

長良川取水口 令和7年11月11日

		長良川取水口
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	15.5
水温	℃	14.7
一般細菌	個/ml	720
大腸菌(MPN)	/100ml	2.0
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.59
鉄及びその化合物	mg/l	0.17
マンガン及びその化合物	mg/l	0.017
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	0.7
pH値		7.3
臭気		厨芥臭
臭気強度(TON)		
色度	度	2.2
濁度	度	2.7
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	10.5
総アルカリ度	mg/l	32.5
アンモニア態窒素	mg/l	0.04
透明度	m	
溶存酸素	mg/l	9.6
酸素飽和百分率	%	95
全窒素	mg/l	0.83
全窒素(溶存態)	mg/l	0.78
リン酸イオン	mg/l	0.12
全リン	mg/l	0.059
全リン(溶存態)	mg/l	0.044
溶性ケイ酸	mg/l	13.2
クロロフィルa	μg/l	3.0
生物総数	/ml	160

長良川取水口 令和7年11月11日

BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira italica(M.ita) ■	3
Melosira varians	13
Cyclotella spp.	8
Attheya zachariasii	90
Rhizosolenia longiseta	2
Fragilaria sp.	6
Synedra ulna	3
Rhoicosphenia curvata	6
Navicula spp.	8
Gomphonema spp.	4
Cymbella ventricosa	11
Surirella sp.	6
TOTAL NUMBERS(/ml)	160

*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)

入鹿池 令和7年11月10日

		入鹿池表層
採水水深	m	
天候前日		雨
天候当日		晴
気温	℃	16.3
水温	℃	17.5
一般細菌	個/ml	
大腸菌(MPN)	/100ml	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.06
鉄及びその化合物	mg/l	0.18
マンガン及びその化合物	mg/l	0.085
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	0.000009
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	2.2
pH値		7.4
臭気		カビ臭
臭気強度(TON)		5
色度	度	3.6
濁度	度	5.8
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	10.4
総アルカリ度	mg/l	16.5
アンモニア態窒素	mg/l	0.09
透明度	m	2.5
溶存酸素	mg/l	8.6
酸素飽和百分率	%	90
全窒素	mg/l	0.40
全窒素(溶存態)	mg/l	0.33
リン酸イオン	mg/l	<0.01
全リン	mg/l	0.021
全リン(溶存態)	mg/l	0.009
溶性ケイ酸	mg/l	8.1
クロロフィルa	μg/l	14.9
生物総数	/ml	1,226

入鹿池 令和7年11月10日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa*	8
Phormidium spp.*	120
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	24
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	12
Cyclotella spp.	12
Attheya zachariasii	160
Rhizosolenia longiseta	380
Synedra acus ■	4
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Sphaerocystis schroeteri*	22
Dictyosphaerium pulchellum*	4
Coelastrum sp.*	20
Scenedesmus longispina*	4
S. acuminatus*	2
Mougeotia sp.*	86
Closterium aciculare	2
Cosmarium sp.	24
Staurastrum sp.	2
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Dinobryon divergens	340
TOTAL NUMBERS(/ml)	1,226

*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)

入鹿池 令和7年11月10日(ネットサンプル)

BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	cc
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	+
Melosira varians	+
Asterionella formosa ■	rr
Surirella sp.	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Sphaerocystis schroeteri	rrr
Pediastrum duplex	rr
Coelastrum sp.	rrr
Mougeotia sp.	+
Staurastrum sp.	rr
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Dinobryon divergens	r
EUGLENOPHYCEAE(ユーグレナ藻類)	
Euglena spp.	rrr
Phacus sp.	rr
ROTATORIA(輪虫類)	
Trichocerca cylindrica	rrr
Keratella cochlearis var. tecta f. micracantha	rrr
Kellicotia longispina	rr
LARVA(幼生)	
Nauplius larva	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)

愛知池 令和7年11月10日

		愛知池取水 塔
採水水深	m	
天候前日		雨
天候当日		雨のち曇
気温	℃	17.0
水温	℃	15.3
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	0.19
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	0.007
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		7.4
臭気		生ぐさ臭
臭気強度(TON)		1
色度	度	2.9
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	mS/m	5.8
総アルカリ度	mg/l	17.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01
透明度	m	3.5
溶存酸素	mg/l	9.9
酸素飽和百分率	%	100
全窒素	mg/l	0.28
全窒素(溶存態)	mg/l	0.24
リン酸イオン	mg/l	<0.01
全リン	mg/l	0.011
全リン(溶存態)	mg/l	0.005
溶性ケイ酸	mg/l	12.1
クロロフィルa	μg/l	6.5
生物総数	/ml	496

愛知池 令和7年11月10日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Aphanocapsa sp.*	2
Phormidium sp.*	2
Anabaena spp.*	2
Aphanizomenon sp.*	3
BACILLARIOPHYCEAE(珥藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	150
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	9
Melosira spp.	160
Cyclotella spp.	59
Attheya zachariasii	27
Rhizosolenia longiseta	3
Fragilaria crotonensis ■	7
Asterionella formosa ■	6
Navicula spp.	2
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Elakatothrix gelatinosa*	5
Tetrasporales sp.	11
Micractinium pussillum*	7
Dictyosphaerium pulchellum*	3
Chodatella sp.	4
Ankistrodesmus falcatus	6
Scenedesmus longispina*	2
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	14
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	8
Uroglena americana* ▲	2
Synura sp.*	1
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Ceratium hirundinella	1
TOTAL NUMBERS(/ml)	496

*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11月10日(ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa	rrr
M. wiesenbergii	rrr
Oscillatoria sp.	rrr
Anabaena spp.	rrr
Aphanizomenon sp.	rrr
BACILLARIOPHYCEAE(珥藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	cc
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rrr
Melosira varians	rrr
M. spp.	rr
Attheya zachariasii	rr
Rhizosolenia longiseta	rrr
Fragilaria crotonensis ■	+
Asterionella formosa ■	r
Synedra sp.	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Eudorina elegans	rrr
Elakatothrix gelatinosa	rrr
Tetrasporales sp.	rrr
Pediastrum sp.	rrr
Micractinium pussillum	rrr
Dictyosphaerium pulchellum	rrr
Kirchneriella sp.	rrr
Mougeotia sp.	rrr
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	rrr
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Uroglena americana ▲	rrr
Dinobryon sertularia	rrr
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Ceratium hirundinella	rrr
RHIZOPODA(根足虫類)	
Heliozoa sp.	rrr
CILIATA(繊毛虫類)	
Tintinnidium sp.	rrr
Tintinnopsis cratera	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
Synchaeta sp.	rrr
Polyarthra vulgaris	rrr
Ploesoma hudsoni	rrr
Trichocerca longiseta	rrr
CRUSTACEA(甲殻類)	
Copepodite stage of Cyclopidae	rrr
LARVA(幼生)	
Nauplius larva	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11月10日

		佐布里池取水塔
採水水深	m	
天候前日		雨
天候当日		雨のち曇
気温	℃	16.8
水温	℃	16.5
一般細菌	個/ml	88
大腸菌(MPN)	/100ml	27
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	0.05
マンガン及びその化合物	mg/l	0.010
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	0.9
pH値		7.4
臭気		生ぐさ臭
臭気強度(TON)		1
色度	度	2.9
濁度	度	2.1
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	9.4
酸素飽和百分率	%	98
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	<0.01
全リン	mg/l	0.010
全リン(溶存態)	mg/l	0.005
溶性ケイ酸	mg/l	10.7
クロロフィルa	μg/l	4.9
生物総数	/ml	96

佐布里池 令和7年11月10日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Merismopedia sp.*	1
Phormidium sp.*	1
Anabaena sp.*	1
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Melosira sp.	3
Cyclotella spp.	6
Attheya zachariasii	2
Fragilaria crotonensis ■	42
Synedra sp.	1
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Sphaerocystis Schroeteri*	2
Coelastrum sp.*	1
Schroederia setigera	1
Scenedesmus sp.*	1
Ulothrix sp.*	1
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	20
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	2
Dinobryon divergens	9
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Peridinium sp.	1
Ceratium hirundinella	1
TOTAL NUMBERS(/ml)	96

*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11月10日(ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa	rrr
BACILLARIOPHYCEAE(珪藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	+
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rrr
Melosira sp.	c
Fragilaria crotonensis ■	+
Asterionella formosa ■	rrr
Synedra sp.	rrr
Surirella sp.	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Sphaerocystis Schroeteri	rrr
Pediastrum duplex	rrr
Dictyosphaerium pulchellum	rrr
Ulothrix sp.	r
Spirogyra sp.	rrr
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Uroglena americana ▲	rrr
Dinobryon divergens	+
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Ceratium hirundinella	rrr
CILIATA(繊毛虫類)	
Tintinnidium sp.	rrr
Tintinnopsis cratera	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
Polyarthra vulgaris	rrr
Chromogaster ovalis	rrr
Trichocerca longiseta	rrr
T. scipio	rrr
CRUSTACEA(甲殻類)	
Copepodite stage of Calanoida	rrr
Bosmina longirostris	rrr
Leptodora kindtii	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)

羽布ダム 令和7年11月11日

		羽布ダム流入	羽布ダム表層	羽布ダム放流
採水水深	m			
天候前日		晴	晴	晴
天候当日		曇	曇	曇
気温	℃	10.6	10.9	13.0
水温	℃	9.8	15.9	15.7
一般細菌	個/ml			
大腸菌(MPN)	/100ml			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.45	0.31	0.31
鉄及びその化合物	mg/l	0.09	0.12	0.12
マンガン及びその化合物	mg/l	0.009	0.041	0.041
ジェオスミン(別名)	mg/l	< 0.000001	0.000005	0.000006
2-メチルイソボルネオール(別名)	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0	1.6	1.6
pH値		7.6	7.3	7.5
臭気		厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭
臭気強度(TON)				
色度	度	3.9	5.2	5.3
濁度	度	0.7	2.4	2.5
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	5.3	4.2	4.0
総アルカリ度	mg/l	15.5	12.0	12.0
アンモニア態窒素	mg/l	0.01	0.01	0.01
透明度	m			
溶存酸素	mg/l	10.6	9.1	9.6
酸素飽和百分率	%	95	92	98
全窒素	mg/l	0.58	0.52	0.48
全窒素(溶存態)	mg/l	0.58	0.46	0.46
リン酸イオン	mg/l	0.03	<0.01	<0.01
全リン	mg/l	0.017	0.015	0.016
全リン(溶存態)	mg/l	0.014	0.006	0.007
溶性ケイ酸	mg/l	13.2	9.7	9.8
クロロフィルa	μg/l	1.9	8.0	7.9
生物総数	/ml		498	

羽布ダム 令和7年11月11日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa*	2
Phormidium sp.*	2
Anabaena macrospora* ●	8
BACILLARIOPHYCEAE(珧藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	260
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	4
A. italica(M.ita) ■	40
Attheya zachariasii	14
Rhizosolenia longiseta	2
Asterionella formosa ■	130
Synedra ulna	2
Navicula spp.	10
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Dictyosphaerium pulchellum*	8
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	16
TOTAL NUMBERS(/ml)	498

*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)

羽布ダム 令和7年11月11日(ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa	r
Phormidium sp.	rr
Anabaena macrospora ●	rr
A. spp.	rr
BACILLARIOPHYCEAE(珧藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	cc
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	r
Attheya zachariasii	rr
Rhizosolenia longiseta	rrr
Asterionella formosa ■	rr
Synedra acus ■	rr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Sphaerocystis Schroeteri	rr
Pediastrum duplex	rr
Dictyosphaerium pulchellum	rr
Coelastrum sp.	rrr
Mougeotia sp.	+
Staurastrum sp.	rr
Spondylium sp.	rr
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Ceratium hirundinella	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11月4日

		駒場池取水塔
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		晴
気温	℃	18.6
水温	℃	17.1
一般細菌	個/ml	210
大腸菌(MPN)	/100ml	160
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.34
鉄及びその化合物	mg/l	0.05
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	0.000001
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	1.8
pH値		7.4
臭気		生ぐさ臭
臭気強度(TON)		5
色度	度	6.2
濁度	度	3.4
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	6.0
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	1.5
溶存酸素	mg/l	9.3
酸素飽和百分率	%	98
全窒素	mg/l	0.50
全窒素(溶存態)	mg/l	0.43
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	0.006
溶性ケイ酸	mg/l	10.4
クロロフィルa	μg/l	5.1
生物総数	/ml	103

駒場池 令和7年11月4日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa*	1
BACILLARIOPHYCEAE(珩藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	36
Melosira varians	29
Cyclotella spp.	2
Cocconeis placentula	2
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Tetrasporales sp.	2
Scenedesmus sp.*	2
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Uroglena americana* ▲	13
Dinobryon divergens	14
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Peridinium sp.	2
TOTAL NUMBERS(/ml)	103

*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11月4日(ネットサンプリ)

BACILLARIOPHYCEAE(珩藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	c
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rrr
A. italica(M.ita) ■	+
Melosira varians	rr
Attheya zachariasii	rrr
Rhizosolenia longiseta	rrr
Gyrosigma sp.	rrr
Nitzschia acicularis	rrr
N. palea	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Micractinium pussillum	rrr
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	rrr
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Uroglena americana ▲	rr
Dinobryon divergens	c
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Peridinium sp.	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
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)

ミヅロ池 令和7年11月5日

		ミヅロ池取水塔
採水深	m	
天候前日		晴
天候当日		曇
気温	℃	15.1
水温	℃	14.9
一般細菌	個/ml	1,300
大腸菌(MPN)	/100ml	20
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	0.16
マンガン及びその化合物	mg/l	0.011
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	1.9
pH値		7.4
臭気		腐芥臭
臭気強度(TON)		
色度	度	9.3
濁度	度	14
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	7.4
総アルカリ度	mg/l	22.5
アンモニア態窒素	mg/l	< 0.01
透明度	m	0.5
溶存酸素	mg/l	9.4
酸素飽和百分率	%	94
全窒素	mg/l	0.66
全窒素(溶存態)	mg/l	0.42
リン酸イオン	mg/l	<0.01
全リン	mg/l	0.048
全リン(溶存態)	mg/l	0.024
溶性ケイ酸	mg/l	8.9
クロロフィルa	μg/l	43.0
生物総数	/ml	2,472

ミヅロ池 令和7年11月5日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Merismopedia sp.*	9
Phormidium sp.*	10
BACILLARIOPHYCEAE(珥藻類)	
Aulacoseira distans(M.dis)	33
Melosira spp.	700
Cyclotella spp.	120
Attheya zachariasii	12
Rhizosolenia longiseta	360
Fragilaria spp.	25
Asterionella formosa ■	46
Synedra acus ■	24
S. spp.	6
Navicula spp.	13
Nitzschia acicularis	10
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Elakatothrix gelatinosa*	16
Sphaerocystis Schroeteri*	36
Dictyosphaerium pulchellum*	46
Oocystis sp.*	3
Selenastrum sp.*	4
Ankistrodesmus falcatus	140
Schroederia setigera	56
Actinastrum hantzschii*	49
Crucigenia sp.*	250
Scenedesmus quadricauda*	5
S. acuminatus*	1
Spondylosium sp.*	1
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	490
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Uroglena americana* ▲	2
Dinobryon divergens	3
EUGLENOPHYCEAE(ユーグレナ藻類)	
Euglena spp.	2
TOTAL NUMBERS(/ml)	2,472

*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)

ミヅロ池 令和7年11月5日(ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Phormidium sp.	rrr
BACILLARIOPHYCEAE(珥藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	r
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rrr
A. distans(M.dis)	rrr
Melosira spp.	c
Cyclotella spp.	rrr
Attheya zachariasii	rrr
Rhizosolenia longiseta	c
Fragilaria crotonensis ■	rrr
F. spp.	rrr
Asterionella formosa ■	rrr
Synedra acus ■	rrr
Navicula spp.	rrr
Surirella sp.	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Pediastrum duplex	rrr
Dictyosphaerium pulchellum	rrr
Selenastrum sp.	rrr
Ankistrodesmus falcatus	rrr
Closteriopsis longissima	rrr
Actinastrum hantzschii	rrr
Closterium aciculare	rrr
Staurostrum sp.	rrr
CRYPTOPHYCEAE(クリプト藻類)	
Cryptomonas spp.	rrr
CHRYSTOPHYCEAE(黄金藻類)	
Mallomonas sp.	rrr
Uroglena americana ▲	rrr
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Ceratium hirundinella	rrr
RHIZOPODA(根足虫類)	
Heliozoa sp.	rrr
CILIATA(纖毛虫類)	
Ciliata sp.	rrr
Tintinnopsis cratera	rrr
Epistylis sp.	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
Conochilus sp.	rrr
Synchaeta sp.	rrr
Polyarthra vulgaris	rrr
Trichocerca longiseta	rrr
Keratella cochlearis var. tecta f. micracantha	rrr
Kellicotia longispina	rrr
LARVA(幼生)	
Nauplius larva	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)

万場調整池 令和7年11月5日

		万場調整池 取水塔
採水水深	m	
天候前日		晴
天候当日		曇
気温	℃	17.0
水温	℃	18.2
一般細菌	個/ml	96
大腸菌(MPN)	/100ml	6.3
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.18
鉄及びその化合物	mg/l	0.06
マンガン及びその化合物	mg/l	0.007
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	1.7
pH値		7.7
臭気		厨芥臭
臭気強度(TON)		
色度	度	4.2
濁度	度	2.8
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	5.7
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	2.0
溶存酸素	mg/l	9.8
酸素飽和百分率	%	105
全窒素	mg/l	0.39
全窒素(溶存態)	mg/l	0.29
リン酸イオン	mg/l	<0.01
全リン	mg/l	0.017
全リン(溶存態)	mg/l	0.006
溶性ケイ酸	mg/l	8.9
クロロフィルa	μg/l	20.1
生物総数	/ml	1,382

万場調整池 令和7年11月5日

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa*	34
M. spp.*	25
Aphanizomenon sp.*	1
BACILLARIOPHYCEAE(珧藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	900
Melosira sp.	400
Cyclotella spp.	2
Fragilaria crotonensis ■	4
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Sphaerocystis Schroeteri*	7
Oocystis sp.*	1
Closteriopsis longissima	2
Schroederia setigera	2
Scenedesmus spinosus*	1
Cosmarium sp.	1
Staurastrum sp.	2
TOTAL NUMBERS(/ml)	1,382

*は群体系または系状体数

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11月5日(ネットサンプル)

CYANOPHYCEAE(藍藻類)	
Microcystis aeruginosa	rrr
M. wessenbergii	rrr
M. spp.	rrr
Aphanizomenon sp.	rrr
BACILLARIOPHYCEAE(珧藻類)	
Aulacoseira granulata(M.gra) ■	cc
A. granu. var. ang. f. spiralis(M.gra.v.)	rrr
Melosira sp.	+
Fragilaria crotonensis ■	rr
Synedra sp.	rrr
Cymbella sp.	rrr
CHLOROPHYCEAE(緑藻類)	
Cosmarium sp.	rrr
Staurastrum spp.	rrr
DINOPHYCEAE(渦鞭藻類)	
Ceratium hirundinella	rrr
ROTATORIA(輪虫類)	
Keratella cochlearis var. macracantha	rrr
CRUSTACEA(甲殻類)	
Eodiaptomus japonicus	rrr
Copepodite stage of Calanoida	rrr
LARVA(幼生)	
Nauplius larva	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)