

2016年度		地点統一番号											水 域 名		利根川下流		調査機関		国土交通省																																								
水 系 名		12-008-01											河 川 名		布 川		採水機関		国土交通省																																								
調査区分		年間調査(測定計画調査)											地 点 名		栄 橋		分析機関		国土交通省																																								
採 取 月 日	採 取 時 刻	4月13日					5月11日					6月1日					7月6日					8月3日					9月27日																																
		9時15分					13時33分					9時35分					14時52分					9時45分					14時05分					9時40分					14時20分					9時35分					13時50分					10時20分					16時30分		
採 取 位 置		流 心																																																									
採 取 水 深		(m)																																																									
一 般 項 目	天 候	曇り																																																									
	気 温	(°C)																																																									
	水 温	(°C)																																																									
	流 量	(m <sup>3</sup> /s)																																																									
	全 水 深	(m)																																																									
	透 明 度	(m)																																																									
	色 相																																																										
	臭 気	洗剤臭																																																									
	pH																																																										
	DO	(mg/l)																																																									
生 活 環 境 項 目	BOD	(mg/l)																																																									
	COD	(mg/l)																																																									
	SS	(mg/l)																																																									
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																																																									
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																																																									
	全窒素	(mg/l)																																																									
	全リン	(mg/l)																																																									
	全亜鉛	(mg/l)																																																									
	ノニルフェノール	(mg/l)																																																									
	LAS	(mg/l)																																																									
	カドミウム	(mg/l)																																																									
	全シアン	(mg/l)																																																									
	鉛	(mg/l)																																																									
	六価クロム	(mg/l)																																																									
	健 康 項 目	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)																																																									
ふっ素		(mg/l)																																																									
ほう素		(mg/l)																																																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																																																									
1、4-ジオキサン		(mg/l)																																																									
フェノール類		(mg/l)																																																									
銅		(mg/l)																																																									
溶解性鉄	(mg/l)																																																										
溶解性マンガン	(mg/l)																																																										
クロム	(mg/l)																																																										
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)																																																										
溶解性COD	(mg/l)																																																										
リン酸性リン	(mg/l)																																																										
プランクトン総数	(個/ml)																																																										
クロロフィルa	(μg/l)																																																										
TOC	(mg/l)																																																										
DOC	(mg/l)																																																										
電気伝導率	(mS/m)																																																										
塩分量(海域)	(‰)																																																										
塩化物イオン	(mg/l)																																																										
陰イオン界面活性剤	(mg/l)																																																										
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)																																																										
プロモホルム生成能	(mg/l)																																																										
EPN	(mg/l)																																																										
アンチモン	(mg/l)																																																										
ニッケル	(mg/l)																																																										
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																																										
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)																																																										
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																																																										
イソキサチオン	(mg/l)																																																										
ダイアジノン	(mg/l)																																																										
フェニトロチオン	(mg/l)																																																										
イソプロチオラン	(mg/l)																																																										
オキシ銅	(mg/l)																																																										
クロタロニル	(mg/l)																																																										
プロピザミド	(mg/l)																																																										
ジクロルボス	(mg/l)																																																										
フェノバカルブ	(mg/l)																																																										
イプロベンホス	(mg/l)																																																										
クロルニトロフェン	(mg/l)																																																										
トルエン	(mg/l)																																																										
キシレン	(mg/l)																																																										
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																																																										
モリブデン	(mg/l)																																																										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																																																										
エピクロロヒドリン	(mg/l)																																																										
全マンガン	(mg/l)																																																										
ウラン	(mg/l)																																																										
クロロホルム	(mg/l)																																																										
フェノール	(mg/l)																																																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																																																										
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																																																										
アニリン	(mg/l)																																																										
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)																																																										











2016年度

地点統一番号		12-008-53	類型(達成期間)	A(i)	水 域 名					利根川下流					調査機関	国土交通省									
水 系 名		利根川			河 川 名					須賀					採水機関	国土交通省									
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地 点 名					須賀					分析機関	国土交通省									
採取月日	採取時刻	4月13日		5月11日		6月1日		7月6日		8月3日		9月27日		10月5日		11月9日		12月7日		1月11日		2月1日		3月1日	
		11時20分		10時17分		10時36分		10時58分		11時20分		10時52分		10時42分		10時47分		10時40分		11時00分		10時05分		11時00分	
採取位置		流 心																							
採取水深		(m)																							
一般項目	天気	曇り																							
	気温	15.8		26.0		24.6		24.4		32.5		26.0		25.7		12.0		8.4		8.0		6.4		8.5	
	水温	14.6		20.0		22.5		26.1		29.5		22.0		22.4		13.7		11.5		6.3		6.9		8.1	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)																							
	全水深	5.00		5.20		4.50		5.10		4.80		5.29		5.31		5.20		5.11		5.70		5.20		4.90	
	透明度	(m)																							
	色																								
	臭気	無臭																							
	pH	7.8		7.4		7.4		7.5		8.1		7.5		7.7		7.6		7.6		7.6		7.8		7.7	
	DO	10		7.7		8.5		6.2		8.4		7.8		8.2		9.6		10		12		12		12	
BOD	2.1		1.6		2.1		2.4		2.9		0.6		0.7		1.0		1.0		1.4		1.6		1.0		
COD	3.8		4.8		4.9		4.6		6.4		2.8		2.6		3.9		2.7		3.7		4.4		4.8		
SS	8		14		13		15		33		19		5		15		6		9		13		12		
大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.1E+03						1.7E+03		3.3E+03		4.9E+02		1.3E+03		3.3E+02		1.3E+03		3.3E+02		1.3E+03		
n-ヘキサン抽出物質	<0.5																								
全窒素	2.0		1.9		1.8		1.9		1.9		2.2		2.4		3.0		3.1		3.5		3.0		3.8		
全リン	0.11		0.14		0.12		0.16		0.23		0.083		0.082		0.14		0.12		0.17		0.17		0.20		
全亜鉛			0.004								0.003				0.004				0.004						
ノニルフェノール																									
LAS																									
カドミウム																									
全シアン																									
鉛																									
六価クロム																									
砒素																									
総水銀																									
アルキル水銀																									
PCB																									
ジクロロメタン																									
四塩化炭素																									
1、2-ジクロロエタン																									
1、1-ジクロロエチレン																									
シス-1、2-ジクロロエチレン																									
1、1、1-トリクロロエタン																									
1、1、2-トリクロロエタン																									
トリクロロエチレン																									
テトラクロロエチレン																									
1、3-ジクロロプロペン																									
チウラム																									
シマジン																									
チオベンカルブ																									
ベンゼン																									
セレン																									
ふっ素	0.10										<0.08		0.09				<0.08								
ほう素																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			1.2				1.3				2.0		2.6				2.6						2.7		
1、4-ジオキサン																									
フェノール類																									
銅																									
溶解性鉄																									
溶解性マンガン																									
クロム																									
アンモニア性窒素	0.03		0.09		<0.03		0.10		0.04		<0.03		<0.03		0.08		0.09		0.25		0.12		0.12		
亜硝酸性窒素																									
硝酸性窒素			1.2				1.3				2.0		2.6				2.6						2.7		
溶解性COD																									
リン酸性リン	0.046		0.056		0.034		0.068		0.058		0.039		0.045		0.082		0.073		0.082		0.049		0.10		
プランクトン総数	(個/ml)		5.7E+03		7.7E+03		7.4E+03		7.7E+03		5.3E+04		6.3E+02		1.8E+03		4.1E+03		1.9E+03		5.4E+03		1.0E+04		
クロロフィルa	25		23		33		20		51		3		7		8		6		13		36		36		
TOC																									
DOC																									
電気伝導率																									
塩分量(海域)	21																								
塩化物イオン																									
陰イオン界面活性剤																									
トリハロメタン生成能	<0.05				<0.05						<0.05				<0.05				<0.05				<0.05		
クロロホルム生成能																									
ブromoジクロロメタン生成能																									
ジブromoクロロメタン生成能																									
ブromoホルム生成能																									
EPN																									
アンチモン																									
ニッケル																									
トランス-1、2-ジクロロエチレン																									
1、2-ジクロロプロパン																									
p-ジクロロベンゼン																									
イソキサチオン																									
ダイアジノン																									
フェニトロチオン																									
イソプロチオラン																									
オキシ銅																									
クロタロニル																									
プロピザミド																									
ジクロルボス																									
フェノカルブ																									
イプロベンホス																									
クロロニトロフェン																									
トルエン																									
キシレン																									
フタル酸ジエチルヘキシル																									
モリブデン																									
塩化ビニルモノマー																									
エビクロロヒドリン																									
全マンガン																									
ウラン																									
クロロホルム																									
フェノール																									
ホルムアルデヒド																									
4-t-オクチルフェノール																									
アニリン																									
2、4-ジクロロフェノール																									

2016年度

地点統一番号	12-008-54	類型(達成期間)	A(i)	水域名	利根川下流					調査機関	国土交通省				
水系名	利根川			河川名						採水機関	国土交通省				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	金江津					分析機関	国土交通省				
採取月日	4月13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月27日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日			
	10時49分	9時15分	10時06分	10時32分	9時42分	10時09分	10時06分	9時52分	10時15分	10時38分	9時33分	10時20分			
採取位置	流心														
	流心														
採取水深	(m)														
	0.99 0.96 1.6 0.96 1.88 0.99 1.02 0.95 0.98 1.12 1.02 0.98														
天気	曇り														
	曇り														
気温	(°C)														
	16.5 25.4 24.4 24.8 34.5 24.5 25.7 11.4 8.8 7.8 5.9 6.9														
水温	(°C)														
	14.7 20.7 22.4 26.5 29.2 22.4 22.4 13.5 11.5 6.2 6.9 8.0														
流量	(m <sup>3</sup> /s)														
	4.96 4.80 7.80 4.80 9.40 4.95 5.10 4.73 4.89 5.62 5.10 4.90														
全水深	(m)														
	4.96 4.80 7.80 4.80 9.40 4.95 5.10 4.73 4.89 5.62 5.10 4.90														
透明度	(m)														
色															
臭気	無臭														
	無臭														
pH	7.8 7.4 7.4 7.6 7.8 7.4 7.6 7.7 7.6 7.8 7.6 7.9														
	(mg/l)														
DO	10 7.4 7.7 6.9 6.3 8.0 8.1 9.5 10 12 12 13														
	(mg/l)														
BOD	2.0 2.0 2.0 2.4 3.0 0.5 1.0 0.7 0.9 1.4 0.9 1.2														
	(mg/l)														
COD	3.8 5.0 5.1 4.6 6.8 3.4 2.5 3.4 3.2 4.2 3.6 4.9														
	(mg/l)														
SS	9 13 13 15 34 23 4 8 10 13 11 14														
	(MPN/100ml)														
大腸菌群数	1.4E+03														
	1.1E+03														
n-ヘキサン抽出物質	<0.5														
	<0.5														
全窒素	1.8 2.0 1.6 2.1 1.9 2.1 2.3 3.1 3.3 3.4 3.5 4.0														
	(mg/l)														
全リン	0.11 0.15 0.12 0.15 0.20 0.10 0.081 0.14 0.13 0.16 0.19 0.21														
	(mg/l)														
全亜鉛	0.004														
	(mg/l)														
ノニルフェノール															
LAS															
カドミウム															
	<0.0003														
全シアン															
	<0.1														
鉛															
	<0.001														
六価クロム															
	<0.005														
砒素															
	0.001														
総水銀															
	<0.0005														
アルキル水銀															
PCB															
ジクロロメタン															
四塩化炭素															
1、2-ジクロロエタン															
1、1-ジクロロエチレン															
シス-1、2-ジクロロエチレン															
1、1、1-トリクロロエタン															
1、1、2-トリクロロエタン															
トリクロロエチレン															
	<0.001														
テトラクロロエチレン															
	<0.001														
1、3-ジクロロプロペン															
チウラム															
シマジン															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
ふっ素	0.09														
	<0.08														
ほう素															
	0.09														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.2														
	1.4														
1、4-ジオキサン															
	2.6														
フェノール類															
	0.25														
銅															
	<0.01														
溶解性鉄															
	0.1														
溶解性マンガン															
	<0.1														
クロム															
	<0.02														
アンモニア性窒素	0.05														
	0.15														
亜硝酸性窒素	0.04														
	0.05														
硝酸性窒素	1.2														
	1.4														
溶解性COD	2.5														
	3.6														
リン酸性リン	0.043														
	0.068														
プランクトン総数	6.2E+03														
	7.3E+03														
クロロフィルa	27														
	19														
TOC	1.9														
	2.4														
DOC															
	2.9														
電気伝導率															
	25														
塩分量(海域)															
	29														
塩化物イオン															
	18														
陰イオン界面活性剤															
	39														
トリハロメタン生成能															
	<0.05														
クロロホルム生成能															
	<0.05														
プロモジクロロメタン生成能															
	<0.05														
ジブロモクロロメタン生成能															
	<0.05														
プロモホルム生成能															
	<0.05														
EPN															
アンチモン															
ニッケル															
トランス-1、2-ジクロロエチレン															
1、2-ジクロロプロパン															
p-ジクロロベンゼン															
イソキサチオン															
ダイアジノン															
フェニトロチオン															
イソプロチオラン															
オキシ銅															
クロロタロニル															
プロピザミド															
ジクロロボス															
フェノブカルブ															
イプロベンホス															
クロロニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
フタル酸ジエチルヘキシル															
モリブデン															
塩化ビニルモノマー															
エビクロロヒドリン															
全マンガン															
ウラン															
クロロホルム															
フェノール															
ホルムアルデヒド															
4-t-オクチルフェノール															
アニリン															
2、4-ジクロロフェノール															



2016年度

地点統一番号	12-008-55	類型(達成期間)	A(i)	水域名	利根川下流	調査機関	国土交通省
水系名	利根川			河川名		採水機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	河口堰	分析機関	国土交通省
採取月日	4月13日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月27日	10月5日
採取時刻	10時32分	10時27分	10時25分	11時20分	11時00分	11時03分	9時55分
採取位置	流心						
採取水深(m)	1.2	1.2	1.2	1.16	1.16	1.01	1.1
天気	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温(℃)	19.0	24.0	23.0	24.0	30.0	26.0	25.0
水温(℃)	15.0	20.0	22.0	24.5	27.5	21.5	22.0
流量(m <sup>3</sup> /s)	6.00	6.01	6.28	5.80	5.80	5.05	5.42
全水深(m)							
透明度(m)							
色							
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
一般項目	pH	8.3	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5
	DO(mg/l)	11	8.3	8.8	7.8	7.2	7.8
	BOD(mg/l)	1.8	1.8	3.3	2.3	1.9	0.7
	COD(mg/l)	4.9	4.4	5.6	4.3	5.2	2.8
	SS(mg/l)	13	10	13	13	28	14
	大腸菌群数(MPN/100ml)		2.1E+02			7.0E+02	
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	全窒素(mg/l)	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	1.9
	全リン(mg/l)	0.11	0.11	0.12	0.11	0.16	0.083
	全亜鉛(mg/l)		0.003			0.003	
	ノニルフェノール(mg/l)						
	LAS(mg/l)						
	生活環境項目	カドミウム(mg/l)					<0.0003
全シアン(mg/l)						<0.1	
鉛(mg/l)						<0.001	
六価クロム(mg/l)						<0.005	
砒素(mg/l)						0.001	
総水銀(mg/l)						<0.0005	
アルキル水銀(mg/l)							
PCB(mg/l)						<0.0005	
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)						<0.001	
テトラクロロエチレン(mg/l)						<0.001	
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)							
ふっ素(mg/l)		0.10			<0.08	<0.08	
ほう素(mg/l)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)		1.4		1.2	1.9	2.2	
1、4-ジオキサン(mg/l)							
フェノール類(mg/l)					<0.005	<0.005	
銅(mg/l)					<0.01	<0.01	
溶解性鉄(mg/l)					<0.1	<0.1	
溶解性マンガン(mg/l)					<0.1	<0.1	
クロム(mg/l)					<0.02	<0.02	
アンモニア性窒素(mg/l)	<0.03	0.08	0.07	0.06	0.10	0.05	
亜硝酸性窒素(mg/l)		0.04		0.04	<0.03	<0.03	
硝酸性窒素(mg/l)		1.4		1.2	1.9	2.2	
溶解性COD(mg/l)							
リン酸性リン(mg/l)	0.023	0.051	0.027	0.044	0.053	0.044	
プランクトン総数(個/ml)	6.8E+03	3.7E+03	1.0E+04	7.4E+03	8.6E+03	6.1E+02	
クロロフィルa(μg/l)	33	17	41	18	11	2	
TOC(mg/l)	2.3	2.7	3.2	2.2	2.4	<1.0	
DOC(mg/l)							
電気伝導率(mS/m)		25		24		18	
塩分量(海域)(%)							
塩化物イオン(mg/l)	24	31	54	22	39	12	
陰イオン界面活性剤(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05	
トリハロメタン生成能(mg/l)							
クロロホルム生成能(mg/l)							
ブromoジクロロメタン生成能(mg/l)							
ジブromoクロロメタン生成能(mg/l)							
ブromoホルム生成能(mg/l)							
EPN(mg/l)						<0.0006	
アンチモン(mg/l)						<0.002	
ニッケル(mg/l)						<0.001	
トランス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)							
1、2-ジクロロプロパン(mg/l)							
p-ジクロロベンゼン(mg/l)							
イソキサチオン(mg/l)							
ダイアジノン(mg/l)							
フェニトロチオン(mg/l)							
イソプロチオラン(mg/l)							
オキシ銅(mg/l)							
クロタロニル(mg/l)							
プロピザミド(mg/l)							
ジクロルボス(mg/l)							
フェノブカルブ(mg/l)							
イプロベンホス(mg/l)							
クロロニトロフェン(mg/l)							
トルエン(mg/l)							
キシレン(mg/l)							
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)						<0.006	
モリブデン(mg/l)						<0.007	
塩化ビニルモノマー(mg/l)							
エビクロロヒドリン(mg/l)							
全マンガン(mg/l)							
ウラン(mg/l)							
クロロホルム(mg/l)							
フェノール(mg/l)							
ホルムアルデヒド(mg/l)							
4-t-オクチルフェノール(mg/l)							
アニリン(mg/l)							
2、4-ジクロロフェノール(mg/l)							



2016年度

地点統一番号	12-013-01	類型(達成期間)	B(〆)	水域名	根本名川					調査機関	千葉県				
水系名	利根川流入河川			河川名						採水機関	千葉県				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	新川水門					分析機関	千葉県				
採取月日	4月12日	5月16日	6月2日	7月14日	8月12日	9月12日	10月11日	11月8日	12月7日	1月12日	2月6日	3月1日			
採取時刻	12時47分	9時30分	9時40分	9時50分	8時27分	9時12分	8時50分	10時00分	8時40分	10時00分	9時24分	13時05分			
採取位置	流心														
採取水深	(m)														
天気	晴れ	薄曇り	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴			
気温	(℃) 13.6	22.9	23.4	29.0	26.5	24.0	17.9	14.7	6.8	7.9	10.9	14.6			
水温	(℃) 16.0	21.8	22.4	27.8	28.0	23.4	19.2	14.5	10.8	6.2	8.1	10.9			
流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.00	0.00	0.00	0.00	7.89	0.00	0.00	0.00	1.28	0.00	0.00	-7.48			
全水深	(m) 3.55	3.42	3.30	3.19	4.14	3.29	3.53	3.50	3.55	3.45	2.72	2.99			
透明度	(m)														
色相	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・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
臭気	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭			
pH	7.9	8.1	7.7	8.3	7.9	7.4	7.3	7.8	7.6	7.8	8.1	7.9			
DO	(mg/l) 10	9.3	5.8	6.6	6.6	5.8	4.7	10	9.7	11	12	13			
BOD	(mg/l) 2.2	2.6	3.9	5.0	2.9	4.1	4.0	1.4	1.6	2.1	1.9	3.0			
COD	(mg/l) 5.0	4.7	8.0	5.3	4.9	6.4	9.3	3.4	3.4	4.0	3.7	5.0			
SS	(mg/l) 7	8	13	8	9	10	14	9	10	9	11	13			
大腸菌群数	(MPN/100ml) 2.3E+02	4.9E+02	3.3E+03	3.3E+02	1.3E+02	3.3E+05	9.2E+04	1.1E+03	3.3E+03	2.2E+03	1.7E+02	1.3E+02			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	2.3													
全リン	(mg/l)	0.13													
全亜鉛	(mg/l)	0.005													
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.0006													
LAS	(mg/l)	<0.0006													
カドミウム	(mg/l)	<0.0003													
全シアン	(mg/l)	<0.1													
鉛	(mg/l)	<0.001													
六価クロム	(mg/l)	<0.005													
砒素	(mg/l)	0.001													
総水銀	(mg/l)	<0.0005													
アルキル水銀	(mg/l)														
PCB	(mg/l)	<0.0005													
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002													
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004													
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01													
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004													
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1													
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001													
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001													
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002													
チウラム	(mg/l)	<0.0006													
シマジン	(mg/l)	<0.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002													
ベンゼン	(mg/l)	<0.001													
セレン	(mg/l)	<0.001													
ふっ素	(mg/l)	<0.08													
ほう素	(mg/l)	<0.1													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.6	1.3									1.0	2.8	2.7	2.8
1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005													
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)		<0.005												
溶解性鉄	(mg/l)		<0.1												
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1												
クロム	(mg/l)		<0.02												
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.10	0.03									0.11	0.19		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.05					0.15	0.03						
硝酸性窒素	(mg/l)	1.6	1.3					0.87	2.7						
溶解性COD	(mg/l)														
リン酸性リン	(mg/l)														
プランクトン総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(μg/l)														
TOC	(mg/l)	4.8	5.6	2.5	4.8	2.9	4.9	7.9	2.2	3.1	2.6	2.6	4.7		
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)	140	33	190	29	44	78	110	31	29	29	31	31		
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)	51													
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05												
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
クロロホルム生成能	(mg/l)														
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)														
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)														
ブromoホルム生成能	(mg/l)														
EPN	(mg/l)														
アンチモン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジノン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシ銅	(mg/l)														
クロタロニル	(mg/l)														
プロピザミド	(mg/l)														
ジクロロボス	(mg/l)														
フェノプロカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス	(mg/l)														
クロロニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロロホルム	(mg/l)		<0.0006												
フェノール	(mg/l)		<0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/l)		<0.1												
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2016年度		地点統一番号	12-013-51	類型(達成期間)	B(〆)	水 域 名	根木名川	調査機関	千葉県
		水 系 名	利根川流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	さくら橋	分析機関	千葉県
一般項目	採取月日	5月16日	7月14日	11月8日	1月12日				
	採取時刻	8時36分	8時55分	9時10分	9時00分				
	採取位置	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m) 0.06	0.08	0.09	0.08				
	天 候	薄曇り	曇り	薄曇り	晴れ				
一般項目	気 温	(℃) 21.7	29.5	12.1	5.3				
	水 温	(℃) 18.7	24.4	13.3	7.4				
	流 量	(m <sup>3</sup> /s) 0.35	0.73	1.13	0.72				
	全 水 深	(m) 0.32	0.44	0.46	0.41				
	透 明 度	(m)							
一般項目	色 相	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡				
	臭 気	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭				
	pH	7.7	7.7	7.8	7.8				
	DO	(mg/l) 7.7	7.0	10	10				
	BOD	(mg/l) 4.6	6.8	6.8	2.6				
生活環境項目	COD	(mg/l) 6.7	6.7	6.2	4.8				
	SS	(mg/l) 8	8	5	4				
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 7.9E+03	2.3E+04	6.3E+03	3.3E+04				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l) 8.5	7.1	11	7.6				
	全リン	(mg/l) 0.29	0.27	0.20	0.25				
	全亜鉛	(mg/l) 0.007	0.006	0.004	0.004				
	ノニルフェノール	(mg/l)							
	L A S	(mg/l)							
	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)								
健康項目	P C B	(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)								
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 2.7	2.4	3.7	3.1					
1、4-ジオキサン	(mg/l)								
フェノール類	(mg/l)								
銅	(mg/l)								
溶解性鉄	(mg/l)								
溶解性マンガン	(mg/l)								
クロム	(mg/l)								
アンモニア性窒素	(mg/l)								
亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.34	0.39	0.35	0.15					
硝酸性窒素	(mg/l) 2.4	2.0	3.4	3.0					
溶解性COD	(mg/l)								
リン酸性リン	(mg/l)								
プランクトン総数	(個/ml)								
クロロフィルa	(μg/l)								
TOC	(mg/l) 10	2.3	4.0	4.4					
DOC	(mg/l)								
電気伝導率	(mS/m)								
塩分量(海域)	(‰)								
塩化物イオン	(mg/l)								
陰イオン界面活性剤	(mg/l)								
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
クロロホルム生成能	(mg/l)								
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)								
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)								
ブromoホルム生成能	(mg/l)								
E P N	(mg/l)								
アンチモン	(mg/l)								
ニッケル	(mg/l)								
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
イソキサチオン	(mg/l)								
ダイアジノン	(mg/l)								
フェニトロチオン	(mg/l)								
イソプロチオラン	(mg/l)								
オキシ銅	(mg/l)								
クロタロニル	(mg/l)								
プロピザミド	(mg/l)								
ジクロロボス	(mg/l)								
フェノブカルブ	(mg/l)								
イプロベンホス	(mg/l)								
クロルニトロフェン	(mg/l)								
トルエン	(mg/l)								
キシレン	(mg/l)								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)								
モリブデン	(mg/l)								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
エピクロロヒドリン	(mg/l)								
全マンガン	(mg/l)								
ウラン	(mg/l)								
クロロホルム	(mg/l)								
フェノール	(mg/l)								
ホルムアルデヒド	(mg/l)								
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)								
アニリン	(mg/l)								
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)								

2016年度

地点統一番号	12-013-52	類型(達成期間)	B(〆)	水 域 名	根木名川	調査機関	千葉県
水系名	利根川流入河川			河 川 名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	根木名橋	分析機関	千葉県
採取月日		5月16日		7月14日	11月8日	1月12日	
採取時刻		9時07分		9時25分	9時38分	9時30分	
採取位置		流心		流心	流心	流心	
採取水深	(m)	0.51		0.49	0.16	0.25	
天 候		薄曇り		曇り	晴れ	晴れ	
気 温	(℃)	22.7		30.7	16.1	6.4	
水 温	(℃)	20.0		26.2	12.8	6.5	
流 量	(m <sup>3</sup> /s)	0.94		5.89	0.00	0.00	
全 水 深	(m)	2.55		2.49	0.83	1.25	
透 明 度	(m)						
色 相		黄色・淡		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
臭 気		カビ臭		カビ臭	カビ臭	カビ臭	
pH		7.5		7.5	7.7	7.7	
DO	(mg/l)	6.3		6.3	8.4	9.5	
BOD	(mg/l)	1.7		5.2	3.4	3.4	
COD	(mg/l)	7.1		7.4	6.3	6.5	
SS	(mg/l)	12		7	4	6	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03		7.9E+03	1.4E+04	2.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	3.8		6.1	9.5	7.5	
全リン	(mg/l)	0.19		0.17	0.19	0.13	
全亜鉛	(mg/l)	0.004		0.009	0.006	0.005	
ノニルフェノール	(mg/l)						
L A S	(mg/l)						
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)						
P C B	(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)						
ふっ素	(mg/l)						
ほう素	(mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.1		1.7	3.0	2.5	
1、4-ジオキサン	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)						
銅	(mg/l)						
溶解性鉄	(mg/l)						
溶解性マンガン	(mg/l)						
クロム	(mg/l)						
アンモニア性窒素	(mg/l)						
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.15		0.39	0.48	0.20	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.0		1.3	2.5	2.3	
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
プランクトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
T O C	(mg/l)	8.3		5.5	4.1	4.2	
D O C	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)						
塩分量(海域)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
トリハロメタン生成能	(mg/l)						
クロロホルム生成能	(mg/l)						
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)						
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)						
ブromoホルム生成能	(mg/l)						
E P N	(mg/l)						
アンチモン	(mg/l)						
ニッケル	(mg/l)						
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						
イソキサチオン	(mg/l)						
ダイアジノン	(mg/l)						
フェニトロチオン	(mg/l)						
イソプロチオラン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロタロニル	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロルボス	(mg/l)						
フェノブカルブ	(mg/l)						
イプロベンホス	(mg/l)						
クロルニトロフェン	(mg/l)						
トルエン	(mg/l)						
キシレン	(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
モリブデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
エピクロロヒドリン	(mg/l)						
全マンガン	(mg/l)						
ウラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

2016年度

地点統一番号	12-014-01	類型(達成期間)	A(□)	水域名	大須賀川					調査機関	千葉県				
水系名	利根川流入河川			河川名						採水機関	千葉県				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	黄金橋					分析機関	千葉県				
採取月日	4月12日	5月16日	6月2日	7月14日	8月12日	9月12日	9月12日	10月11日	11月8日	12月7日	1月12日	2月6日	3月1日		
採取時刻	13時20分	11時25分	10時15分	11時10分	9時45分	9時49分	9時49分	10時38分	11時33分	9時41分	11時18分	9時55分	13時58分		
採取位置	流心														
採取水深(m)	0.40	0.40	0.39	0.41	0.49	0.40	0.42	0.42	0.35	0.39	0.43	0.41	0.35		
天気	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	薄曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ		
気温(℃)	15.4	26.7	23.8	30.2	30.1	23.3	20.3	12.8	9.7	9.4	11.8	9.6			
水温(℃)	15.4	22.3	22.8	28.5	28.2	21.9	18.1	13.6	10.6	8.3	10.3	9.6			
流量(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.41	0.43	0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
全水深(m)	2.00	2.00	1.95	2.07	2.46	2.02	2.10	1.78	1.96	2.16	2.09	1.78			
透明度(m)	黄色・淡カビ臭														
色相	黄色・淡カビ臭														
臭気	黄色・淡カビ臭														
pH	7.8	7.9	7.9	7.7	8.0	7.5	7.6	7.7	7.5	7.4	7.7	7.8	7.7		
DO(mg/l)	10	9.8	7.6	5.0	8.3	4.6	6.4	7.7	7.7	7.4	8.1	8.5	8.8		
BOD(mg/l)	3.6	4.7	2.7	2.2	3.6	2.5	1.3	0.9	2.7	1.9	4.6	1.8			
COD(mg/l)	7.0	7.4	7.1	6.5	6.9	9.4	5.2	3.6	4.5	4.2	6.0	3.5			
SS(mg/l)	9	7	5	8	8	9	8	4	7	9	7	4			
大腸菌群数(MPN/100ml)	1.1E+03	1.1E+03	1.3E+04	2.7E+03	7.0E+03	2.4E+05	3.3E+04	4.9E+04	1.7E+04	1.3E+04	7.9E+03	7.9E+03			
n-ヘキサン抽出物質(mg/l)	2.4														
全窒素(mg/l)	0.12														
全リン(mg/l)	0.017														
全亜鉛(mg/l)	0.010														
ノニルフェノール(mg/l)	<0.0006														
LAS(mg/l)	<0.0006														
カドミウム(mg/l)	<0.0003														
全シアン(mg/l)	<0.1														
鉛(mg/l)	<0.001														
六価クロム(mg/l)	<0.005														
砒素(mg/l)	0.001														
総水銀(mg/l)	<0.0005														
アルキル水銀(mg/l)															
PCB(mg/l)	<0.0005														
ジクロロメタン(mg/l)	<0.002														
四塩化炭素(mg/l)	<0.0002														
1、2-ジクロロエタン(mg/l)	<0.0004														
1、1-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.01														
シス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)	<0.004														
1、1、1-トリクロロエタン(mg/l)	<0.1														
1、1、2-トリクロロエタン(mg/l)	<0.0006														
トリクロロエチレン(mg/l)	<0.001														
テトラクロロエチレン(mg/l)	<0.001														
1、3-ジクロロプロペン(mg/l)	<0.0002														
チウラム(mg/l)	<0.0006														
シマジン(mg/l)	<0.0003														
チオベンカルブ(mg/l)	<0.002														
ベンゼン(mg/l)	<0.001														
セレン(mg/l)	<0.001														
ふっ素(mg/l)	0.15														
ほう素(mg/l)	<0.1														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	1.2														
1、4-ジオキサン(mg/l)	<0.005														
フェノール類(mg/l)															
銅(mg/l)	<0.005														
溶解性鉄(mg/l)	<0.1														
溶解性マンガン(mg/l)	<0.1														
クロム(mg/l)	<0.02														
アンモニア性窒素(mg/l)	0.37														
亜硝酸性窒素(mg/l)	0.09														
硝酸性窒素(mg/l)	1.1														
溶解性COD(mg/l)	0.95														
リン酸性リン(mg/l)															
プランクトン総数(個/ml)															
クロロフィルa(μg/l)															
TOC(mg/l)	6.5	8.4	2.9	6.0	4.7	6.5	6.0	2.6	4.7	4.0	5.5	4.5			
DOC(mg/l)															
電気伝導率(mS/m)	27	34	32	50	31	27	36	39	41	37	42	41			
塩分量(海域)(‰)															
塩化物イオン(mg/l)	43														
陰イオン界面活性剤(mg/l)	<0.05														
トリハロメタン生成能(mg/l)															
クロロホルム生成能(mg/l)															
ブromoジクロロメタン生成能(mg/l)															
ジブromoクロロメタン生成能(mg/l)															
ブromoホルム生成能(mg/l)															
EPN(mg/l)															
アンチモン(mg/l)	<0.002														
ニッケル(mg/l)	<0.001														
トランス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)															
1、2-ジクロロプロパン(mg/l)															
p-ジクロロベンゼン(mg/l)															
イソキサチオン(mg/l)															
ダイアジノン(mg/l)															
フェニトロチオン(mg/l)															
イソプロチオラン(mg/l)															
オキシ銅(mg/l)															
クロタロニル(mg/l)															
プロピザミド(mg/l)															
ジクロロボス(mg/l)															
フェノブカルブ(mg/l)															
イプロベンホス(mg/l)															
クロロニトロフェン(mg/l)															
トルエン(mg/l)															
キシレン(mg/l)															
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)															
モリブデン(mg/l)	<0.007														
塩化ビニルモノマー(mg/l)	<0.0002														
エピクロロヒドリン(mg/l)	<0.00004														
全マンガン(mg/l)	0.16														
ウラン(mg/l)	<0.0002														
クロロホルム(mg/l)															
フェノール(mg/l)															
ホルムアルデヒド(mg/l)															
4-t-オクチルフェノール(mg/l)	<0.00007														
アニリン(mg/l)	<0.002														
2、4-ジクロロフェノール(mg/l)	<0.0003														

2016年度

地点統一番号	12-014-51	類型(達成期間)	A(○)	水域名	大須賀川				調査機関	千葉県		
水系名	利根川流入河川			河川名					採水機関	千葉県		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	関橋				分析機関	千葉県		
採取月日	5月16日	7月14日	11月8日	1月12日								
採取時刻	10時45分	10時40分	11時03分	10時50分								
採取位置												
採取水深(m)	0.24	0.25	0.11	0.10								
一般項目	天候	薄曇り	曇り	薄曇り	晴れ							
	気温(℃)	25.0	29.6	15.1	7.9							
	水温(℃)	20.9	26.5	13.9	7.5							
	流量(m <sup>3</sup> /s)	0.48	0.24	1.34	1.15							
	全水深(m)	1.20	1.26	0.56	0.52							
生活環境項目	透視度(m)											
	色相	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡							
	臭気	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭							
	pH	7.6	7.6	7.7	7.6							
	DO(mg/l)	7.7	5.8	9.0	9.0							
	BOD(mg/l)	2.7	2.1	2.3	8.3							
	COD(mg/l)	6.8	5.1	6.2	14							
	SS(mg/l)	11	5	13	31							
	大腸菌群数(MPN/100ml)	4.9E+03	4.9E+04	2.3E+04	3.3E+04							
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)											
	全窒素(mg/l)	2.7	3.0	4.3	5.9							
	全リン(mg/l)	0.32	0.30	0.39	1.0							
	全亜鉛(mg/l)	0.006	0.005	0.005	0.058							
	健康項目	ノニルフェノール(mg/l)										
		LAS(mg/l)										
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)												
ふっ素(mg/l)												
ほう素(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	1.6	2.1	3.3	3.1								
特殊項目	1、4-ジオキサン(mg/l)											
	フェノール類(mg/l)											
	銅(mg/l)											
	溶解性鉄(mg/l)											
	溶解性マンガン(mg/l)											
	クロム(mg/l)											
その他項目	アンモニア性窒素(mg/l)											
	亜硝酸性窒素(mg/l)	0.06	0.10	0.04	0.08							
	硝酸性窒素(mg/l)	1.5	2.0	3.2	3.0							
	溶解性COD(mg/l)											
	リン酸性リン(mg/l)											
	プランクトン総数(個/ml)											
	クロロフィルa(μg/l)											
	TOC(mg/l)	8.2	3.9	4.1	12							
	DOC(mg/l)											
	電気伝導率(mS/m)											
	塩分量(海域)(‰)											
	塩化物イオン(mg/l)											
	陰イオン界面活性剤(mg/l)											
	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)											
	要監視項目	EPN(mg/l)										
		アンチモン(mg/l)										
ニッケル(mg/l)												
トランス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)												
1、2-ジクロロプロパン(mg/l)												
p-ジクロロベンゼン(mg/l)												
イソキサチオン(mg/l)												
ダイアジノン(mg/l)												
フェニトロチオン(mg/l)												
イソプロチオラン(mg/l)												
オキシ銅(mg/l)												
クロタロニル(mg/l)												
プロピザミド(mg/l)												
ジクロルボス(mg/l)												
フェノバカルブ(mg/l)												
イプロベンホス(mg/l)												
クロルニトロフェン(mg/l)												
トルエン(mg/l)												
キシレン(mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)												
モリブデン(mg/l)												
塩化ビニルモノマー(mg/l)												
エビクロロヒドリン(mg/l)												
全マンガン(mg/l)												
ウラン(mg/l)												
クロロホルム(mg/l)												
フェノール(mg/l)												
ホルムアルデヒド(mg/l)												
4-t-オクチルフェノール(mg/l)												
アニリン(mg/l)												
2、4-ジクロロフェノール(mg/l)												

2016年度

地点統一番号	12-015-01	類型(達成期間)	B(〆)	水域名	小野川	調査機関	千葉県
水系名	利根川流入河川			河川名		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	小野川水門	分析機関	千葉県
採取月日	4月12日	5月16日	6月2日	7月14日	8月12日	9月12日	10月11日
採取時刻	13時36分	13時00分	10時35分	11時48分	10時24分	10時10分	11時40分
採取位置							
採取水深	(m)						
一般項目	天気	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ	曇り	曇り
	気温	(℃) 12.9	26.4	23.0	32.2	28.7	23.2
	水温	(℃) 14.8	22.3	21.1	29.0	27.9	22.7
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	全水深	(m) 3.10	3.14	3.00	3.07	3.04	2.05
	透明度	(m)					
	色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭
	pH	8.0	7.9	7.8	8.2	8.1	7.5
	DO	(mg/l) 11	9.5	6.9	9.7	13	5.4
生活環境項目	BOD	(mg/l) 2.0	3.8	2.5	2.9	2.3	2.3
	COD	(mg/l) 5.4	7.6	7.6	5.1	5.2	5.8
	SS	(mg/l) 9	11	8	10	9	6
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 3.3E+03	2.3E+02	1.1E+04	7.9E+03	1.3E+04	3.3E+05
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l)	2.4		1.7		2.3
	全リン	(mg/l)	0.13		0.098		0.15
	全亜鉛	(mg/l)	0.004		0.005		
	ノニルフェノール	(mg/l)	<0.0006				<0.0006
	LAS	(mg/l)	<0.0006				0.0021
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003				<0.0003
	全シアン	(mg/l)	<0.1				<0.1
	鉛	(mg/l)	<0.001				<0.001
	六価クロム	(mg/l)	<0.005				<0.005
	砒素	(mg/l)	0.001				0.001
	総水銀	(mg/l)	<0.0005				<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)					
	PCB	(mg/l)	<0.0005				
	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)	<0.001				<0.001
	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)	<0.001				<0.001	
ふっ素	(mg/l)	0.12				<0.08	
ほう素	(mg/l)	<0.1				<0.1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.5		1.1		1.7	
1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005				<0.005	
フェノール類	(mg/l)			<0.005			
銅	(mg/l)			<0.01			
溶解性鉄	(mg/l)			<0.1			
溶解性マンガン	(mg/l)			<0.1			
クロム	(mg/l)			<0.02			
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.08		<0.03		0.16	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05		0.05		0.07	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.5		1.1		1.6	
溶解性COD	(mg/l)					2.9	
リン酸性リン	(mg/l)					2.9	
プランクトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	6.5	8.9	0.9	4.6	3.1	
DOC	(mg/l)					4.3	
電気伝導率	(mS/m)	31	35	36	35	25	
塩分量(海域)	(‰)					24	
塩化物イオン	(mg/l)		43		45	33	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05	36	
トリハロメタン生成能	(mg/l)					37	
クロロホルム生成能	(mg/l)						
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)						
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)						
ブromoホルム生成能	(mg/l)						
EPN	(mg/l)						
アンチモン	(mg/l)						
ニッケル	(mg/l)						
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						
イソキサチオン	(mg/l)						
ダイアジノン	(mg/l)						
フェニトロチオン	(mg/l)						
イソプロチオラン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロタロニル	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロロボス	(mg/l)						
フェノブカルブ	(mg/l)						
イプロベンホス	(mg/l)						
クロロニトロフェン	(mg/l)						
トルエン	(mg/l)						
キシレン	(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
モリブデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
エピクロロヒドリン	(mg/l)						
全マンガン	(mg/l)						
ウラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						







2016年度															
地点統一番号	12-017-01	類型(達成期間)	A(□)		水域名	黒部川下流					調査機関	千葉県			
水系名	利根川流入河川				河川名						採水機関	千葉県			
調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	黒部川水門					分析機関	千葉県			
採取月日	4月12日	5月16日	6月2日	7月14日	8月12日	9月12日	10月11日	11月8日	12月7日	1月12日	2月6日	3月1日			
採取時刻	13時30分	11時48分	12時27分	12時00分	12時21分	10時44分	12時25分	13時24分	13時17分	12時30分	13時11分	12時23分			
採取位置															
採取水深	(m)	0.76	0.75	0.76	0.77	0.89	0.80	0.79	0.78	0.77	0.80	0.85	0.74		
天気		快晴	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	薄曇り	快晴	晴れ			
気温	(°C)	12.7	24.1	24.9	31.0	30.3	26.6	19.3	17.3	10.6	10.7	13.9	10.2		
水温	(°C)	14.9	22.0	23.5	29.6	29.7	26.5	20.3	14.4	11.4	7.7	8.9	8.9		
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
全水深	(m)	3.81	3.78	3.84	3.86	4.46	4.03	3.95	3.91	3.89	4.03	4.28	3.70		
透明度	(m)														
色相		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・淡	灰黄色・中	灰黄色・淡	灰黄色・中		
臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭		
pH		8.9	8.2	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	8.7	8.7		
DO	(mg/l)	12	10	11	8.1	6.4	4.9	6.4	9.7	9.2	10	16	14		
BOD	(mg/l)	3.0	2.2	10	3.7	2.0	1.3	1.5	1.1	1.6	1.6	5.2	5.8		
COD	(mg/l)	6.2	5.8	10	4.7	7.1	6.0	5.1	4.6	4.2	5.5	5.7	7.9		
SS	(mg/l)	10	8	16	9	6	9	9	8	8	20	25	33		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02	7.9E+02	1.3E+03	3.9E+02	2.2E+03	4.9E+04	4.9E+03	1.7E+03	7.9E+03	7.9E+03	4.9E+03	4.9E+02		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)														
全リン	(mg/l)														
全亜鉛	(mg/l)														
ノニルフェノール	(mg/l)														
LAS	(mg/l)														
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)														
ふっ素	(mg/l)														
ほう素	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)														
1、4-ジオキサン	(mg/l)														
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)														
溶解性鉄	(mg/l)														
溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
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)														
溶解性COD	(mg/l)														
リン酸性リン	(mg/l)														
プランクトン総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(µg/l)														
TOC	(mg/l)	6.0	7.7	7.0	4.2	4.1	4.6	5.3	3.0	4.3	3.8	6.2	8.0		
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)	39	42	32	42	35	31	31	33	37	28	42	41		
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)														
陰イオン界面活性剤	(mg/l)														
トリハロメタン生成能	(mg/l)														
クロロホルム生成能	(mg/l)														
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)														
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)														
ブromoホルム生成能	(mg/l)														
EPN	(mg/l)														
アンチモン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジノン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシ銅	(mg/l)														
クロタロニル	(mg/l)														
プロピザミド	(mg/l)														
ジクロロボス	(mg/l)														
フェノブカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス	(mg/l)														
クロルニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エビクロロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														
一般項目															
生活環境項目															
健康項目															
特殊項目															
その他項目															
要監視項目															



2016年度		地点統一番号	12-049-51	類型(達成期間)	A(〆)	水域名	鹿島川	調査機関	千葉県
		水系名	印旛沼流入河川			河川名		採水機関	千葉県
		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	岩富橋	分析機関	千葉県
一般項目	採取月日	5月9日	7月4日	11月4日	1月10日				
	採取時刻	13時05分	12時00分	11時37分	12時08分				
	採取位置	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	(m) 0.19	0.11	0.18	0.22				
一般項目	天気	曇り	晴れ	晴れ	晴れ				
	気温	(°C) 21.2	31.1	18.0	12.1				
	水温	(°C) 18.5	25.5	14.7	9.3				
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 2.14	1.23	3.05	3.42				
一般項目	全水深	(m) 0.95	0.58	0.94	1.11				
	透明度	(m)							
	色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡				
	臭気	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭				
生活環境項目	pH	7.9	8.0	8.1	7.8				
	DO	(mg/l) 9.0	8.2	10	10				
	BOD	(mg/l) 0.8	0.9	0.8	1.1				
	COD	(mg/l) 4.6	6.9	2.6	3.3				
	SS	(mg/l) 9	5	5	6				
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 7.9E+03	4.9E+03	1.3E+04	1.3E+04				
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l) 3.5	3.9	4.9	4.2				
	全リン	(mg/l) 0.10	0.091	0.056	0.060				
	全亜鉛	(mg/l) 0.004	0.003	0.007	0.003				
健康項目	ノニルフェノール	(mg/l)							
	LAS	(mg/l)							
	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)							
ふっ素	(mg/l)								
ほう素	(mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 2.6	3.4	4.5	3.8					
特殊項目	1、4-ジオキサン	(mg/l)							
	フェノール類	(mg/l)							
	銅	(mg/l)							
	溶解性鉄	(mg/l)							
その他項目	溶解性マンガン	(mg/l)							
	クロム	(mg/l)							
	アンモニア性窒素	(mg/l)							
	亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.03	0.04	<0.03	<0.03				
	硝酸性窒素	(mg/l) 2.6	3.3	4.5	3.8				
	溶解性COD	(mg/l)							
	リン酸性リン	(mg/l)							
	プランクトン総数	(個/ml)							
	クロロフィルa	(μg/l)							
	TOC	(mg/l) 7.0	4.9	2.0	3.0				
	DOC	(mg/l)							
	電気伝導率	(mS/m)							
	塩分量(海域)	(‰)							
	塩化物イオン	(mg/l)							
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)							
トリハロメタン生成能	(mg/l)								
クロロホルム生成能	(mg/l)								
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)								
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)								
ブromoホルム生成能	(mg/l)								
要監視項目	EPN	(mg/l)							
	アンチモン	(mg/l)							
	ニッケル	(mg/l)							
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
	イソキサチオン	(mg/l)							
	ダイアジノン	(mg/l)							
	フェニトロチオン	(mg/l)							
	イソプロチオラン	(mg/l)							
	オキシ銅	(mg/l)							
	クロタロニル	(mg/l)							
	プロピザミド	(mg/l)							
	ジクロルボス	(mg/l)							
	フェノバカルブ	(mg/l)							
	イプロベンホス	(mg/l)							
	クロルニトロフェン	(mg/l)							
	トルエン	(mg/l)							
	キシレン	(mg/l)							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)							
	モリブデン	(mg/l)							
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							
	エピクロロヒドリン	(mg/l)							
	全マンガン	(mg/l)							
	ウラン	(mg/l)							
クロロホルム	(mg/l)								
フェノール	(mg/l)								
ホルムアルデヒド	(mg/l)								
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)								
アニリン	(mg/l)								
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)								

2016年度

地点統一番号		12-050-01	類型(達成期間)	C(〆)	水域名				手繰川				調査機関	千葉県				
水系名		印旛沼流入河川			河川名								採水機関		千葉県			
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地点名				無名橋				分析機関		千葉県			
採取月日		4月13日	5月9日	6月2日	7月4日	8月1日	9月1日	10月3日	11月4日	12月6日	1月10日	2月6日	3月2日					
採取時刻		9時05分	13時18分	9時15分	13時45分	11時01分	12時00分	11時34分	10時40分	14時02分	12時19分	10時18分	11時05分					
採取位置																		
採取水深		(m)																
一般項目	天気	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	気温	(℃) 16.4	24.1	23.7	34.3	27.6	31.4	26.9	15.4	15.4	10.9	13.8	7.8					
	水温	(℃) 13.2	18.9	18.2	28.6	24.5	24.6	20.8	14.1	13.5	9.2	9.3	8.9					
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.14	0.29	0.28	0.25	0.28	0.32	0.36	0.24	0.18	0.44	0.19	0.24					
	全水深	(m) 0.48	0.66	0.71	0.75	0.62	0.70	0.46	0.77	0.54	0.42	0.56	0.51					
	透明度	(m)																
	色相	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・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡				
臭気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭					
生活環境項目	pH	8.0	8.0	7.9	8.2	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	7.8	7.9	7.7					
	DO	(mg/l) 8.6	9.4	7.6	10	8.1	9.3	9.3	10	12	10	9.8	9.9					
	BOD	(mg/l) 0.8	1.3	0.7	1.2	0.9	<0.5	0.7	<0.5	5.2	1.0	1.1	2.8					
	COD	(mg/l) 3.6	4.9	4.2	4.3	4.4	3.6	3.3	2.6	7.4	2.9	3.0	6.6					
	SS	(mg/l) 6	7	3	5	11	4	6	2	1	2	5	8					
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 7.9E+03			4.9E+04				4.9E+03		1.4E+05							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l) 3.0	2.1	1.8	1.6	1.6	2.5	3.1	2.9	2.8	2.8	3.1	1.6					
	全リン	(mg/l) 0.070	0.095	0.070	0.086	0.10	0.044	0.049	0.050	0.044	0.046	0.093	0.076					
	全亜鉛	(mg/l) 0.004	0.004		0.005				0.003		0.005							
	ノニルフェノール	(mg/l) 0.00009							<0.00006									
	LAS	(mg/l) 0.0037							0.0021									
	健康項目	カドミウム	(mg/l) <0.0003															
全シアン		(mg/l) <0.1																
鉛		(mg/l) <0.001																
六価クロム		(mg/l) <0.005																
砒素		(mg/l) <0.001																
総水銀		(mg/l) <0.0005																
アルキル水銀		(mg/l)																
PCB		(mg/l) <0.0005																
ジクロロメタン		(mg/l) <0.002																
四塩化炭素		(mg/l) <0.0002																
1,2-ジクロロエタン		(mg/l) <0.0004																
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l) <0.01																
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l) <0.004																
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l) <0.1																
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l) <0.0006																
トリクロロエチレン		(mg/l) <0.001																
テトラクロロエチレン		(mg/l) <0.001																
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l) <0.0002																
チウラム		(mg/l) <0.0006																
シマジン		(mg/l) <0.0003																
チオベンカルブ		(mg/l) <0.002																
ベンゼン		(mg/l) <0.001																
セレン		(mg/l) <0.001																
ふっ素		(mg/l) <0.08																
ほう素		(mg/l) <0.1																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l) 2.5	1.5	1.5	1.2	1.2	2.3	2.7	2.5	2.5	2.4	2.9	1.0					
1,4-ジオキサン		(mg/l) <0.005																
フェノール類		(mg/l)																
銅		(mg/l) <0.005																
溶解性鉄		(mg/l) <0.01																
溶解性マンガン		(mg/l) 0.2																
クロム		(mg/l) <0.1																
アンモニア性窒素	(mg/l) 0.04	0.07	0.03	0.04	0.04	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.14	0.05	0.08						
亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.07	0.05	0.03	<0.03	0.05	<0.03	0.05	<0.03	0.03	0.04	0.06	0.03						
硝酸性窒素	(mg/l) 2.4	1.4	1.5	1.2	1.1	2.2	2.7	2.5	2.5	2.4	2.8	1.0						
溶解性COD	(mg/l) 3.4																	
リン酸性リン	(mg/l) 0.044	0.057	0.047	0.058	0.068	0.033	0.030	0.037	0.010	0.032	0.070	0.040						
プランクトン総数	(個/ml)																	
クロフィル a	(μg/l)																	
TOC	(mg/l) 4.9	9.4	5.1	4.1	6.2	4.6	3.0	2.9	6.2	2.3	2.5	3.5						
DOC	(mg/l)																	
電気伝導率	(mS/m) 39	48	35	32	30	35	36	39	38	35	38	29						
塩分量(海域)	(‰)																	
塩化物イオン	(mg/l) 22																	
陰イオン界面活性剤	(mg/l) <0.05																	
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
プロモジクロロメタン生成能	(mg/l)																	
ジプロモクロロメタン生成能	(mg/l)																	
プロモホルム生成能	(mg/l)																	
EPN	(mg/l)																	
アンチモン	(mg/l)																	
ニッケル	(mg/l)																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
イソキサチオン	(mg/l)																	
ダイアジノン	(mg/l)																	
フェニトロチオン	(mg/l)																	
イソプロチオラン	(mg/l)																	
オキシ銅	(mg/l)																	
クロタロニル	(mg/l)																	
プロピザミド	(mg/l)																	
ジクロロボス	(mg/l)																	
フェノブカルブ	(mg/l)																	
イプロベンホス	(mg/l)																	
クロロニトロフェン	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エビクロロヒドリソ	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	



公共用水域測定結果表

10410C

(千葉県)

2016年度

地点統一番号	12-052-01	類型(達成期間)	C(h)	水域名	印旛放水路上流						調査機関	千葉県			
水系名	印旛沼流入河川			河川名							採水機関	千葉県			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	八千代橋						分析機関	千葉県			
採取月日	4月13日	5月9日	6月2日	7月4日	8月1日	9月1日	10月3日	11月4日	12月6日	1月10日	2月6日	3月2日			
採取時刻	12時03分	9時30分	9時18分	9時40分	8時48分	8時58分	8時55分	9時35分	10時00分	8時58分	8時56分	9時08分			
採取位置															
採取水深															
一般項目	(m)	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	晴れ	曇り			
気候	(°C)	15.3	21.0	21.6	30.4	29.4	29.8	24.3	16.8	11.5	9.7	7.8	6.8		
気温	(°C)	16.4	21.0	21.5	28.5	27.1	25.8	23.7	14.8	12.5	6.8	8.0	9.2		
水温	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
流量	(m)	2.58	2.75	3.07	3.00	3.20	3.13	2.76	2.89	2.79	2.82	2.75	2.86		
全水深	(m)														
透明度		灰黄色・中	黄褐色・中	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・中	黄色・淡	灰黄色・中	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡		
色相		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭		
臭気		9.5	9.2	8.3	8.7	8.3	8.6	8.5	8.2	8.2	8.0	8.6	8.4		
pH	(mg/l)	20	15	12	13	10	10	12	10	13	12	14	14		
DO	(mg/l)	10	6.5	4.5	5.0	5.0	4.4	8.9	3.4	4.7	5.1	6.6	6.4		
BOD	(mg/l)	11	13	9.1	9.0	9.2	7.6	8.3	6.3	6.8	7.1	8.3	9.9		
COD	(mg/l)	22	40	26	13	19	13	12	10	12	15	17	17		
SS	(MPN/100ml)	7.9E+02													
大腸菌群数	(mg/l)	2.3E+04													
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	1.1E+04													
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	4.8	3.9	2.7	3.1	3.6	2.7	5.7	5.5	5.5	3.5	7.1	6.9		
全窒素	(mg/l)	0.21	0.21	0.14	0.11	0.16	0.11	0.17	0.15	0.13	0.14	0.19	0.20		
全リン	(mg/l)	0.023													
全亜鉛	(mg/l)	<0.0006													
ノニルフェノール	(mg/l)	0.0023													
LAS	(mg/l)	<0.0003													
カドミウム	(mg/l)	<0.1													
全シアン	(mg/l)	<0.001													
鉛	(mg/l)	<0.005													
六価クロム	(mg/l)	<0.001													
砒素	(mg/l)	<0.0005													
総水銀	(mg/l)	<0.005													
アルキル水銀	(mg/l)	<0.002													
PCB	(mg/l)	<0.0002													
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.0002													
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0004													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.01													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004													
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.1													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.001													
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001													
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001													
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002													
チウラム	(mg/l)	<0.0006													
シマジン	(mg/l)	<0.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002													
ベンゼン	(mg/l)	<0.001													
セレン	(mg/l)	<0.001													
ふっ素	(mg/l)	<0.08													
ほう素	(mg/l)	<0.1													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.6	1.8	1.6	2.0	1.9	1.9	4.3	4.3	4.7	2.7	5.6	5.9		
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005													
フェノール類	(mg/l)	<0.005													
銅	(mg/l)	<0.01													
溶解性鉄	(mg/l)	<0.1													
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.1													
クロム	(mg/l)	<0.02													
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03	0.07	0.17	0.17	0.11	0.03	0.11		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.14	0.10	0.07	0.08	0.10	0.08	0.16	0.12	0.13	0.07	0.17	0.18		
硝酸性窒素	(mg/l)	2.4	1.7	1.5	1.9	1.8	1.9	4.2	4.2	4.6	2.7	5.4	5.7		
溶解性COD	(mg/l)	4.7													
リン酸性リン	(mg/l)	0.013	0.017	0.017	0.008	0.016	0.011	0.032	0.053	0.026	0.019	0.018	0.043		
プランクトン総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(μg/l)														
TOC	(mg/l)	15	13	4.6	8.5	9.3	5.9	6.9	4.6	4.9	3.6	6.7	5.2		
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)	31	29	28	33	34	23	35	35	38	24	42	41		
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)	25													
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	26													
トリハロメタン生成能	(mg/l)	<0.05													
クロロホルム生成能	(mg/l)														
プロモジクロロメタン生成能	(mg/l)														
ジプロモクロロメタン生成能	(mg/l)														
プロモホルム生成能	(mg/l)														
EPN	(mg/l)	<0.0006													
アンチモン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)	<0.0008													
ダイアジノン	(mg/l)	<0.0005													
フェニトロチオン	(mg/l)	<0.0003													
イソプロチオラン	(mg/l)	<0.004													
オキシ銅	(mg/l)	<0.004													
クロロタロニル	(mg/l)														
プロピザミド	(mg/l)														
ジクロルボス	(mg/l)														
フェノプロカルブ	(mg/l)	<0.003													
イプロベンホス	(mg/l)	<0.0008													
クロルニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)	<0.06													
キシレン	(mg/l)	<0.04													
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006													
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)	<0.00007													
アニリン	(mg/l)	<0.002													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)	<0.0003													



公共用水域測定結果表

10400D

(千葉県)

2016年度

地点統一番号	12-053-01	類型(達成期間)	D(°)	水域名	桑納川					調査機関	千葉県				
水系名	印旛沼流入河川			河川名						採水機関	千葉県				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	桑納橋					分析機関	千葉県				
採取月日	4月13日			5月9日	6月2日	7月4日	8月1日	9月1日	10月3日	11月4日	12月6日	1月10日	2月6日	3月2日	
採取時刻	11時38分			10時00分	10時08分	9時00分	9時02分	9時15分	9時08分	9時05分	10時50分	9時19分	9時13分	9時21分	
採取位置	流心														
採取水深	(m)														
一般項目	天気	曇り													
	気温	(°C)													
	水温	16.2	21.0	23.2	30.1	30.1	29.2	23.9	16.4	13.6	8.6	10.4	7.5		
	流量	(m <sup>3</sup> /s)													
	全水深	(m)													
	透明度	(m)													
	色	黄色・淡													
	臭気	カビ臭													
	生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	7.6	
		DO	(mg/l)												
BOD		(mg/l)													
COD		(mg/l)													
SS		(mg/l)													
大腸菌群数		(MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)													
全窒素		(mg/l)													
全リン		(mg/l)													
全亜鉛		(mg/l)													
ノニルフェノール		(mg/l)													
LAS		(mg/l)													
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)														
ふっ素	(mg/l)														
ほう素	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)														
1, 4-ジオキサン	(mg/l)														
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)														
溶解性鉄	(mg/l)														
溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンモニウム性窒素	(mg/l)														
亜硝酸性窒素	(mg/l)														
硝酸性窒素	(mg/l)														
溶解性COD	(mg/l)														
リン酸性リン	(mg/l)														
プランクトン総数	(個/ml)														
クロフィル a	(µg/l)														
TOC	(mg/l)														
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)														
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)														
陰イオン界面活性剤	(mg/l)														
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)														
プロモホルム生成能	(mg/l)														
要監視項目	EPN	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)														
ニッケル	(mg/l)														
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1, 2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
イソキサチオン	(mg/l)														
ダイアジノン	(mg/l)														
フェニトロチオン	(mg/l)														
イソプロチオラン	(mg/l)														
オキシ銅	(mg/l)														
クロタロニル	(mg/l)														
プロピザミド	(mg/l)														
ジクロロボス	(mg/l)														
フェノプロカルブ	(mg/l)														
イプロベンホス	(mg/l)														
クロルニトロフェン	(mg/l)														
トルエン	(mg/l)														
キシレン	(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)														
モリブデン	(mg/l)														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)														
エピクロロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2, 4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2016年度

地点統一番号		12-054-02	類型(達成期間)	D(〆)	水域名	大堀川					調査機関	柏市		
水系名		手賀沼流入河川			河川名						採水機関	柏市		
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地点名	北柏橋					分析機関	柏市		
採取月日	採取時刻	4月18日	5月16日	6月6日	7月4日	8月1日	9月1日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月1日	3月1日	
		10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	
採取位置	採取水深													
採取水深	(m)	0.19	0.26	0.27	0.25	0.25	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.17	0.15	
一般項目	天気	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	
	気温	(℃) 24.5	21.3	19.9	31.0	30.1	28.0	24.5	15.0	14.0	10.0	6.0	11.5	
	水温	(℃) 20.2	20.2	19.8	25.6	27.5	24.0	21.8	14.0	14.0	8.0	8.5	9.9	
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.82	0.95	0.84	0.81	0.68	1.15	1.36	0.81	1.05	0.96	0.71	0.68	
全水深	(m)	0.95	1.32	1.35	1.25	1.28	1.08	0.97	0.95	0.95	0.95	0.88	0.78	
透明度	(m)													
色相	臭気	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	灰黄色・淡川藻臭	
生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.7	7.9	8.0	7.8	7.6	7.9	7.6	7.8	8.0	7.7	
	DO	(mg/l) 8.6	8.0	6.9	6.8	7.9	7.3	7.9	9.1	9.1	10	10	10	
	BOD	(mg/l) 1.3	1.9	1.2	1.8	1.9	3.3	2.5	1.4	3.0	4.1	3.5	3.2	
	COD	(mg/l) 3.8	4.2	4.7	4.6	4.4	4.4	3.7	4.4	4.6	4.2	4.7	4.9	
	SS	(mg/l) 4	3	9	3	5	2	5	3	3	3	5	5	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+04											
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5											
	全窒素	(mg/l) 2.2	2.9	2.2	2.8	2.4	2.1	3.6	3.6	3.2	3.1	3.5	3.3	
	全リン	(mg/l) 0.13	0.15	0.17	0.14	0.15	0.12	0.11	0.14	0.14	0.17	0.23	0.21	
	全亜鉛	(mg/l)	0.008											
	ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006											
	LAS	(mg/l)	0.0011											
健康項目	カドミウム	(mg/l) <0.0005	<0.0005											
	全シアン	(mg/l) <0.1	<0.1											
	鉛	(mg/l) <0.001	<0.001											
	六価クロム	(mg/l) <0.005	<0.005											
	砒素	(mg/l) <0.001	0.001											
	総水銀	(mg/l) <0.0005	<0.0005											
	アルキル水銀	(mg/l)												
	PCB	(mg/l)	<0.0005											
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002											
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002											
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004											
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01											
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004											
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1											
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006											
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001											
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002											
	チウラム	(mg/l)	<0.0006											
	シマジン	(mg/l)	<0.0003											
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002											
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001											
	セレン	(mg/l)	<0.001											
	ふっ素	(mg/l) 0.08	0.09											
	ほう素	(mg/l) <0.1	<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 1.5	1.4												
1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005												
フェノール類	(mg/l)	<0.005												
銅	(mg/l) <0.01	<0.01												
溶解性鉄	(mg/l) <0.1	<0.1												
溶解性マンガン	(mg/l) <0.1	<0.1												
クロム	(mg/l) <0.02	<0.02												
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l) 0.05	<0.03											
	亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.08	0.07											
	硝酸性窒素	(mg/l) 1.4	1.3											
	溶解性COD	(mg/l) 3.4	3.6											
	リン酸性リン	(mg/l) 0.085	0.086											
	プランクトン総数	(個/ml)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)												
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(mS/m) 29	30											
	塩分量(海域)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l) 29	31											
	陰イオン界面活性剤	(mg/l) <0.05	<0.05											
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
クロロホルム生成能	(mg/l)													
プ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)													
プロモホルム生成能	(mg/l)													
要監視項目	EPN	(mg/l)	<0.0006											
	アンチモン	(mg/l)	<0.002											
	ニッケル	(mg/l)	<0.001											
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシ銅	(mg/l)												
	クロタロニル	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	ジクロロボス	(mg/l)												
	フェノプロカルブ	(mg/l)												
	イプロベンホス	(mg/l)												
	クロロニトロフェン	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006											
	モリブデン	(mg/l)	<0.007											
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロロヒドリン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)												
	ウラン	(mg/l)												
クロロホルム	(mg/l)													
フェノール	(mg/l)													
ホルムアルデヒド	(mg/l)													
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)													
アニリン	(mg/l)													
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)													

2016年度														
地点統一番号	12-055-01	類型(達成期間)	C(〆)	水域名	大津川					調査機関	柏市			
水系名	手賀沼流入河川			河川名						採水機関	柏市			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	上沼橋					分析機関	柏市			
採取月日	4月18日	5月16日	6月6日	7月4日	8月1日	9月1日	10月3日	11月7日	12月5日	1月10日	2月1日	3月1日		
採取時刻	11時00分	11時15分	11時05分	11時15分	11時00分	10時40分	11時10分	10時50分	10時35分	10時25分	10時55分	10時25分		
採取位置														
採取水深	(m)													
天気	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ		
気温	(℃) 23.8	25.4	21.3	35.0	30.8	31.2	26.0	15.0	20.5	12.1	8.4	11.0		
水温	(℃) 21.9	19.5	19.2	29.0	26.7	26.2	21.8	14.2	14.5	9.8	9.0	8.9		
流量	(m <sup>3</sup> /s) 1.06	1.01	0.46	1.11	0.93	0.62	0.91	0.52	0.71	0.51	0.41	0.29		
全水深	(m) 1.12	0.96	0.97	1.16	1.03	0.65	0.63	0.76	0.65	0.69	0.68	0.46		
透明度	(m)													
色相	灰黄色・淡													
臭気	川藻臭													
pH	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	7.9	8.1	7.7	7.9	8.2	7.7	7.7		
DO	(mg/l) 8.1	7.4	7.2	6.2	6.8	8.9	8.7	9.2	9.3	10	9.5	9.1		
BOD	(mg/l) 4.8	3.4	2.3	2.4	4.6	2.9	1.6	1.0	4.5	5.5	4.5	4.1		
COD	(mg/l) 6.4	5.7	5.8	5.9	5.3	4.9	4.5	4.2	4.6	3.9	4.9	6.0		
SS	(mg/l) 9	8	7	7	6	4	4	4	4	2	3	2		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+04												
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5												
全窒素	(mg/l) 5.0	5.1	3.8	4.3	4.0	4.0	6.7	7.2	5.9	5.7	6.9	6.7		
全リン	(mg/l) 0.20	0.23	0.20	0.18	0.22	0.14	0.19	0.21	0.20	0.15	0.34	0.36		
全亜鉛	(mg/l)	0.009												
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006												
LAS	(mg/l)	0.0022												
カドミウム	(mg/l) <0.0005	<0.0005												
全シアン	(mg/l) <0.1	<0.1												
鉛	(mg/l) <0.001	<0.001												
六価クロム	(mg/l) <0.005	<0.005												
砒素	(mg/l) <0.001	<0.001												
総水銀	(mg/l) <0.0005	<0.0005												
アルキル水銀	(mg/l)													
PCB	(mg/l)	<0.0005												
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002												
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002												
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004												
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01												
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004												
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1												
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006												
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001												
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001												
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002												
チウラム	(mg/l)	<0.0006												
シマジン	(mg/l)	<0.0003												
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002												
ベンゼン	(mg/l)	<0.001												
セレン	(mg/l)	<0.001												
ふっ素	(mg/l) <0.08	0.10												
ほう素	(mg/l) 0.2	0.4												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 4.0	2.5												
1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005												
フェノール類	(mg/l)	<0.005												
銅	(mg/l)	<0.01												
溶解性鉄	(mg/l)	<0.1												
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.1												
クロム	(mg/l)	<0.02												
アンモニア性窒素	(mg/l) <0.03	<0.03												
亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.18	0.17												
硝酸性窒素	(mg/l) 3.8	2.4												
溶解性COD	(mg/l) 5.4	5.1												
リン酸性リン	(mg/l) 0.12	0.13												
プランクトン総数	(個/ml)													
クロロフィルa	(μg/l)													
TOC	(mg/l)													
DOC	(mg/l)													
電気伝導率	(mS/m) 47	54												
塩分量(海域)	(‰)													
塩化物イオン	(mg/l) 50	100												
陰イオン界面活性剤	(mg/l) <0.05	<0.05												
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)													
プロモホルム生成能	(mg/l)													
EPN	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
ニッケル	(mg/l)													
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)													
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)													
イソキサチオン	(mg/l)													
ダイアジノン	(mg/l)													
フェニトロチオン	(mg/l)													
イソプロチオラン	(mg/l)													
オキシ銅	(mg/l)													
クロタロニル	(mg/l)													
プロピザミド	(mg/l)													
ジクロルボス	(mg/l)													
フェノブカルブ	(mg/l)													
イプロベンホス	(mg/l)													
クロルニトロフェン	(mg/l)													
トルエン	(mg/l)													
キシレン	(mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)													
モリブデン	(mg/l)													
塩化ビニルモノマー	(mg/l)													
エピクロロヒドリン	(mg/l)													
全マンガン	(mg/l)													
ウラン	(mg/l)													
クロロホルム	(mg/l)	<0.0006												
フェノール	(mg/l)	<0.001												
ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.1												
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)	<0.00007												
アニリン	(mg/l)	<0.002												
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)	<0.0003												



公共用水域測定結果表

10280B

(千葉県)

2016年度														
地点統一番号	12-057-01	類型(達成期間)	B(i)										調査機関	千葉県
水系名	手賀沼流入河川	河川名	亀成川										採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)											分析機関	千葉県	
採取月日	4月6日	5月2日	6月1日	7月5日	8月3日	9月1日	10月5日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1日		
採取時刻	11時33分	12時10分	8時50分	9時40分	8時55分	12時03分	9時04分	8時40分	9時10分	14時40分	9時02分	8時40分		
採取位置														
採取水深	(m)	0.19	0.22	0.23	0.18	0.18	0.11	0.11	0.13	0.12	0.14	0.12		
天気		晴れ	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	快晴	晴れ	曇り	曇り	快晴	曇り		
気温	(℃)	18.8	23.2	24.7	24.3	30.8	31.6	25.4	11.7	7.0	13.9	4.3		
水温	(℃)	15.6	19.6	22.3	24.4	26.2	26.9	21.6	13.8	8.3	8.3	6.5		
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.20	0.00		
全水深	(m)	0.97	1.13	1.19	0.91	0.94	0.55	0.56	0.65	0.63	0.71	0.60		
透明度	(m)													
色相		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・淡		
臭気		下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭		
生活環境項目	pH	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	8.1		
	DO	(mg/l)	7.4	7.0	5.1	5.8	4.7	6.5	6.7	8.6	10	11		
	BOD	(mg/l)	1.7	2.9	1.4	2.1	1.9	0.9	0.7	0.6	0.8	1.6		
	COD	(mg/l)	4.0	7.8	6.9	6.1	6.6	4.8	3.5	4.0	2.9	2.9		
	SS	(mg/l)	7	13	8	10	6	5	5	6	3	2		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03	7.9E+03	7.9E+02	2.8E+04	3.3E+04	7.9E+04	2.3E+04	2.3E+04	7.9E+03	1.3E+03		
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	2.5	1.6	1.5	1.6	1.0	2.1	2.3	2.0	2.6	2.5		
	全リン	(mg/l)	0.062	0.096	0.089	0.092	0.082	0.053	0.053	0.065	0.037	0.030		
	全亜鉛	(mg/l)												
	ノニルフェノール	(mg/l)												
	LAS	(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-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)												
ふっ素		(mg/l)												
ほう素		(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.9	1.0	0.73	1.0	0.60	1.5	2.0	1.8	2.4	2.2	2.6	
1、4-ジオキサン		(mg/l)												
フェノール類		(mg/l)												
銅		(mg/l)												
溶解性鉄		(mg/l)												
溶解性マンガン		(mg/l)												
クロム		(mg/l)												
アンモニア性窒素		(mg/l)	0.12	0.10	0.10	<0.03	0.06	0.06	0.04	0.04	0.04	0.09	0.04	
亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.04	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	
硝酸性窒素		(mg/l)	1.9	0.97	0.70	1.0	0.57	1.4	2.0	1.8	2.4	2.1	2.6	
溶解性COD	(mg/l)													
リン酸性リン	(mg/l)	0.029	0.029	0.048	0.028	0.031	0.037	0.035	0.028	0.021	0.022	0.025		
その他項目	プランクトン総数	(個/ml)												
クロロフィルa	(μg/l)													
TOC	(mg/l)	7.9	8.7	2.7	7.3	7.7	3.9	2.9	2.8	3.7	2.3	2.9		
DOC	(mg/l)													
電気伝導率	(mS/m)	33	31	29	32	23	29	31	30	34	33	32		
塩分量(海域)	(‰)													
塩化物イオン	(mg/l)													
陰イオン界面活性剤	(mg/l)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
クロロホルム生成能	(mg/l)													
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)													
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)													
ブromoホルム生成能	(mg/l)													
要監視項目	EPN	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)													
ニッケル	(mg/l)													
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)													
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)													
イソキサチオン	(mg/l)													
ダイアジノン	(mg/l)													
フェニトロチオン	(mg/l)													
イソプロチオラン	(mg/l)													
オキシ銅	(mg/l)													
クロタロニル	(mg/l)													
プロピザミド	(mg/l)													
ジクロロポス	(mg/l)													
フェノブカルブ	(mg/l)													
イプロベンホス	(mg/l)													
クロニトロフェン	(mg/l)													
トルエン	(mg/l)													
キシレン	(mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)													
モリブデン	(mg/l)													
塩化ビニルモノマー	(mg/l)													
エピクロロヒドリン	(mg/l)													
全マンガン	(mg/l)													
ウラン	(mg/l)													
クロロホルム	(mg/l)													
フェノール	(mg/l)													
ホルムアルデヒド	(mg/l)													
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)													
アニリン	(mg/l)													
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)													



2016年度															
地点統一番号	12-059-01	類型(達成期間)	C(〃)	水域名	高崎川					調査機関	千葉県				
水系名	印旛沼流入河川			河川名						採水機関	千葉県				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	竜灯橋					分析機関	千葉県				
採取月日	4月13日	5月9日	6月2日	7月4日	8月1日	9月1日	10月3日	11月4日	12月6日	1月10日	2月6日	3月2日			
採取時刻	11時50分	12時25分	11時25分	11時26分	11時15分	11時55分	10時45分	11時47分	13時33分	10時53分	11時11分	11時20分			
採取位置															
採取水深	(m)	0.14	0.18	0.23	0.18	0.24	0.26	0.21	0.13	0.14	0.22	0.21	0.15		
一般項目	天気	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り		
	気温	(℃)	17.7	21.2	28.3	31.0	30.8	34.2	26.2	18.6	16.3	11.2	13.4	8.7	
	水温	(℃)	14.0	18.9	21.9	28.3	25.2	24.8	20.6	14.6	13.7	8.1	10.5	9.4	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.57	1.08	0.58	0.96	1.09	1.73	1.81	1.20	0.89	1.93	1.02	1.90	
	全水深	(m)	0.70	0.90	1.15	0.92	1.22	1.34	1.06	0.69	0.71	1.12	1.08	0.79	
	透明度	(m)													
	色相		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・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・中
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭
	pH		7.9	7.9	8.1	8.3	7.8	8.0	8.0	8.0	7.9	7.7	7.9	7.7	
	DO	(mg/l)	10	8.9	9.4	8.9	7.7	8.9	8.9	10	10	10	10	10	
BOD	(mg/l)	1.0	1.1	1.3	2.0	0.9	1.1	0.9	<0.5	1.2	1.9	1.9	5.0		
COD	(mg/l)	3.2	5.5	5.4	4.9	5.7	3.9	3.4	3.1	3.0	3.8	3.8	8.6		
SS	(mg/l)	2	8	5	6	8	4	5	3	6	7	8	22		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.8E+04		7.9E+04				3.3E+04		3.3E+04					
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	5.5	3.6	3.2	4.5	4.0	5.3	5.6	5.6	5.6	4.6	6.8	3.7		
全リン	(mg/l)	0.14	0.12	0.12	0.15	0.14	0.11	0.11	0.10	0.10	0.096	0.14	0.19		
全亜鉛	(mg/l)	0.005		0.005				0.012		0.007					
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.0006													
LAS	(mg/l)	0.0012													
カドミウム	(mg/l)	<0.0003													
全シアン	(mg/l)	<0.1													
鉛	(mg/l)	<0.001													
六価クロム	(mg/l)	<0.005													
砒素	(mg/l)	<0.001													
総水銀	(mg/l)	<0.0005													
アルキル水銀	(mg/l)														
PCB	(mg/l)	<0.0005													
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002													
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002													
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004													
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01													
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004													
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1													
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006													
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001													
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001													
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002													
チウラム	(mg/l)	<0.0006													
シマジン	(mg/l)	<0.0003													
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002													
ベンゼン	(mg/l)	<0.001													
セレン	(mg/l)	<0.001													
ふっ素	(mg/l)	0.08													
ほう素	(mg/l)	<0.1													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.9	2.9	2.6	3.9	3.4	4.7	5.4	5.3	5.3	4.0	6.1	2.9		
1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005													
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)	<0.01													
溶解性鉄	(mg/l)	0.1													
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.1													
クロム	(mg/l)	<0.02													
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.15	0.08	0.12	0.06	0.07	0.07	0.05	0.10	0.08	0.17	0.24	0.46		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.10	0.08	0.06	0.06	0.08	0.06	0.09	0.06	0.06	0.05	0.13	0.08		
硝酸性窒素	(mg/l)	4.8	2.8	2.6	3.9	3.3	4.6	5.3	5.2	5.2	3.9	5.9	2.8		
溶解性COD	(mg/l)	3.4													
リン酸性リン	(mg/l)	0.10	0.085	0.081	0.11	0.098	0.095	0.084	0.082	0.083	0.052	0.13	0.11		
プランクトン総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(μg/l)														
TOC	(mg/l)	4.5	8.8	4.6	4.7	7.0	4.1	3.9	2.6	2.5	2.9	2.8	4.6		
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)	51	35	71	57	47	49	52	51	43	35	50	38		
塩分量(海域)	(‰)														
塩化物イオン	(mg/l)	70													
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	77													
トリハロメタン生成能	(mg/l)	<0.05													
クロロホルム生成能	(mg/l)														
プ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)														
プロモホルム生成能	(mg/l)														
要監視項目	EPN	(mg/l)													
	アンチモン	(mg/l)													
	ニッケル	(mg/l)													
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)													
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)													
	イソキサチオン	(mg/l)													
	ダイアジノン	(mg/l)													
	フェニトロチオン	(mg/l)													
	イソプロチオラン	(mg/l)													
	オキシ銅	(mg/l)													
	クロロタロニル	(mg/l)													
	プロピザミド	(mg/l)													
	ジクロロボス	(mg/l)													
	フェノブカルブ	(mg/l)													
	イプロベンホス	(mg/l)													
	クロロニトロフェン	(mg/l)													
	トルエン	(mg/l)													
	キシレン	(mg/l)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)													
	モリブデン	(mg/l)													
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)													
	エピクロロヒドリン	(mg/l)													
	全マンガン	(mg/l)													
	ウラン	(mg/l)													
クロロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

公共用水域測定結果表

10425B

2016年度 (千葉県)

Table with columns: 地点統一番号, 水系名, 調査区分, 水域名, 河川名, 地点名, 調査機関, 採水機関, 分析機関, 千葉県, 千葉県, 千葉県. Rows include: 一般項目 (探取月日, 探取時刻, 探取位置, 探取水深, 天気, 気温, 水温, 流量, 全水深, 透明度, 色相, 臭気), 生活環境項目 (pH, DO, BOD, COD, SS, 大腸菌群数, n-ヘキササン抽出物質, 全窒素, 全リン, 全亜鉛, ノニルフェノール, LAS, カドミウム, 全シアン, 鉛, 六価クロム, 砒素, 総水銀, アルキル水銀, PCB, ジクロロメタン, 四塩化炭素, 1,2-ジクロロエタン, 1,1-ジクロロエチレン, シス-1,2-ジクロロエチレン, 1,1-トリクロロエタン, 1,1,2-トリクロロエタン, トリクロロエチレン, テトラクロロエチレン, 1,3-ジクロロプロペン, テウラム, シマジン, チオベンカルブ, ベンゼン, セレン, ふっ素, ほう素, 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, 1,4-ジオキサン, フェノール類, 銅, 溶解性鉄, 溶解性マンガン, クロム, アンモニア性窒素, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 溶解性COD, リン酸性リン, プランクトン総数, クロロフィルa, TOC, DOC, 電気伝導率, 塩分量(海域), 塩化物イオン, 陰イオン界面活性剤, トリハロメタン生成能, クロロホルム生成能, ブロモジクロロメタン生成能, ジブロモクロロメタン生成能, プロモホルム生成能), 健康項目 (カドミウム, 全シアン, 鉛, 六価クロム, 砒素, 総水銀, アルキル水銀, PCB, ジクロロメタン, 四塩化炭素, 1,2-ジクロロエタン, 1,1-ジクロロエチレン, シス-1,2-ジクロロエチレン, 1,1-トリクロロエタン, 1,1,2-トリクロロエタン, トリクロロエチレン, テトラクロロエチレン, 1,3-ジクロロプロペン, テウラム, シマジン, チオベンカルブ, ベンゼン, セレン, ふっ素, ほう素, 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, 1,4-ジオキサン, フェノール類, 銅, 溶解性鉄, 溶解性マンガン, クロム, アンモニア性窒素, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 溶解性COD, リン酸性リン, プランクトン総数, クロロフィルa, TOC, DOC, 電気伝導率, 塩分量(海域), 塩化物イオン, 陰イオン界面活性剤, トリハロメタン生成能, クロロホルム生成能, ブロモジクロロメタン生成能, ジブロモクロロメタン生成能, プロモホルム生成能), 特殊項目 (アンモニア性窒素, 亜硝酸性窒素, 硝酸性窒素, 溶解性COD, リン酸性リン, プランクトン総数, クロロフィルa, TOC, DOC, 電気伝導率, 塩分量(海域), 塩化物イオン, 陰イオン界面活性剤, トリハロメタン生成能, クロロホルム生成能, ブロモジクロロメタン生成能, ジブロモクロロメタン生成能, プロモホルム生成能), その他項目 (E P N, アンチモン, ニッケル, トランス-1,2-ジクロロエチレン, 1,2-ジクロロプロパン, p-ジクロロベンゼン, イソキサチオン, ダイアジノン, フェニトロチオン, イソプロチオラン, オキシ銅, クロロタロニル, プロピザミド, ジクロロボス, フェノブカルブ, イプロベンホス, クロロニトロフェン, トルエン, キシレン, フタル酸ジエチルヘキシル, モリブデン, 塩化ビニルモノマー, エピクロロヒドリン, 全マンガン, ウラン, クロロホルム, フェノール, ホルムアルデヒド, 4-t-オクチルフェノール, アニリン, 2,4-ジクロロフェノール).



公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

10555A

(千葉県)

2016年度

地点統一番号	12-063-01	類型(達成期間)	A(○)	水域名	清水川	調査機関	千葉県	
水系名	利根川流入河川			河川名		採水機関	千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	清水橋	分析機関	千葉県	
採取月日	4月12日	5月16日	6月2日	7月14日	8月12日	9月12日	10月11日	
採取時刻	10時00分	9時48分	11時15分	13時00分	11時27分	10時48分	9時00分	
採取位置								
採取水深	(m)	0.07	0.08	0.08	0.07	0.12	0.08	
一般項目	気候	快晴	晴れ	快晴	晴れ	曇り	曇り	
	気温	(℃)	11.9	21.6	24.8	31.4	28.0	23.7
	水温	(℃)	12.5	19.6	22.8	27.5	26.0	22.1
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.41	0.30	0.21	0.25	0.16	0.56
	全水深	(m)	0.39	0.43	0.43	0.36	0.62	0.43
	透明度	(m)						
	色		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭
	pH		7.9	8.0	8.0	8.1	7.9	7.6
	DO	(mg/l)	11	8.9	7.7	8.1	9.2	6.7
	BOD	(mg/l)	1.6	1.1	2.0	1.9	1.0	2.8
	生活環境項目	COD	(mg/l)	6.0	7.6	8.2	6.9	4.6
SS		(mg/l)	14	13	17	25	12	10
大腸菌群数		(MPN/100ml)	4.6E+03	1.3E+04	2.8E+04	2.4E+05	3.3E+04	4.6E+05
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)						
全窒素		(mg/l)		3.8		3.3		2.9
全リン		(mg/l)		0.16		0.21		0.23
全亜鉛		(mg/l)		0.003		0.007		0.004
ノニルフェノール		(mg/l)		<0.0006				<0.0006
LAS		(mg/l)		<0.0006				0.0021
カドミウム		(mg/l)		<0.0003				<0.0003
全シアン		(mg/l)		<0.1				<0.1
鉛		(mg/l)		<0.001				<0.001
六価クロム		(mg/l)		<0.005				<0.005
砒素		(mg/l)		0.002				0.001
総水銀		(mg/l)		<0.0005				<0.0005
アルキル水銀		(mg/l)						
PCB		(mg/l)		<0.0005				
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)		<0.001				<0.001	
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)		<0.001				<0.001	
ふっ素	(mg/l)		0.15				<0.08	
ほう素	(mg/l)		<0.1				<0.1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		3.2		2.8		2.1	
特殊項目	1、4-ジオキサ	(mg/l)	<0.005					5.2
	フェノール類	(mg/l)						<0.005
	銅	(mg/l)				<0.005		<0.01
	溶解性鉄	(mg/l)				0.2		
	溶解性マンガン	(mg/l)				<0.1		
	クロム	(mg/l)				<0.02		
	アンモニウム性窒素	(mg/l)		0.11		0.09		0.08
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.05		0.05		0.05
	硝酸性窒素	(mg/l)		3.2		2.8		2.1
	溶解性COD	(mg/l)						5.2
	リン酸性リン	(mg/l)						
	プランクトン総数	(個/ml)						
その他項目	クロロフィルa	(μg/l)						
	TOC	(mg/l)	5.2	10	13	5.5	2.2	9.6
	DOC	(mg/l)						5.3
	電気伝導率	(mS/m)	38	38	36	37	32	30
	塩分量(海域)	(‰)						
	塩化物イオン	(mg/l)		40		37		22
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05		<0.05
	トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.14		0.14		0.065
	クロロホルム生成能	(mg/l)		0.066		0.080		0.021
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)		0.050		0.044		0.022
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)		0.023		0.020		0.017
	ブロモホルム生成能	(mg/l)		0.0019		0.0017		0.0026
	EPN	(mg/l)						
	アンチモン	(mg/l)				<0.002		
	ニッケル	(mg/l)				<0.001		
	要監視項目	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)					
1、2-ジクロロプロパン		(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)						
イソキサチオン		(mg/l)						
ダイアジノン		(mg/l)						
フェニトロチオン		(mg/l)						
イソプロチオラン		(mg/l)						
オキシ銅		(mg/l)						
クロタロニル		(mg/l)						
プロピザミド		(mg/l)						
ジクロロボス		(mg/l)						
フェノバルブ		(mg/l)						
イプロベンホス		(mg/l)						
クロロニトロフェン		(mg/l)						
トルエン		(mg/l)						
キシレン		(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)						
モリブデン		(mg/l)				<0.007		
塩化ビニルモノマー		(mg/l)				<0.0002		
エビクロロヒドリン		(mg/l)				<0.00004		
全マンガン		(mg/l)				0.12		
ウラン		(mg/l)				0.0002		
クロロホルム		(mg/l)				<0.0006		
フェノール		(mg/l)				<0.001		
ホルムアルデヒド		(mg/l)				<0.1		
4-t-オクチルフェノール		(mg/l)				<0.00007		
アニリン		(mg/l)				<0.002		
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)				<0.0003		

2016年度

地点統一番号	12-063-51	類型(達成期間)	A(□)	水域名	清水川	調査機関	千葉県
水系名	利根川流入河川			河川名	清水川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	山川橋	分析機関	千葉県
採取月日		5月16日	7月14日	11月8日	1月12日		
採取時刻		8時35分	13時26分	8時50分	9時12分		
採取位置		流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.07	0.08	0.07	0.10		
天気		晴れ	晴れ	曇り	快晴		
気温	(°C)	21.2	32.4	12.9	6.2		
水温	(°C)	16.5	26.4	12.6	7.4		
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.18	0.17	0.21	0.24		
全水深	(m)	0.15	0.17	0.15	0.21		
透明度	(m)						
色		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
臭気		下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭		
pH		7.7	7.9	7.7	7.8		
DO	(mg/l)	8.7	8.5	9.8	10		
BOD	(mg/l)	1.7	1.4	0.8	0.9		
COD	(mg/l)	5.8	5.7	3.4	3.1		
SS	(mg/l)	10	22	6	5		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+04	3.3E+04	1.1E+04	1.3E+04		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	5.8	5.2	6.6	6.3		
全リン	(mg/l)	0.10	0.14	0.043	0.061		
全亜鉛	(mg/l)	0.011	0.005	0.004	0.001		
ノニルフェノール	(mg/l)						
LAS	(mg/l)						
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)						
ふっ素	(mg/l)						
ほう素	(mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	5.2	4.7	5.8	5.5		
1、4-ジオキサン	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)						
銅	(mg/l)						
溶解性鉄	(mg/l)						
溶解性マンガン	(mg/l)						
クロム	(mg/l)						
アンモニア性窒素	(mg/l)						
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.03	<0.03	<0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	5.2	4.6	5.8	5.5		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
プランクトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	7.3	3.8	1.4	1.8		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)						
塩分量(海域)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
トリハロメタン生成能	(mg/l)						
クロロホルム生成能	(mg/l)						
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)						
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)						
ブromoホルム生成能	(mg/l)						
EPN	(mg/l)						
アンチモン	(mg/l)						
ニッケル	(mg/l)						
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						
イソキサチオン	(mg/l)						
ダイアジノン	(mg/l)						
フェニトロチオン	(mg/l)						
イソプロチオラン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロタロニル	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロロボス	(mg/l)						
フェノブカルブ	(mg/l)						
イプロベンボス	(mg/l)						
クロルニトロフェン	(mg/l)						
トルエン	(mg/l)						
キシレン	(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
モリブデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
エピクロロヒドリン	(mg/l)						
全マンガン	(mg/l)						
ウラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

Table with 15 columns: 地点統番、水系名、調査区分、年月日、時刻、採取位置、採取水深、天気、気温、水温、流量、全水深、透明度、色相、臭気、pH、DO、BOD、COD、SS、大腸菌群数、n-ヘキサン抽出物質、全窒素、全リン、全亜鉛、フェノール、LAS、カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、ふっ素、ほう素、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、1,4-ジオキサン、フェノール類、銅、溶解性鉄、溶解性マンガン、クロム、アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素、硝酸性窒素、溶解性COD、リン酸性リン、プランクトン総数、クロロフィルa、TOC、DOC、電気伝導率、塩分量(海域)、塩化物イオン、陰イオン界面活性剤、トリハロメタン生成能、クロロホルム生成能、ブromoジクロロメタン生成能、ジブromoクロロメタン生成能、ブromoホルム生成能、EPN、アンチモン、ニッケル、トランス-1,2-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロプロパン、p-ジクロロベンゼン、イソキサチオン、ダイアジノン、フェニトロチオン、イソプロチオラン、オキシ銅、クロタロニル、プロピザミド、ジクロルボス、フェノブカルブ、イブropenホス、クロロニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、モリブデン、塩化ビニルモノマー、エビクロロヒドリン、全マンガン、ウラン、クロロホルム、フェノール、ホルムアルデヒド、4-t-オクチルフェノール、アニリン、2,4-ジクロロフェノール

2016年度

地点統一番号		12-206-01	類型(達成期間)		水 域 名	横利根川				調査機関	千葉県	
水系名		利根川流入河川			河 川 名	横利根川				採水機関	千葉県	
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地 点 名	横利根閘門				分析機関	千葉県	
採取月日	採取時刻	5月16日		7月14日		11月8日		1月12日				
		11時50分		12時30分		12時36分		12時10分				
採取位置	採取水深(m)	右岸		右岸		右岸		右岸				
		0.63		0.67		0.62		0.64				
一般項目	天 候	薄曇り		晴れ		薄曇り		晴れ				
	気 温	(°C) 28.4		32.5		12.9		9.0				
	水 温	(°C) 22.6		30.1		15.2		7.3				
	流 量	(m <sup>3</sup> /s) 0.00		0.00		0.00		0.00				
	全 深	(m) 3.15		3.35		3.10		3.20				
生活環境項目	透 明 度	(m)		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡				
	色 相			黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡				
	臭 気			カビ臭		カビ臭		カビ臭				
	pH	8.5		8.0		7.7		8.0				
健康項目	DO	(mg/l) 9.6		7.4		7.7		11				
	BOD	(mg/l) 3.1		1.8		1.8		1.6				
	COD	(mg/l) 6.5		6.4		5.1		4.7				
	SS	(mg/l) 8		4		7		8				
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 1.7E+03		1.2E+03		2.3E+03		2.3E+02				
	n-ヘキサノール抽出物質	(mg/l)										
	全窒素	(mg/l) 0.70		0.78		1.6		1.6				
	全リン	(mg/l) 0.055		0.060		0.041		0.046				
	全亜鉛	(mg/l) 0.003		0.003		0.002		0.002				
	ニルフェノール	(mg/l)										
特殊項目	LAS	(mg/l)										
	カドミウム	(mg/l) <0.0003				<0.0003						
	全シアン	(mg/l) <0.1				<0.1						
	鉛	(mg/l) <0.001				<0.001						
	六価クロム	(mg/l) <0.005				<0.005						
	砒素	(mg/l) 0.001				0.001						
	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) <0.001				<0.001						
	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) <0.001				<0.001						
	ふっ素	(mg/l) 0.08				0.10						
	ほう素	(mg/l) <0.1				<0.1						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.11		0.19		0.90		0.99				
	1、4-ジオキサン	(mg/l)										
	フェノール類	(mg/l)		<0.005								
	銅	(mg/l)		<0.01								
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1								
	溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1								
	クロム	(mg/l)		<0.02								
	アンモニウム性窒素	(mg/l) <0.03		0.08		0.21		0.04				
	亜硝酸性窒素	(mg/l) <0.03		<0.03		<0.03		<0.03				
硝酸性窒素	(mg/l) 0.08		0.16		0.87		0.96					
溶解性COD	(mg/l)											
リン酸性リン	(mg/l)											
プランクトン総数	(個/ml)											
クロロフィルa	(μg/l)											
TOC	(mg/l) 7.7		5.0		2.9		3.8					
DOC	(mg/l)											
電気伝導率	(mS/m) 35		36		29		45					
塩分量(海域)	(‰)											
塩化物イオン	(mg/l) 49		51		33		74					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05				<0.05					
トリハロメタン生成能	(mg/l)											
クロロホルム生成能	(mg/l)											
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)											
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)											
ブromoホルム生成能	(mg/l)											
EPN	(mg/l)											
アンチモン	(mg/l)											
ニッケル	(mg/l)											
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
イソキサチオン	(mg/l)											
ダイアジノン	(mg/l)											
フェニトロチオン	(mg/l)											
イソプロチオラン	(mg/l)											
オキシ銅	(mg/l)											
クロタロニル	(mg/l)											
プロピザミド	(mg/l)											
ジクロロボス	(mg/l)											
フェノプロカルブ	(mg/l)											
イプロベンホス	(mg/l)											
クロルニトロフェン	(mg/l)											
トルエン	(mg/l)											
キシレン	(mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
モリブデン	(mg/l)											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)											
エピクロロヒドリン	(mg/l)											
全マンガン	(mg/l)											
ウラン	(mg/l)											
クロロホルム	(mg/l)											
フェノール	(mg/l)											
ホルムアルデヒド	(mg/l)											
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)											
アニリン	(mg/l)											
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)											

2016年度		地点統一番号	12-207-01	類型(達成期間)	水域名	与田浦川	調査機関	千葉県
		水系名	利根川流入河川		河川名	与田浦川	採水機関	千葉県
		調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	与田浦橋	分析機関	千葉県
一般項目	採取月日		5月16日	7月14日	11月8日	1月12日		
	採取時刻		12時20分	13時07分	12時00分	11時46分		
	採取位置		流心	流心	流心	流心		
	採取水深	(m)	0.36	0.17	0.31	0.33		
	天気		晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ		
生活環境項目	気温	(°C)	28.1	34.8	13.8	9.1		
	水温	(°C)	22.8	31.0	13.9	6.7		
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00	0.00		
	全水深	(m)	1.80	0.89	1.55	1.66		
	透明度	(m)						
	色		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
	臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭		
	pH		8.4	8.3	7.9	7.8		
	DO	(mg/l)	9.9	10	10	9.9		
	BOD	(mg/l)	6.9	5.5	1.2	2.7		
COD	(mg/l)	10	8.9	7.7	7.4			
SS	(mg/l)	29	17	26	29			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	1.3E+02	2.8E+03	2.8E+03			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
全窒素	(mg/l)	1.1	1.0	1.2	1.2			
全リン	(mg/l)	0.15	0.14	0.11	0.18			
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.013	0.003	0.004			
ノニルフェノール	(mg/l)							
LAS	(mg/l)							
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003			
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1			
	鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001			
	六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005			
	砒素	(mg/l)	0.001		0.001			
	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)	<0.001		<0.001			
	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)	<0.001		<0.001			
	ふっ素	(mg/l)	0.20		0.12			
	ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.06	<0.06	0.26	0.31		
	1、4-ジオキサン	(mg/l)						
	フェノール類	(mg/l)		<0.005				
	銅	(mg/l)		<0.01				
	溶解性鉄	(mg/l)		<0.1				
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1					
クロム	(mg/l)		<0.02					
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.10	0.21			
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03			
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.23	0.28			
溶解性COD	(mg/l)							
リン酸性リン	(mg/l)							
プランクトン総数	(個/ml)							
クロロフィルa	(μg/l)							
TOC	(mg/l)	11	8.2	6.3	6.2			
DOC	(mg/l)							
電気伝導率	(mS/m)	56	45	44	42			
塩分量(海域)	(‰)							
塩化物イオン	(mg/l)	100	71	67	69			
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05			
トリハロメタン生成能	(mg/l)							
クロロホルム生成能	(mg/l)							
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)							
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)							
ブromoホルム生成能	(mg/l)							
要監視項目	EPN	(mg/l)						
	アンチモン	(mg/l)						
	ニッケル	(mg/l)						
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)						
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						
	イソキサチオン	(mg/l)						
	ダイアジノン	(mg/l)						
	フェニトロチオン	(mg/l)						
	イソプロチオラン	(mg/l)						
	オキシ銅	(mg/l)						
	クロタロニル	(mg/l)						
	プロピザミド	(mg/l)						
	ジクロロボス	(mg/l)						
	フェノブカルブ	(mg/l)						
	イプロベンホス	(mg/l)						
	クロルニトロフェン	(mg/l)						
	トルエン	(mg/l)						
	キシレン	(mg/l)						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
	モリブデン	(mg/l)						
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
	エピクロロヒドリン	(mg/l)						
	全マンガン	(mg/l)						
	ウラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)							
フェノール	(mg/l)							
ホルムアルデヒド	(mg/l)							
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)							
アニリン	(mg/l)							
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)							



2016年度

地点統一番号	12-216-01	類型(達成期間)		水域名	染井入落	調査機関	柏市	
水系名	手賀沼流入河川			河川名	染井入落	採水機関	柏市	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	染井新橋	分析機関	柏市	
採取月日		5月16日	8月1日	11月7日	2月1日			
採取時刻		11時35分	12時50分	12時40分	12時00分			
採取位置		流心	流心	流心	流心			
採取水深	(m)	0.17	0.12	0.07	0.08			
一般項目	天候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ			
	気温	(°C) 25.8	31.0	14.2	10.3			
	水温	(°C) 21.0	28.8	15.0	10.2			
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.23	0.20	0.07	0.10			
	全水深	(m) 0.85	0.64	0.36	0.44			
	透明度	(m)						
	色		灰黄色・淡	灰黄色・中	灰黄色・淡	灰黄色・淡		
	臭気		川藻臭	青草臭	川藻臭	川藻臭		
	pH		7.9	8.3	8.3	8.3		
	DO	(mg/l)	7.9	12	13	14		
BOD	(mg/l)	3.7	10	1.1	2.0			
COD	(mg/l)	6.2	6.1	3.5	3.7			
SS	(mg/l)	12	10	3	2			
大腸菌群数	(MPN/100ml)		4.9E+04					
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		<0.5					
全窒素	(mg/l)	5.3	3.0	5.2	6.8			
全リン	(mg/l)	0.091	0.11	0.084	0.12			
全亜鉛	(mg/l)		0.022					
ノニルフェノール	(mg/l)							
LAS	(mg/l)							
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
全シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
砒素	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀	(mg/l)							
PCB	(mg/l)		<0.0005					
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002					
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004					
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01					
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<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					
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)		<0.001	<0.001				
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002					
チウラム	(mg/l)		<0.0006					
シマジン	(mg/l)		<0.0003					
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002					
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					
セレン	(mg/l)		<0.001					
ふっ素	(mg/l)	0.09	<0.08	<0.08	<0.08			
ほう素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.1	1.9	4.4	5.9			
1、4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005					
フェノール類	(mg/l)		<0.005					
銅	(mg/l)		<0.01					
溶解性鉄	(mg/l)		<0.1					
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1					
クロム	(mg/l)		<0.02					
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.22	0.03	<0.03	0.09			
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.09	0.06	0.07	0.09			
硝酸性窒素	(mg/l)	2.0	1.9	4.3	5.8			
溶解性COD	(mg/l)	4.7	4.9	3.2	3.0			
リン酸性リン	(mg/l)	0.043	0.016	0.040	0.043			
プランクトン総数	(個/ml)							
クロロフィルa	(μg/l)							
TOC	(mg/l)							
DOC	(mg/l)							
電気伝導率	(mS/m)	35	33	38	43			
塩分量(海域)	(‰)							
塩化物イオン	(mg/l)	24	22	16	20			
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			
トリハロメタン生成能	(mg/l)							
クロロホルム生成能	(mg/l)							
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)							
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)							
ブromoホルム生成能	(mg/l)							
EPN	(mg/l)							
アンチモン	(mg/l)							
ニッケル	(mg/l)							
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004					
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)		<0.006					
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.02					
イソキサチオン	(mg/l)		<0.0008					
ダイアジノン	(mg/l)		<0.0005					
フェニトロチオン	(mg/l)		<0.0003					
イソプロチオラン	(mg/l)		<0.004					
オキシ銅	(mg/l)		<0.004					
クロタロニル	(mg/l)		<0.005					
プロピザミド	(mg/l)		<0.0008					
ジクロルボス	(mg/l)		<0.0008					
フェノプロカルブ	(mg/l)		<0.003					
イプロベンホス	(mg/l)		<0.0008					
クロルニトロフェン	(mg/l)		<0.0001					
トルエン	(mg/l)		<0.06					
キシレン	(mg/l)		<0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)							
モリブデン	(mg/l)							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							
エピクロロヒドリン	(mg/l)							
全マンガン	(mg/l)							
ウラン	(mg/l)							
クロロホルム	(mg/l)		<0.0006					
フェノール	(mg/l)		<0.001					
ホルムアルデヒド	(mg/l)		<0.1					
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)		<0.00007					
アニリン	(mg/l)		<0.002					
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)		<0.0003					

2016年度

地点統一番号	12-218-01	類型(達成期間)		水 域 名	派川根木名川	調査機関	千葉県
水系名	利根川流入河川			河 川 名	派川根木名川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	根木名川橋	分析機関	千葉県
採取月日		5月16日	7月14日	11月8日	1月12日		
採取時刻		9時51分	10時05分	10時30分	10時15分		
採取位置		流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.26	0.26	0.20	0.23		
天 候		晴れ	曇り	薄曇り	晴れ		
気 温	(°C)	24.7	29.6	12.4	7.7		
水 温	(°C)	21.5	27.7	13.7	6.9		
流 量	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00	0.00		
全 水 深	(m)	1.33	1.30	1.00	1.18		
透 明 度	(m)						
色 相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
臭 気		カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭		
pH		7.6	7.4	7.8	7.6		
DO	(mg/l)	6.3	6.1	9.5	9.4		
BOD	(mg/l)	1.9	2.7	0.8	1.3		
COD	(mg/l)	6.1	5.8	3.4	4.1		
SS	(mg/l)	16	11	7	14		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+03	2.3E+03	7.9E+03	2.3E+04		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	1.6	1.3	3.2	2.3		
全リン	(mg/l)	0.13	0.12	0.14	0.11		
全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.010	0.005	0.004		
ノニルフェノール	(mg/l)						
L A S	(mg/l)						
カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003			
全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1			
鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001			
六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005			
砒素	(mg/l)	0.001		0.001			
総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005			
アルキル水銀	(mg/l)						
P C B	(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)	<0.001		<0.001			
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)	<0.001		<0.001			
ふっ素	(mg/l)	0.10		<0.08			
ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.96	0.75	2.6	1.8		
1、4-ジオキサン	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)		<0.005				
銅	(mg/l)		<0.01				
溶解性鉄	(mg/l)		0.4				
溶解性マンガン	(mg/l)		0.1				
クロム	(mg/l)		<0.02				
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.22	0.16	0.09	0.15		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	<0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.93	0.72	2.6	1.7		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
プランクトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	7.9	5.0	2.2	3.0		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)	28	30	29	360		
塩分量(海域)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)	50	28	22	14		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)						
クロロホルム生成能	(mg/l)						
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)						
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)						
ブromoホルム生成能	(mg/l)						
E P N	(mg/l)						
アンチモン	(mg/l)						
ニッケル	(mg/l)						
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)						
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)						
イソキサチオン	(mg/l)						
ダイアジノン	(mg/l)						
フェニトロチオン	(mg/l)						
イソプロチオラン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロタロニル	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロロボス	(mg/l)						
フェノブカルブ	(mg/l)						
イプロベンボス	(mg/l)						
クロルニトロフェン	(mg/l)						
トルエン	(mg/l)						
キシレン	(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
モリブデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
エピクロロヒドリン	(mg/l)						
全マンガン	(mg/l)						
ウラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						