	0.04	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.7	9.4	8.9	9.4	7.6	8.6	8.3	9.5	11.6	12.0	12.2	11.0	12.2	7.6	9.9
酸素飽和百分率	%	107	98	101	106	99	99	98	99	98	97	98	96	107	96	100
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

森岡取水場

		令和6年 4月8日	5月13日	6月10日	7月1日	8月13日	9月4日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月5日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇のち雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
天候当日		曇	雨	雨	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨			
気温	℃	21.3	16.0	26.0	27.8	36.2	32.7	33.5	20.9	10.8	9.7	7.5	9.7	36.2	7.5	21.0
水温	℃	17.0	17.5	21.0	20.9	29.5	23.6	25.5	17.2	9.5	5.5	6.4	9.7	29.5	5.5	16.9
一般細菌	個/ml	190	3500	770	850	1300	1100	540	620	62	36	37	47	3500	36	750
大腸菌(MPN)	/100ml	29	2000	74	260	7.4	98	68	240	9.7	11	4.1	6.2	2000	4.1	230
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.31	0.35	0.36	0.36	0.38	0.57	0.39	0.45	0.40	0.40	0.36	0.34	0.57	0.31	0.39
フッ素及びその化合物	mg/l				< 0.05					0.16				0.16	< 0.05	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/l				< 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
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005					< 0.005				< 0.005	< 0.005	< 0.005
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.09					0.04				0.09	0.04	0.06
鉄及びその化合物	mg/l	0.07	1.4	0.07	0.11	0.07	0.21	0.15	0.18	0.04	0.03	0.05	0.05	1.4	0.03	0.20
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.3					4.4				4.4	3.3	3.8
マンガン及びその化合物	mg/l	0.006	0.041	0.005	0.006	0.011	0.010	0.008	0.008	0.004	0.003	0.004	0.006	0.041	0.003	0.009
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	2.7	2.3	2.7	2.3	2.5	2.3	2.5	2.2	2.8	3.2	3.9	3.5	3.9	2.2	2.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	22.4	26.7	23.9	18.9	24.2	20.5	23.8	19.0	25.0	25.6	26.5	25.5	26.7	18.9	23.5
蒸発残留物	mg/l				48					51				51	48	50
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 0.02					< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	< 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	0.000002	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000002	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.7	2.9	0.9	0.9	1.4	1.0	1.3	0.8	0.6	0.6	0.8	1.0	2.9	0.6	1.1
pH値		7.6	7.5	8.6	7.6	8.5	7.9	8.0	8.0	7.6	7.7	7.8	7.6	8.6	7.5	7.9
臭気		木材臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	2.7	15	3.5	3.8	6.3	4.2	5.6	3.8	2.1	2.0	1.7	2.6	15	1.7	4.4
濁度	度	1.3	17	1.4	1.8	1.6	6.0	2.6	3.2	0.9	0.7	1.1	1.2	17	0.7	3.2
アンチモン及びその化合物	mg/l				< 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
ニッケル及びその化合物	mg/l				< 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
トルエン	mg/l				< 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
農薬類					0.00		0.00							0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	mg/l				0.5		< 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
メチルtertブチルエーテル	mg/l				< 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				5.0		4.3							5.0	4.3	4.6
腐食性(ランゲリア指数)					-1.9		-1.4							-1.4	-1.9	-1.6
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.001		< 0.001							< 0.001	< 0.001	< 0.001
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロアルコキシカルボン酸(PFOA)	mg/l		< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004			< 0.000004		< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	6.5	7.1	7.0	5.7	7.4	6.2	7.2	5.8	7.3	7.7	8.3	8.0	8.3	5.7	7.0
総アルカリ度	mg/l	20.5	23.5	23.0	18.5	25.5	21.5	25.0	20.0	27.0	27.5	27.5	27.5	27.5	18.5	23.9
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.03	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.03	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度					0.021					0.014				0.021	0.014	0.018
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m															
溶存酸素	mg/l	10.3	8.6	10.0	9.3	8.6	9.2	8.9	10.2	12.1	13.0	12.1	10.9	13.0	8.6	10.3
酸素飽和百分率	%	106	91	116	108	116	111	110	106	106	106	100	96	116	91	106
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															

三ツ口池取水塔

		令和6年 4月8日	5月13日	6月10日	7月1日	8月13日	9月4日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月5日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇のち雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
天候当日		曇	雨	雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	℃	20.5	15.8	24.7	24.5	35.2	29.6	29.7	20.8	9.9	8.5	3.4	9.9	35.2	3.4	19.4
水温	℃	17.8	19.0	23.7	23.5	31.7	28.2	28.3	19.7	10.3	5.8	5.8	10.5	31.7	5.8	18.7
一般細菌	個/ml	46	180	400	350	1200	260	2300	160	61	32	28	39	2300	28	420
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0	16	1.0	78	1.0	3.1	<1	6.3	4.1	<1	<1	<1	78	<1	9.3
カドミウム及びその化合物	mg/l				< 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
セレン及びその化合物	mg/l				< 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
ヒ素及びその化合物	mg/l				< 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
亜硝酸態窒素	mg/l				< 0.004					0.005				0.005	< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.57	0.39	0.18	0.35	0.10	0.67	0.12	0.52	0.44	0.32	0.25	0.21	0.67	0.10	0.34
フッ素及びその化合物	mg/l				< 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
四塩化炭素	mg/l				< 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
ジス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l				< 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
テトラクロロエチレン	mg/l				< 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
ベンゼン	mg/l				< 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
アルミニウム及びその化合物	mg/l				0.07					0.09				0.09	0.07	0.08
鉄及びその化合物	mg/l	0.05	0.10	0.06	0.09	0.11	0.06	0.07	0.12	0.19	0.11	0.13	0.13	0.19	0.05	0.10
溶存鉄	mg/l															
銅及びその化合物	mg/l				< 0.01					< 0.01				< 0.01	< 0.01	< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.6					5.0				5.0	3.6	4.3
マンガン及びその化合物	mg/l	0.009	0.021	0.014	0.013	0.028	0.015	0.015	0.031	0.053	0.025	0.018	0.022	0.053	0.009	0.022
溶存マンガン	mg/l															
塩化物イオン	mg/l	5.2	4.9	3.6	3.5	2.3	4.9	3.5	4.9	5.7	5.8	5.9	5.3	5.9	2.3	4.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	22.6	23.5	19.6	18.5	15.5	20.7	21.0	21.7	24.4	27.8	28.9	26.5	28.9	15.5	22.6
蒸発残留物	mg/l				46					56				56	46	51
陰イオン界面活性剤	mg/l				< 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	0.000004	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000004	< 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	< 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
フェノール類	mg/l				< 0.0005					< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.3	1.4	1.2	1.8	2.1	1.1	1.7	1.2	1.4	1.7	2.0	1.8	2.1	1.1	1.6
pH値		7.5	7.4	8.0	7.4	8.8	7.7	8.8	7.4	7.3	7.7	7.5	7.7	8.8	7.3	7.8
臭気		生ぐさ臭	藻臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)		2	2	2	2	2	2	2	5	2	50	20	2			
色度	度	3.8	5.4	3.3	6.6	8.0	4.2	5.0	4.3	3.0	3.9	3.7	4.2	8.0	3.0	4.6
濁度	度	1.9	1.6	3.5	4.2	1.7	2.0	1.5	3.2	5.8	3.8	2.4	1.2	5.8	1.2	2.7
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															
農薬類																
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)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボン酸(PFOS)及びペルフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l															
電気伝導度	mS/m	6.8	7.2	6.2	5.7	4.9	6.6	6.6	7.1	7.7	8.4	9.3	8.3	9.3	4.9	7.1
総アルカリ度	mg/l	16.5	20.5	19.5	17.0	19.5	20.5	24.0	22.0	25.0	27.5	32.0	26.5	32.0	16.5	22.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml															
透明度	m	3.0	> 2.0	2.0	1.7	2.0	2.3	2.5	2.0	1.6	2.0	1.5	3.0	3.0	1.5	2.1
溶存酸素	mg/l	10.0	8.7	9.2	8.9	8.8	8.7	8.8	9.0	10.8	12.2	12.0	10.9	12.2	8.7	9.8
酸素飽和百分率	%	107	95	113	108	124	114	112	98	97	101	97	99	124	95	105
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l	0.73	0.61	0.35	0.52	0.30	0.76	0.34	0.70	0.75	0.55	0.51	0.41	0.76	0.30	0.54
全窒素(溶存態)	mg/l	0.68	0.51	0.28	0.46	0.25	0.75	0.28	0.64	0.53	0.46	0.44	0.40	0.75	0.25	0.47
リン酸イオン	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01
全リン	mg/l	0.098	0.012	0.008	0.013	0.013	0.016	0.011	0.014	0.023	0.017	0.008	0.009	0.098	0.008	0.020
全リン(溶存態)	mg/l	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.007	0.008	0.008	0.001	0.007	0.006	0.008	0.009	0.001	0.007
溶性ケイ酸	mg/l	10.5	10.0	13.0	10.2	9.3	12.1	9.9	12.2	12.2	11.1	10.2	8.6	13.0	8.6	10.8
クロロフィルa	μg/l	4.2	5.1	6.2	11.1	3.3	5.6	2.8	5.3	13.9	16.9	7.2	2.7	16.9	2.7	7.0
生物総数	/ml	524	421	72	164	197	213.5	100	422	1,344	1,776	663	639	1,776	72	544.6

豊橋浄水場原水

		令和6年 4月8日	5月13日	6月10日	7月1日	8月13日	9月4日	10月1日	11月5日	12月9日	令和7年 1月14日	2月5日	3月3日	最高	最低	平均
天候前日		晴	曇のち雨	雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
天候当日		曇	雨	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
気温	℃	20.4	16.4	24.0	26.7	36.0	31.2	30.5	19.9	10.0	10.2	5.6	9.3	36.0	5.6	20.0
水温	℃	16.0	17.6	20.3	21.1	29.1	23.2	23.4	17.8	9.4	5.5	5.4	10.0	29.1	5.4	16.6
一般細菌	個/ml	90	2000	410	360	740	660	550	460	65	38	40	35	2000	35	450
大腸菌(MPN)	/100ml	14	370	55	230	4.1	130	110	150	14	13	2.0	2.0	370	2.0	91
カドミウム及びその化合物	mg/l											< 0.0003				< 0.0003
水銀及びその化合物	mg/l											< 0.00005				< 0.00005
セレン及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
鉛及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
ヒ素及びその化合物	mg/l											< 0.001				< 0.001
六価クロム化合物	mg/l											< 0.002				< 0.002
亜硝酸態窒素	mg/l											< 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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.33	0.46	0.37	0.36	0.39	0.59	0.39	0.48	0.40	0.42	0.36	0.36	0.59	0.33	0.41
フッ素及びその化合物	mg/l											< 0.05				< 0.05
ホウ素及びその化合物	mg/l											< 0.1				< 0.1
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002				< 0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l											< 0.005				< 0.005
3,3'-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ジクロロメタン	mg/l											< 0.001				< 0.001
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001				< 0.001
ベンゼン	mg/l											< 0.001				< 0.001
亜鉛及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
アルミニウム及びその化合物	mg/l											0.04				0.04
鉄及びその化合物	mg/l	0.07	0.28	0.07	0.12	0.08	0.23	0.20	0.23	0.05	0.03	0.06	0.09	0.28	0.03	0.13
溶存鉄	mg/l	0.02	0.10	0.02	0.02	0.02	0.04	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.10	0.01	0.03
銅及びその化合物	mg/l											< 0.01				< 0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l											5.2				5.2
マンガン及びその化合物	mg/l	0.007	0.012	0.005	0.009	0.010	0.010	0.011	0.009	0.004	0.003	0.004	0.008	0.012	0.003	0.008
溶存マンガン	mg/l	0.003	0.006	0.003	0.005	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006	0.002	0.004
塩化物イオン	mg/l	2.7	2.7	2.8	2.3	2.5	2.3	2.5	2.1	3.0	3.3	4.2	3.8	4.2	2.1	2.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	22.8	24.7	24.0	18.7	24.0	20.6	24.1	19.1	25.1	26.2	27.0	27.4	27.4	18.7	23.6
蒸発残留物	mg/l	50	61	56	43	64	55	56	49	50	50	54	56	64	43	54
陰イオン界面活性剤	mg/l											< 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	< 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	< 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
フェノール類	mg/l											< 0.0005				< 0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.7	1.4	0.8	0.9	1.4	1.0	1.2	0.9	0.6	0.6	0.7	0.9	1.4	0.6	0.9
pH値		7.5	7.4	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5
臭気		藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭			
臭気強度(TON)																
色度	度	2.7	9.4	3.1	3.7	5.2	4.2	4.7	3.9	2.2	2.0	1.7	2.2	9.4	1.7	3.8
濁度	度	1.5	4.7	1.3	1.8	1.6	7.1	3.5	4.6	0.8	0.6	1.1	1.2	7.1	0.6	2.5
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															
農薬類																
遊離炭酸	mg/l															
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															
メチルセブチルエーテル	mg/l															
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	4.0	6.3	3.6	4.4	5.8	5.8	3.9	4.9	1.6	2.7	3.6	3.4	6.3	1.6	4.2
腐食性(ラングリア指数)																
1,1-ジクロロエチレン	mg/l															
ペルフルオロカルボキシ酸(PFOS)及びペルフルオロカルボキ酸(PFOA)	mg/l	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004	< 0.000004
電気伝導度	mS/m	6.5	7.1	7.2	5.6	7.4	6.2	7.1	5.8	7.4	7.7	8.3	8.3	8.3	5.6	7.0
総アルカリ度	mg/l	20.5	22.5	23.5	18.5	26.0	21.0	26.0	20.5	26.5	27.0	28.0	28.5	28.5	18.5	24.0
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01
紫外線(UV)吸光度																
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	12	2	4	2	9	4	14	1	0	3	2	14	0	4
透明度	m															
溶存酸素	mg/l															
酸素飽和百分率	%															
BOD	mg/l															
全窒素	mg/l															
全窒素(溶存態)	mg/l															
リン酸イオン	mg/l															
全リン	mg/l															
全リン(溶存態)	mg/l															
溶性ケイ酸	mg/l															
クロロフィルa	μg/l															
生物総数	/ml															