

長良川取水口 令和7年12月2日

		長良川取水口
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	18.7
水温	℃	12.9
一般細菌	個/ml	190
大腸菌(MPN)	/100ml	<1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.74
鉄及びその化合物	mg/l	0.19
マンガン及びその化合物	mg/l	0.021
ジエオスミン(別名)	mg/l	0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.9
pH値		7.6
臭気		厨芥臭
臭気強度(TON)		
色度	度	3.4
濁度	度	3.5
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	
電気伝導度	μS/m	12.2
総アルカリ度	mg/l	37.0
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01
透明度	m	
溶存酸素	mg/l	10.8
酸素飽和百分率	%	103
全窒素	mg/l	0.84
全窒素(溶存態)	mg/l	0.82
リン酸イオン	mg/l	0.08
全リン	mg/l	0.057
全リン(溶存態)	mg/l	0.045
溶性ケイ酸	mg/l	11.8
クロロフィルa	μg/l	9.1
生物総数	/ml	535

長良川取水口 令和7年12月2日

BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
<i>Aulacoseira granulata</i> (M.gra) ■	18
<i>Cyclotella</i> spp.	61
<i>Attheya zachariasii</i>	6
<i>Rhizosolenia longiseta</i>	1
<i>Fragilaria</i> spp.	33
<i>Asterionella formosa</i> ■	12
<i>Synedra ulna</i>	5
<i>Pinnularia</i> sp.	14
<i>Cymbella ventricosa</i>	1
<i>Nitzschia acicularis</i>	7
BACILLARIOPHYCEAE others	360
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
<i>Sphaerocystis schroeteri</i> *	2
<i>Pediastrum duplex</i> *	1
<i>Dictyosphaerium pulchellum</i> *	1
<i>Closterium</i> sp.	1
<i>Staurastrum</i> sp.	1
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
<i>Cryptomonas</i> spp.	8
CHRYSOPHYCEAE(黄金藻類)	
<i>Dinobryon divergens</i>	3
TOTAL NUMBERS(/ml)	535

*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)

愛知池 令和7年12月1日

		愛知池取水塔
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	11.7
水温	℃	11.6
一般細菌	個/ml	26
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.17
鉄及びその化合物	mg/l	0.07
マンガン及びその化合物	mg/l	0.008
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.9
pH値		7.5
臭気		厨芥臭
臭気強度(TON)		
色度	度	2.6
濁度	度	1.5
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	
電気伝導度	mS/m	6.4
総アルカリ度	mg/l	19.0
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01
透明度	m	3.0
溶存酸素	mg/l	11.0
酸素飽和百分率	%	104
全窒素	mg/l	0.26
全窒素(溶存態)	mg/l	0.22
リン酸イオン	mg/l	0.02
全リン	mg/l	0.009
全リン(溶存態)	mg/l	0.008
溶性ケイ酸	mg/l	12.9
クロロフィルa	μg/l	6.1
生物総数	/ml	189

愛知池 令和7年12月1日

BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	26
A. distans(M.dis)	7
Melosira sp.	18
Cyclotella spp.	24
Attheya zachariasi	8
Rhizosolenia longiseta	1
Fragilaria crotonensis ■	54
Asterionella formosa ■	4
Achnanthes spp.	2
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Sphaerocystis schroeteri*	2
Micractinium pussillum*	6
Dictyosphaerium pulchellum*	1
Chodatella sp.	2
Scenedesmus quadricauda*	1
Mougeotia sp.*	2
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	20
CHRYSOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	8
Uroglena americana* ▲	3
TOTAL NUMBERS(/ml)	189

*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)

愛知池 令和7年12月1日 (ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa	rrr
Anabaena spp.	rrr
Aphanizomenon sp.	rrr
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	c
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rrr
Melosira varians	rrr
M. sp.	r
Attheya zachariasi	rrr
Rhizosolenia longiseta	rrr
Fragilaria crotonensis ■	c
Asterionella formosa ■	rrr
Synedra acus ■	rrr
Cymbella sp.	rrr
Surirella sp.	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Eudorina elegans	rrr
Volvox sp.	rrr
Sphaerocystis schroeteri	rrr
Dictyosphaerium pulchellum	rrr
Mougeotia sp.	rrr
CHRYSOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Uroglena americana ▲	rrr
Dinobryon divergens	r
CILIATA(纖毛虫類)	
Tintinnidium sp.	rrr
Tintinnopsis cratera	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
Polyarthra vulgaris	rrr
Keratella cochlearis var. tecta f. micracantha	rrr

ccc:殆ど単一種 cc:非常に多い c:多い

+:普通 r:少ない rr:非常に少ない rrr:稀れ

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)

佐布里池 令和7年12月1日

		佐布里池取水塔
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	16.5
水温	℃	13.3
一般細菌	個/ml	28
大腸菌(MPN)	/100ml	7.4
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.16
鉄及びその化合物	mg/l	0.07
マンガン及びその化合物	mg/l	0.005
ジェオスミン(別名)	mg/l	0.000002
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0
pH値		7.6
臭気		厨芥臭
臭気強度(TON)		
色度	度	2.8
濁度	度	2.2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	
電気伝導度	mS/m	6.1
総アルカリ度	mg/l	18.0
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01
透明度	m	3.0
溶存酸素	mg/l	10.4
酸素飽和百分率	%	101
全窒素	mg/l	0.23
全窒素(溶存態)	mg/l	0.20
リン酸イオン	mg/l	<0.01
全リン	mg/l	0.012
全リン(溶存態)	mg/l	0.007
溶性ケイ酸	mg/l	11.0
クロロフィルa	μg/l	7.4
生物総数	/ml	105

佐布里池 令和7年12月1日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Anabaena sp.*	1
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Melosira spp.	17
Cyclotella spp.	45
Attheya zachariasii	1
Fragilaria crotonensis ■	14
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Coelastrum sp.*	2
Scenedesmus sp.*	1
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	23
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Ceratium hirundinella	1
TOTAL NUMBERS(/ml)	105

*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)

佐布里池 令和7年12月1日(ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis wesenbergii	rrr
Oscillatoria sp.	rrr
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	c
Melosira spp.	c
Fragilaria crotonensis ■	rr
Asterionella formosa ■	rrr
Synedra sp.	rrr
Pinnularia sp.	rrr
Surirella sp.	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Eudorina elegans	rrr
Sphaerocystis schroeteri	rrr
Mougeotia sp.	rrr
Closterium sp.	rrr
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	rrr
CHRYSOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Uroglena americana ▲	rrr
Dinobryon divergens	r
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Peridinium sp.	rrr
Ceratium hirundinella	rrr
CILIATA(纖毛虫類)	
Lionotus sp.	rrr
Tintinnopsis cratera	rrr
NEMATODA(線虫類)	
Nematoda sp.	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
Polyarthra vulgaris	rrr
Ploesoma truncatum	rrr
CRUSTACEA(甲殻類)	
Eodiaptomus japonicus	rrr

ccc:殆ど単一種 cc:非常に多い c:多い

+普通 r:少ない rr:非常に少ない rrr:稀れ

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)

駒場池 令和7年12月9日

		駒場池取水塔
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	14.4
水温	℃	12.3
一般細菌	個/ml	58
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.27
鉄及びその化合物	mg/l	0.13
マンガン及びその化合物	mg/l	0.011
ジエオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.6
pH値		7.5
臭気		生ぐさ臭
臭気強度(TON)		2
色度	度	4.8
濁度	度	2.0
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	
電気伝導度	μS/m	6.9
総アルカリ度	mg/l	20.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01
透明度	m	3.0
溶存酸素	mg/l	10.5
酸素飽和百分率	%	98
全窒素	mg/l	0.40
全窒素(溶存態)	mg/l	0.36
リン酸イオン	mg/l	< 0.01
全リン	mg/l	0.008
全リン(溶存態)	mg/l	0.004
溶性ケイ酸	mg/l	10.5
クロロフィルa	μg/l	4.0
生物総数	/ml	522

駒場池 令和7年12月9日

BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira italica(M.ita) ■	14
Rhizosolenia longiseta	26
Fragilaria crotonensis ■	14
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Staurastrum spp.	2
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	10
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Uroglena americana* ▲	2
Dinobryon divergens	440
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Peridinium sp.	14
TOTAL NUMBERS(/ml)	522

*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)

駒場池 令和7年12月9日(ネットサンプル)

BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	+
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rr
A. italica(M.ita) ■	r
Rhizosolenia longiseta	rrr
Fragilaria crotonensis ■	rr
Asterionella formosa ■	rr
Synedra ulna	rrr
Pinnularia sp.	rrr
Cymbella ventricosa	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Pediastrum duplex	rrr
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Uroglena americana ▲	rr
Dinobryon divergens	cc
RHIZOPODA(根足虫類)	
Arcella vulgaris	rr
ROTATORIA(輪虫類)	
Synchaeta sp.	rr
Polyarthra vulgaris	rr

ccc:殆ど単一種 cc:非常に多い c:多い

+:普通 r:少ない rr:非常に少ない rrr:稀れ

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)

三ツ口池 令和7年12月8日

		三ツ口池取 水塔
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	15.2
水温	℃	11.0
一般細菌	個/ml	80
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.14
鉄及びその化合物	mg/l	0.85
マンガン及びその化合物	mg/l	0.11
ジエオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001
2-メチルインボルネオール(別名)	mg/l	0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	4.7
pH値		7.0
臭気		生ぐさ臭
臭気強度(TON)		200
色度	度	9.1
濁度	度	13
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	
電気伝導度	mS/m	7.8
総アルカリ度	mg/l	26.0
アンモニア態窒素	mg/l	0.06
透明度	m	> 1.0
溶存酸素	mg/l	10.5
酸素飽和百分率	%	97
全窒素	mg/l	0.86
全窒素(溶存態)	mg/l	0.48
リン酸イオン	mg/l	0.01
全リン	mg/l	0.049
全リン(溶存態)	mg/l	0.018
溶性ケイ酸	mg/l	9.3
クロロフィルa	μg/l	107
生物総数	/ml	42,990

三ツ口池 令和7年12月8日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Phormidium sp.*	4
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	34
A. distans(M.dis)	8
Melosira spp.	1,000
Cyclotella spp.	96
Rhizosolenia longiseta	16
Fragilaria sp.	60
Asterionella formosa ■	42
Synedra spp.	12
Achnanthes spp.	14
Navicula spp.	16
Nitzschia acicularis	18
N. spp.	6
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Elakatothrix gelatinosa*	6
Dictyosphaerium pulchellum*	8
Ankistrodesmus falcatus	62
Closteriopsis longissima	2
Scenedesmus longispina*	28
Mougeotia sp.*	22
CHLOROPHYCEAE others	8
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	8
CHRYSOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	58
Uroglena americana* ▲	1,300
Dinobryon divergens	160
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Peridinium sp.	2
FLAGELLATA(鞭毛藻類)	
monas group	40,000
TOTAL NUMBERS(/ml)	42,990

*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)

三ツ口池 令和7年12月8日(ネットサンプル)

BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	r
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rrr
Melosira spp.	cc
Cyclotella spp.	rrr
Rhizosolenia longiseta	rrr
Fragilaria sp.	rrr
Asterionella formosa ■	r
Synedra acus ■	rrr
S. sp.	rrr
Gyrosigma sp.	rrr
Navicula spp.	rrr
Nitzschia acicularis	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Pediastrum duplex	rrr
Kirchneriella sp.	rrr
Ankistrodesmus falcatus	rrr
Closteriopsis longissima	rrr
Mougeotia sp.	rrr
CHRYSOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Uroglena americana ▲	rr
Synura sp.	rrr
Dinobryon divergens	r
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Peridinium sp.	rrr
FLAGELLATA(鞭毛藻類)	
monas group	rr
CILIATA(纖毛虫類)	
Lionotus sp.	rrr
Tintinnidium sp.	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
Polyarthra vulgaris	rrr

ccc:殆ど單一種 cc:非常に多い c:多い

+:普通 r:少ない rr:非常に少ない rr:稀れ

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)

万場調整池 令和7年12月8日

		万場調整池 取水塔
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	12.1
水温	℃	12.5
一般細菌	個/ml	40
大腸菌(MPN)	/100ml	<1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.12
鉄及びその化合物	mg/l	0.04
マンガン及びその化合物	mg/l	0.006
ジエオスミン(別名)	mg/l	< 0.00001
2-メチルインボルネオール(別名)	mg/l	< 0.00001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.9
pH値		7.1
臭気		厨芥臭
臭気強度(TON)		
色度	度	3.7
濁度	度	1.7
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	
電気伝導度	mS/m	6.1
総アルカリ度	mg/l	18.0
アンモニア態窒素	mg/l	0.01
透明度	m	3.0
溶存酸素	mg/l	10.3
酸素飽和百分率	%	98
全窒素	mg/l	0.27
全窒素(溶存態)	mg/l	0.21
リン酸イオン	mg/l	<0.01
全リン	mg/l	0.010
全リン(溶存態)	mg/l	0.005
溶性ケイ酸	mg/l	2.8
クロロフィルa	μg/l	6.8
生物総数	/ml	209

万場調整池 令和7年12月8日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
<i>Microcystis aeruginosa*</i>	4
<i>M. sp.*</i>	1
<i>Anabaena sp.*</i>	6
<i>Aphanizomenon sp.*</i>	10
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
<i>Aulacoseira granulata(M.gra)</i> ■	31
<i>A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)</i>	1
<i>Melosira spp.</i>	105
<i>Cyclotella spp.</i>	2
<i>Fragilaria crotonensis</i> ■	8
<i>Cymbella sp.</i>	1
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
<i>Sphaerocystis schroeteri*</i>	7
<i>Coelastrum sp.*</i>	1
<i>Oocystis sp.*</i>	4
<i>Closteriopsis longissima</i>	4
<i>Schroederia setigera</i>	1
<i>Scenedesmus sp.*</i>	1
<i>Cosmarium sp.</i>	2
<i>Staurastrum sp.</i>	8
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
<i>Cryptomonas spp.</i>	12
TOTAL NUMBERS(/ml)	209

*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)

万場調整池 令和7年12月8日(ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
<i>Microcystis aeruginosa</i>	rr
<i>M. sp.</i>	rrr
<i>Aphanizomenon sp.</i>	rr
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
<i>Aulacoseira granulata(M.gra)</i> ■	cc
<i>A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)</i>	rrr
<i>Melosira spp.</i>	r
<i>Fragilaria crotonensis</i> ■	rr
<i>Asterionella formosa</i> ■	rrr
<i>Synedra acus</i> ■	rrr
<i>Cymbella sp.</i>	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
<i>Sphaerocystis schroeteri</i>	rrr
<i>Pediastrum duplex</i>	rrr
<i>P. simplex</i>	rrr
<i>Closteriopsis longissima</i>	rrr
<i>Spirogyra sp.</i>	rrr
<i>Cosmarium sp.</i>	rrr
<i>Staurastrum sp.</i>	rr
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
<i>Ceratium hirundinella</i>	rrr
RHIZOPODA(根足虫類)	
<i>Heliozoa sp.</i>	rrr
CILIATA(纖毛虫類)	
<i>Tintinnopsis cratera</i>	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
<i>Synchaeta sp.</i>	rrr
<i>Trichocerca longiseta</i>	rrr
<i>Keratella cochlearis var. tecta f. micracantha</i>	rrr
CRUSTACEA(甲殻類)	
<i>Copepodite stage of Calanoida</i>	rrr
LARVA(幼生)	
<i>Nauplius larva</i>	rrr

ccc:殆ど単一種 cc:非常に多い c:多い

+普通 r:少ない rr:非常に少ない rrr:稀れ

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)