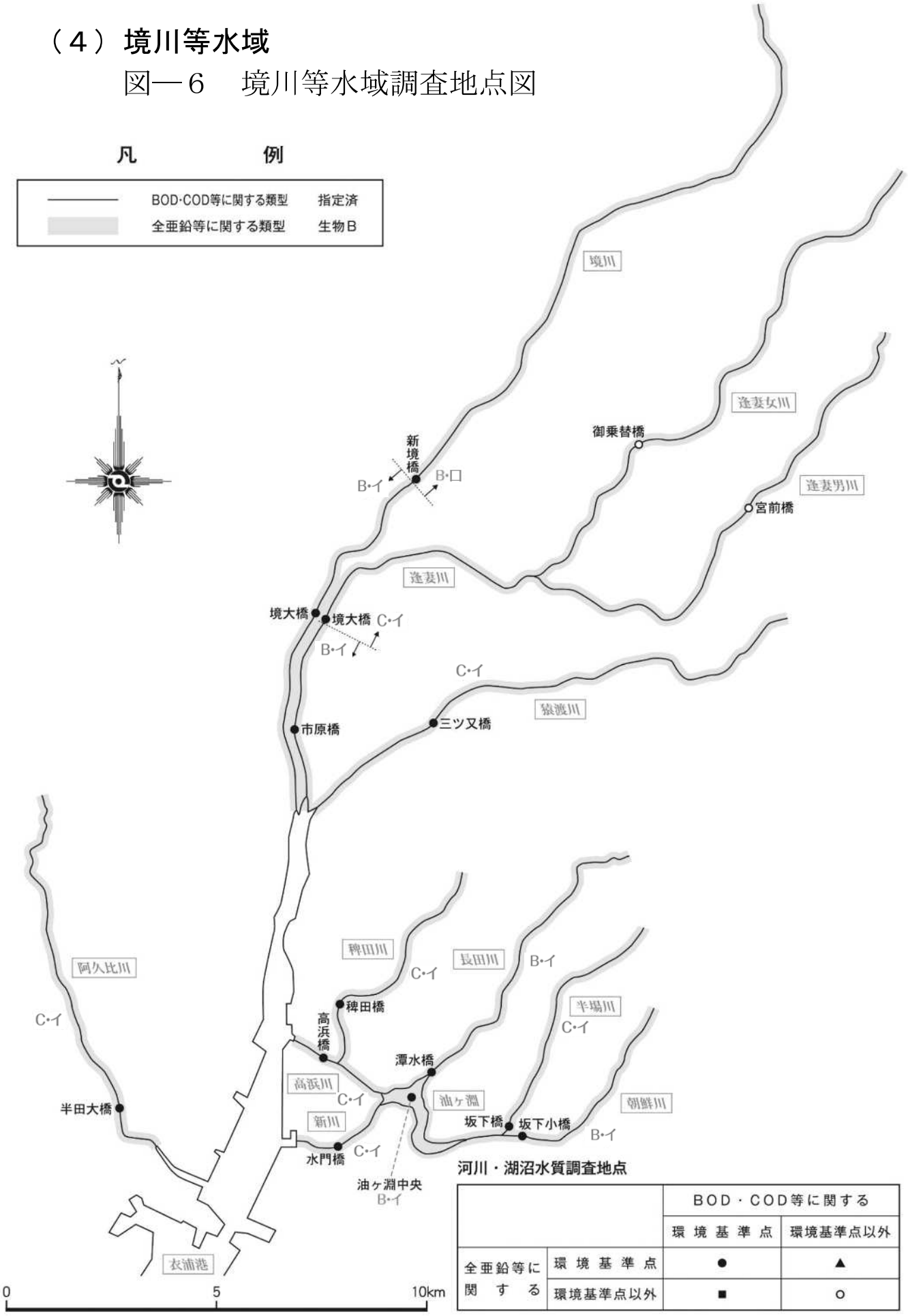
（４）境川等水域

図―６　境川等水域調査地点図



※油ヶ淵中央の水質調査結果は、「３　湖沼」に記載

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４０１１０１	境川等	境川上流	０３９	新境橋	００３－０１	Ｂロ		Ｂ イ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 4月 8日	２０２０年 5月 13日	２０２０年 6月 3日	２０２０年 7月 15日	２０２０年 8月 12日	２０２０年 9月 2日	２０２０年 10月 7日	２０２０年 11月 4日	２０２０年 12月 2日	２０２１年 1月 13日	２０２１年 2月 3日	２０２１年 3月 3日
一般項目 採取時刻		１４時 １５分	１２時 ３１分	１２時 ０５分	１２時 ２５分	１３時 ００分	１２時 ２５分	１１時 ５５分	１３時 ０１分	１３時 ０４分	１１時 ５３分	１１時 ５９分	１２時 ２０分
天候		薄曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	晴れ	快晴	時々雨	快晴
気温	℃	２２．５	２７．０	３１．２	２８．９	４０．５	３４．８	２７．５	１６．８	１７．８	１０．８	６．０	１３．９
水温	℃	１８．７	２３．５	２６．５	２４．５	３３．７	３０．０	２３．３	１５．３	１２．４	５．６	５．５	１０．１
透視度	cm	＞ ５０	２５	４３	２７	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	３３	３０
臭気		微下水臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		０．８３１			１．２６１			０．９０７			０．７０９	
外観		淡黄色	中緑褐色	淡黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡緑青色	淡黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄緑色	淡灰黄色	淡灰黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻		１８時 ２５分	８時 ４７分	１６時 ２７分	１４時 ２０分	１１時 ４４分	１８時 ３３分	８時 ４３分	７時 ５４分	１８時 ２４分	６時 ３８分	９時 ３７分	８時 ２８分
干潮時刻		１２時 １３分	１６時 ０１分	１０時 ０２分	７時 ５４分	１６時 ５３分	１２時 ０９分	１４時 １６分	１３時 ３０分	１２時 ４７分	１２時 ０８分	１５時 ４４分	１４時 ３７分
生活環境項目 ｐＨ		８．８	７．６	７．４	７．２	８．０	７．４	７．４	７．６	７．４	７．２	７．１	７．２
ＤＯ	mg/L	１４	９．６	８．４	７．９	９．７	９．３	９．５	１１	１１	１２	１１	１１
ＢＯＤ	mg/L	１．９	３．０	２．０	１．６	２．１	１．３	２．０	２．０	２．３	６．２	２．４	３．１
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	５．６	９．０	７．８	６．７	５．８	６．０	５．８	５．１	５．３	９．０	５．８	７．０
ＳＳ	mg/L	２	２０	８	１１	３	４	３	２	２	２	１３	１５
大腸菌群数	MPN/100mL	２．０Ｅ ２	４．６Ｅ ２	２．３Ｅ ４	７．０Ｅ ４	７．９Ｅ ３	７．９Ｅ ３	３．３Ｅ ４	１．１Ｅ ４	３．３Ｅ ３	４．９Ｅ ３	１．７Ｅ ４	２．４Ｅ ４
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	２．２	２．５	１．９	２．２	１．３	１．５	２．３	１．８	３．３	３．４	２．４	１．９
全燐	mg/L	０．１７	０．３３	０．２２	０．２２	０．１７	０．１６	０．２０	０．１２	０．２２	０．２１	０．１３	０．１３
全亜鉛	mg/L	０．０１３	０．０１９	０．０１０	０．０１３	０．００９	０．００６	０．００９	０．０１１	０．０１５	０．０２２	０．０３４	０．０１９
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００３７	０．００２７	０．００１４	０．００１４	＜０．０００６	０．００１３	＜０．０００６	０．００１７	０．００１７	０．００７７	０．００５１	０．００４６
特殊項目 フェノール類	mg/L							＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	２４	１８	１９	１７	１６	１５	２６	２０	２９	２７	２３	１６
塩化物イオン	mg/L	２５	１９	２０	１０	１１	１２	２６	１８	３０	２９	２５	１６
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L												
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４０１７０２	境川等	境川下流	０４０	境大橋	００４－０１	Ｂイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 4月 8日	２０２０年 5月 13日	２０２０年 6月 3日	２０２０年 7月 15日	２０２０年 8月 12日	２０２０年 9月 2日	２０２０年 10月 7日	２０２０年 11月 4日	２０２０年 12月 2日	２０２１年 1月 13日	２０２１年 2月 3日	２０２１年 3月 3日
一般項目 採取時刻		１３時 ４５分	１１時 ４０分	１１時 ３５分	１２時 ００分	１２時 ２５分	１１時 ５６分	１１時 ３０分	１２時 ３０分	１１時 ５４分	１１時 ３０分	１１時 ４０分	１１時 ４５分
天候		薄曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	晴れ	快晴	時々雨	快晴
気温	℃	２５．０	２４．８	３１．０	２８．５	３７．０	３８．６	２５．３	１５．０	１６．２	７．９	４．８	１０．８
水温	℃	１８．６	２０．７	２６．５	２４．５	３１．５	３０．０	２１．７	１４．２	１２．１	５．５	５．５	８．５
透視度	cm	＞ ５０	２５	２３	３７	＞ ５０	４７	４１	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	３５	１６
臭気		微下水臭	微川藻臭	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		１．１０７			１．０８４			４．３８５			３．４６４	
外観		淡灰黄色	淡灰色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡緑青色	淡灰黄緑色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻		１８時 ２５分	８時 ４７分	１６時 ２７分	１４時 ２０分	１１時 ４４分	５時 ３７分	８時 ４３分	７時 ５４分	７時 １１分	６時 ３８分	９時 ３７分	８時 ２８分
干潮時刻		１２時 １３分	１６時 ０１分	１０時 ０２分	７時 ５４分	１６時 ５３分	１２時 ０９分	１４時 １６分	１３時 ３０分	１２時 ４７分	１２時 ０８分	１５時 ４４分	１４時 ３７分
生活環境項目 ｐＨ		７．３	７．１	７．４	７．３	７．５	７．２	７．３	７．４	７．４	７．２	７．１	７．２
ＤＯ	mg/L	９．６	６．１	６．６	８．０	７．２	７．８	６．８	９．７	９．５	１１	８．７	１０
ＢＯＤ	mg/L	１．３	１．２	１．６	１．３	１．３	２．３	１．２	１．６	１．２	３．２	１．６	３．６
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	５．１	７．７	８．３	６．４	５．４	６．８	５．３	４．９	４．７	６．７	５．４	６．９
ＳＳ	mg/L	３	１６	１９	１０	３	９	４	２	１	２	９	２０
大腸菌群数	MPN/100mL	６．８Ｅ ２	１．１Ｅ ３	３．３Ｅ ４	７．９Ｅ ４	２．３Ｅ ３	７．０Ｅ ３	７．９Ｅ ３	１．３Ｅ ４	２．４Ｅ ３	３．３Ｅ ３	３．３Ｅ ３	４．９Ｅ ３
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	２．５	２．３	２．１	２．０	１．３	１．６	２．１	２．０	３．１	３．８	２．２	２．０
全燐	mg/L	０．１８	０．２７	０．２６	０．１９	０．１７	０．１９	０．１９	０．１３	０．１９	０．２０	０．１４	０．１４
全亜鉛	mg/L	０．０２８	０．０２２	０．０３３	０．０１６	０．０１０	０．０１５	０．０２３	０．０１６	０．０２７	０．０３６	０．０３５	０．０６０
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	０．００００９	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００４９	０．００１３	０．００１３	０．００１１	＜０．０００６	０．００１５	０．０００８	０．００１６	０．００１５	０．００６５	０．００６８	０．００５８
特殊項目 フェノール類	mg/L			＜０．０１				＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L			０．１２			０．１３			０．１７			０．１９
亜硝酸性窒素	mg/L			０．０４			０．０４			０．０５			０．０３
硝酸性窒素	mg/L			１．０			０．９５			１．９			１．０
有機性窒素	mg/L			０．８７			０．６８			０．３９			１．２
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L			０．１７			０．１２			０．１３			０．０７１
電気伝導率	mS/m	４８	７３	２２	１７	１８	１９	１８０	５０	６００	７００	２００	２２
塩化物イオン	mg/L	８７	１６０	２４	１１	１２	１６	６７０	１００	１６００	１９００	６５０	２９
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０１			＜０．０１			＜０．０１			０．１６		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L			１．０			０．９９			１．９			１．０
ふっ素	mg/L			０．１６						＜０．０８			
ほう素	mg/L			０．０３						０．５０			
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
４０２１０１	境川等	逢妻川上流（逢妻女川）	０４１	御乗替橋	００５－５１	Ｃイ		Ｂ ハ	年 間	豊田市	豊 田 市

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １７日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 １０日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目	採取時刻		１５時 １５分	１５時 ５３分	１５時 ０８分	１３時 ３０分	１４時 ００分	１４時 ５０分	１５時 ４３分	１４時 ４８分	９時 ３０分	１０時 １０分	８時 ００分	１５時 ２０分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	℃	２２．５	２１．８	２９．５	２３．６	２９．８	３３．０	３１．５	１６．４	９．８	８．２	６．３	１５．５
	水温	℃	１２．３	２１．７	２５．７	２４．２	２９．０	３０．０	２５．５	１７．５	１０．５	７．３	７．０	１３．５
	透視度	cm	＞ ５０	３２	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	３２	２０	９	３２
	臭気		無臭	無臭	微川藻臭	無臭	無臭	無臭	中下水臭	微下水臭	無臭	微下水臭	無臭	無臭
	採取位置		流心	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	澗り多	通常
	流量	m3/sec	０．３２０	０．９４４	１．２３１	１．９４６	１．１８１	０．８５１	０．６２８	０．５８３	０．２４０	０．４２４	０．４５９	０．４５９
	外観		無色	淡黄色	淡緑色	淡茶色	無色	淡黄色	淡茶色	淡灰緑色	淡黄色	淡黄色	淡茶褐色	淡黄色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．７	７．６	７．５	７．４	７．４	７．５	７．７	７．６	７．４	７．３	７．９	７．５
	ＤＯ	mg/L	１１	８．７	７．６	７．６	１０	７．６	８．２	９．８	９．６	９．２	１０	１２
	ＢＯＤ	mg/L	２．７	４．８	１．８	０．８	２．６	３．０	３．０	２．７	３．７	４．５	４．０	２．９
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	４．７	７．２	６．９	４．１	４．３	５．６	５．４	４．６	８．５	１１	１０	６．３
	ＳＳ	mg/L	４	４	１２	５	４	６	７	５	１６	１７	３１	１２
	大腸菌群数	MPN/100mL				１．４Ｅ ２						１．６Ｅ ５		
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
	全窒素	mg/L	３．５	５．０	２．３	２．２	１．４	３．５	２．７	３．９	６．７	６．４	６．０	３．７
	全燐	mg/L	０．１９	０．３０	０．２４	０．１５	０．１４	０．２０	０．２２	０．２５	０．５５	０．６１	０．６２	０．２６
	全亜鉛	mg/L	０．０２９	０．００８	０．０１３	０．０２２	０．０１９	０．０２４	０．０２８	０．０３２	０．０４６	０．０４５	０．０５４	０．０４１
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	０．０００８	０．００２０	０．００２３	＜０．０００６	０．００４８	０．００１８	＜０．０００６	０．００４４	０．００２４	０．００２７	０．００１０	０．００３８
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m	２６	１９	１６	１６	１６	１８	２６	２７	４０	３０	３２	４９
	塩化物イオン	mg/L	３１	１８	１９	１５	１６	１８	２８	３０	４６	３７	３８	５２
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	全シアン	mg/L		ＮＤ		ＮＤ				ＮＤ		ＮＤ		
	鉛	mg/L		＜０．００５		＜０．００５				＜０．００５		＜０．００５		
	六価クロム	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
	砒素	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	総水銀	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２		＜０．００２				＜０．００２		＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２		＜０．０００２				＜０．０００２		＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４		＜０．０００４				＜０．０００４		＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４		＜０．００４				＜０．００４		＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１		＜０．１				＜０．１		＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６		＜０．０００６				＜０．０００６		＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１		＜０．００１				＜０．００１		＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５		＜０．０００５				＜０．０００５		＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３						＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L		＜０．００１		＜０．００１				＜０．００１		＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		１．３		１．２				２．１		４．４		
	ふっ素	mg/L		０．０９		０．１１				０．１６		＜０．０８		
	ほう素	mg/L		０．０３		０．０４				０．０６		０．０６		
	1,4－ジオキサン	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
４０３１０１	境川等	逢妻川上流（逢妻男川）	０４２	宮前橋	００５－５２	Ｃイ		Ｂ ハ	年 間	豊田市	豊 田 市

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １７日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 １０日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目	採取時刻		１４時 ４０分	１５時 ２０分	１４時 ３６分	１３時 ００分	１４時 ４０分	１４時 ２０分	１５時 １０分	１４時 ２０分	１０時 ０４分	１０時 ５５分	８時 ４０分	１０時 ２５分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	℃	２３．０	２２．４	２８．８	２３．５	２９．５	３２．５	２９．４	１６．３	１２．２	８．０	６．０	１０．２
	水温	℃	１１．４	２２．７	２５．５	２４．０	２８．５	２９．８	２４．５	１８．５	１３．１	１０．０	９．０	１１．４
	透視度	cm	＞ ５０	４０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	１５	４２
	臭気		無臭	無臭	微下水臭	無臭	無臭	無臭	微下水臭	微下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	澪り多	通常
	流量	m3/sec	０．４４９	０．４３２	０．８８０	１．５２３	０．６９６	０．５３５	０．５６９	０．５７１	０．４８６	０．５６６	０．６４２	０．６９７
	外観		淡乳白色	無色	淡黄色	無色	無色	淡黄色	無色	無色	無色	無色	淡茶褐色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．７	７．８	７．５	７．４	７．２	７．６	７．６	７．７	７．３	７．２	７．８	７．２
	ＤＯ	mg/L	１２	１０	８．０	８．６	９．３	８．４	９．５	１１	１１	１２	１１	１２
	ＢＯＤ	mg/L	２．０	２．５	２．２	１．３	１．５	２．３	１．８	１．１	１．２	１．４	２．７	１．５
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	３．５	３．４	４．９	２．４	３．２	８．８	３．３	２．４	２．３	３．０	４．１	３．２
	ＳＳ	mg/L	６	１２	１０	６	３	１０	４	２	５	４	２０	６
	大腸菌群数	MPN/100mL				２．８Ｅ ３						１．６Ｅ ３		
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
	全窒素	mg/L	２．５	４．５	２．４	２．２	１．７	２．５	２．９	３．８	４．８	４．６	４．３	４．０
	全燐	mg/L	０．０９８	０．１３	０．１４	０．０８１	０．０８０	０．１４	０．１０	０．１１	０．１６	０．１７	０．１４	０．１３
	全亜鉛	mg/L	０．０２２	０．０１０	０．０１４	０．０１９	０．０１２	０．０２１	０．０１８	０．０２９	０．０４８	０．０５５	０．０３４	０．０６０
	ノニルフェノール	mg/L	０．０００１９	＜０．００００６	０．００００１０	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	０．００００２０	＜０．００００６	＜０．００００６	０．００００２４	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	０．００１１	０．００１６	０．００２４	＜０．０００６	０．００５０	０．００２７	＜０．０００６	０．００３４	＜０．０００６	０．００２４	＜０．０００６	０．００３７
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m	２６	１５	２０	２０	２０	２５	２９	３１	３８	３２	３４	２８
	塩化物イオン	mg/L	３５	１５	２２	２４	２４	２６	３２	３６	４５	３８	３８	３１
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	全シアン	mg/L		ＮＤ		ＮＤ				ＮＤ		ＮＤ		
	鉛	mg/L		＜０．００５		＜０．００５				＜０．００５		＜０．００５		
	六価クロム	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
	砒素	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	総水銀	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L				ＮＤ								
	ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２		＜０．００２				＜０．００２		＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２		＜０．０００２				＜０．０００２		＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４		＜０．０００４				＜０．０００４		＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１		＜０．０１				＜０．０１		＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４		＜０．００４				＜０．００４		＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１		＜０．１				＜０．１		＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６		＜０．０００６				＜０．０００６		＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１		＜０．００１				＜０．００１		＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５		＜０．０００５				＜０．０００５		＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３						＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L		＜０．００１		＜０．００１				＜０．００１		＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		１．７		１．６				３．２		３．４		
	ふっ素	mg/L		０．０８		０．１４				０．１５		０．１２		
	ほう素	mg/L		＜０．０２		０．０６				０．１７		０．１６		
	1,4－ジオキサン	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４０４１０１	境川等	逢妻川上流	０４３	境大橋	００５－０１	Ｃイ		Ｂ ハ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １５日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 １３日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目 採取時刻		１３時 ３５分	１１時 ２５分	１１時 ２０分	１１時 ４５分	１２時 １０分	１１時 ４９分	１１時 ２５分	１２時 ２１分	１１時 ４２分	１１時 １８分	１１時 ２０分	１１時 ３５分
天候		薄曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	晴れ	快晴	時々雨	快晴
気温	℃	２５．０	２５．０	３１．０	２８．５	３７．０	３８．０	２５．３	１６．４	１６．２	７．９	４．８	１０．８
水温	℃	２０．５	１９．６	２６．０	２４．０	３１．５	３０．２	２１．７	１４．０	１１．４	６．８	７．１	７．９
透視度	cm	＞ ５０	４２	２５	４２	＞ ５０	３５	３３	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	２３	２９
臭気		微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	無臭	微川藻臭	微下水臭	微川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		４．５１６			１０．２６７			６．９０７			９．０８４	
外観		淡灰黄色	淡灰色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡緑青色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄緑色	淡灰黄色	淡灰黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻		１８時 ２５分	８時 ４７分	１６時 ２７分	１４時 ２０分	１１時 ４４分	５時 ３７分	８時 ４３分	７時 ５４分	７時 １１分	６時 ３８分	９時 ３７分	８時 ２８分
干潮時刻		１２時 １３分	１６時 ０１分	１０時 ０２分	７時 ５４分	１６時 ５３分	１２時 ０９分	１４時 １６分	１３時 ３０分	１２時 ４７分	１２時 ０８分	１５時 ４４分	１４時 ３７分
生活環境項目 ｐＨ		７．３	７．０	７．２	７．０	７．２	７．２	７．２	７．０	７．２	７．０	７．２	７．１
ＤＯ	mg/L	９．５	５．３	８．２	７．２	６．５	７．７	４．３	７．３	６．８	７．８	７．２	７．９
ＢＯＤ	mg/L	１．７	１．３	２．２	１．０	１．１	２．１	１．２	２．４	１．３	２．６	２．０	４．９
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	５．４	５．０	６．６	５．９	３．９	６．４	４．９	４．９	４．９	８．４	６．２	６．８
ＳＳ	mg/L	９	９	１９	８	３	１９	６	２	１	４	１８	１８
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	３．３	２．６	１．８	２．４	１．２	２．０	２．７	３．３	４．７	５．６	３．３	２．８
全燐	mg/L	０．１９	０．２３	０．１９	０．１７	０．１４	０．１９	０．２０	０．１７	０．２４	０．２８	０．２０	０．２５
全亜鉛	mg/L	０．０２８	０．０２６	０．０２６	０．０２７	０．０１８	０．０７９	０．０３９	０．０３６	０．０５７	０．０３９	０．０６０	０．０４８
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	０．００００６	＜０．００００６	０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００５３	０．００２７	０．００２７	０．００２３	＜０．０００６	０．００３２	＜０．０００６	０．００１７	０．００３０	０．０１３	０．００９０	０．００７６
特殊項目 フェノール類	mg/L							＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L			０．０９			０．１３			０．２７			０．６４
亜硝酸性窒素	mg/L			０．０２			０．０４			０．０９			０．０４
硝酸性窒素	mg/L			０．９８			１．２			３．６			１．５
有機性窒素	mg/L			０．４８			０．７７			０．４０			０．２２
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L			０．１２			０．１３			０．２０			０．１７
電気伝導率	mS/m	７１	２５	１７	１８	１４	２１	３７０	７９	１８０	２００	６７０	５２
塩化物イオン	mg/L	１５０	３６	２２	１４	１１	２０	１２００	１７０	６３０	６４０	１９００	５９
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０２			＜０．０１			＜０．０１			０．０２		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３						＜０．０００３				
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２						＜０．００２				
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L			１．０			１．２			３．６			１．５
ふっ素	mg/L			０．１１						０．１８			
ほう素	mg/L			０．０２						０．１７			
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４０４７０２	境川等	逢妻川下流	０４４	市原橋	００６－０１	Ｂイ		Ｂ ハ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １５日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 １３日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目 採取時刻		１３時 １０分	１０時 ５８分	１１時 ００分	１１時 ２５分	１１時 ３０分	１１時 １９分	１０時 ５５分	１１時 ２８分	１１時 １１分	１１時 ００分	１１時 ００分	１０時 ０６分
天候		薄曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	晴れ	快晴	時々雨	快晴
気温	℃	２１．０	２７．０	３２．４	２８．２	３７．８	３５．１	２６．８	１６．０	１８．４	７．０	４．８	１０．０
水温	℃	１８．５	２２．５	２５．８	２５．０	３２．０	２８．８	２３．８	１６．４	１４．８	８．２	７．０	１０．８
透視度	cm	１８	３４	２３	３４	３４	２６	４０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	４１	２２
臭気		微海藻臭	微川藻臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微川藻臭	微海藻臭	微川藻臭	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		５．８８２			８．４８７			７．４３６			６．７３１	
外観		淡灰黄色	中灰緑色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡緑青色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰色	淡灰黄色	淡灰黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻		１８時 ２５分	８時 ４７分	１６時 ２７分	１４時 ２０分	１１時 ４４分	５時 ３７分	８時 ４３分	７時 ５４分	７時 １１分	６時 ３８分	９時 ３７分	８時 ２８分
干潮時刻		１２時 １３分	１６時 ０１分	１０時 ０２分	７時 ５４分	５時 ２５分	１２時 ０９分	１４時 １６分	１３時 ３０分	１２時 ４７分	１２時 ０８分	１５時 ４４分	１４時 ３７分
生活環境項目 ｐＨ		７．３	７．２	７．０	７．０	７．４	７．０	７．４	７．４	７．４	７．４	７．６	７．８
ＤＯ	mg/L	７．８	６．４	５．０	６．７	６．４	４．７	４．８	６．１	６．６	８．０	８．８	８．３
ＢＯＤ	mg/L	３．６	０．６	１．７	１．３	２．６	２．９	１．４	１．３	１．２	１．４	１．３	２．４
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	７．８	３．９	６．１	６．２	５．０	６．１	４．０	４．０	４．０	９．１	４．１	７．０
ＳＳ	mg/L	２５	１６	１５	１１	９	２１	６	６	５	２	２７	２８
大腸菌群数	MPN/100mL	１．７Ｅ ３	４．９Ｅ ３	３．３Ｅ ４	４．９Ｅ ４	２．２Ｅ ４	１．７Ｅ ５	４．９Ｅ ３	７．９Ｅ ３	１．１Ｅ ３	１．８Ｅ ３	３．３Ｅ ３	４．６Ｅ ４
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	３．２	２．０	１．９	２．２	１．０	２．０	１．７	１．４	２．９	３．６	２．２	２．３
全燐	mg/L	０．２５	０．２１	０．２１	０．１８	０．２０	０．２１	０．１８	０．１２	０．１８	０．１７	０．１３	０．２０
全亜鉛	mg/L	０．０４５	０．０２１	０．０２３	０．０２６	０．０２０	０．０３１	０．０１６	０．０２４	０．０３２	０．０９５	０．０２９	０．０４１
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００６４	０．００１７	０．００１９	０．００２７	０．００５２	０．０２２	＜０．０００６	０．００１６	＜０．０００６	０．００６１	０．００５６	０．００７４
特殊項目 フェノール類	mg/L							＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	３５０	７３０	９６	３９	４０	４６	２０００	１８００	２２００	２１００	２４００	１６００
塩化物イオン	mg/L	１１００	２３００	２７０	８２	８２	７５	７８００	６５００	８２００	６６００	７０００	５０００
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L												
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３						＜０．０００３				
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２						＜０．００２				
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛　知　県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖　定　地　点　名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分　析　担　当　機　関	
４０５００１	境川等	猿渡川	０４５	三ツ又橋	００７－０１	Ｃイ		Ｂ　イ	年　間	愛知県	愛　知　県	
項　　目	単　位	２０２０年 ４月　９日	２０２０年 ５月　８日	２０２０年 ６月　５日	２０２０年 ７月　３日	２０２０年 ８月　７日	２０２０年 ９月　２日	２０２０年 １０月　２日	２０２０年 １１月　６日	２０２０年 １２月　４日	２０２１年 １月　１４日	２０２１年 ２月　１０日	２０２１年 ３月　１１日
一般項目　採取時刻		１１時　２５分	１１時　２５分	１０時　００分	９時　４０分	１０時　２０分	９時　１５分	１０時　００分	１０時　０５分	１０時　１０分	９時　５０分	９時　４０分	９時　５０分
天候		快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	１９．４	２３．６	２９．５	２７．０	３１．５	３３．７	２５．１	１４．９	１２．２	４．８	６．２	１２．７
水温	℃	１６．２	２２．４	２７．０	２３．２	２６．４	２６．７	２２．４	１５．１	１１．８	６．０	７．８	１１．７
透視度	cm	２９	１３	１６	２０	＞　５０	＞　５０	＞　５０	＞　５０	＞　５０	＞　５０	３５	＞　５０
臭気		微下水臭	微土臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		３．５６９			５．２９５			５．４９１			５．０７９	
外観		淡黄色	淡灰黄色	淡黄褐色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目　ｐＨ		７．１	７．２	７．３	７．２	７．１	７．１	７．４	７．１	７．１	７．１	７．１	７．３
ＤＯ	mg/L	７．５	７．２	７．１	７．５	６．５	６．３	５．９	６．６	７．５	８．４	８．４	６．２
ＢＯＤ	mg/L	２．１	３．２	３．０	２．５	１．４	１．０	１．０	０．８	１．２	２．０	１．７	１．５
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	５．０	７．５	１０	７．６	３．３	３．８	３．５	５．２	５．３	４．６	５．７	５．６
ＳＳ	mg/L	３１	７７	７９	７２	９	７	８	５	５	４	１２	６
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	２．５	１．９	１．４	１．５	０．９７	１．０	１．８	２．６	２．８	３．７	２．９	３．０
全燐	mg/L	０．２４	０．３３	０．３４	０．２９	０．１１	０．１３	０．１６	０．１７	０．２０	０．２４	０．２８	０．２７
全亜鉛	mg/L	０．０３１	０．０４３	０．０３３	０．０３３	０．００７	０．００５	０．０１１	０．０１７	０．０１８	０．０２３	０．０２４	０．０２３
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．０１３	０．０２５	０．００９５	０．００６６	０．００７９	０．００８０	０．００７６	０．００６３	０．０１１	０．０２３	０．０３０	０．０１４
特殊項目　フェノール類	mg/L			＜０．０１				＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目　アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	１４０	４８	２５	１２	１０	１１	２３０	６８０	８４０	７８０	４７０	４６０
塩化物イオン	mg/L	３６０	１１０	４７	１０	５	８	６６０	２０００	３０００	２４００	１３００	１３００
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０２			０．０１			０．０１			０．０３		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目　カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３						＜０．０００３				
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２						＜０．００２				
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L			０．１３						０．２６			
ほう素	mg/L			０．０２						０．８０			
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
４０６００１	境川等	稗田川	０４６	稗田橋	０１１－０１	Ｃイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	環境調査センター

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 １６日	２０２０年 ５月 ７日	２０２０年 ６月 ４日	２０２０年 ７月 ２日	２０２０年 ８月 ６日	２０２０年 ９月 １４日	２０２０年 １０月 ２０日	２０２０年 １１月 ５日	２０２０年 １２月 １０日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ４日	２０２１年 ３月 ５日
一般項目	採取時刻		１１時 ００分	１１時 ２０分	１１時 ０８分	１１時 ４０分	１２時 ２０分	１１時 １０分	１０時 ５０分	１１時 ００分	１０時 ５５分	１０時 ４５分	１０時 ５０分	１０時 ２９分
	天候		薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り
	気温	℃	２１．０	２２．５	２８．５	２９．６	３７．１	２９．２	２０．１	１７．２	１７．０	９．８	９．２	１６．１
	水温	℃	１７．０	１８．７	２３．５	２５．０	２８．４	２５．０	１７．２	１４．０	１１．３	７．０	６．０	１２．６
	透視度	cm	＞ ５０	３６	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	１１	２４
	臭気		微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec		０．３２７			０．４３４			０．２３６			０．３４５	
	外観		淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡黄緑色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡灰緑色	淡灰色	淡灰黄色
	採取水深	m												
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．１	７．０	７．０	６．９	７．２	６．９	７．０	７．０	７．０	７．０	６．８	７．０
	ＤＯ	mg/L	１０	９．４	８．５	８．３	１０	７．５	７．７	８．０	９．０	９．３	９．９	７．３
	ＢＯＤ	mg/L	１．１	２．８	２．８	２．１	１．１	１．４	１．１	１．０	２．１	１．８	２．２	４．５
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	４．４	５．５	７．７	４．８	３．６	４．４	５．２	３．０	４．６	４．４	６．８	６．８
	ＳＳ	mg/L	４	１７	７	８	３	５	３	＜１	９	２	２２	２０
	大腸菌群数	MPN/100mL												
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
	全窒素	mg/L	３．６	２．３	１．５	２．２	１．０	１．３	２．５	２．６	３．０	３．２	３．１	３．５
	全燐	mg/L	０．１３	０．２０	０．１７	０．１６	０．１０	０．１４	０．１８	０．１１	０．１６	０．１７	０．２２	０．２５
	全亜鉛	mg/L	０．０１１	０．０１８	０．０１１	０．０１３	０．００７	０．００７	０．０１２	０．０１４	０．０１０	０．０１０	０．０１９	０．０１９
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	０．０１５	０．０３１	０．０１５	０．０２５	０．０１２	０．０２５	０．０１３	０．０１２	０．０１０	０．０３２	０．０１８	０．０２６
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L												
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L												
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m	１９	１３	１１	１２	１１	１２	１９	２８	１００	２５	２１	２５
	塩化物イオン	mg/L	２５	１４	１１	１１	８	９	１２	３５	３８０	２７	２６	１９
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０２			０．０１			０．０１			０．２２		
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
	全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
	鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
	六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
	砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
	総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
	ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
	四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
	1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
	トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
	テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
	チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
	シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
	チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
	ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
	セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
	ふっ素	mg/L			０．１３						＜０．０８			
	ほう素	mg/L			＜０．０２						０．０９			
	1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４０７００１	境川等	高浜川	０４７	高浜橋	０１２－０１	Ｃイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 １６日	２０２０年 ５月 ７日	２０２０年 ６月 ４日	２０２０年 ７月 ２日	２０２０年 ８月 ６日	２０２０年 ９月 １４日	２０２０年 １０月 ２０日	２０２０年 １１月 ５日	２０２０年 １２月 １０日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ４日	２０２１年 ３月 ５日
一般項目 採取時刻		１１時 ３５分	１２時 １０分	１２時 ２８分	１１時 ２０分	１１時 ５５分	１１時 ４２分	１１時 ３０分	１１時 ３０分	１１時 ４５分	１１時 ４０分	１１時 １１分	１１時 ０５分
天候		薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り
気温	℃	２０．８	２３．０	３３．０	３０．７	３４．８	２８．０	１９．５	１７．２	１５．８	８．２	８．８	１５．８
水温	℃	１６．０	１９．５	２６．２	２５．１	２９．６	２７．１	１８．０	１６．１	１４．５	６．０	６．１	１１．９
透視度	cm	＞ ５０	１３	１８	１４	３２	２５	＞ ５０	４９	＞ ５０	＞ ５０	４８	＞ ５０
臭気		微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	逆 流	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec												
外観		淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄緑色	淡灰黄色	淡黄緑色	淡灰緑色	淡灰緑色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰緑色	淡灰緑色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻		１１時 ５１分	１８時 １４分	１７時 １９分	１６時 ２４分	６時 ５８分	１６時 ３２分	８時 １７分	８時 ３２分	１４時 １１分	１１時 ５９分	１０時 １２分	９時 ２５分
干潮時刻		７時 ３９分	１１時 ４９分	１０時 ４７分	９時 ４０分	１３時 ３２分	９時 ３７分	１３時 ５６分	１４時 ００分	７時 ４５分	５時 ３３分	１６時 ４１分	１６時 ０７分
生活環境項目 ｐＨ		８．０	７．２	７．４	７．１	８．０	６．８	７．４	７．７	８．０	７．８	７．６	８．３
ＤＯ	mg/L	９．１	７．１	９．４	５．７	１０	４．９	８．１	８．７	７．５	１０	１０	７．７
ＢＯＤ	mg/L	２．１	２．２	３．５	１．７	２．６	２．２	１．０	０．８	１．６	５．０	４．０	０．７
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	４．４	７．６	８．５	７．５	５．２	６．１	６．３	４．３	３．３	５．９	５．５	２．２
ＳＳ	mg/L	４	４１	２６	３２	９	１６	６	３	＜１	３	６	１６
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L												
全窒素	mg/L	２．０	２．４	１．７	１．８	１．１	１．７	２．０	２．３	２．４	３．９	３．２	１．０
全燐	mg/L	０．１５	０．２７	０．２４	０．２７	０．１３	０．２２	０．１６	０．０９４	０．１８	０．１９	０．１５	０．０４５
全亜鉛	mg/L	０．０１９	０．０２２	０．０１６	０．０１７	０．０１４	０．０１０	０．００８	０．００５	０．０２６	０．００９	０．０２１	０．００３
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００７９	０．０００６	＜０．０００６	０．０００６	０．００１８	＜０．０００６	０．００２９	０．００３４	０．００３７	０．０３０	０．０１６	＜０．０００６
特殊項目 フェノール類	mg/L												
銅	mg/L												
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	２６００	１３０	５３	１４	７４０	１７	７２０	１８００	３９００	１６００	２１００	４６００
塩化物イオン	mg/L	１００００	５４０	１３０	２３	２０００	２０	２５００	６３００	１４０００	４７００	５６００	１４０００
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L												
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４０８００１	境川等	新川	０４８	水門橋	０１３－０１	Ｃイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 １６日	２０２０年 ５月 ７日	２０２０年 ６月 ４日	２０２０年 ７月 ２日	２０２０年 ８月 ６日	２０２０年 ９月 １４日	２０２０年 １０月 ２０日	２０２０年 １１月 ５日	２０２０年 １２月 １０日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ４日	２０２１年 ３月 ５日
一般項目 採取時刻		１１時 １５分	１１時 ４５分	１１時 ５０分	１１時 ０６分	１１時 ３３分	１１時 ２６分	１１時 １０分	１１時 １５分	１１時 １５分	１１時 ２１分	１１時 ２８分	１０時 ４６分
天候		薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り
気温	℃	１９．８	２２．７	３１．６	２９．０	３３．７	２８．３	１９．５	１７．１	１３．８	９．８	８．１	１５．０
水温	℃	１６．２	２１．５	２６．０	２６．０	３１．２	２６．５	１８．５	１５．６	１３．６	８．５	７．４	１２．４
透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	２４	１３	＞ ５０	４６	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０
臭気		微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec												
外観		淡黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡黄緑色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡青緑色	淡緑色	淡灰緑色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻		１１時 ５１分	５時 ２６分	１７時 １９分	１６時 ２４分	６時 ５８分	１６時 ３２分	８時 １７分	８時 ３２分	１４時 １１分	１１時 ５９分	１０時 １２分	９時 ２５分
干潮時刻		７時 ３９分	１１時 ４９分	１０時 ４７分	９時 ４０分	１３時 ３２分	９時 ３７分	１３時 ５６分	１４時 ００分	７時 ４５分	５時 ３３分	１６時 ４１分	１６時 ０７分
生活環境項目 ｐＨ		７．８	７．８	８．０	７．０	７．６	７．０	７．２	７．４	８．０	８．２	８．０	７．８
ＤＯ	mg/L	７．３	６．５	９．８	５．４	６．０	４．３	６．８	６．８	６．４	９．２	８．８	７．３
ＢＯＤ	mg/L	１．０	１．５	２．５	１．４	１．９	１．４	２．７	１．４	１．９	１．３	１．９	２．０
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	３．８	４．５	７．６	６．９	４．７	５．８	６．１	５．３	４．２	５．５	４．６	５．１
ＳＳ	mg/L	３	６	１１	１３	２	７	６	１	３	＜１	１	２０
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L												
全窒素	mg/L	２．２	２．１	１．８	１．８	１．２	１．８	２．５	３．１	１．８	１．４	３．１	３．８
全燐	mg/L	０．１７	０．１８	０．１８	０．２７	０．１４	０．２２	０．２４	０．１６	０．１０	０．０７０	０．１０	０．１５
全亜鉛	mg/L	０．０２２	０．０１２	０．０１４	０．０１８	０．０１８	０．０１０	０．０２３	０．０３８	０．０４８	０．００９	０．０２８	０．０５３
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	０．００００１０	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	０．００００１８
ＬＡＳ	mg/L	０．０１９	０．０１２	０．００７１	０．００８３	０．０１０	０．００７５	０．０５１	０．０１５	０．０３３	０．０１４	０．０１２	０．０２６
特殊項目 フェノール類	mg/L												
銅	mg/L												
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/l.												
電気伝導率	mS/m	２９００	２５００	８００	５１	２２００	８２	９４０	１７００	４０００	４３００	４０００	３７００
塩化物イオン	mg/L	１１０００	８４００	２７００	１３０	６９００	１５４	３３００	６０００	１４０００	１５０００	１４０００	１００００
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L												
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/l.	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４０９００１	境川等	長田川	０４９	潮水橋	０１０－０１	Ｂイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １５日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 １３日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目 採取時刻		１１時 ２５分	１０時 １３分	１０時 １５分	１０時 ３５分	１０時 ３７分	１０時 ３７分	１０時 １５分	１０時 ４４分	１０時 ３０分	１０時 ２４分	１０時 １７分	１０時 ２５分
天候		薄曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	晴れ	快晴	時々雨	快晴
気温	℃	２０．５	２５．２	２９．８	２６．０	３５．０	３５．１	２６．９	１６．５	１２．５	４．１	４．３	９．８
水温	℃	１７．３	２１．３	２３．６	２３．０	３１．０	２９．３	２２．６	１４．５	１１．４	７．１	７．５	８．９
透視度	cm	４７	３３	３５	３２	２７	４７	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	４３	１５	１０
臭気		微川藻臭	微川藻臭	微下水臭	微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微川藻臭	微川藻臭	無臭	微川藻臭	微下水臭	微川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	浮遊物多	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		２．０２９			２．０２４			０．４２９			０．４９０	
外観		中黄色	中灰緑色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡緑青色	淡灰黄色	淡緑褐色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻		６時 ０４分	８時 ４７分	１６時 ２７分	１４時 ２０分	１１時 ４４分	５時 ３７分	８時 ４３分	７時 ５４分	７時 １１分	６時 ３８分	９時 ３７分	８時 ２８分
干潮時刻		１２時 １３分	１６時 ０１分	１０時 ０２分	７時 ５４分	５時 ２５分	１２時 ０９分	１４時 １６分	１３時 ３０分	１２時 ４７分	１２時 ０８分	１５時 ４４分	１４時 ３７分
生活環境項目 ｐＨ		７．１	６．９	６．８	６．８	７．１	７．０	７．０	７．１	７．１	７．０	６．８	７．０
ＤＯ	mg/L	８．１	６．６	５．５	６．３	８．６	６．２	６．３	７．４	８．４	８．７	８．９	８．４
ＢＯＤ	mg/L	２．１	２．４	２．９	１．７	４．５	１．１	１．７	１．７	１．７	２．７	３．５	３．３
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	５．７	６．２	６．９	６．７	６．８	４．４	４．４	４．９	４．７	６．４	６．４	６．９
ＳＳ	mg/L	７	１２	１１	１０	１５	４	３	１	２	９	２３	３０
大腸菌群数	MPN/100mL	１．７Ｅ ３	１．３Ｅ ４	７．９Ｅ ４	４．９Ｅ ４	１．４Ｅ ４	２．４Ｅ ４	１．３Ｅ ５	７．０Ｅ ３	３．３Ｅ ４	７．９Ｅ ３	７．９Ｅ ４	４．９Ｅ ４
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	４．１	４．３	２．９	２．２	１．７	１．８	２．９	４．１	４．７	３．９	３．６	２．５
全燐	mg/L	０．５４	０．８７	０．４１	０．３３	０．２６	０．３９	０．５８	０．３４	０．６７	０．３８	０．４４	０．３３
全亜鉛	mg/L	０．０３２	０．０２３	０．０２０	０．０２１	０．０２１	０．０１４	０．０１５	０．０２５	０．０３４	０．０４９	０．０３４	０．０２６
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００８４	０．００５４	０．００４１	０．００２９	０．０００９	０．００２９	０．００４０	０．００８１	０．００７６	０．０１２	０．０１０	０．０１８
特殊項目 フェノール類	mg/L							＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	３１	２６	１８	１４	１６	１６	２４	２４	４０	２９	２５	１８
塩化物イオン	mg/L	３８	３０	１９	１２	１５	１４	２５	２６	６１	３３	３６	１９
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０１			＜０．０１			０．０１			０．０２		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３						＜０．０００３				
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２						＜０．００２				
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４１０００１	境川等	半場川	０５０	坂下橋	００９－０１	Ｃイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 １６日	２０２０年 ５月 ７日	２０２０年 ６月 ４日	２０２０年 ７月 ２日	２０２０年 ８月 ６日	２０２０年 ９月 １４日	２０２０年 １０月 ２０日	２０２０年 １１月 ５日	２０２０年 １２月 １０日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ４日	２０２１年 ３月 ５日
一般項目 採取時刻		１０時 ３０分	１０時 ５０分	１０時 ５０分	１０時 １９分	１０時 ３９分	１０時 ３７分	１０時 ３０分	１０時 ３０分	１０時 ３５分	１０時 ２６分	１０時 ３０分	１０時 １１分
天候		薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	曇り
気温	℃	２０．３	２１．８	３１．７	２８．８	３４．２	２８．７	１８．０	１６．９	１３．９	１１．０	７．１	１４．６
水温	℃	１８．２	１７．９	２４．５	２４．３	２７．９	２５．０	１６．０	１３．２	１０．５	６．５	５．２	１１．４
透視度	cm	４７	１７	３７	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	２８	４８
臭気		微下水臭	微川藻臭	微海藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微土臭	微下水臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		０．２１８			０．３２３			０．１５６			０．２４９	
外観		淡灰黄色	中灰黄色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡黄緑色	淡灰緑色	淡灰緑色	淡灰緑色	淡灰黄色	淡灰緑色	淡灰色	淡灰黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．０	７．０	６．８	６．９	６．８	７．０	６．９	７．０	７．０	７．０	６．８	７．０
ＤＯ	mg/L	８．１	７．１	７．０	７．２	７．６	７．８	８．８	９．５	８．８	９．８	９．４	７．９
ＢＯＤ	mg/L	２．６	４．３	２．５	１．３	１．０	１．２	１．１	１．３	１．０	２．１	２．８	２．４
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	５．７	８．７	７．７	５．７	３．８	４．３	５．３	３．０	３．７	３．９	５．２	６．０
ＳＳ	mg/L	８	４３	２０	１０	４	６	６	６	３	７	１２	９
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	２．６	４．１	１．８	２．１	１．２	１．４	２．６	３．０	４．６	３．９	３．２	３．１
全燐	mg/L	０．２２	０．３４	０．２３	０．１９	０．１４	０．１７	０．１６	０．１２	０．３２	０．１８	０．２７	０．１９
全亜鉛	mg/L	０．０１９	０．０２４	０．０１４	０．０１６	０．００７	０．００７	０．０１２	０．０１２	０．０１７	０．０１５	０．０２１	０．０１６
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	０．０００１８	０．００００８	０．００００１１	０．００００８
ＬＡＳ	mg/L	０．０２１	０．０１１	０．００４３	０．００５９	０．００４９	０．００３９	０．００５１	０．０１０	０．０１２	０．０２４	０．０２５	０．０３２
特殊項目 フェノール類	mg/L							＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	１８	１８	１１	１２	１０	１１	１８	１９	２７	２１	１７	１８
塩化物イオン	mg/L	１６	１５	１１	１０	７	８	１２	１４	２１	１６	１４	１４
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０２			＜０．０１			０．０１			０．０４		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

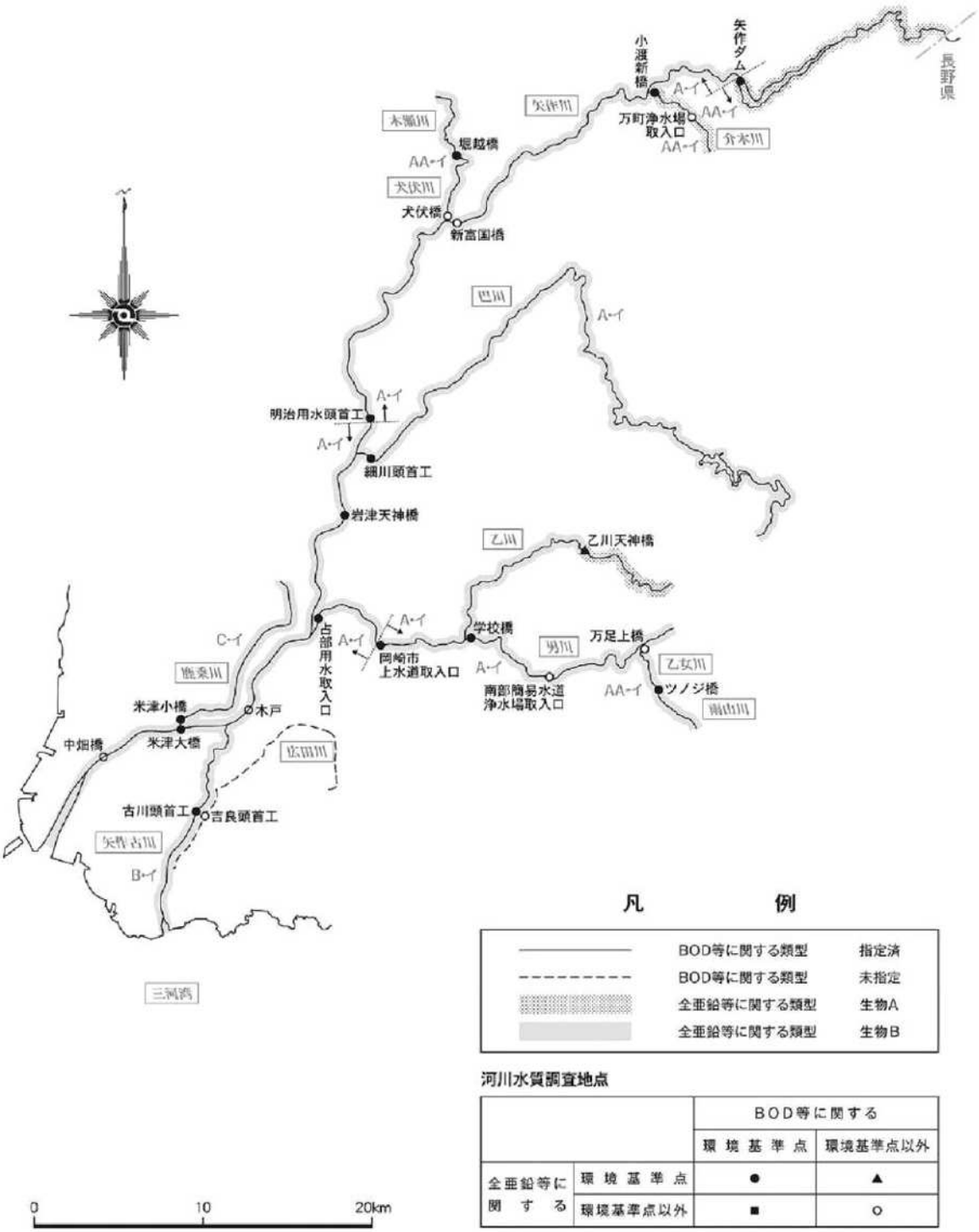
測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４１１００１	境川等	朝鮮川	０５１	坂下小橋	００８－０１	Ｂイ		Ｂ ロ	年 間	愛知県	環境調査センター	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １５日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 １３日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目 採取時刻		１０時 ５５分	９時 ５０分	１０時 ０５分	１０時 １５分	１０時 ０３分	１０時 １７分	１０時 ００分	１０時 ２２分	１０時 ０５分	１０時 ０５分	１０時 ０５分	１０時 ０４分
天候		薄曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	曇り	曇り	晴れ	快晴	時々雨	快晴
気温	℃	２２．５	２６．５	３１．５	２４．３	３８．０	３４．０	２４．８	１４．５	１２．０	５．２	４．５	７．２
水温	℃	２０．０	２２．０	２３．９	２２．８	２８．０	２７．９	２３．１	１４．９	１２．５	８．６	７．２	１１．５
透視度	cm	＞ ５０	１８	１６	３３	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	２８	５
臭気		微下水臭	微川藻臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	無臭	無臭	無臭	微下水臭	微川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		０．６１９			０．９８７			０．３１３			０．３０６	
外観		淡黄色	中灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡灰黄色	淡緑青色	淡灰黄色	無色	無色	無色	淡灰黄色	中灰黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		８．４	６．８	６．９	６．８	６．９	６．８	７．０	７．２	７．２	７．０	７．３	７．０
ＤＯ	mg/L	１８	７．８	７．６	７．８	８．２	８．２	９．３	１１	１１	１２	９．７	１０
ＢＯＤ	mg/L	０．５	２．５	２．５	１．０	０．９	０．８	＜０．５	１．０	１．１	１．７	２．１	２．２
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	３．８	１０	８．１	５．４	３．６	４．３	３．１	３．３	２．７	４．１	４．８	９．４
ＳＳ	mg/L	４	８０	３８	１２	４	６	２	＜１	＜１	１	１４	６８
大腸菌群数	MPN/100mL	７．９Ｅ ３	４．９Ｅ ４	７．９Ｅ ４	３．３Ｅ ４	４．９Ｅ ４	１．７Ｅ ４	７．９Ｅ ３	１．１Ｅ ４	１．７Ｅ ４	３．３Ｅ ３	３．３Ｅ ３	７．０Ｅ ３
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	３．１	３．５	２．１	２．３	１．０	１．１	２．９	３．２	３．７	３．６	４．０	４．４
全燐	mg/L	０．１４	０．５２	０．２５	０．１７	０．１２	０．１５	０．１４	０．１０	０．１８	０．１２	０．２０	０．３８
全亜鉛	mg/L	０．０１８	０．０４４	０．０２６	０．０１７	０．００８	０．００５	０．０１１	０．０１８	０．０２１	０．０３０	０．０３７	０．０５５
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００５６	０．００８７	０．００２８	０．００３６	０．００１６	０．００５７	０．００９	０．００６６	０．００３１	０．００４３	０．００４６	０．００５２
特殊項目 フェノール類	mg/L							＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	３３	２３	１５	１５	１０	１１	３０	３２	３９	３２	３５	２６
塩化物イオン	mg/L	２１	２３	１５	１３	７	９	３３	３５	４５	２９	３２	３６
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０２			＜０．０１			＜０．０１			０．１６		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		０．００７			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
４１２００１	境川等	阿久比川	０５２	半田大橋	０３６－０１	Ｃイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	愛 知 県	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 ９日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ５日	２０２０年 ７月 ３日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ６日	２０２０年 １２月 ４日	２０２１年 １月 １４日	２０２１年 ２月 １０日	２０２１年 ３月 １１日
一般項目 採取時刻		１２時 ３０分	１２時 ２０分	９時 １０分	８時 ４０分	１１時 １０分	８時 １５分	９時 ２５分	１１時 １０分	１１時 ２０分	１１時 １５分	１０時 ４０分	９時 ００分
天候		快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	２０．７	２４．０	２８．８	２６．４	３２．０	３４．０	２４．６	１５．２	１２．４	８．０	９．０	９．５
水温	℃	１９．４	２４．０	２５．８	２３．６	２７．６	２７．９	２３．１	１４．３	１２．２	７．１	９．０	９．４
透視度	cm	３５	２８	３３	４１	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	４７	＞ ５０
臭気		微海藻臭	微海藻臭	微海藻臭	微下水臭	微海藻臭	微海藻臭	無臭	微海藻臭	微海藻臭	無臭	微下水臭	微海藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		１．４１２			２．７２７			４．５５６			６．０９１	
外観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．５	７．２	７．３	６．９	７．３	７．１	６．９	７．４	７．６	７．２	７．７	７．５
ＤＯ	mg/L	１０	７．２	５．２	５．４	５．２	３．７	４．１	６．０	７．９	８．６	８．４	７．５
ＢＯＤ	mg/L	１．６	２．０	３．０	３．０	１．８	１．３	１．０	０．８	１．２	１．６	２．２	１．４
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	５．２	７．９	１０	８．０	６．３	５．６	５．５	５．９	６．２	５．５	６．２	７．９
ＳＳ	mg/L	１１	２９	２３	２３	９	６	６	６	７	４	１０	８
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	２．１	１．８	１．７	１．７	１．５	１．１	１．３	２．５	２．５	２．９	２．５	２．３
全燐	mg/L	０．２１	０．３１	０．３５	０．２９	０．２６	０．２５	０．２２	０．２４	０．２９	０．２４	０．２３	０．２１
全亜鉛	mg/L	０．０１４	０．０１７	０．０１４	０．０１２	０．０１０	０．００５	０．０１０	０．００９	０．０１３	０．０１８	０．０４５	０．０１４
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	０．００００９
ＬＡＳ	mg/L	０．０１２	０．００５０	０．００１８	０．００２４	０．００１８	０．０００６	＜０．０００６	０．００２５	０．００４６	０．００９１	０．０３７	０．００８４
特殊項目 フェノール類	mg/L												
銅	mg/L												
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	９１０	７９０	１３０	６４	６９	１６０	１２００	７２０	１６００	２１００	２３００	８７０
塩化物イオン	mg/L	２９００	２７００	４４０	１３０	１５０	４２０	４０００	２４００	５９００	７３００	７８００	２７００
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０２			０．０１			０．０１			０．０２		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３						＜０．０００３				
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２						＜０．００２				
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								０．００８				

（５）矢作川水域

図－７　矢作川水域調査地点図



2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０１２０１	矢作川	矢作川上流（１）	０５３	矢作ダム	０３７－０１	ＡＡイ		Ａ イ	年 間	国土交通省	中部技術事務所

	項 目	単 位	２０２０年 4月 ２８日	２０２０年 5月 １３日	２０２０年 6月 ３日	２０２０年 8月 １９日	２０２０年 9月 ９日	２０２０年 10月 １３日	２０２０年 11月 １３日	２０２０年 12月 ２日	２０２１年 1月 ６日	２０２１年 2月 ３日	２０２１年 3月 ３日
一般項目	採取時刻		１０時 ２５分	１０時 ５０分	１０時 ４１分	１０時 ０６分	９時 ４６分	１２時 ５８分	９時 ５０分	１０時 ０２分	９時 ４０分	９時 ３６分	９時 ５３分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り	快晴
	気温	℃	１５．６	２１．３	２６．６	３３．０	２８．２	２５．０	９．８	９．９	４．５	３．８	６．０
	水温	℃	１２．７	１６．５	２０．６	２６．２	２３．４	２０．２	１２．７	１１．４	６．３	４．６	６．２
	透視度	cm	７８	８３	＞１００	＞１００	７５	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec											
	外観		淡褐色	無色	無色	無色	淡褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m											
	全水深	m	６１．００	５９．７０	５５．５０	４０．５０	３８．００	５１．５０	３４．２０	３５．３０	４６．２０	４６．７０	４９．００
	透明度	m	１．８	２．５	２．７	４．０	１．５	３．０	３．８	３．２	３．４	２．４	３．２
	水色												
	満潮時刻												
	干潮時刻												
生活環境項目	ｐＨ		７．４	７．８	７．７	７．８	７．０	７．１	７．５	７．２	７．２	７．５	７．３
	ＤＯ	mg/L	１２	１１	１０	８．５	７．９	７．８	１０	１０	１１	１２	１２
	ＢＯＤ	mg/L	０．９	１．３	１．０	０．５	０．６	０．８	０．５	０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	２．７	２．３	１．９	１．４	３．２	１．８	１．４	１．６	１．２	１．０	１．５
	ＳＳ	mg/L	４	３	１	＜１	３	＜１	＜１	＜１	＜１	１	１
	大腸菌群数	MPN/100mL	１．７Ｅ １	７．９Ｅ １	２．３Ｅ １	４．９Ｅ ２	３．５Ｅ ３	１．７Ｅ ４	１．１Ｅ ３	１．４Ｅ ２	６．８Ｅ ０	７．８Ｅ ０	１．１Ｅ １
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L											
	全窒素	mg/L	０．２９	０．２７	０．２１	０．１９	０．４４	０．３６	０．３８	０．３１	０．２８	０．３１	０．３５
	全燐	mg/L	０．０１３	０．０１６	０．０１１	０．０１５	０．０２５	０．０１５	０．０１５	０．００８	０．０１０	０．０１０	０．０１３
	全亜鉛	mg/L	０．００２	０．００２	０．００２	０．００５	０．００３	０．００１	０．００１	０．００１	０．００２	０．００２	０．００１
	ノニルフェノール	mg/L		＜０．００００６		＜０．００００６			＜０．００００６		＜０．００００６		
	ＬＡＳ	mg/L		＜０．０００６		＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６		
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄（溶解性）	mg/L											
	マンガン（溶解性）	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L	０．０２	０．０２	＜０．０１	０．０２	０．０２	０．０３	０．０３	＜０．０１	０．０２	０．０３	０．０２
	亜硝酸性窒素	mg/L	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１	＜０．０１
	硝酸性窒素	mg/L	０．０９	０．０７	０．０８	０．０８	０．１６	０．２０	０．２０	０．１７	０．１６	０．１７	０．１９
	有機性窒素	mg/L		０．１７		０．０９	０．２５		０．１５		０．０９		０．１３
	溶存態窒素	mg/L											
	懸濁態窒素	mg/L											
	オルトリン酸態燐	mg/L	０．０１０	０．００５	＜０．００３	＜０．００３	０．０１４	０．００６	０．００５	＜０．００３	＜０．００３	０．００５	０．００５
	電気伝導率	mS/m	３．１	３．９	４．０	４．１	５．０	４．２	４．１	４．１	４．３	４．８	４．４
	塩化物イオン	mg/L	２	２	２	１	１	２	１	２	２	３	３
	塩分												
	陰イオン界面活性剤	mg/L											
	クロロフィルａ	mg/m3	８．０Ｅ ０	７．０Ｅ ０	２．０Ｅ ０	＜１．０Ｅ ０	２．０Ｅ ０	１．０Ｅ ０	４．０Ｅ ０	３．０Ｅ ０	２．０Ｅ ０	＜１．０Ｅ ０	２．０Ｅ ０
	フェオ色素	mg/m3	５．０	４．０	１．０	＜１．０	１．０	＜１．０	＜１．０	２．０	１．０	＜１．０	＜１．０
	トリハロメタン生成能	mg/L		０．０３８		０．０５５			０．０６７		０．０２８		
	クロロホルム生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモホルム生成能	mg/L											
健康項目	カドミウム	mg/L		＜０．０００５		＜０．０００５	＜０．０００５		＜０．０００５		＜０．０００５		＜０．０００５
	全シアン	mg/L		ＮＤ		ＮＤ	ＮＤ		ＮＤ		ＮＤ		ＮＤ
	鉛	mg/L		＜０．００５		＜０．００５	＜０．００５		＜０．００５		＜０．００５		＜０．００５
	六価クロム	mg/L		＜０．０１		＜０．０１	＜０．０１		＜０．０１		＜０．０１		＜０．０１
	砒素	mg/L		＜０．００５		＜０．００５	＜０．００５		＜０．００５		＜０．００５		＜０．００５
	総水銀	mg/L		＜０．０００５		＜０．０００５	＜０．０００５		＜０．０００５		＜０．０００５		＜０．０００５
	アルキル水銀	mg/L				ＮＤ					ＮＤ		
	ＰＣＢ	mg/L				ＮＤ					ＮＤ		
	ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４					＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４					＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１					＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３					＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	０．０８	０．０７	０．０８	０．０８	０．１６	０．２０	０．２０	０．１６	０．１６	０．１７	０．１８
	ふっ素	mg/L				＜０．０８					＜０．０８		
	ほう素	mg/L				＜０．０２					＜０．０２		
	1,4－ジオキサン	mg/L				＜０．００５					＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛　知　県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖　定　地　点　名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分　析　担　当　機　関
５０１１０２	矢作川	矢作川上流	０５４	新宮国橋	０１４－５１	Ａイ		Ｂ　イ	年　間	豊田市	豊　田　市

	項　　目	単　位	２０２０年 ４月　８日	２０２０年 ５月　８日	２０２０年 ６月　３日	２０２０年 ７月２８日	２０２０年 ８月　７日	２０２０年 ９月　２日	２０２０年 １０月　２日	２０２０年 １１月　４日	２０２０年 １２月　２日	２０２１年 １月　７日	２０２１年 ２月　３日	２０２１年 ３月　４日
一般項目	採取時刻		１１時 ５２分	１２時 ４６分	１１時 ２０分	９時 ２５分	１１時 ２５分	１２時 ２０分	１３時 ００分	１１時 ３０分	１１時 １７分	１３時 １０分	１０時 ４０分	１２時 ４５分
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	℃	１８．０	２２．４	２９．８	２８．２	３０．６	３３．５	２８．９	１４．８	１３．８	６．９	６．８	１３．１
	水温	℃	１１．３	１５．８	２０．３	２３．８	２１．５	２４．５	２１．６	１３．５	１０．４	５．７	５．１	１０．２
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	４５	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		右岸	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec	２９．２４７	２５．１９１	２３．８１０	４１．５２０	３６．２２０	２６．３２８	２７．２７６	２５．１１８	３６．０４５	３１．７３３	２８．３６３	２４．１７４
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．６	７．０	７．５	７．４	７．２	７．５	７．６	７．５	７．７	７．７	７．５	７．５
	ＤＯ	mg/L	１１	１１	９．０	９．３	９．５	８．８	９．１	１０	１２	１３	１３	１３
	ＢＯＤ	mg/L	０．５	０．７	１．３	０．８	０．７	０．８	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．９
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．８	１．７	２．５	２．０	１．２	１．６	１．２	０．９	１．２	０．７	０．８	１．９
	ＳＳ	mg/L	２	３	４	８	２	６	＜１	１	２	１	２	４
	大腸菌群数	MPN/100mL		５．４Ｅ　２		５．４Ｅ　３		３．５Ｅ　３		１．３Ｅ　３		１．２Ｅ　２		１．３Ｅ　２
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
	全窒素	mg/L	０．３９	０．３３	０．３３	０．４６	０．２１	０．３０	０．２０	０．４２	０．４１	０．３２	０．４１	０．４１
	全燐	mg/L	０．００７	０．０１６	０．０１３	０．０２５	０．００７	０．０１７	０．００６	０．０１２	０．０１４	０．００６	０．０１４	０．０１９
	全亜鉛	mg/L	０．００２	＜０．００１	０．００３	０．００２	＜０．００１	０．００４	０．００５	０．００１	０．００２	＜０．００１	０．００２	＜０．００１
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	＜０．０００６	＜０．０００６	０．０００７	＜０．０００６	０．００１１	０．００１１	＜０．０００６	０．００１７	＜０．０００６	０．００１２	０．００１８	＜０．０００６
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m	４．８	５．３	５．８	４．１	４．２	４．７	４．９	５．０	５．５	５．６	５．５	５．５
	塩化物イオン	mg/L	４	３	４	３	５	４	５	４	４	５	５	７
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	全シアン	mg/L				ＮＤ						ＮＤ		
	鉛	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	六価クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	砒素	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	総水銀	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４						＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４						＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１						＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３						＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				０．３５						０．２２		
	ふっ素	mg/L				＜０．０８						＜０．０８		
	ほう素	mg/L				＜０．０２						＜０．０２		
	1,4－ジオキサン	mg/L										＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０１１０３	矢作川	矢作川上流	０５５	明治用水頭首工	０１４－０１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	国土交通省	中部技術事務所

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 １６日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 １日
一般項目	採取時刻		１３時 ３５分	１１時 ００分	１３時 ２０分	１０時 ３０分	１２時 ５５分	１０時 ４５分	１４時 ４０分	１０時 ０５分	１３時 ３０分	１２時 ３０分	１０時 ５０分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温	℃	２２．０	２７．５	３１．０	３５．０	３１．０	２４．０	１７．０	１１．０	９．０	７．０	１５．０
	水温	℃	１４．０	１９．８	２２．８	２６．０	２３．０	２０．２	１４．５	１１．０	７．５	６．２	１１．０
	透視度	cm	＞１００	９０	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec											
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m											
	全水深	m	２．４９	２．５１	２．４０	１．４８	１．２５	１．７８	１．６９	１．５２	１．５７	１．６８	０．９０
	透明度	m											
	水色												
	満潮時刻												
	干潮時刻												
生活環境項目	ｐＨ		７．６	７．９	７．７	７．６	７．５	７．６	７．７	７．７	７．７	７．４	７．４
	ＤＯ	mg/L	８．６	１１	９．２	９．７	８．４	９．４	１０	１２	１３	１２	１２
	ＢＯＤ	mg/L	０．６	１．４	１．４	０．９	０．８	＜０．５	１．０	０．８	０．８	１．１	１．３
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	２．１	３．１	２．８	１．８	２．０	１．８	２．０	１．８	１．８	１．９	２．０
	ＳＳ	mg/L	２	５	４	１	２	１	２	１	１	２	１
	大腸菌群数	MPN/100mL	２．２Ｅ １	３．３Ｅ １	３．５Ｅ ２	１．７Ｅ ２	３．５Ｅ ３	１．７Ｅ ３	１．１Ｅ ２	４．９Ｅ １	２．６Ｅ １	２．２Ｅ ２	２．１Ｅ １
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L				ＮＤ							
	全窒素	mg/L	０．４２	０．４１	０．３８	０．３１	０．４７	０．３８	０．５５	０．４３	０．４８	０．４９	０．５２
	全燐	mg/L	０．０２１	０．０１６	０．０２４	０．０１２	０．０２０	０．０１６	０．０１８	０．０１３	０．０１４	０．０１６	０．０１５
	全亜鉛	mg/L	０．００２	０．００３	０．００２	０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	０．００１	０．００１	０．００１
	ノニルフェノール	mg/L		＜０．００００６		＜０．００００６			＜０．００００６		＜０．００００６		
	ＬＡＳ	mg/L		＜０．０００６		＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６		
特殊項目	フェノール類	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	銅	mg/L				＜０．０１							
	鉄（溶解性）	mg/L				０．０２					０．１１		
	マンガン（溶解性）	mg/L				＜０．０１					０．０１		
	クロム	mg/L				＜０．０１							
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L	０．０２	０．０３	０．０３	０．０２	０．０１	＜０．０１	＜０．０１	０．０１	０．０３	０．０２	０．０２
	亜硝酸性窒素	mg/L		＜０．０１		＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１		
	硝酸性窒素	mg/L		０．２５		０．２１			０．３６		０．４０		
	有機性窒素	mg/L											
	溶存態窒素	mg/L											
	懸濁態窒素	mg/L											
	オルトリン酸態燐	mg/L		０．００７		０．００８			０．０１２		０．００９		
	電気伝導率	mS/m											
	塩化物イオン	mg/L		３		２			２		４		
	塩分												
	陰イオン界面活性剤	mg/L											
	クロロフィルａ	mg/m3											
	フェオ色素	mg/m3											
	トリハロメタン生成能	mg/L	０．０３９	０．０４２	０．０３３	０．０４４	０．０３７	０．０３２	０．０３２	０．０３４	０．０２７	０．０２７	０．０３３
	クロロホルム生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモホルム生成能	mg/L											
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５		
	全シアン	mg/L				ＮＤ					ＮＤ		
	鉛	mg/L				＜０．００５					＜０．００５		
	六価クロム	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	砒素	mg/L				＜０．００５					＜０．００５		
	総水銀	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５		
	アルキル水銀	mg/L											
	ＰＣＢ	mg/L				ＮＤ							
	ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４					＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４					＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１					＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３					＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		０．２６		０．２１			０．３６		０．４０		
	ふっ素	mg/L				＜０．０８					＜０．０８		
	ほう素	mg/L				＜０．０２							
	1,4－ジオキサン	mg/L				＜０．００５							

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０１７０４	矢作川	矢作川下流	０５６	岩津天神橋	０１５－０１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	国土交通省	中部技術事務所

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 １６日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 １日
一般項目	採取時刻		１４時 ２５分	１０時 ０５分	１２時 ３０分	９時 ２０分	１３時 ４０分	１０時 ００分	１５時 ２５分	９時 ２０分	１２時 ４５分	１１時 ５５分	１０時 １５分
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
	気温	℃	２２．０	２６．０	３１．５	２９．５	３２．０	２０．５	１７．０	９．０	８．０	６．５	１４．５
	水温	℃	１４．０	２０．０	２３．５	２４．３	２３．０	２０．４	１３．５	９．０	７．５	６．５	１１．０
	透視度	cm	＞１００	９０	９０	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec											
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m											
	全水深	m	０．５３	０．４５	０．４３	０．５０	０．５１	０．３８	０．２９	０．５１	０．３０	０．２８	０．２５
	透明度	m											
	水色												
	満潮時刻												
	干潮時刻												
生活環境項目	ｐＨ		７．４	７．７	７．６	７．４	７．５	７．５	７．７	７．５	７．５	７．４	７．４
	ＤＯ	mg/L	１１	８．８	９．５	１０	９．１	９．４	１０	１２	１３	１２	１４
	ＢＯＤ	mg/L	０．５	１．４	１．２	１．１	０．８	０．６	１．０	０．８	０．６	０．９	０．６
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	２．２	２．８	３．０	２．０	２．２	２．１	２．１	１．８	１．８	２．５	１．９
	ＳＳ	mg/L	３	４	４	３	５	４	２	＜１	＜１	３	２
	大腸菌群数	MPN/100mL	１．７Ｅ １	３．２Ｅ １	３．５Ｅ ２	２．８Ｅ ２	２．２Ｅ ２	２．２Ｅ ２	１．３Ｅ ２	２．２Ｅ ２	１．１Ｅ ２	２．２Ｅ ２	１．７Ｅ ２
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L				ＮＤ							
	全窒素	mg/L	０．４６	０．４３	０．４６	０．３９	０．５３	０．４６	０．５９	０．４７	０．５４	０．４７	０．４９
	全燐	mg/L	０．０１９	０．０１６	０．０２９	０．０１６	０．０２４	０．０２１	０．０２２	０．０１３	０．０１３	０．０１８	０．０１６
	全亜鉛	mg/L	０．００２	０．００２	０．００２	＜０．００１	０．００１	０．００２	０．００１	０．００１	０．００１	０．００２	０．００３
	ノニルフェノール	mg/L		＜０．００００６		＜０．００００６			＜０．００００６		＜０．００００６		
	ＬＡＳ	mg/L		＜０．０００６		＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６		
特殊項目	フェノール類	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	銅	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	鉄（溶解性）	mg/L				０．０２					０．０７		
	マンガン（溶解性）	mg/L				＜０．０１					０．０２		
	クロム	mg/L				＜０．０１							
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L	０．０２	０．０３	０．０３	０．０１	０．０１	０．０２	＜０．０１	０．０１	０．０３	０．０２	０．０２
	亜硝酸性窒素	mg/L		＜０．０１		＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１		
	硝酸性窒素	mg/L		０．３３		０．２４			０．３８		０．４４		
	有機性窒素	mg/L											
	溶存態窒素	mg/L											
	懸濁態窒素	mg/L											
	オルトリン酸態燐	mg/L		０．０１１		０．０１２			０．０１４		０．０１０		
	電気伝導率	mS/m											
	塩化物イオン	mg/L		３		２			３		４		
	塩分												
	陰イオン界面活性剤	mg/L											
	クロロフィルａ	mg/m3											
	フェオ色素	mg/m3											
	トリハロメタン生成能	mg/L	０．０３９	０．０４６	０．０４０	０．０４２	０．０２７	０．０３５	０．０３７	０．０２８	０．０２７	０．０３４	０．０３２
	クロロホルム生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモホルム生成能	mg/L											
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５		
	全シアン	mg/L				ＮＤ					ＮＤ		
	鉛	mg/L				＜０．００５					＜０．００５		
	六価クロム	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	砒素	mg/L				＜０．００５					＜０．００５		
	総水銀	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５		
	アルキル水銀	mg/L											
	ＰＣＢ	mg/L				ＮＤ							
	ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４					＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１					＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４					＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１					＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３					＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		０．３３		０．２４			０．３９		０．４４		
	ふっ素	mg/L				＜０．０８					＜０．０８		
	ほう素	mg/L				＜０．０２							
	1,4－ジオキサン	mg/L				＜０．００５					＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０１７０５	矢作川	矢作川下流	０５７	木戸	０１５－５１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	国土交通省	中部技術事務所

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 １６日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 １日
一般項目	採取時刻		９時 ２５分	１３時 ０５分	１０時 ５５分	１３時 ２０分	９時 ３０分	１１時 ５０分	１０時 １０分	１３時 ４０分	１４時 ３０分	１３時 ３０分	１４時 ３０分
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り
	気温	℃	１８．０	３０．５	２９．０	３５．０	２６．０	２２．５	１４．０	１４．５	９．０	７．０	１５．５
	水温	℃	１４．０	２２．２	２４．０	３０．０	２４．０	２１．５	１４．３	１２．０	８．５	７．０	１３．０
	透視度	cm	＞１００	８２	＞１００	＞１００	８５	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec											
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m											
	全水深	m	０．７２	０．６０	０．４５	０．３５	０．５８	０．４２	０．４３	０．６０	０．３２	０．５８	０．５８
	透明度	m											
	水色												
	満潮時刻												
	干潮時刻												
生活環境項目	ｐＨ		７．４	７．５	７．５	７．４	７．４	７．５	７．５	７．５	７．６	７．４	７．４
	ＤＯ	mg/L	１０	１０	８．６	８．４	７．９	９．６	１０	１２	１３	１２	１１
	ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	１．４	１．１	１．０	０．９	＜０．５	０．７	１．０	１．０	０．８	１．３
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L		２．８		２．３			２．２		２．２		
	ＳＳ	mg/L	６	５	５	６	６	５	５	２	１	５	４
	大腸菌群数	MPN/100mL		４．９Ｅ １		１．４Ｅ ２			５．４Ｅ ２		２．６Ｅ １		
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L											
	全窒素	mg/L		０．５０		０．４２			０．６３		０．６６		
	全燐	mg/L		０．０２１		０．０２６			０．０２７		０．０１７		
	全亜鉛	mg/L		０．００３		０．００１			０．００１		０．００２		
	ノニルフェノール	mg/L											
	ＬＡＳ	mg/L											
特殊項目	フェノール類	mg/L											
	銅	mg/L											
	鉄（溶解性）	mg/L											
	マンガン（溶解性）	mg/L											
	クロム	mg/L											
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L		０．０３		０．０１			＜０．０１		０．０３		
	亜硝酸性窒素	mg/L											
	硝酸性窒素	mg/L											
	有機性窒素	mg/L											
	溶存態窒素	mg/L											
	懸濁態窒素	mg/L											
	オルトリン酸態燐	mg/L											
	電気伝導率	mS/m											
	塩化物イオン	mg/L		４		３			３		５		
	塩分												
	陰イオン界面活性剤	mg/L											
	クロロフィルａ	mg/m3											
	フェオ色素	mg/m3											
	トリハロメタン生成能	mg/L											
	クロロホルム生成能	mg/L											
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L											
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L											
	ブロモホルム生成能	mg/L											
健康項目	カドミウム	mg/L											
	全シアン	mg/L											
	鉛	mg/L											
	六価クロム	mg/L											
	砒素	mg/L											
	総水銀	mg/L											
	アルキル水銀	mg/L											
	ＰＣＢ	mg/L											
	ジクロロメタン	mg/L											
	四塩化炭素	mg/L											
	1,2－ジクロロエタン	mg/L											
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L											
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L											
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L											
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L											
	トリクロロエチレン	mg/L											
	テトラクロロエチレン	mg/L											
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L											
	チウラム	mg/L											
	シマジン	mg/L											
	チオベンカルブ	mg/L											
	ベンゼン	mg/L											
	セレン	mg/L											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L											
	ふっ素	mg/L											
	ほう素	mg/L											
	1,4－ジオキサン	mg/L											

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０１７０６	矢作川	矢作川下流	０５８	米津大橋	０１５－０２	Ａイ		Ｂ イ	年 間	国土交通省	中部技術事務所

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 １６日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 １日	
一般項目	採取時刻		１０時 ０５分	１３時 ４０分	１０時 ３０分	１５時 ２０分	１０時 ００分	１４時 ３０分	１０時 ４５分	１３時 １０分	１５時 ００分	１３時 ５５分	１４時 ００分	
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	
	気温	℃	２２．０	３１．０	２７．５	３６．０	２６．５	２１．５	１６．５	１４．５	９．０	７．０	１５．５	
	水温	℃	１４．０	２２．２	２３．５	３１．０	２４．０	２１．５	１４．０	１１．３	８．５	７．０	１３．０	
	透視度	cm	＞１００	＞１００	９４	８５	９２	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	＞１００	
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	採取位置		流心	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	流量	m3/sec												
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	採取水深	m												
	全水深	m	０．３６	０．２０	０．５４	１．０５	０．３４	０．７６	０．４８	０．６１	０．２１	０．８０	０．２０	
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．４	７．５	７．４	７．５	７．４	７．５	７．４	７．５	７．６	７．４	７．３	
	ＤＯ	mg/L	１２	９．７	９．５	８．１	８．１	９．６	１０	１２	１２	１２	１１	
	ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	１．２	１．１	１．２	０．６	＜０．５	０．７	０．６	０．７	１．０	１．２	
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	２．２	２．９	３．０	２．２	２．４	２．１	２．２	１．７	１．９	２．１	１．９	
	ＳＳ	mg/L	５	５	５	１０	８	６	５	１	１	６	２	
	大腸菌群数	MPN/100mL	１．７Ｅ １	２．６Ｅ １	２．８Ｅ ２	１．７Ｅ ２	３．３Ｅ ３	４．９Ｅ ２	７．０Ｅ １	１．３Ｅ ３	４．９Ｅ １	２．８Ｅ ２	２．２Ｅ １	
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L				ＮＤ								
	全窒素	mg/L	０．５８	０．５１	０．５３	０．４６	０．６５	０．６２	０．６８	０．６２	０．７２	０．６３	０．７０	
	全燐	mg/L	０．０２３	０．０１７	０．０３０	０．０２７	０．０３４	０．０２８	０．０２８	０．０１６	０．０１８	０．０２６	０．０２４	
	全亜鉛	mg/L	０．００３	０．００２	０．００３	０．００１	０．００２	０．００３	０．００１	０．００１	０．００２	０．００４	０．００２	
	ノニルフェノール	mg/L		＜０．００００６		＜０．００００６			＜０．００００６		＜０．００００６			
	ＬＡＳ	mg/L		＜０．０００６		＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６			
特殊項目	フェノール類	mg/L				＜０．０１								
	銅	mg/L				＜０．０１								
	鉄（溶解性）	mg/L				０．０３					０．１０			
	マンガン（溶解性）	mg/L				＜０．０１					０．０１			
	クロム	mg/L				＜０．０１								
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L		０．０３		０．０１			＜０．０１		０．０３			
	亜硝酸性窒素	mg/L		＜０．０１		＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１			
	硝酸性窒素	mg/L		０．４４		０．３１			０．４６		０．５９			
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L		０．０１３		０．０２２			０．０２２		０．０１３			
	電気伝導率	mS/m												
	塩化物イオン	mg/L		５		３			４		６			
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５			
	全シアン	mg/L				ＮＤ					ＮＤ			
	鉛	mg/L				＜０．００５					＜０．００５			
	六価クロム	mg/L				＜０．０１					＜０．０１			
	砒素	mg/L				＜０．００５					＜０．００５			
	総水銀	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５			
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L				ＮＤ								
	ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２			
	四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２			
	1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４					＜０．０００４			
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１					＜０．０１			
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４					＜０．００４			
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１					＜０．１			
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６			
	トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１			
	テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５					＜０．０００５			
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２					＜０．０００２			
	チウラム	mg/L				＜０．０００６					＜０．０００６			
	シマジン	mg/L				＜０．０００３					＜０．０００３			
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２					＜０．００２			
	ベンゼン	mg/L				＜０．００１					＜０．００１			
	セレン	mg/L				＜０．００２					＜０．００２			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		０．４５		０．３１			０．４６		０．６０			
	ふっ素	mg/L				＜０．０８					＜０．０８			
	ほう素	mg/L				＜０．０２								
	1,4－ジオキサン	mg/L				＜０．００５					＜０．００５			

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０１７０７	矢作川	矢作川下流	０５９	中畑橋（伏見屋）	０１５－５２	Ａイ		Ｂ イ	年 間	国土交通省	中部技術事務所

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ８月 １２日	２０２０年 ９月 １６日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 １日	
一般項目	採取時刻		１２時 １０分	１５時 ５０分	１０時 ００分	１６時 ４０分	１１時 ００分	１３時 ５０分	１３時 ２５分	１２時 ４０分	１７時 ００分	１５時 ２０分	１３時 ３０分	
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	
	気温	℃	２２．５	２６．０	２７．０	３４．０	２９．０	２２．０	１７．０	１４．５	６．０	６．５	１６．０	
	水温	℃	１７．０	２２．５	２３．５	３１．０	２６．５	２１．０	１５．０	１２．０	７．５	８．０	１３．５	
	透視度	cm	＞１００	＞１００	８０	＞１００	９２	＞１００	９２	＞１００	＞１００	８４	＞１００	
	臭気		無臭	無臭	無臭	微川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
	流量	m3/sec												
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	採取水深	m												
	全水深	m	０．３７	０．２４	０．２５	０．３２	０．３０	０．２０	０．３６	０．３０	０．３５	０．３０	０．３６	
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻		１２時 １７分	１６時 ０３分	１０時 ０４分	１６時 ４９分	１１時 ０７分	１４時 １１分	１３時 ２５分	１２時 ４２分	１７時 ２５分	１５時 ４０分	１３時 ２０分	
	干潮時刻		１８時 ２８分	８時 ５１分	１６時 ２９分	１１時 ３９分	１７時 ３６分	８時 ３９分	７時 ５０分	１８時 ２０分	１１時 ０１分	９時 ３４分	１９時 ２４分	
生活環境項目	ｐＨ		７．４	７．５	７．４	７．５	７．３	７．５	７．４	７．５	７．７	７．５	７．３	
	ＤＯ	mg/L	１０	９．３	８．３	８．９	８．５	９．１	１０	１０	１２	１２	１０	
	ＢＯＤ	mg/L	０．５	１．０	１．１	１．１	０．７	０．５	０．８	０．７	０．８	１．０	０．８	
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L												
	ＳＳ	mg/L	4	5	１０	5	8	6	4	1	1	6	3	
	大腸菌群数	MPN/100mL	６．８Ｅ ０	４．９Ｅ ３	３．３Ｅ ３	２．８Ｅ ５	１．７Ｅ ３	４．６Ｅ ２	２．２Ｅ ２	７．０Ｅ ２	９．４Ｅ １	１．１Ｅ ３	４．９Ｅ １	
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L												
	全窒素	mg/L												
	全燐	mg/L												
	全亜鉛	mg/L												
	ノニルフェノール	mg/L												
	ＬＡＳ	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L												
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L												
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m		１０		７．６			８．１		１０			
	塩化物イオン	mg/L		１０		4			4		7			
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L												
	全シアン	mg/L												
	鉛	mg/L												
	六価クロム	mg/L												
	砒素	mg/L				＜０．００５					＜０．００５			
	総水銀	mg/L												
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L												
	四塩化炭素	mg/L												
	1,2－ジクロロエタン	mg/L												
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L												
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L												
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L												
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L												
	トリクロロエチレン	mg/L												
	テトラクロロエチレン	mg/L												
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L												
	チウラム	mg/L												
	シマジン	mg/L												
	チオベンカルブ	mg/L												
	ベンゼン	mg/L												
	セレン	mg/L												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
	ふっ素	mg/L												
	ほう素	mg/L												
	1,4－ジオキサン	mg/L												

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０２００１	矢作川	巴川	０６０	細川頭首工	０１８－０１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２０日	２０２０年 ８月 ５日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ９日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ８日
一般項目	採取時刻		１０時 ５５分	１０時 ３３分	１０時 １０分	１０時 ４０分	１０時 ５０分	１１時 ２７分	１１時 ２０分	１０時 ４５分	１１時 ２８分	１０時 ４０分	１０時 ５１分	１０時 ５４分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
	気温	℃	１８．０	２４．０	２７．３	３１．４	３１．７	３４．３	２３．１	１２．０	１１．８	８．０	５．５	１０．４
	水温	℃	１１．３	２０．２	２１．５	２１．４	２３．１	２５．６	１９．２	１２．９	９．３	５．７	５．９	８．９
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	＞ ５０	５０	５０
	臭気		強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭
	採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	流況		通常	通常	通常	流量大	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec	７．４００	４．０００	４．５００			５．６００	９．０００	１１．０００	６．２００	５．２００	７．９００	９．１００
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	濃緑色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．３	７．４	７．４	７．３	７．３	７．３	７．４	７．４	７．３	７．３	７．４	７．４
	ＤＯ	mg/L	１１	８．７	９．０	８．６	８．３	８．３	９．０		１１	１２	１０	１０
	ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	０．６	０．７	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．８	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	２．０	２．９	３．３	３．７	３．０	３．８	２．２	２．５	１．８	１．２	２．６	２．８
	ＳＳ	mg/L	２	３	６	８	２	８	１	２	２	１	３	５
	大腸菌群数	MPN/100mL		１．７Ｅ ３		２．２Ｅ ４	７．９Ｅ ３			３．０Ｅ ３		１．３Ｅ ３		３．０Ｅ ３
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
	全窒素	mg/L		０．４１		０．４１		０．４７		０．３９		０．４５		０．４７
	全燐	mg/L		０．０２５		０．０３１		０．０３９		０．０１６		０．０１８		０．０２７
	全亜鉛	mg/L	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００３
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	０．０００９	０．０００７	０．０００６	＜０．０００６	０．０００７	＜０．０００６	０．００１２	０．０００８	０．００５０	０．００１５	０．００１０	０．０００９
特殊項目	フェノール類	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	銅	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	鉄（溶解性）	mg/L						０．０９					０．０７	
	マンガン（溶解性）	mg/L						０．０１					＜０．０１	
	クロム	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L			０．０１			０．０１			＜０．０１		０．０１	
	亜硝酸性窒素	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
	硝酸性窒素	mg/L			０．２１			０．３１			０．３０		０．３２	
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m		６．４		４．９		５．６		６．５		７．０		７．２
	塩化物イオン	mg/L		３		３		３		３		４		５
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L			０．０８５			０．０６２			０．０２７		０．０３９	
	クロロホルム生成能	mg/L			０．０７５			０．０５４			０．０２０		０．０２９	
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L			０．００８			０．００６			０．００５		０．００８	
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		０．００１	
	ブロモホルム生成能	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
健康項目	カドミウム	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
	全シアン	mg/L			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		ＮＤ	
	鉛	mg/L			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５		＜０．００５	
	六価クロム	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
	砒素	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
	総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
	ジクロロメタン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
	四塩化炭素	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
	1,2－ジクロロエタン	mg/L			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４		＜０．０００４	
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４		＜０．００４	
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L			＜０．１			＜０．１			＜０．１		＜０．１	
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
	トリクロロエチレン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
	テトラクロロエチレン	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
	チウラム	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
	シマジン	mg/L			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３		＜０．０００３	
	チオベンカルブ	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
	ベンゼン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
	セレン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						０．３２					０．３３	
	ふっ素	mg/L						＜０．０８					＜０．０８	
	ほう素	mg/L						＜０．０２					＜０．０２	
	1,4－ジオキサン	mg/L						＜０．００５						

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０３１０２	矢作川	乙川上流	２１０	乙川天神橋	０１６－５１	Ａイ		Ａ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２０日	２０２０年 ８月 ５日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ９日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ８日
一般項目	採取時刻		９時 ０５分	８時 ４５分	８時 ２２分	９時 ００分	８時 ５９分	９時 １４分	９時 １６分	９時 ００分	９時 ２４分	８時 ５６分	８時 ５６分	９時 ０７分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
	気温	℃	１６．０	２２．０	２３．０	２９．４	２９．６	３０．３	２０．９	１０．２	８．２	４．０	２．０	８．６
	水温	℃	８．８	１７．３	１８．３	１９．４	２１．６	２４．５	１６．５	１０．７	７．４	４．３	４．３	８．１
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	５０	５０	５０
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec												
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．２	７．３	７．４	７．１	７．３	７．４	７．４	７．３	７．２	７．１	７．３	７．２
	ＤＯ	mg/L	１１	９．３	９．４	８．６	８．７	８．６	９．４		１２	１２	１０	１１
	ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．８	＜０．５	＜０．５	０．５	＜０．５
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．３	２．０	２．１	２．６	２．４	３．０	１．７	１．７	１．３	０．６	１．９	２．９
	ＳＳ	mg/L	＜１	１	１	７	２	６	１	＜１	＜１	＜１	＜１	２
	大腸菌群数	MPN/100mL												
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L												
	全窒素	mg/L												
	全燐	mg/L												
	全亜鉛	mg/L	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００１
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	０．００１８	０．００９９	０．００１４	０．０００７	＜０．０００６	０．００１７	０．００１７	０．００３３	０．００１４	＜０．０００６	０．０００９	０．００１０
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L												
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L												
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m		５．１		４．０		４．７		４．８		５．２		４．８
	塩化物イオン	mg/L												
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L												
	全シアン	mg/L												
	鉛	mg/L												
	六価クロム	mg/L												
	砒素	mg/L												
	総水銀	mg/L												
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L												
	四塩化炭素	mg/L												
	1,2－ジクロロエタン	mg/L												
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L												
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L												
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L												
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L												
	トリクロロエチレン	mg/L												
	テトラクロロエチレン	mg/L												
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L												
	チウラム	mg/L												
	シマジン	mg/L												
	チオベンカルブ	mg/L												
	ベンゼン	mg/L												
	セレン	mg/L												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
	ふっ素	mg/L												
	ほう素	mg/L												
	1,4－ジオキサン	mg/L												

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０３１０１	矢作川	乙川上流	０６１	岡崎市上水道取入口	０１６－０１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２０日	２０２０年 ８月 ５日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ９日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ８日
一般項目 採取時刻		１２時 ３０分	１２時 １５分	１１時 ４０分	１２時 ２５分	１２時 ２５分	１３時 ２９分	１３時 １０分	１２時 ２５分	１２時 ５８分	１２時 １０分	１２時 ３０分	１２時 ４４分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
気温	℃	１９．０	２４．８	２７．８	３１．９	３３．０	３２．７	２２．９	１５．６	１２．０	９．０	６．０	１１．４
水温	℃	１３．３	２０．８	２３．４	２２．５	２４．５	２７．７	１９．８	１５．２	１０．３	７．０	８．１	１１．２
透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	＞ ５０	５０	５０
臭気		強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	流量大	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec	５．３００	２．３００	２．０００			３．４００	４．０００	５．２００	２．５００	１．７００	２．３００	
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
全水深	m												
透明度	m												
水色										００１			
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．３	７．３	７．２	７．２	７．３	７．３	７．３	７．３	７．２	７．１	７．３	７．２
ＤＯ	mg/L	１１	９．３	９．０	８．７	８．７	８．３	９．３		１１	１２	１０	１０
ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	０．５	０．７	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．８	＜０．５	＜０．５	０．８	０．５
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．８	３．３	３．５	２．５	１．８	３．１	２．３	１．８	１．８	１．２	３．０	２．９
ＳＳ	mg/L	１	３	５	５	１	５	＜１	＜１	１	＜１	２	３
大腸菌群数	MPN/100mL		３．０Ｅ ３		２．２Ｅ ４	４．９Ｅ ３			３．０Ｅ ３		８．０Ｅ ２		５．０Ｅ ３
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
全窒素	mg/L		０．９９		０．７６		０．８９		０．７８		０．９３		０．８９
全燐	mg/L		０．０５３		０．０２６		０．０５０		０．０２２		０．０３０		０．０５５
全亜鉛	mg/L	０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	０．００１	＜０．００１	０．００１	０．００６
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００２２	０．００１６	０．００１５	０．００１１	０．００１１	０．０００８	０．００１３	０．００１６	０．００１２	０．００２０	０．００４１	０．００２５
特殊項目 フェノール類	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
銅	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L						０．０９					０．０７	
マンガン（溶解性）	mg/L						０．０２					０．０１	
クロム	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L			０．０３			０．０３			０．０１		０．０５	
亜硝酸性窒素	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
硝酸性窒素	mg/L			０．７２			０．５２			０．６６		０．８２	
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m		９．５		６．７		８．９		９．０		１０		７．９
塩化物イオン	mg/L		７		５		７		７		８		７
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L			０．０８２			０．０４６			０．０２３		０．０４１	
クロロホルム生成能	mg/L			０．０６５			０．０３２			０．０１５		０．０３４	
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L			０．０１４			０．０１１			０．００６		０．００５	
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L			０．００２			０．００２			０．００１		＜０．００１	
ブロモホルム生成能	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
健康項目 カドミウム	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
全シアン	mg/L			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		ＮＤ	
鉛	mg/L			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５		＜０．００５	
六価クロム	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
砒素	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
ジクロロメタン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４		＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４		＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L			＜０．１			＜０．１			＜０．１		＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
チウラム	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
シマジン	mg/L			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３		＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
ベンゼン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
セレン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						０．５３					０．８３	
ふっ素	mg/L						＜０．０８					＜０．０８	
ほう素	mg/L						＜０．０２					＜０．０２	
1,4－ジオキサン	mg/L						＜０．００５						

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０３７０２	矢作川	乙川下流	０６２	占部用水取入口（六名）	０１７－０１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２０日	２０２０年 ８月 ５日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ９日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ８日
一般項目	採取時刻		１１時 １５分	１１時 ４３分	１１時 １５分	１１時 ３５分	１１時 ５０分	１２時 ５８分	１２時 ４０分	１１時 ５６分	１２時 ２８分	１１時 ４０分	１１時 ５５分	１２時 ０８分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
	気温	℃	２０．５	２５．１	３０．０	３２．５	３２．０	３６．０	２４．０	１５．３	１４．０	１０．０	５．８	１３．１
	水温	℃	１４．５	２２．５	２５．４	２３．０	２４．７	２９．１	２１．０	１５．６	１０．２	７．１	６．７	１０．９
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	５０	５０	５０
	臭気		強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	流況		通常	通常	通常	流量大	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec												
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	淡黄色	淡緑褐色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．３	７．４	７．６	７．１	７．２	７．７	７．３	７．４	７．３	７．３	７．４	７．２
	ＤＯ	mg/L	１１	９．４	９．０	７．８	７．５	９．０	８．７		１１	１２	１０	１０
	ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	１．２	２．８	＜０．５	＜０．５	０．８	＜０．５	１．０	＜０．５	０．５	０．６	１．０
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	２．０	３．７	５．３	２．５	２．５	３．０	４．２	２．７	１．８	１．２	３．１	３．０
	ＳＳ	mg/L	１	３	４	４	＜１	５	１５	２	１	１	５	７
	大腸菌群数	MPN/100mL		３．０Ｅ ３		３．５Ｅ ４	１．３Ｅ ４			１．１Ｅ ４		５．０Ｅ ３		１．３Ｅ ４
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
	全窒素	mg/L		１．１		０．７９		０．７６		０．８５		１．１		１．０
	全燐	mg/L		０．０７５		０．０３２		０．０５４		０．０４１		０．０４１		０．０５９
	全亜鉛	mg/L	０．００２	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００４	０．００４	０．００５	０．００５	０．０１５
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	０．００２８	０．００２９	０．００３０	０．０００８	０．００１７	０．００１０	０．００２５	０．００３１	０．００２２	０．００４８	０．００６２	０．００５９
特殊項目	フェノール類	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	銅	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	鉄（溶解性）	mg/L						０．０５					０．１０	
	マンガン（溶解性）	mg/L						＜０．０１					０．０３	
	クロム	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L			０．０１			０．０２			＜０．０１		０．０７	
	亜硝酸性窒素	mg/L			０．０１			＜０．０１			＜０．０１		０．０１	
	硝酸性窒素	mg/L			０．８２			０．５２			０．８０		０．９６	
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m		１１		７．８		１０		１０		１２		８．６
	塩化物イオン	mg/L		９		６		９		７		９		８
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
	全シアン	mg/L			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		ＮＤ	
	鉛	mg/L			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５		＜０．００５	
	六価クロム	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
	砒素	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
	総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
	ジクロロメタン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
	四塩化炭素	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
	1,2－ジクロロエタン	mg/L			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４		＜０．０００４	
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４		＜０．００４	
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L			＜０．１			＜０．１			＜０．１		＜０．１	
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
	トリクロロエチレン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
	テトラクロロエチレン	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
	チウラム	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
	シマジン	mg/L			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３		＜０．０００３	
	チオベンカルブ	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
	ベンゼン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
	セレン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						０．５３					０．９７	
	ふっ素	mg/L						＜０．０８					＜０．０８	
	ほう素	mg/L						＜０．０２					＜０．０２	
	1,4－ジオキサン	mg/L						＜０．００５						

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
５０４００１	矢作川	鹿乗川	０６３	米津小橋	０３９－０１	Ｃイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	愛 知 県	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 ９日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ５日	２０２０年 ７月 ３日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ６日	２０２０年 １２月 ４日	２０２１年 １月 １４日	２０２１年 ２月 １０日	２０２１年 ３月 １１日
一般項目 採取時刻		１０時 ３０分	１０時 ３０分	１０時 ４０分	１０時 ３０分	９時 ３５分	１０時 １５分	１０時 ５５分	９時 １０分	９時 ０５分	９時 ００分	８時 ４０分	１０時 ２０分
天候		快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	１５．９	２３．０	３０．３	２７．２	３０．４	３６．４	２５．３	１４．７	１１．０	４．２	５．０	１３．１
水温	℃	１４．５	２０．５	２５．８	２３．４	２７．０	２７．７	２３．０	１３．８	１０．１	５．２	６．９	１１．５
透視度	cm	＞ ５０	２０	３２	３９	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	３７	＞ ５０
臭気		無臭	微土臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		１．４３０			３．２３１			１．０６１			０．８８７	
外観		無色	淡灰黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．０	７．２	７．５	７．０	６．９	７．１	７．２	７．３	７．２	６．８	７．１	７．５
ＤＯ	mg/L	９．３	７．２	６．２	６．４	６．７	６．５	７．２	７．６	８．８	１０	８．９	９．１
ＢＯＤ	mg/L	１．８	３．９	２．９	２．０	１．４	１．２	１．３	１．５	１．６	４．０	２．６	２．５
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	４．０	６．５	８．３	６．０	３．７	４．６	４．２	４．５	５．１	４．７	６．４	５．２
ＳＳ	mg/L	７	３２	２９	２８	１０	１７	６	４	６	６	１６	６
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	１．６	１．８	１．１	１．２	０．９２	１．１	１．５	２．６	２．３	２．５	２．４	２．５
全燐	mg/L	０．１４	０．３５	０．３０	０．２６	０．１６	０．２８	０．１６	０．１９	０．１８	０．１７	０．２３	０．２２
全亜鉛	mg/L	０．０１１	０．０１９	０．０１７	０．０１５	０．００７	０．００６	０．００５	０．０１１	０．０１０	０．０１１	０．０１５	０．０１０
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００５０	０．０１０	０．００２０	０．００２５	０．００２０	０．００１３	０．００３２	０．００６１	０．００３２	０．００９８	０．０１６	０．００７９
特殊項目 フェノール類	mg/L			＜０．０１				＜０．０１					
銅	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	１９	１３	１２	１２	１２	１０	１８	２４	２３	２３	２６	２６
塩化物イオン	mg/L	１８	１０	８	７	８	６	１４	１８	２４	２０	２６	２１
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	０．０１			＜０．０１			０．０１			０．０２		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
全シアン	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
鉛	mg/L		＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５	
六価クロム	mg/L	＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		
砒素	mg/L					＜０．００５						＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
ジクロロメタン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜０．１			＜０．１			＜０．１			＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２	
チウラム	mg/L		＜０．０００６						＜０．０００６				
シマジン	mg/L		＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
ベンゼン	mg/L		＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１	
セレン	mg/L		＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L			０．１３						０．０９			
ほう素	mg/L			０．０２						０．０７			
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
５０５００１	矢作川	矢作古川	０６４	古川頭首工	０３８－０１	Ｂイ		Ｂ イ	年 間	愛知県	愛 知 県	
項 目	単 位	２０２０年 4月 16日	２０２０年 5月 7日	２０２０年 6月 4日	２０２０年 7月 2日	２０２０年 8月 6日	２０２０年 9月 9日	２０２０年 10月 1日	２０２０年 11月 5日	２０２０年 12月 3日	２０２１年 1月 14日	２０２１年 2月 10日	２０２１年 3月 11日
一般項目 採取時刻		10時 00分	10時 25分	9時 55分	10時 05分	9時 50分	10時 00分	9時 40分	9時 35分	9時 50分	9時 40分	9時 35分	9時 30分
天候		薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ
気温	℃	17．0	21．2	24．1	28．5	29．0	29．5	24．0	13．0	13．0	4．0	6．0	9．0
水温	℃	13．5	21．5	25．6	23．4	28．0	26．6	24．4	15．7	11．8	4．8	8．0	11．0
透視度	cm	＞ 50	＞ 50	48	34	＞ 50	45	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec		3．351			4．213			2．504			1．704	
外観		無色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色	淡黄褐色	無色	無色	無色	無色	淡黄褐色	淡黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		7．4	7．5	7．3	7．0	7．0	7．1	7．0	6．9	6．9	7．4	6．9	6．8
ＤＯ	mg/L	10	9．8	9．0	8．1	8．5	6．8	6．5	8．7	10	12	10	9．8
ＢＯＤ	mg/L	1．2	0．9	2．6	0．7	1．4	＜0．5	0．8	1．0	0．5	0．7	0．7	1．3
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	2．8	3．8	5．0	4．0	2．7	3．7	3．0	2．7	2．2	1．7	2．5	3．0
ＳＳ	mg/L	4	9	13	20	7	11	3	3	6	1	6	10
大腸菌群数	MPN/100mL	1．1Ｅ 4	2．4Ｅ 3	7．0Ｅ 2	3．3Ｅ 4	3．3Ｅ 4	2．4Ｅ 4	4．9Ｅ 2	7．9Ｅ 3	3．3Ｅ 3	4．9Ｅ 2	7．9Ｅ 2	1．3Ｅ 3
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L			ＮＤ						ＮＤ			
全窒素	mg/L	0．64	0．76	0．89	0．98	0．78	0．72	0．87	1．1	0．71	0．89	1．1	1．0
全燐	mg/L	0．035	0．051	0．12	0．074	0．062	0．058	0．062	0．084	0．033	0．031	0．064	0．11
全亜鉛	mg/L	0．002	0．003	0．009	0．004	0．003	0．002	0．003	0．006	0．002	0．002	0．006	0．005
ノニルフェノール	mg/L	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006
ＬＡＳ	mg/L	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	0．0015	＜0．0006	0．0010	0．0012	0．0008
特殊項目 フェノール類	mg/L												
銅	mg/L												
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	7．2	8．2	10	5．0	9．3	5．6	10	12	9．0	10	12	9．7
塩化物イオン	mg/L	4	5	7	3	6	3	7	8	5	7	9	7
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L	＜0．01			＜0．01			＜0．01			＜0．01		
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L		＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005	
全シアン	mg/L		ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ	
鉛	mg/L		＜0．005			＜0．005			＜0．005			＜0．005	
六価クロム	mg/L		＜0．01			＜0．01			＜0．01			＜0．01	
砒素	mg/L					＜0．005						＜0．005	
総水銀	mg/L			＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L							ＮＤ					
ジクロロメタン	mg/L		＜0．002			＜0．002			＜0．002			＜0．002	
四塩化炭素	mg/L		＜0．0002			＜0．0002			＜0．0002			＜0．0002	
1,2－ジクロロエタン	mg/L		＜0．0004			＜0．0004			＜0．0004			＜0．0004	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L		＜0．01			＜0．01			＜0．01			＜0．01	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L		＜0．004			＜0．004			＜0．004			＜0．004	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L		＜0．1			＜0．1			＜0．1			＜0．1	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L		＜0．0006			＜0．0006			＜0．0006			＜0．0006	
トリクロロエチレン	mg/L		＜0．001			＜0．001			＜0．001			＜0．001	
テトラクロロエチレン	mg/L		＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L		＜0．0002			＜0．0002			＜0．0002			＜0．0002	
チウラム	mg/L		＜0．0006			＜0．0006			＜0．0006			＜0．0006	
シマジン	mg/L		＜0．0003						＜0．0003				
チオベンカルブ	mg/L		＜0．002						＜0．002				
ベンゼン	mg/L		＜0．001			＜0．001			＜0．001			＜0．001	
セレン	mg/L		＜0．002			＜0．002			＜0．002			＜0．002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L			0．09						＜0．08			
ほう素	mg/L			＜0．02						＜0．02			
1,4－ジオキサン	mg/L								＜0．005				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
５０６００１	矢作川	広田川	０６５	吉良頓首工	２０８－０１				年 間	愛知県	愛 知 県	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 １６日	２０２０年 ５月 ７日	２０２０年 ６月 ４日	２０２０年 ７月 ２日	２０２０年 ８月 ６日	２０２０年 ９月 ９日	２０２０年 １０月 １日	２０２０年 １１月 ５日	２０２１年 １２月 ３日	２０２１年 １月 １４日	２０２１年 ２月 １０日	２０２１年 ３月 １１日
一般項目 採取時刻		１０時 １５分	１０時 ５０分	１０時 ２５分	１０時 ３０分	１０時 １０分	１０時 ２０分	９時 ５５分	９時 ５０分	１０時 ０５分	９時 ５５分	９時 ５０分	９時 ４０分
天候		薄曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ
気温	℃	１７．０	２１．２	２５．３	２８．５	２９．５	３０．０	２４．０	１３．０	１３．０	４．０	６．０	９．０
水温	℃	１６．０	２１．５	２６．０	２７．０	２９．２	２９．０	２４．４	１５．０	１１．８	５．０	８．０	１１．０
透視度	cm	＞ ５０	１７	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０
臭気		無臭	微川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec												
外観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色	淡黄褐色	無色	無色	無色	無色	淡黄色	淡黄色
採取水深	m												
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．３	７．０	６．９	６．９	７．３	６．９	６．９	７．０	７．１	７．２	６．９	６．７
ＤＯ	mg/L	１０	６．０	７．５	６．１	９．９	５．０	５．８	８．６	８．７	１０	９．２	７．７
ＢＯＤ	mg/L	１．９	１．１	２．１	１．５	３．６	１．６	１．０	１．８	０．９	１．８	１．５	２．２
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	４．２	５．１	５．６	５．２	４．１	６．４	３．６	３．１	３．０	３．６	３．５	３．６
ＳＳ	mg/L	４	２３	９	７	６	７	３	２	２	１	３	５
大腸菌群数	MPN/100mL												
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L												
全窒素	mg/L												
全燐	mg/L												
全亜鉛	mg/L												
ノニルフェノール	mg/L	０．００００８			＜０．００００６			＜０．００００６			０．００００９		
ＬＡＳ	mg/L	０．００１２			＜０．０００６			＜０．０００６			０．００７３		
特殊項目 フェノール類	mg/L												
銅	mg/L												
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L												
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	１５	１２	１５	１２	１６	１５	１９	１５	２１	２８	２３	１５
塩化物イオン	mg/L												
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L												
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L												
全シアン	mg/L												
鉛	mg/L												
六価クロム	mg/L												
砒素	mg/L												
総水銀	mg/L												
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L					＜０．００２			＜０．００２				
四塩化炭素	mg/L					＜０．０００２			＜０．０００２				
1,2－ジクロロエタン	mg/L					＜０．０００４			＜０．０００４				
1,1－ジクロロエチレン	mg/L					＜０．０１			＜０．０１				
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L					＜０．００４			＜０．００４				
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L					＜０．１			＜０．１				
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L					＜０．０００６			＜０．０００６				
トリクロロエチレン	mg/L					＜０．００１			＜０．００１				
テトラクロロエチレン	mg/L					＜０．０００５			＜０．０００５				
1,3－ジクロロプロペン	mg/L					＜０．０００２			＜０．０００２				
チウラム	mg/L												
シマジン	mg/L												
チオベンカルブ	mg/L												
ベンゼン	mg/L					＜０．００１			＜０．００１				
セレン	mg/L												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
ふっ素	mg/L												
ほう素	mg/L												
1,4－ジオキサン	mg/L								＜０．００５				

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０７００１	矢作川	介木川	２００	小渡新橋	１０２－０１	ＡＡイ		Ａ イ	年 間	豊田市	豊 田 市

項目	単位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １７日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目 採取時刻		１０時 １５分	１０時 ２６分	９時 ５１分	１０時 ００分	１０時 ２０分	１０時 ４０分	１０時 ５０分	１０時 ０８分	１２時 ３９分	１１時 ２１分	１３時 １０分	１０時 ２５分
天候		晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ
気温	℃	１６．５	２１．７	２７．１	１９．５	２８．３	３５．０	２９．５	１３．５	１４．１	４．６	６．９	１０．０
水温	℃	１１．７	１５．２	１８．２	１８．４	１９．５	２２．０	１７．４	１１．２	９．５	５．４	５．６	７．０
透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	４２	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec	０．１８１	０．２４４	０．３８１	０．７２３	０．７６６	０．７５５	０．７８８	０．３５１	０．２７６	０．１８８	０．２６９	０．３５２
外観		無色	無色	無色	淡茶色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．８	８．０	８．０	７．９	７．４	７．９	７．９	７．９	７．８	７．８	７．７	７．７
ＤＯ	mg/L	１１	１０	９．０	９．４	９．４	８．８	９．５	１１	１２	１２	１２	１２
ＢＯＤ	mg/L	０．６	０．８	０．８	０．８	０．６	０．６	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．６
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．３	１．３	１．４	３．３	１．１	１．０	０．８	１．３	０．９	１．４	０．８	１．３
ＳＳ	mg/L	３	６	２	１５	４	５	２	２	１	＜１	１	２
大腸菌群数	MPN/100mL		５．４Ｅ ２		３．３Ｅ １		５．４Ｅ ３		２．４Ｅ ３		２．２Ｅ ３		９．２Ｅ ３
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
全窒素	mg/L	０．６６	０．６７	０．５７	０．９５	０．４７	０．４６	０．４３	０．６３	０．５７	０．５０	０．６５	０．５７
全燐	mg/L	０．０１５	０．０２４	０．０２４	０．０４７	０．０１１	０．０２３	０．０１６	０．０２６	０．０３１	０．０１８	０．０２４	０．０２６
全亜鉛	mg/L	０．００２	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００３	０．００２	０．００２	０．００４	＜０．００１	０．００１	＜０．００１	０．００１
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００２４	０．００２６	０．０１９	＜０．０００６	０．００７８	０．００２７	＜０．０００６	０．００１１	＜０．０００６	０．００３１	０．００２６	＜０．０００６
特殊項目 フェノール類	mg/L												
銅	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	９．６	１０	９．８	８．６	８．４	９．１	９．２	８．５	９．０	９．３	９．５	９．３
塩化物イオン	mg/L	４	４	４	５	５	４	５	６	４	６	６	７
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L												
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
全シアン	mg/L				ＮＤ						ＮＤ		
鉛	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
六価クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
砒素	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
総水銀	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４						＜０．０００４		
1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４						＜０．００４		
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１						＜０．１		
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
チウラム	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
シマジン	mg/L				＜０．０００３						＜０．０００３		
チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
ベンゼン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
セレン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				０．６８						０．４２		
ふっ素	mg/L				＜０．０８						＜０．０８		
ほう素	mg/L				＜０．０２						＜０．０２		
1,4－ジオキサン	mg/L										＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０７００２	矢作川	介木川	２０１	万町浄水場取入口	１０２－５１	ＡＡイ		Ａ イ	年 間	豊田市	豊 田 市

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２８日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目	採取時刻		１０時 ５３分	１１時 ２０分	１０時 ２８分	１０時 ５１分	１０時 ５５分	１１時 １５分	１１時 ２０分	１０時 ４５分	１２時 １３分	１２時 ０８分	１３時 ５０分	１０時 ４５分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ
	気温	℃	１６．０	２１．８	２４．３	２５．８	２７．７	２８．５	２８．３	１３．８	１４．４	４．１	７．５	６．０
	水温	℃	１０．６	１６．７	２７．８	１８．８	１９．５	２２．５	１７．２	１１．６	９．８	５．６	６．１	６．５
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		流心	流心	流心	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec	０．３７１	０．３４９	０．２６７	０．８０１	０．８１１	０．３１２	０．４７３	０．５１０	０．４２２	０．２７１	０．４０４	０．３３４
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．８	７．９	７．９	７．７	７．５	７．８	７．９	７．８	７．８	７．７	７．６	７．６
	ＤＯ	mg/L	１１	９．８	８．５	９．０	８．７	８．６	９．５	１１	１２	１２	１３	１３
	ＢＯＤ	mg/L	０．６	０．６	＜０．５	０．９	０．７	０．６	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．８
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	２．０	１．３	１．６	１．５	１．７	１．３	１．１	０．８	０．８	０．９	０．７	１．３
	ＳＳ	mg/L	２	４	２	５	３	４	２	２	１	＜１	２	＜１
	大腸菌群数	MPN/100mL		１．７Ｅ ２		９．２Ｅ ３		１．３Ｅ ４		１．３Ｅ ３		５．４Ｅ ２		９．２Ｅ ３
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
	全窒素	mg/L	０．５３	０．６２	０．５３	０．６７	０．３８	０．４６	０．４８	０．５７	０．５０	０．４９	０．５１	０．５１
	全燐	mg/L	０．０１１	０．０２６	０．０２６	０．０２１	０．００６	０．０３２	０．０２２	０．０２２	０．０１８	０．０１０	０．０１９	０．０２０
	全亜鉛	mg/L	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００５	０．００３	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	＜０．００１	＜０．００１
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	＜０．０００６	＜０．０００６	０．００２０	＜０．０００６	０．００１４	０．０００７	＜０．０００６	＜０．０００６	＜０．０００６	＜０．０００６	＜０．０００６	０．００１７
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m	８．１	９．１	８．８	６．３	８．０	７．９	８．０	７．５	７．４	８．０	８．２	７．８
	塩化物イオン	mg/L	４	４	４	４	６	５	５	５	４	５	６	５
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	全シアン	mg/L				ＮＤ						ＮＤ		
	鉛	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	六価クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	砒素	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	総水銀	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４						＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４						＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１						＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３						＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				０．４６						０．４０		
	ふっ素	mg/L				＜０．０８						＜０．０８		
	ほう素	mg/L				＜０．０２						＜０．０２		
	1,4－ジオキサン	mg/L										＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０８００１	矢作川	男川	２０２	学校橋	１０３－０１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２０日	２０２０年 ８月 ５日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ９日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ８日
一般項目 採取時刻		１０時 ００分	９時 ３５分	９時 ２０分	９時 ４５分	９時 ４８分	１０時 ２５分	１０時 １９分	９時 ５３分	１０時 ２８分	９時 ５０分	９時 ５８分	１０時 ０３分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
気温	℃	１６．８	２２．８	２３．２	２８．８	２９．２	３２．０	１９．８	１１．９	１０．３	５．９	２．６	８．９
水温	℃	１０．４	１８．４	２１．５	２０．４	２２．７	２６．７	１８．３	１２．５	８．４	５．３	５．９	９．４
透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	５０	５０	５０
臭気		強海藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強海藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec												
外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡黄色
採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．３	７．３	７．４	７．１	７．２	７．５	７．４	７．３	７．２	７．１	７．２	７．２
ＤＯ	mg/L	１２	９．６	８．４	８．８	８．９	８．２	９．５		１１	１２	９．９	１１
ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	＜０．５	０．６	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．７	＜０．５	＜０．５	０．５	０．５
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．４	２．５	２．８	２．０	２．０	２．６	１．７	１．７	１．６	１．０	２．１	２．９
ＳＳ	mg/L	１	１	２	３	＜１	４	＜１	＜１	＜１	＜１	＜１	３
大腸菌群数	MPN/100mL		３．０Ｅ ３		５．０Ｅ ４	１．１Ｅ ４			３．０Ｅ ３		５．０Ｅ ３		５．０Ｅ ３
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
全窒素	mg/L		０．８８		０．６０		０．６０		０．６１		０．６５		０．７５
全燐	mg/L		０．０３９		０．０１５		０．０３８		０．０１７		０．０１７		０．０３５
全亜鉛	mg/L	０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	＜０．００１	＜０．００１	＜０．００１	０．００４
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	０．００１０	０．０００７	０．０００６	＜０．０００６	０．０００９	＜０．０００６	０．０００６	０．００１２	０．０００８	０．００１０	０．０００９	０．００１８
特殊項目 フェノール類	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
銅	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
鉄（溶解性）	mg/L						０．０６					０．０４	
マンガン（溶解性）	mg/L						０．０１					０．０１	
クロム	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L			０．０２			０．０１			＜０．０１		０．０２	
亜硝酸性窒素	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
硝酸性窒素	mg/L			０．６９			０．４６			０．５０		０．７０	
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m		７．９		５．８		８．３		７．３		８．４		８．０
塩化物イオン	mg/L		６		５		６		５		６		８
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
全シアン	mg/L			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		ＮＤ	
鉛	mg/L			＜０．００５			＜０．００５			＜０．００５		＜０．００５	
六価クロム	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
砒素	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
総水銀	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
ジクロロメタン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
四塩化炭素	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
1,2－ジクロロエタン	mg/L			＜０．０００４			＜０．０００４			＜０．０００４		＜０．０００４	
1,1－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．０１			＜０．０１			＜０．０１		＜０．０１	
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L			＜０．００４			＜０．００４			＜０．００４		＜０．００４	
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L			＜０．１			＜０．１			＜０．１		＜０．１	
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
トリクロロエチレン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
テトラクロロエチレン	mg/L			＜０．０００５			＜０．０００５			＜０．０００５		＜０．０００５	
1,3－ジクロロプロペン	mg/L			＜０．０００２			＜０．０００２			＜０．０００２		＜０．０００２	
チウラム	mg/L			＜０．０００６			＜０．０００６			＜０．０００６		＜０．０００６	
シマジン	mg/L			＜０．０００３			＜０．０００３			＜０．０００３		＜０．０００３	
チオベンカルブ	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
ベンゼン	mg/L			＜０．００１			＜０．００１			＜０．００１		＜０．００１	
セレン	mg/L			＜０．００２			＜０．００２			＜０．００２		＜０．００２	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						０．４７					０．７１	
ふっ素	mg/L						＜０．０８					＜０．０８	
ほう素	mg/L						＜０．０２					＜０．０２	
1,4－ジオキサン	mg/L						＜０．００５						

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０８００２	矢作川	男川	２０３	南部簡易水道浄水場取入口	１０３－５１	Ａイ		Ｂ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２０日	２０２０年 ８月 ５日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ９日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ８日
一般項目	採取時刻		９時 ４０分	９時 １０分	８時 ５７分	９時 ３０分	９時 ３５分	９時 ５６分	９時 ５８分	９時 ３２分	１０時 ０４分	９時 ３０分	９時 ３４分	９時 ４５分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	雨
	気温	℃	１６．５	２２．０	２４．５	２７．２	２９．０	３２．５	２３．４	１１．８	９．０	４．８	２．０	９．３
	水温	℃	１０．５	１７．８	２０．６	２０．２	２２．２	２５．８	１８．０	１２．３	８．２	４．９	５．４	９．１
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	５０	５０	５０
	臭気		強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	強川藻臭
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	左岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec												
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．２	７．２	７．２	７．１	７．２	７．３	７．３	７．３	７．２	７．１	７．２	７．１
	ＤＯ	mg/L	１１	９．３	８．８	８．６	８．５	８．１	９．５		１２	１２	１０	１０
	ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．９	＜０．５	＜０．５	０．５	＜０．５
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．２	１．９	２．１	１．４	１．５	２．０	１．３	１．４	１．４	０．７	１．８	２．０
	ＳＳ	mg/L	＜１	＜１	＜１	１	＜１	２	＜１	３	＜１	＜１	＜１	＜１
	大腸菌群数	MPN/100mL		５．０Ｅ ３		１．１Ｅ ４	７．９Ｅ ３			３．０Ｅ ３		５．０Ｅ ３		３．０Ｅ ３
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
	全窒素	mg/L		０．６８		０．５２		０．５７		０．６８		０．５８		０．６１
	全燐	mg/L		０．０２３		０．００８		０．０１８		０．０１２		０．０１０		０．０１５
	全亜鉛	mg/L												
	ノニルフェノール	mg/L												
	ＬＡＳ	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L												
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L												
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m		６．６		５．２		７．１		６．３		７．１		６．０
	塩化物イオン	mg/L		５		４		５		５		５		５
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L						＜０．０００５					＜０．０００５	
	全シアン	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
	鉛	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
	六価クロム	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	砒素	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
	総水銀	mg/L												
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L						＜０．００２					＜０．００２	
	四塩化炭素	mg/L						＜０．０００２					＜０．０００２	
	1,2－ジクロロエタン	mg/L						＜０．０００４					＜０．０００４	
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L						＜０．００４					＜０．００４	
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L						＜０．１					＜０．１	
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L						＜０．０００６					＜０．０００６	
	トリクロロエチレン	mg/L						＜０．００１					＜０．００１	
	テトラクロロエチレン	mg/L						＜０．０００５					＜０．０００５	
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L						＜０．０００２					＜０．０００２	
	チウラム	mg/L						＜０．０００６					＜０．０００６	
	シマジン	mg/L						＜０．０００３					＜０．０００３	
	チオベンカルブ	mg/L						＜０．００２					＜０．００２	
	ベンゼン	mg/L						＜０．００１					＜０．００１	
	セレン	mg/L						＜０．００２					＜０．００２	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
	ふっ素	mg/L												
	ほう素	mg/L												
	1,4－ジオキサン	mg/L						＜０．００５						

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０９００１	矢作川	雨山川及び乙女川下流	２０４	ツノジ橋	１０４－０１	ＡＡイ		Ｂ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

	項 目	単 位	２０２０年 4月 8日	２０２０年 5月 13日	２０２０年 6月 3日	２０２０年 7月 20日	２０２０年 8月 5日	２０２０年 9月 2日	２０２０年 10月 7日	２０２０年 11月 4日	２０２０年 12月 9日	２０２１年 1月 6日	２０２１年 2月 3日	２０２１年 3月 8日
一般項目	採取時刻		8時 15分	7時 55分	7時 30分	8時 15分	8時 06分	7時 58分	8時 21分	8時 12分	8時 26分	8時 10分	8時 03分	8時 16分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨
	気温	℃	8．0	18．1	18．0	23．0	23．9	24．3	15．8	8．0	5．2	3．7	2．0	7．5
	水温	℃	8．7	15．1	17．5	19．6	21．4	23．1	16．7	11．3	8．0	5．1	4．3	8．4
	透視度	cm	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50	＞ 50	50	50	50	50
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	強川藻臭	強川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec												
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1	0．1
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		7．2	7．2	7．2	7．0	7．2	7．3	7．3	7．2	7．1	7．1	7．2	7．1
	ＤＯ	mg/L	11	9．9	9．2	8．4	8．4	8．3	9．0		12	11	10	10
	ＢＯＤ	mg/L	＜0．5	＜0．5	＜0．5	＜0．5	＜0．5	＜0．5	＜0．5	0．7	＜0．5	＜0．5	＜0．5	＜0．5
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	1．5	1．8	1．9	2．2	1．9	2．1	1．9	1．8	1．2	0．7	1．6	3．0
	ＳＳ	mg/L	＜1	1	1	2	＜1	3	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1	4
	大腸菌群数	MPN/100mL		1．3Ｅ 3		1．4Ｅ 4	1．1Ｅ 4			2．8Ｅ 3		3．0Ｅ 2		8．0Ｅ 2
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
	全窒素	mg/L		0．47		0．48		0．44		0．54		0．51		0．56
	全燐	mg/L		0．014		0．009		0．016		0．007		0．006		0．014
	全亜鉛	mg/L	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	＜0．001	0．001
	ノニルフェノール	mg/L	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006	＜0．00006
	ＬＡＳ	mg/L	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	0．0007	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006	＜0．0006
特殊項目	フェノール類	mg/L						＜0．01					＜0．01	
	銅	mg/L						＜0．01					＜0．01	
	鉄（溶解性）	mg/L						0．04					0．04	
	マンガン（溶解性）	mg/L						＜0．01					＜0．01	
	クロム	mg/L						＜0．01					＜0．01	
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L			＜0．01			＜0．01			＜0．01		＜0．01	
	亜硝酸性窒素	mg/L			＜0．01			＜0．01			＜0．01		＜0．01	
	硝酸性窒素	mg/L			0．39			0．35			0．43		0．51	
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m		7．3		6．3		6．8		6．4		7．7		6．4
	塩化物イオン	mg/L		5		5		5		5		5		5
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L			＜0．01			＜0．01			＜0．01		＜0．01	
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L			＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005		＜0．0005	
	全シアン	mg/L			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		ＮＤ	
	鉛	mg/L			＜0．005			＜0．005			＜0．005		＜0．005	
	六価クロム	mg/L			＜0．01			＜0．01			＜0．01		＜0．01	
	砒素	mg/L						＜0．005					＜0．005	
	総水銀	mg/L			＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005		＜0．0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L						ＮＤ						
	ジクロロメタン	mg/L			＜0．002			＜0．002			＜0．002		＜0．002	
	四塩化炭素	mg/L			＜0．0002			＜0．0002			＜0．0002		＜0．0002	
	1,2－ジクロロエタン	mg/L			＜0．0004			＜0．0004			＜0．0004		＜0．0004	
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L			＜0．01			＜0．01			＜0．01		＜0．01	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L			＜0．004			＜0．004			＜0．004		＜0．004	
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L			＜0．1			＜0．1			＜0．1		＜0．1	
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L			＜0．0006			＜0．0006			＜0．0006		＜0．0006	
	トリクロロエチレン	mg/L			＜0．001			＜0．001			＜0．001		＜0．001	
	テトラクロロエチレン	mg/L			＜0．0005			＜0．0005			＜0．0005		＜0．0005	
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L			＜0．0002			＜0．0002			＜0．0002		＜0．0002	
	チウラム	mg/L			＜0．0006			＜0．0006			＜0．0006		＜0．0006	
	シマジン	mg/L			＜0．0003			＜0．0003			＜0．0003		＜0．0003	
	チオベンカルブ	mg/L			＜0．002			＜0．002			＜0．002		＜0．002	
	ベンゼン	mg/L			＜0．001			＜0．001			＜0．001		＜0．001	
	セレン	mg/L			＜0．002			＜0．002			＜0．002		＜0．002	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						0．36					0．52	
	ふっ素	mg/L						＜0．08					＜0．08	
	ほう素	mg/L						＜0．02					＜0．02	
	1,4－ジオキサン	mg/L						＜0．005						

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５０９００２	矢作川	雨山川及び乙女川下流	２０５	万足上橋	１０４－５１	ＡＡイ		Ｂ イ	年 間	岡崎市	岡崎市総合検査センター

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 １３日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 ２０日	２０２０年 ８月 ５日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ７日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ９日	２０２１年 １月 ６日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ８日
一般項目	採取時刻		８時 ３０分	８時 １０分	７時 ５０分	８時 ３０分	８時 ２５分	８時 ２５分	８時 ４０分	８時 ２５分	８時 ４５分	８時 ２４分	８時 ２１分	８時 ３４分
	天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	曇り	雨
	気温	℃	１０．８	１９．４	２１．０	２５．８	２６．９	２７．８	１７．７	８．３	５．８	４．３	１．９	８．２
	水温	℃	８．６	１６．３	１９．０	１９．４	２１．３	２４．２	１６．７	１０．３	７．６	４．８	４．４	８．５
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	５０	５０	５０	５０
	臭気		微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微海藻臭	強川藻臭	強川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec												
	外観		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．２	７．３	７．４	７．２	７．３	７．４	７．４	７．３	７．２	７．１	７．３	７．２
	ＤＯ	mg/L	１１	９．６	９．２	９．８	８．３	８．５	９．４		１２	１２	１０	１０
	ＢＯＤ	mg/L	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．７	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．２	１．９	１．９	１．７	１．４	１．９	１．３	１．４	１．３	０．７	１．７	２．１
	ＳＳ	mg/L	＜１	＜１	＜１	１	＜１	３	＜１	＜１	＜１	＜１	２	１
	大腸菌群数	MPN/100mL		８．０Ｅ ３		９．０Ｅ ３	７．０Ｅ ３			１．４Ｅ ３		８．０Ｅ １		３．０Ｅ ３
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
	全窒素	mg/L		０．４７		０．４１		０．４６		０．４７		０．４１		０．５７
	全燐	mg/L		０．０１３		０．００７		０．０１２		０．００３		０．００８		０．００８
	全亜鉛	mg/L												
	ノニルフェノール	mg/L												
	ＬＡＳ	mg/L												
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L												
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L												
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m		７．０		５．７		７．２		６．４		７．５		６．２
	塩化物イオン	mg/L		５		５		５		５		５		５
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L						＜０．０００５					＜０．０００５	
	全シアン	mg/L						ＮＤ					ＮＤ	
	鉛	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
	六価クロム	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	砒素	mg/L						＜０．００５					＜０．００５	
	総水銀	mg/L												
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L						＜０．００２					＜０．００２	
	四塩化炭素	mg/L						＜０．０００２					＜０．０００２	
	1,2－ジクロロエタン	mg/L						＜０．０００４					＜０．０００４	
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L						＜０．０１					＜０．０１	
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L						＜０．００４					＜０．００４	
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L						＜０．１					＜０．１	
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L						＜０．０００６					＜０．０００６	
	トリクロロエチレン	mg/L						＜０．００１					＜０．００１	
	テトラクロロエチレン	mg/L						＜０．０００５					＜０．０００５	
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L						＜０．０００２					＜０．０００２	
	チウラム	mg/L						＜０．０００６					＜０．０００６	
	シマジン	mg/L						＜０．０００３					＜０．０００３	
	チオベンカルブ	mg/L						＜０．００２					＜０．００２	
	ベンゼン	mg/L						＜０．００１					＜０．００１	
	セレン	mg/L						＜０．００２					＜０．００２	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L												
	ふっ素	mg/L												
	ほう素	mg/L												
	1,4－ジオキサン	mg/L						＜０．００５						

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関	
５１０００１	矢作川	木瀬川及び大伏川下流	２０６	堀越橋	１０６－０１	ＡＡイ		Ｂ イ	年 間	豊田市	豊 田 市	
項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １７日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目 採取時刻		９時 ００分	９時 ３０分	８時 ５５分	９時 ００分	９時 ４０分	１０時 ００分	９時 ４５分	９時 １５分	１３時 ５７分	９時 １８分	１１時 ３０分	９時 ００分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温	℃	１７．０	２２．０	２４．６	１９．０	２７．９	３３．０	２９．４	１３．２	１５．４	３．５	７．５	８．０
水温	℃	９．６	１５．５	１９．０	２０．０	２２．０	２５．０	１８．９	１１．９	１０．６	４．４	６．３	６．５
透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	４０
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
流量	m3/sec	０．６３４	０．７１７	０．４１６	２．６７５	１．０１９	０．８６３	０．５４６	０．６６１	０．５６１	０．３４０	０．７６２	０．４８６
外観		無色	無色	無色	淡茶色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡黄色
採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
全水深	m												
透明度	m												
水色													
満潮時刻													
干潮時刻													
生活環境項目 ｐＨ		７．７	７．７	７．６	７．４	７．６	７．７	７．７	７．６	７．８	７．６	７．５	７．５
ＤＯ	mg/L	１２	１０	８．５	９．３	８．８	９．０	９．７	１０	１１	１３	１３	１２
ＢＯＤ	mg/L	０．６	０．９	＜０．５	＜０．５	０．６	０．６	０．８	＜０．５	＜０．５	＜０．５	＜０．５	０．９
ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．２	１．４	２．１	１．４	１．３	１．３	１．４	１．０	０．９	１．１	１．３	２．６
ＳＳ	mg/L	１	１	１	５	２	２	＜１	１	２	２	３	８
大腸菌群数	MPN/100mL		２．２Ｅ ２		３．３Ｅ １		９．２Ｅ ３		３．５Ｅ ３		５．４Ｅ ２		９．２Ｅ ３
ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
全窒素	mg/L	０．６１	０．６１	０．７０	０．６４	０．３０	０．５９	０．７１	０．８４	０．８１	０．８３	０．３７	０．９０
全燐	mg/L	０．０１０	０．０１５	０．０２５	０．０２２	０．００４	０．０２０	０．０１６	０．０２０	０．０２１	０．０１３	０．０１４	０．０３８
全亜鉛	mg/L	＜０．００１	＜０．００１	０．００１	０．００７	＜０．００１	０．００１	０．００３	０．００４	＜０．００１	０．００２	０．００１	＜０．００１
ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
ＬＡＳ	mg/L	＜０．０００６	＜０．０００６	０．００１６	＜０．０００６	０．００２６	０．００１２	＜０．０００６	＜０．０００６	０．０００７	０．００１６	０．００１１	＜０．０００６
特殊項目 フェノール類	mg/L												
銅	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
鉄（溶解性）	mg/L												
マンガン（溶解性）	mg/L												
クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
その他の項目 アンモニア性窒素	mg/L												
亜硝酸性窒素	mg/L												
硝酸性窒素	mg/L												
有機性窒素	mg/L												
溶存態窒素	mg/L												
懸濁態窒素	mg/L												
オルトリン酸態燐	mg/L												
電気伝導率	mS/m	７．０	７．５	８．０	５．４	６．８	８．０	８．０	７．７	７．６	８．３	５．６	７．３
塩化物イオン	mg/L	４	５	８	５	６	７	６	７	６	５	７	７
塩分													
陰イオン界面活性剤	mg/L												
クロロフィルａ	mg/m3												
フェオ色素	mg/m3												
トリハロメタン生成能	mg/L												
クロロホルム生成能	mg/L												
ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目 カドミウム	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
全シアン	mg/L				ＮＤ						ＮＤ		
鉛	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
六価クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
砒素	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
総水銀	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
アルキル水銀	mg/L												
ＰＣＢ	mg/L												
ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４						＜０．０００４		
1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４						＜０．００４		
1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１						＜０．１		
1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
チウラム	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
シマジン	mg/L				＜０．０００３						＜０．０００３		
チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
ベンゼン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
セレン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				０．５５						０．６６		
ふっ素	mg/L				＜０．０８						＜０．０８		
ほう素	mg/L				＜０．０２						＜０．０２		
1,4－ジオキサン	mg/L										＜０．００５		

2020年度　　水質個表 確定値　　愛 知 県

測定地点コード	水域区分	水域名	地点番号	湖 定 地 点 名	地点統一番号	生活環境類型	ＮＰ類型	水生生物類型	調査区分	調査機関	分 析 担 当 機 関
５１０００２	矢作川	木瀬川及び犬伏川下流	２０７	犬伏橋	１０６－５１	ＡＡイ		Ｂ イ	年 間	豊田市	豊 田 市

	項 目	単 位	２０２０年 ４月 ８日	２０２０年 ５月 ８日	２０２０年 ６月 ３日	２０２０年 ７月 １７日	２０２０年 ８月 ７日	２０２０年 ９月 ２日	２０２０年 １０月 ２日	２０２０年 １１月 ４日	２０２０年 １２月 ２日	２０２１年 １月 ７日	２０２１年 ２月 ３日	２０２１年 ３月 ３日
一般項目	採取時刻		１３時 １５分	１４時 ００分	１３時 ０２分	１１時 ３５分	１２時 １０分	１３時 ３０分	１４時 ０５分	１２時 ３５分	１０時 ５８分	１４時 ００分	１０時 ００分	１１時 ５０分
	天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	℃	２１．０	２２．３	２８．２	２１．３	３０．５	３３．０	２９．１	１４．５	１４．１	７．５	５．８	１３．０
	水温	℃	１４．２	１９．２	２３．６	１９．６	２３．２	２６．９	２１．３	１３．０	８．５	５．８	６．０	８．９
	透視度	cm	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	＞ ５０	４７
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	採取位置		右岸	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	流況		通常	通常	通常	流量大	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
	流量	m3/sec	１．１８０	１．３８５	１．０８４	７．２０６	２．４１０	２．４２９	１．６００	１．７５８	１．３０５	０．９９１	１．８６８	１．３３１
	外観		無色	無色	無色	淡茶色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡黄色
	採取水深	m	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１	０．１
	全水深	m												
	透明度	m												
	水色													
	満潮時刻													
	干潮時刻													
生活環境項目	ｐＨ		７．７	７．９	７．９	７．５	７．４	７．９	７．８	７．８	７．７	７．６	７．５	７．５
	ＤＯ	mg/L	１１	９．６	８．２	９．３	９．２	８．６	９．２	１１	１２	１２	１３	１２
	ＢＯＤ	mg/L	０．７	０．６	０．６	０．８	０．９	０．６	０．６	０．６	＜０．５	＜０．５	０．７	０．７
	ＣＯＤ（酸性法）	mg/L	１．４	１．９	２．０	１．９	１．２	１．０	１．３	１．０	０．８	１．０	１．４	２．４
	ＳＳ	mg/L	２	３	１	６	２	２	１	１	１	１	３	７
	大腸菌群数	MPN/100mL		１．７Ｅ ２		３．３Ｅ １		５．４Ｅ ３		９．３Ｅ ２		２．７Ｅ １		４．０Ｅ ３
	ｎ－ヘキサン抽出物質	mg/L	ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ			ＮＤ		
	全窒素	mg/L	０．４４	０．４６	０．５４	０．５９	０．２８	０．３４	０．３９	０．５５	０．５８	０．５９	０．６６	０．７５
	全燐	mg/L	０．００９	０．０１６	０．０４０	０．０２６	０．００８	０．０２３	０．０１６	０．０２２	０．０１１	０．０１２	０．０１６	０．０４２
	全亜鉛	mg/L	０．００２	＜０．００１	＜０．００１	０．００２	＜０．００１	＜０．００１	０．００２	＜０．００１	０．００４	０．００２	＜０．００１	０．００５
	ノニルフェノール	mg/L	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６	＜０．００００６
	ＬＡＳ	mg/L	＜０．０００６	＜０．０００６	０．００１３	＜０．０００６	０．００２５	０．００１６	＜０．０００６	０．０００９	＜０．０００６	＜０．０００６	＜０．０００６	＜０．０００６
特殊項目	フェノール類	mg/L												
	銅	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	鉄（溶解性）	mg/L												
	マンガン（溶解性）	mg/L												
	クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
その他の項目	アンモニア性窒素	mg/L												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	有機性窒素	mg/L												
	溶存態窒素	mg/L												
	懸濁態窒素	mg/L												
	オルトリン酸態燐	mg/L												
	電気伝導率	mS/m	７．２	７．６	８．２	５．７	６．９	７．８	７．８	７．６	７．７	８．２	７．７	７．５
	塩化物イオン	mg/L	４	５	７	６	６	６	５	６	５	６	６	５
	塩分													
	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	クロロフィルａ	mg/m3												
	フェオ色素	mg/m3												
	トリハロメタン生成能	mg/L												
	クロロホルム生成能	mg/L												
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L												
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L												
	ブロモホルム生成能	mg/L												
健康項目	カドミウム	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	全シアン	mg/L				ＮＤ						ＮＤ		
	鉛	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	六価クロム	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	砒素	mg/L				＜０．００５						＜０．００５		
	総水銀	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	アルキル水銀	mg/L												
	ＰＣＢ	mg/L												
	ジクロロメタン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	四塩化炭素	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	1,2－ジクロロエタン	mg/L				＜０．０００４						＜０．０００４		
	1,1－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．０１						＜０．０１		
	シス－1,2－ジクロロエチレン	mg/L				＜０．００４						＜０．００４		
	1,1,1－トリクロロエタン	mg/L				＜０．１						＜０．１		
	1,1,2－トリクロロエタン	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	トリクロロエチレン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
	テトラクロロエチレン	mg/L				＜０．０００５						＜０．０００５		
	1,3－ジクロロプロペン	mg/L				＜０．０００２						＜０．０００２		
	チウラム	mg/L				＜０．０００６						＜０．０００６		
	シマジン	mg/L				＜０．０００３						＜０．０００３		
	チオベンカルブ	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	ベンゼン	mg/L				＜０．００１						＜０．００１		
	セレン	mg/L				＜０．００２						＜０．００２		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				０．３２						０．４５		
	ふっ素	mg/L				＜０．０８						＜０．０８		
	ほう素	mg/L				＜０．０２						＜０．０２		
	1,4－ジオキサン	mg/L										＜０．００５		