

公共用水域測定結果表

10220A

(千葉県)

2016年度

地点統一番号	12-008-01	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		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		10月5日		10月5日		11月9日	
採取時刻		9時15分		13時30分		10時12分	
採取位置		流心		流心		16時24分	
採取水深	(m)	1.88		1.91		1.76	
気候		曇り		曇り		曇り	
気温	(°C)	24.8		22.5		10.0	
水温	(°C)	22.5		22.0		11.3	
流量	(m ³ /s)						
全水深	(m)	9.40		9.55		8.80	
透明度	(m)					9.30	
色						8.84	
臭気						9.37	
臭気		無臭		無臭		無臭	
pH		7.6		7.6		7.8	
DO	(mg/l)	7.7		8.1		10	
BOD	(mg/l)	1.0		1.3		0.9	
COD	(mg/l)	2.7		2.9		3.1	
SS	(mg/l)	5		10		7	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02				4.9E+02	
n-ヘキサシン抽出物質	(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5	
全窒素	(mg/l)	2.6		2.7		2.9	
全リン	(mg/l)	0.083		0.11		0.11	
全亜鉛	(mg/l)	0.007		0.005		0.004	
ノニルフェノール	(mg/l)			0.00007		0.00007	
LAS	(mg/l)			0.0010		0.0010	
カドミウム	(mg/l)					<0.0003	
全シアン	(mg/l)					<0.1	
鉛	(mg/l)	0.001		<0.001		<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		<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)			0.08		<0.08	
ほう素	(mg/l)					<0.1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			2.4		2.4	
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	
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				0.08	
亜硝酸性窒素	(mg/l)			<0.03		0.05	
硝酸性窒素	(mg/l)			2.4		2.4	
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)	0.054		0.067		0.058	
プランクトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(µg/l)	3		4		2	
TOC	(mg/l)	<1.0		1.0		1.7	
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)					25	
塩分量(海域)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)						
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)	0.037		0.045		0.078	
クロロホルム生成能	(mg/l)	0.014		0.020		0.045	
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.015		0.016		0.023	
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.0079		0.0083		0.0095	
プロモホルム生成能	(mg/l)	0.0005		0.0007		0.0006	
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)					<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	12-008-02	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	佐原					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	水郷大橋					分析機関	国土交通省				
採取月日	4月13日	4月13日	5月11日	5月11日	6月1日	6月1日	7月6日	7月6日	8月3日	8月3日	9月27日	9月27日			
採取時刻	8時48分	14時30分	8時02分	12時27分	9時22分	13時41分	8時50分	13時03分	8時25分	12時15分	8時46分	15時22分			
採取位置	流心														
採取水深	(m)														
天気	曇り														
気温	(°C)														
水温	(°C)														
流量	(m ³ /s)														
全水深	(m)														
透明度	(m)														
色															
臭気	無臭														
pH															
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	12-008-02	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	佐原	採水機関	国土交通省	調査機関	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	水郷大橋	分析機関	国土交通省
採取月日	10月5日	10月5日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日
採取時刻	9時00分	12時35分	8時49分	12時58分	9時40分	12時18分	9時29分
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	1.26	1.26	2.14	2.14	2.08	2.06
天気	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温	(°C)	25.6	24.5	11.0	12.9	7.5	10.8
水温	(°C)	22.0	22.2	13.0	14.0	10.6	11.0
流量	(m ³ /s)						
全水深	(m)	6.32	6.30	10.71	10.70	10.40	10.30
透明度	(m)						8.61
色							8.60
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6
DO	(mg/l)	8.0	8.0	9.6	9.6	10	11
BOD	(mg/l)	0.8	1.0	0.8	0.8	0.9	0.6
COD	(mg/l)	2.5	2.4	3.5	3.4	2.7	3.3
SS	(mg/l)	4	6	9	10	7	6
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03		2.2E+02		7.9E+01	1.3E+03
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5	<0.5
全窒素	(mg/l)	2.5		3.0		3.1	3.5
全リン	(mg/l)	0.083		0.14		0.12	0.16
全亜鉛	(mg/l)	0.001		0.003		0.002	0.004
ノニルフェノール	(mg/l)			0.00007			<0.00006
LAS	(mg/l)			<0.0006			<0.0006
カドミウム	(mg/l)						<0.0003
全シアン	(mg/l)						<0.1
鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001		<0.001	<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			<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)			0.08			0.09
ほう素	(mg/l)						<0.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			2.5			2.6
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)	0.12		0.15		0.13	0.29
亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.04			0.05
硝酸性窒素	(mg/l)			2.5			2.6
溶解性COD	(mg/l)	2.1		2.6		1.5	2.5
リン酸性リン	(mg/l)	0.059		0.11		0.083	0.11
プランクトン総数	(個/ml)	1.2E+03		3.6E+03		3.2E+03	2.3E+03
クロロフィルa	(μg/l)	4		6		6	13
TOC	(mg/l)	<1.0		1.2		2.0	2.0
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)			32			37
塩分量(海域)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)	40		37		36	65
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)	0.080		0.065		0.082	0.073
クロロホルム生成能	(mg/l)	0.0001		0.010		0.018	<0.0001
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.029		0.023		0.028	0.026
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.039		0.026		0.030	0.035
プロモホルム生成能	(mg/l)	0.012		0.0063		0.0063	0.012
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)						<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	12-008-51	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	芽吹橋					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12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			
採取時刻	8時48分	15時15分	15時25分	15時35分	15時30分	17時15分	15時50分	15時40分	16時10分	15時35分	15時10分	15時25分			
採取位置	流心														
採取水深	(m)														
天気	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			
気温	(°C)	10.5	21.5	27.0	26.0	30.9	26.5	20.4	11.0	7.0	10.5	7.9			
水温	(°C)	13.5	19.0	23.0	24.1	29.7	21.5	19.0	11.5	10.0	6.5	10.0			
流量	(m ³ /s)														
全水深	(m)	0.65	0.90	1.90	0.45	0.75	2.35	1.80	1.40	1.30	0.90	0.65			
透明度	(m)														
色															
臭気	下水臭	下水臭	川藻臭	川藻臭	無臭	無臭	下水臭	無臭	下水臭	川藻臭	下水臭	土臭			
pH		7.5	7.5	7.7	7.6	9.2	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7			
DO	(mg/l)	10	8.8	8.9	7.9	14	8.5	8.3	10	10	11	11			
BOD	(mg/l)	1.1	1.4	1.8	1.3	5.7	0.6	0.7	0.8	0.9	2.8	1.1			
COD	(mg/l)	3.3	3.9	4.1	4.5	7.1	2.8	2.4	3.8	3.4	4.4	3.2			
SS	(mg/l)	12	22	27	23	16	18	11	14	9	11	8			
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+03		4.9E+02		4.9E+02		3.3E+02							
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	2.0	2.0	1.8	2.3	1.6	2.4	2.6	2.9	3.2	3.1	2.8			
全リン	(mg/l)	0.10	0.15	0.12	0.13	0.14	0.093	0.092	0.15	0.12	0.14	0.13			
全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.011	0.009	0.008	0.009	0.008	0.012			
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)	0.001		<0.001		<0.003		0.001		0.001		0.003			
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)														
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)	<0.05		<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)														
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	12-008-52	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	取手	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	大利根橋	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	12時15分	13時37分	13時00分	12時55分	12時20分	14時55分	12時15分
採取位置	流 心						
採取水深	(m)	0.6	0.64	0.56	0.7	1.2	1.32
天 候		曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り
気 温	(°C)	16.1	24.0	25.2	26.0	34.0	27.3
水 温	(°C)	13.8	19.8	22.0	24.0	28.2	23.5
流 量	(m ³ /s)						
全 水 深	(m)	2.99	3.20	2.80	3.40	6.00	6.60
透 明 度	(m)						
色 相							
臭 気		川藻臭	無臭	無臭	土臭	土臭	無臭
pH		7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
DO	(mg/l)	10	8.9	8.5	7.1	7.1	8.3
BOD	(mg/l)	0.8	1.8	1.5	2.6	2.1	0.9
COD	(mg/l)	2.7	4.6	4.1	5.5	8.5	3.1
SS	(mg/l)	6	31	17	27	120	15
大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.7E+03			1.3E+04	3.3E+03
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)	1.9	2.0	1.9	2.2	2.3	2.5
全リン	(mg/l)	0.11	0.17	0.11	0.17	0.35	0.095
全亜鉛	(mg/l)		0.010			0.008	0.006
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)					0.003	<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)						
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	<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)						
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-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	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03
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)	0.050	0.041	0.034	0.072	0.064	0.032
0.039	0.055	0.056	0.062	0.068	0.083		
ブランクトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
T O C	(mg/l)	1.4	1.4	2.2	2.4	1.8	<1.0
D O C	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)		19		27		17
塩分量(海域)	(‰)						26
塩化物イオン	(mg/l)						
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)						
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		12-008-53	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						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	採取水深	流心														
		(m)														
一般項目	天気	曇り														
	気温	(°C)	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	(°C)	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 ³ /s)														
	全水深	(m)	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	7.5	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7		
	DO	(mg/l)	10	7.7	8.5	6.2	8.4	7.8	8.2	9.6	10	12	12	12		
BOD	(mg/l)	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	(mg/l)	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	(mg/l)	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			
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5														
全窒素	(mg/l)	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	(mg/l)	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	(mg/l)	0.004														
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)	0.10														
ほう素	(mg/l)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)			1.2	1.3		2.0		2.6		2.6		2.7			
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)	0.03	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	(mg/l)	0.03														
硝酸性窒素	(mg/l)	1.2														
溶解性COD	(mg/l)															
リン酸性リン	(mg/l)	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	4.5E+03			
クロロフィルa	(µg/l)	25	23	33	20	51	3	7	8	6	13	36	36			
TOC	(mg/l)															
DOC	(mg/l)															
電気伝導率	(mS/m)	21														
塩分量(海域)	(‰)															
塩化物イオン	(mg/l)															
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)	<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)															
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)															
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	12-008-55	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	11月9日	12月7日	1月11日	2月1日	3月1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	10時47分	11時10分	10時58分	11時45分	10時51分			
採取位置															
採取水深(m)	1.2	1.2	1.2	1.16	1.16	1.01	1.1	1.02	1.02	1.18	1	1			
天気	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り			
気温(°C)	19.0	24.0	23.0	24.0	30.0	26.0	25.0	13.0	8.8	8.0	9.0	10.2			
水温(°C)	15.0	20.0	22.0	24.5	27.5	21.5	22.0	14.0	10.0	7.5	6.0	9.0			
流量(m ³ /s)															
全水深(m)	6.00	6.01	6.28	5.80	5.80	5.05	5.42	5.10	5.10	5.90	5.00	5.00			
透明度(m)															
色相															
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH	8.3	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5	7.6	7.8	7.7	7.8	8.3	7.7			
DO(mg/l)	11	8.3	8.8	7.8	7.2	7.8	8.0	9.8	10	12	14	12			
BOD(mg/l)	1.8	1.8	3.3	2.3	1.9	0.7	0.8	0.8	0.9	0.6	1.9	1.4			
COD(mg/l)	4.9	4.4	5.6	4.3	5.2	2.8	2.5	3.6	3.2	3.2	5.0	5.1			
SS(mg/l)	13	10	13	13	28	14	5	8	6	9	14	12			
大腸菌群数(MPN/100ml)		2.1E+02			7.0E+02			1.7E+02			1.3E+02				
n-ヘキサン抽出物質(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	2.2	2.5	3.0	3.6	3.4	3.3			
全リン(mg/l)	0.11	0.11	0.12	0.11	0.16	0.083	0.075	0.10	0.10	0.14	0.17	0.15			
全亜鉛(mg/l)		0.003				0.003		0.008		0.009					
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)	0.10					<0.08		<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		2.8		2.4			
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)	<0.03	0.08	0.07	0.06	0.10	0.05	0.05	0.08	0.09	0.23	<0.03	0.06			
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)	0.023	0.051	0.027	0.044	0.053	0.044	0.050	0.058	0.054	0.074	0.060	0.053			
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	1.4E+03	4.2E+03	3.6E+03	3.5E+03	9.5E+03	2.4E+03			
クロロフィルa(μg/l)	33	17	41	18	11	2	4	9	9	15	49	23			
TOC(mg/l)	2.3	2.7	3.2	2.2	2.4	<1.0	<1.0	1.3	1.9	1.8	2.7	2.9			
DOC(mg/l)															
電気伝導率(mS/m)															
塩分量(海域)(%)															
塩化物イオン(mg/l)	24	31	54	22	39	12	22	27	33	43	64	55			
陰イオン界面活性剤(mg/l)															
トリハロメタン生成能(mg/l)	<0.05			<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
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	12-013-52	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 ³ /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)													
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	(°C)	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	(°C)	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 ³ /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)													
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	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	
pH		7.8	7.9	7.7	7.7	8.0	7.5	7.6	7.7	7.5	7.7	7.8	7.7	
DO	(mg/l)	10	9.8	7.6	5.0	8.3	4.6	6.4	7.7	7.4	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)													
全窒素	(mg/l)	2.4												
全リン	(mg/l)	0.12												
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)	<0.01												
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	12-015-01	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 ³ /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	12-016-01	類型 (達成期間)	B(ハ)		水域名	黒部川上流				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	中央大橋				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	11月8日	12月7日	1月12日	2月6日	3月1日		
採取時刻	14時12分	10時55分	11時45分	12時34分	11時01分	9時30分	9時24分	11時12分	10時38分	11時12分	11時53分	15時30分		
採取位置														
採取水深 (m)	0.46	0.47	0.47	0.49	0.47	0.51	0.48	0.44	0.46	0.50	0.52	0.45		
天候	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ		
気温 (°C)	11.7	23.3	25.0	31.3	30.8	22.9	20.2	16.6	9.0	12.4	15.8	9.4		
水温 (°C)	14.2	21.0	23.6	29.5	27.8	22.0	18.3	13.0	11.1	7.9	10.1	8.5		
流量 (m ³ /s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
全水深 (m)	2.30	2.37	2.37	2.46	2.38	2.57	2.42	2.24	2.34	2.52	2.62	2.28		
透明度 (m)														
色相	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	茶褐色・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	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭		
pH	7.9	8.0	7.8	8.0	7.8	7.5	7.6	7.8	7.6	7.8	7.8	7.9		
DO (mg/l)	9.4	7.7	6.5	7.2	6.7	4.7	6.9	9.3	8.4	10	10	11		
BOD (mg/l)	1.9	1.9	1.9	1.9	2.5	5.5	1.8	0.8	1.3	2.0	2.3	2.3		
COD (mg/l)	6.3	5.8	7.8	4.6	5.8	17	7.6	4.1	4.6	4.7	4.1	4.5		
SS (mg/l)	6	9	6	4	8	11	9	4	4	8	5	6		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+03	3.3E+03	4.9E+03	2.3E+04	1.3E+05	9.2E+05	4.9E+04	4.9E+04	1.4E+04	3.3E+04	1.7E+04	4.9E+03		
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)	<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-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)	0.13													
ほう素 (mg/l)	<0.1													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.5													
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)	0.18													
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.06													
硝酸性窒素 (mg/l)	1.4													
溶解性COD (mg/l)	1.4													
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	7.7	2.1	3.9	5.2	13	7.2	3.0	4.2	4.2	3.5	4.7		
DOC (mg/l)														
電気伝導率 (mS/m)	39	33	36	36	36	29	36	43	44	40	38	39		
塩分量(海域) (%)														
塩化物イオン (mg/l)	41													
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)	<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)														
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)	<0.005													
プロピザミド (mg/l)	<0.0008													
ジクロロボス (mg/l)	<0.0008													
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)	<0.0001													
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													流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
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	曇り	曇り	曇り	薄曇り	快晴	晴れ	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 ³ /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		
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	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	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-ヘキサン抽出物質													(mg/l)														
全窒素													(mg/l)	1.5											1.4	1.6	2.8
全リン													(mg/l)	0.11											0.14	0.16	0.10
全亜鉛													(mg/l)	0.003											0.005	0.005	0.003
ノニルフェノール													(mg/l)	<0.0006											<0.0006	<0.0006	<0.0006
LAS													(mg/l)	<0.0006											<0.0006	<0.0006	<0.0006
カドミウム													(mg/l)	<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003
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											<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン													(mg/l)	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
四塩化炭素													(mg/l)	<0.0002											<0.0002	<0.0002	<0.0002
1、2-ジクロロエタン													(mg/l)	<0.0004											<0.0004	<0.0004	<0.0004
1、1-ジクロロエチレン													(mg/l)	<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
シス-1、2-ジクロロエチレン													(mg/l)	<0.004											<0.004	<0.004	<0.004
1、1、1-トリクロロエタン													(mg/l)	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
1、1、2-トリクロロエタン													(mg/l)	<0.0006											<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン													(mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン													(mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
1、3-ジクロロプロペン													(mg/l)	<0.0002											<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム													(mg/l)	<0.0006											<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン													(mg/l)	<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ													(mg/l)	<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン													(mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
セレン													(mg/l)	<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
ふっ素													(mg/l)	0.11											0.11	0.11	0.11
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)	0.95											0.95	0.95	0.95
1、4-ジオキサン													(mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類													(mg/l)														
銅													(mg/l)	<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
溶解性鉄													(mg/l)	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
溶解性マンガン													(mg/l)	<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
クロム													(mg/l)	<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
アンモニア性窒素													(mg/l)	<0.03											<0.03	<0.03	<0.03
亜硝酸性窒素													(mg/l)	0.03											0.03	0.03	0.03
硝酸性窒素													(mg/l)	0.92											0.92	0.92	0.92
溶解性COD													(mg/l)	0.87											0.87	0.87	0.87
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)	73											73	73	73
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)	0.098											0.092	0.092	0.092
クロロホルム生成能													(mg/l)	0.024											0.027	0.027	0.027
ブromoジクロロメタン生成能													(mg/l)	0.036											0.034	0.034	0.034
ジブromoクロロメタン生成能													(mg/l)	0.032											0.027	0.027	0.027
ブromoホルム生成能													(mg/l)	0.0062											0.0049	0.0049	0.0049
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	12-049-51	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
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 ³ /s) 2.14	1.23	3.05	3.42		
	全水深	(m) 0.95	0.58	0.94	1.11		
生活環境項目	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		
	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)					
健康項目	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		
	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)					
	溶解性マンガン	(mg/l)					
その他項目	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)					
	ジクロロボス	(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)						

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

10370C

(千葉県)

2016年度

地点統一番号		12-050-01	類型(達成期間)	C(%)	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	採取時刻	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		
		9時05分	13時18分	13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		流心														
採取水深		(m)														
一般項目	天気	曇り														
	気温	(°C)														
	水温	(°C)														
	流量	(m ³ /s)														
	全透水度	(m)														
色相	色	黄色・淡														
	臭	下水臭														
	生活環境項目	pH	8.0													
		DO	(mg/l)													
		BOD	(mg/l)													
COD		(mg/l)														
健康項目	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)															
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)															
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)															
フェノバルブ	(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		12-051-01	類型(達成期間)		A(ハ)	水域名		神崎川						
水系名		印旛沼流入河川				河川名								
調査区分		年間調査(測定計画調査)				地点名		神崎橋						
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27分	10時25分	11時02分	10時05分	9時40分	9時33分	9時30分	10時00分	9時13分	9時40分	9時33分	9時53分	
採取位置														
採取水深(m)		0.30	0.37	0.34	0.34	0.36	0.37	0.32	0.32	0.32	0.32	0.29	0.33	
天候		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(°C)		16.7	21.2	22.1	30.2	30.2	30.3	23.6	18.1	11.4	9.5	12.1	8.6	
水温(°C)		14.8	20.0	21.8	29.1	26.8	26.3	21.7	14.0	13.2	6.7	9.1	10.0	
流量(m ³ /s)		0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	1.55	0.00	0.00	0.58	0.44	1.29	0.21	
全水深(m)		1.50	1.85	1.74	1.73	1.83	1.89	1.62	1.63	1.63	1.61	1.48	1.66	
透明度(m)														
色相		黄色・中	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	下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	
pH		8.1	7.8	7.8	8.5	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	8.0	8.1	
DO(mg/l)		10	8.2	7.5	13	7.4	7.4	7.1	8.7	8.8	10	10		
BOD(mg/l)		3.8	2.4	2.2	4.3	3.0	1.3	1.1	1.2	1.5	2.5	3.1	4.0	
COD(mg/l)		5.8	7.0	6.2	7.5	6.5	4.7	3.3	3.8	3.3	4.4	4.7	7.6	
SS(mg/l)		10	14	9	11	9	6	4	7	5	8	11	15	
大腸菌群数(MPN/100ml)		2.8E+03	3.3E+04	3.3E+03	1.4E+04	3.5E+05	7.0E+03	2.2E+05	3.3E+04	7.9E+03	1.8E+04	2.2E+03	1.1E+04	
n-ヘキサン抽出物質(mg/l)														
全窒素(mg/l)		4.5	3.0	2.2	3.2	2.2	4.0	5.1	4.3	5.1	3.7	6.5	5.2	
全リン(mg/l)		0.11	0.11	0.10	0.090	0.086	0.087	0.078	0.092	0.088	0.080	0.13	0.16	
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)														
テトラム(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)		3.8	2.0	1.6	2.4	1.4	3.4	4.7	3.8	4.8	3.2	5.5	4.6	
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)		<0.03	0.04	0.08	<0.03	<0.03	0.04	0.07	0.05	0.05	0.08	0.07	0.09	
亜硝酸性窒素(mg/l)		0.07	0.05	0.04	0.03	0.05	0.03	0.06	0.05	0.04	0.03	0.06	0.06	
硝酸性窒素(mg/l)		3.7	2.0	1.6	2.4	1.4	3.3	4.6	3.8	4.8	3.2	5.4	4.5	
溶解性COD(mg/l)														
リン酸性リン(mg/l)		0.014	0.040	0.044	0.010	0.023	0.041	0.050	0.056	0.049	0.022	0.032	0.043	
プランクトン総数(個/ml)														
クロロフィルa(μg/l)														
TOC(mg/l)		11	11	7.1	6.2	6.8	4.7	3.5	2.9	3.4	3.8	4.2	4.0	
DOC(mg/l)														
電気伝導率(mS/m)		34	30	28	34	33	32	35	33	35	29	38	37	
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)														
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)														
イプロベンボス(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		12-052-01	類型(達成期間)	C(〆)	水 域 名							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							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		(m)																							
天 候		曇り																							
気 温		(℃)																							
水 温		(℃)																							
流 量		(m ³ /s)																							
全 水 深		(m)																							
透 明 度		(m)																							
色 相		灰黄色・中																							
臭 気		カビ臭																							
pH		9.5																							
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)																							
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)																							
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

10400D

(千葉県)

2016年度

地点統一番号		12-053-01	類型(達成期間)	D(〆)	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	採取時刻	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	
		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	採取水深	流心												
		流心												
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	
		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り	
一般項目	気温	16.2	21.0	23.2	30.1	30.1	29.2	23.9	16.4	13.6	8.6	10.4	7.5	
		14.8	19.6	20.7	27.0	25.3	24.5	21.2	13.7	13.5	8.2	10.6	9.9	
一般項目	水温度	0.26	0.00	0.36	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	
		0.80	0.96	0.98	1.00	0.98	0.93	0.63	0.84	0.73	0.89	0.69	0.86	
一般項目	全水透度	黄色・淡												
		黄色・淡												
一般項目	色相	黄色・淡												
		黄色・淡												
一般項目	臭気	カビ臭												
		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	
		6.4	7.1	6.3	5.6	7.5	5.3	5.8	7.2	7.7	7.7	8.7	7.0	
生活環境項目	DO	3.2	3.1	2.4	2.6	3.9	2.0	1.3	1.1	1.6	3.7	4.7	8.2	
		5.6	6.7	5.8	5.9	6.0	4.9	4.0	3.9	4.0	4.8	5.0	7.8	
生活環境項目	COD	5	13	11	9	8	4	2	3	4	5	6	13	
		5	13	11	9	8	4	2	3	4	5	6	13	
生活環境項目	大腸菌群数	1.7E+04												
		1.3E+04												
生活環境項目	n-ヘキササン抽出物質	2.2E+04												
		2.8E+04												
生活環境項目	全窒素	9.0	4.9	4.6	6.3	5.5	7.7	8.1	8.1	8.5	7.7	9.8	6.4	
		0.28	0.22	0.22	0.27	0.25	0.22	0.25	0.25	0.21	0.22	0.19	0.34	
生活環境項目	全リン	0.058												
		0.043												
生活環境項目	全亜鉛	0.0007												
		0.0023												
生活環境項目	ノニルフェノール	0.0003												
		0.01												
生活環境項目	LAS	0.0003												
		0.0003												
生活環境項目	カドミウム	0.0003												
		0.0003												
生活環境項目	全シアン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	鉛	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	六価クロム	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	砒素	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	総水銀	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	アルキル水銀	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	PCB	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	ジクロロメタン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	四塩化炭素	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	1、2-ジクロロエタン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	1、1-ジクロロエチレン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	シス-1、2-ジクロロエチレン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	1、1、1-トリクロロエタン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	1、1、2-トリクロロエタン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	トリクロロエチレン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	テトラクロロエチレン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	1、3-ジクロロプロペン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	チウラム	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	シマジン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	チオベンカルブ	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	ベンゼン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	セレン	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	ふっ素	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	ほう素	0.0005												
		0.0005												
生活環境項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	7.7	3.5	3.7	5.5	4.3	6.6	7.6	7.4	7.6	6.2	8.5	4.6	
		7.7	3.5	3.7	5.5	4.3	6.6	7.6	7.4	7.6	6.2	8.5	4.6	
特殊項目	1、4-ジオキサン	0.0005												
		0.0005												
特殊項目	フェノール類	0.0005												
		0.0005												
特殊項目	銅	0.0005												
		0.0005												
特殊項目	溶解性鉄	0.0005												
		0.0005												
特殊項目	溶解性マンガン	0.0005												
		0.0005												
特殊項目	クロム	0.0005												
		0.0005												
特殊項目	アンモニア性窒素	0.46	0.30	0.29	0.19	0.13	0.16	0.14	0.31	0.33	0.42	0.69	1.1	
		0.28	0.18	0.16	0.15	0.13	0.26	0.24	0.19	0.22	0.14	0.26	0.18	
特殊項目	亜硝酸性窒素	7.4	3.3	3.5	5.3	4.2	6.4	7.3	7.2	7.4	6.0	8.2	4.5	
		7.4	3.3	3.5	5.3	4.2	6.4	7.3	7.2	7.4	6.0	8.2	4.5	
特殊項目	溶解性COD	4.0												
		4.0												
特殊項目	リン酸性リン	0.21	0.15	0.14	0.17	0.14	0.16	0.20	0.17	0.19	0.12	0.19	0.22	
		0.21	0.15	0.14	0.17	0.14	0.16	0.20	0.17	0.19	0.12	0.19	0.22	
その他項目	プランクトン総数	個/ml												
		個/ml												
その他項目	クロロフィルa	μg/l												
		μg/l												
その他項目	TOC	10	10	14	6.0	8.8	4.3	4.0	3.0	3.5	3.9	4.5	6.4	
		10	10	14	6.0	8.8	4.3	4.0	3.0	3.5	3.9	4.5	6.4	
その他項目	DOC	mg/l												
		mg/l												
その他項目	電気伝導率	44	33	33	37	35	42	42	42	43	36	45	31	
		44	33	33	37	35	42	42	42	43	36	45	31	
その他項目	塩分量(海域)	‰												
		‰												
その他項目	塩化物イオン	mg/l												
		mg/l												
その他項目	陰イオン界面活性剤	mg/l												
		mg/l												
その他項目	トリハロメタン生成能	mg/l												
		mg/l												
その他項目	クロロホルム生成能	mg/l												
		mg/l												
その他項目	ブromoジクロロメタン生成能	mg/l												
		mg/l												
その他項目	ジブromoクロロメタン生成能	mg/l												
		mg/l												
その他項目	ブromoホルム生成能	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	EPN	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	アンチモン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	ニッケル	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	トランス-1、2-ジクロロエチレン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	1、2-ジクロロプロパン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	p-ジクロロベンゼン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	イソキサチオン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	ダイアジノン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	フェニトロチオン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	イソプロチオラン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	オキシ銅	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	クロタロニル	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	プロピザミド	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	ジクロロボス	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	フェノプロカルブ	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	イプロベンホス	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	クロロニトロフェン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	トルエン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	キシレン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	モリブデン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	エピクロロヒドリン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	全マンガン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	ウラン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	クロロホルム	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	フェノール	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	ホルムアルデヒド	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	4-t-オクチルフェノール	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	アニリン	mg/l												
		mg/l												
要監視項目	2、4-ジクロロフェノール	mg/l												
		mg/l												

2016年度												
地点統一番号	12-054-02	類型(達成期間)	D(〆)									
水系名	手賀沼流入河川											
調査区分	年間調査(測定計画調査)											
水域名	大堀川											
河川名												
地点名	北柏橋											
調査機関	柏市											
採水機関	柏市											
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	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	(m)											
流心	0.19	0.26	0.27	0.25	0.25	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.17	0.15
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 ³ /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	灰黄色・淡											
臭気	川藻臭											
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										
カドミウム	(mg/l) <0.0005											
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)											
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)											
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) 1.5	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											
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) 0.05	<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										
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)	<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)											
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												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

10300C

(千葉県)

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													流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
採取水深													(m)	0.22	0.19	0.19	0.23	0.20	0.13	0.12	0.15	0.13	0.13	0.13	0.09
一般項目													天気	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	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 ³ /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											
生活環境項目													pH	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	8.1	7.7	7.9	8.2	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										
健康項目													カドミウム	(mg/l) <0.0005											
													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)											
													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) 0.2											
													硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 4.0											
													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											
特殊項目													アンモニア性窒素	(mg/l) <0.03											
													亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.18											
													硝酸性窒素	(mg/l) 3.8											
													溶解性COD	(mg/l) 5.4											
													リン酸性リン	(mg/l) 0.12											
													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											
													塩分量(海域)	(%)											
													塩化物イオン	(mg/l) 50											
													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)	<0.05										
													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)											
その他項目													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)	<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

10290B

(千葉県)

2016年度																	
地点統一番号	12-056-01	類型(達成期間)	B(ハ)		水域名	金山落					調査機関	千葉県					
水系名	手賀沼流入河川		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	名内橋										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			14時00分	11時25分	11時54分	10時10分	12時10分	11時14分	11時28分	14時30分	14時48分	14時13分	14時07分	11時38分			
採取位置			流心														
採取水深			(m)														
一般項目	天気		晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り		
	気温	(°C)	22.6	22.0	28.1	23.3	31.0	30.4	23.4	9.7	9.5	12.3	13.1	10.4			
	水温	(°C)	18.0	18.5	22.0	22.2	27.0	23.5	21.0	13.9	11.5	10.3	11.6	9.1			
	流量	(m ³ /s)	0.16	0.48	0.48	0.19	0.73	0.18	0.35	0.30	0.38	0.28	0.13	0.16			
	全水深	(m)	0.20	0.32	0.47	0.20	0.67	0.33	0.26	0.25	0.38	0.36	0.24	0.19			
	透明度	(m)															
	色		黄色・淡	黄褐色・中	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡										
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭												
	pH		8.2	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.1	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9			
	DO	(mg/l)	11	9.7	9.5	8.0	7.7	8.3	9.2	10	11	11	12	11			
BOD	(mg/l)	2.1	4.1	2.4	2.4	3.2	1.6	1.1	0.9	1.1	1.5	1.2	2.1				
COD	(mg/l)	4.3	7.2	6.9	7.2	8.6	4.4	3.8	3.4	2.7	2.4	3.3	3.6				
SS	(mg/l)	7	26	21	26	31	7	9	5	2	1	3	4				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03	7.0E+03	1.1E+03	4.9E+04	2.2E+05	3.3E+04	1.3E+05	2.3E+04	4.9E+03	1.4E+03	3.3E+02	7.9E+02				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	6.1	3.8	3.1	3.6	2.2	4.6	5.3	5.1	5.6	5.3	6.3	6.2				
全リン	(mg/l)	0.17	0.19	0.14	0.16	0.19	0.094	0.12	0.11	0.11	0.092	0.22	0.18				
全亜鉛	(mg/l)	0.012		0.009				0.003		0.004							
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)	5.3	3.1	2.4	3.0	1.4	4.1	4.9	4.8	5.1	5.0	5.9	5.8				
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)	<0.01															
溶解性マンガン	(mg/l)	0.1															
クロム	(mg/l)	<0.1															
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.17	0.20	0.08	0.06	0.16	0.07	<0.03	0.04	0.12	0.22	0.27	0.23				
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.14	0.07	0.07	0.05	0.05	0.11	0.09	0.05	0.10	0.10	0.15	0.13				
硝酸性窒素	(mg/l)	5.2	3.0	2.3	3.0	1.3	4.0	4.8	4.7	5.0	4.9	5.7	5.6				
溶解性COD	(mg/l)	3.5															
リン酸性リン	(mg/l)	0.14	0.084	0.067	0.068	0.091	0.070	0.087	0.068	0.085	0.079	0.17	0.10				
プランクトン総数	(個/ml)																
クロフィルa	(μg/l)																
TOC	(mg/l)	4.7	6.6	3.6	7.8	9.4	4.6	2.9	1.6	2.8	2.0	2.9	5.4				
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(mS/m)	36	32	32	35	24	35	34	35	36	35	38	39				
塩分量(海域)	(‰)																
塩化物イオン	(mg/l)	24															
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		12-057-01	類型(達成期間)	B(i)	水域名	亀成川								調査機関	千葉県
水系名		手賀沼流入河川			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	亀成橋								分析機関	千葉県
採取月日	採取時刻	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		
		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)													
一般項目	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	晴れ		
	気温	18.8	23.2	24.7	24.3	30.8	31.6	25.4	11.7	7.0	13.9	4.3	6.7		
	水温	15.6	19.6	22.3	24.4	26.2	26.9	21.6	13.8	8.3	8.3	6.5	6.3		
	流量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.20	0.00	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	0.62	0.60	
	透明度	(m)													
	色相		黄色・淡	黄褐色・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	下水臭	
	pH		7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	8.0	7.8	7.8	7.8	8.2	8.1	
	DO	(mg/l)	7.4	7.0	5.1	5.8	4.7	6.5	6.7	8.6	10	11	11	11	
BOD	(mg/l)	1.7	2.9	1.4	2.1	1.9	0.9	0.7	0.6	0.8	1.6	1.0	1.3		
COD	(mg/l)	4.0	7.8	6.9	6.1	6.6	4.8	3.5	4.0	2.9	2.9	2.9	2.9		
SS	(mg/l)	7	13	8	10	6	5	5	6	3	2	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	4.9E+02	2.2E+02		
n-ヘキサン抽出物質	(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	2.9	2.8		
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	0.041	0.050		
全亜鉛	(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)	1.9	1.0	0.73	1.0	0.60	1.5	2.0	1.8	2.4	2.2	2.6	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	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	<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	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	0.030		
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	3.7		
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(mS/m)	33	31	29	32	23	29	31	30	34	33	32	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)														
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)														

その他項目

要監視項目

2016年度

地点統一番号	12-058-01	類型(達成期間)	B(i)	水域名	師戸川	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	師戸橋	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	
採取時刻	9時28分	12時50分	13時10分	13時12分	10時43分	10時19分	9時25分	
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	0.16	0.20	0.24	0.25	0.21	0.23	
天気	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
気温	(℃)	15.6	24.3	25.9	34.6	27.4	29.4	
水温	(℃)	14.0	20.3	24.7	30.8	27.1	24.8	
流量	(m ³ /s)	0.00	0.00	0.00	0.39	0.00	0.00	
全水深	(m)	0.80	1.02	1.22	1.25	1.06	1.02	
透明度	(m)							
色		黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・中	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	
一般項目	pH	8.0	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	
	DO	(mg/l)	9.3	8.5	5.9	7.9	6.1	5.8
	BOD	(mg/l)	2.0	3.5	2.0	1.9	1.7	0.9
	COD	(mg/l)	4.7	9.4	7.8	6.9	7.6	4.2
	SS	(mg/l)	9	28	10	10	8	4
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	1.3E+04	4.9E+03	4.9E+04	2.3E+04	1.3E+04
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
	全窒素	(mg/l)	2.1	1.6	1.3	1.3	1.1	1.7
	全リン	(mg/l)	0.085	0.16	0.087	0.074	0.075	0.039
	全亜鉛	(mg/l)		0.004		0.001		
	ノニルフェノール	(mg/l)		0.00009				
	LAS	(mg/l)		<0.0006				
	カドミウム	(mg/l)		<0.0003				
	全シアン	(mg/l)		<0.1				
	健康項目	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)		0.13				
ほう素		(mg/l)		<0.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.6	0.44	0.49	0.72	0.38	1.3
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)				0.2			
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)	0.06	0.08	0.13	0.04	0.05	0.04	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04	0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.5	0.41	0.46	0.69	0.35	1.2	
溶解性COD	(mg/l)				5.3			
リン酸性リン	(mg/l)	0.030	0.043	0.041	0.019	0.025	0.027	
ブランクトン総数	(個/ml)							
クロロフィルa	(μg/l)							
TOC	(mg/l)	9.5	12	7.3	5.9	8.1	4.5	
DOC	(mg/l)							
電気伝導率	(mS/m)	26	28	25	29	29	23	
塩分量(海域)	(‰)							
塩化物イオン	(mg/l)		26		20			
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)				0.15			
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	12-060-01	類型(達成期間)	E(〃)	水域名	新坂川	調査機関	松戸市
水系名	江戸川流入河川			河川名		採水機関	松戸市
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	さかね橋	分析機関	松戸市
採取月日	4月13日	5月23日	6月1日	7月6日	8月3日	9月28日	10月5日
採取時刻	10時55分	9時44分	9時40分	9時42分	9時54分	9時57分	10時01分
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
天気	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り
気温	(℃)	14.3	26.9	24.8	24.9	34.1	27.9
水温	(℃)	15.1	24.2	21.7	23.1	27.1	25.6
流量	(m ³ /s)	0.24	1.46	0.51	0.24	1.69	0.55
全水深	(m)	0.58	0.49	0.58	0.62	0.59	0.61
透明度	(m)						
色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・中	黄色・淡
臭気		川藻臭	川藻臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭
pH		7.4	8.0	8.0	7.7	7.8	7.6
DO	(mg/l)	6.4	7.5	6.9	3.8	5.5	4.6
BOD	(mg/l)	4.6	3.5	4.3	2.9	3.7	2.2
COD	(mg/l)	5.7	6.2	6.2	5.4	6.2	5.1
SS	(mg/l)	6	14	10	6	20	5
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+04		7.9E+04		7.0E+05	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5	
全窒素	(mg/l)	3.5	2.6	2.6	3.1	2.4	3.7
全リン	(mg/l)	0.14	0.24	0.13	0.16	0.25	0.13
全亜鉛	(mg/l)	0.010	0.014	0.010	0.004	0.025	0.006
ノニルフェノール	(mg/l)	0.0009		0.0014		0.0007	<0.0006
LAS	(mg/l)	0.023		0.0024			0.0009
カドミウム	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
全シアン	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	(mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)						
PCB	(mg/l)						<0.0005
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002			<0.002
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002			<0.0002
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004			<0.0004
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01			<0.01
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004			<0.004
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1			<0.1
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006			<0.0006
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			<0.001
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			<0.001
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002			<0.0002
チウラム	(mg/l)	<0.0006		<0.0006			<0.0006
シマジン	(mg/l)	<0.0003		<0.0003			<0.0003
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002			<0.002
ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001			<0.001
セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			<0.001
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	<0.08	<0.08
ほう素	(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.7	2.0	2.0	2.5	1.4	3.3
1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005		<0.005			<0.005
フェノール類	(mg/l)		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005
銅	(mg/l)		0.01	<0.01		<0.01	<0.01
溶解性鉄	(mg/l)		<0.1	<0.1		<0.1	0.1
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1	<0.1		<0.1	0.1
クロム	(mg/l)		<0.02	<0.02		<0.02	<0.02
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.08	0.31	0.31	0.33	0.25	0.10
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	0.10	0.10	0.15	0.11	0.15
硝酸性窒素	(mg/l)	2.6	1.9	1.9	2.3	1.3	3.2
溶解性COD	(mg/l)						2.9
リン酸性リン	(mg/l)	0.14	0.15	0.11	0.15	0.13	0.13
プランクトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	2.7	2.4	2.6	2.8	2.7	2.0
DOC	(mg/l)						1.7
電気伝導率	(mS/m)	37	35	33	34	18	38
塩分量(海域)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l)	24	22	22	26	12	21
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05	<0.05	<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)					<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)					<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	
ジクロロボス	(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	
クロロニトロフェン	(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)					<0.006	
モリブデン	(mg/l)					<0.007	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)					<0.0002	
エピクロヒドリン	(mg/l)					<0.00004	
全マンガン	(mg/l)					0.13	
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	
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 (千葉県)

地点統一番号	12-062-01	類型 (達成期間)	B(=)	水域名	長門川					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	長門橋					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	10時16分	12時05分	11時35分	12時10分	9時19分	11時10分	11時05分	9時20分	11時43分	11時30分	11時50分	9時20分			
採取位置															
採取水深 (m)	0.37	0.40	0.30	0.40	0.29	0.40	0.44	0.29	0.31	0.45	0.41	0.32			
気候	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り			
気温 (°C)	15.9	23.9	23.2	32.5	27.2	31.0	26.9	17.8	15.1	11.8	13.9	6.9			
水温 (°C)	14.9	21.0	24.0	29.3	27.8	26.8	23.8	14.6	11.6	6.7	7.5	8.8			
流量 (m ³ /s)	0.00	0.00	0.00	14.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
全水深 (m)	1.87	2.00	1.50	2.00	1.48	2.00	2.24	1.45	1.57	2.26	2.06	1.63			
透明度 (m)															
色相	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰黄色・淡	黄色・淡			
臭気	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭			
一般項目	pH	8.2	8.1	8.1	8.6	8.2	7.8	8.0	8.3	8.7	8.1	8.2	7.9		
	DO (mg/l)	10	9.5	9.6	11	8.4	6.5	6.8	9.1	12	11	12	8.6		
	BOD (mg/l)	4.1	3.9	5.5	3.5	3.0	4.0	3.1	4.2	5.2	5.1	5.0	5.0		
	COD (mg/l)	6.3	6.9	9.3	4.7	5.6	7.9	6.9	8.7	8.5	7.8	8.0	10		
	SS (mg/l)	18	24	29	16	18	23	16	27	17	31	20	29		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E+02	7.9E+02	3.3E+03	2.2E+03	1.4E+04	3.3E+03	2.8E+03	2.2E+03	2.2E+03	1.7E+05	7.9E+02	1.4E+02		
	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)														
	生活環境項目	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)															
健康項目		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)														
	特殊項目	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)															
その他項目		アンモニア性窒素 (mg/l)													
	亜硝酸性窒素 (mg/l)														
	硝酸性窒素 (mg/l)														
	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)	8.3	7.5	5.3	5.4	5.5	6.6	5.9	6.3	6.3	7.2	6.5	6.3		
	DOC (mg/l)														
	電気伝導率 (mS/m)	24	23	30	25	26	20	24	30	31	32	33	34		
	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)															
フェノバカルブ (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	12-063-51	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		
天候		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 ³ /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)						
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)	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)						
T O C	(mg/l)	7.3	3.8	1.4	1.8		
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)						

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	5月16日	7月14日	11月8日	1月12日					
採取時刻	11時50分	12時30分	12時36分	12時10分					
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸					
採取水深(m)	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(℃)	28.4	32.5	12.9	9.0				
	水温(℃)	22.6	30.1	15.2	7.3				
	流量(m ³ /s)	0.00	0.00	0.00	0.00				
	全水深(m)	3.15	3.35	3.10	3.20				
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	カビ臭	カビ臭				
	pH	8.5	8.0	7.7	8.0				
	DO(mg/l)	9.6	7.4	7.7	11				
健康項目	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-ヘキサン抽出物質(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				
	ノニルフェノール(mg/l)								
	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							
アンモニア性窒素(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	12-207-01	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 ³ /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	12-208-01	類型(達成期間)	水 域 名					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					分析機関	千葉県
一般項目	採取月日		5月16日	7月14日	9月12日	11月8日	1月12日	3月1日	
	採取時刻		12時17分	11時30分	11時12分	14時02分	13時15分	11時51分	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	採取水深	(m)	0.09	0.11	0.09	0.08	0.06	0.07	
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	
	気温	(℃)	23.0	30.9	25.9	17.3	12.2	10.9	
	水温	(℃)	16.4	22.7	21.8	13.4	7.5	7.1	
流量	(m ³ /s)	0.10	0.09	0.65	0.19	0.36	0.29		
全水深	(m)	0.18	0.22	0.46	0.40	0.32	0.37		
透明度	(m)								
色		黄色・淡	黄色・淡	茶褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色		
臭気		下水臭	下水臭	カビ臭	無臭	無臭	カビ臭		
生活環境項目	pH		8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	
	DO	(mg/l)	9.2	7.8	8.4	10	12	11	
	BOD	(mg/l)	0.8	1.1	1.9	1.1	1.5	1.2	
	COD	(mg/l)	5.5	6.7	11	4.7	3.6	2.9	
	SS	(mg/l)	9	20	50	15	10	3	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+03	7.9E+04		1.1E+04	1.3E+04		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l)	16	13	11	18	18	18	
	全リン	(mg/l)	0.28	0.26	0.32	0.14	0.10	0.11	
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.004		0.005	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)	<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			<0.08				
ほう素	(mg/l)	<0.1			<0.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	15	13	9.8	16	17	17		
特殊項目	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					
その他項目	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)	0.05	0.03		0.03	0.25		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.13	<0.03	0.12	0.06	0.12	0.10	
	硝酸性窒素	(mg/l)	15	13	9.6	16	16	17	
	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	4.1	6.9	3.2	2.6	4.0	
	DOC	(mg/l)							
	電気伝導率	(mS/m)	51	51	42	50	50	51	
	塩分量(海域)	(‰)							
	塩化物イオン	(mg/l)	32	32		29	30		
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05			<0.05		
要監視項目	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)							
	フェノバルブ	(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	
一般項目	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			
	天気	晴れ	曇り	晴れ	晴れ			
生活環境項目	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 ³ /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	相	灰黄色・淡	灰黄色・中	灰黄色・淡	灰黄色・淡		
	臭	相	川藻臭	水草臭	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		
健康項目	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
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	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		
	天気	晴れ	曇り	薄曇り	晴れ		
生活環境項目	水温	(°C) 24.7	29.6	12.4	7.7		
	水温	(°C) 21.5	27.7	13.7	6.9		
	流量	(m ³ /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	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		
健康項目	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)					
	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) 0.10		<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)						
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)						