

公共用水域測定結果表

10220A

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-008-01	類型(達成期間)	A(1)	水 域 名		利根川下流										調査機関	国土交通省
				河川名	地点名	箱川 栄橋											
水系名	利根川		年間調査(測定計画調査)												分析機関		国土交通省
調査区分													分析機関		国土交通省		
一般項目	採取時刻	4月14日 9時18分	4月14日 13時40分	5月10日 9時25分	5月10日 13時20分	6月7日 9時20分	6月7日 13時48分	7月11日 9時35分	7月11日 13時45分	8月23日 10時26分	8月23日 15時22分	9月6日 10時27分	9月6日 15時38分				
	採取位置	深心												深心	深心	深心	
	採取水深	(m)												(m)	(m)	(m)	
	水温	(°C)												(°C)	(°C)	(°C)	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)												(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)		
	全水深	(m)												(m)	(m)		
	透明度	(m)												(m)	(m)		
	色																
	臭気	下水臭												無臭	無臭		
	pH	7.4												7.5	7.7		
生活環境項目	DO	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	BOD	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	COD	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	SS	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)												(MPN/100ml)	(MPN/100ml)		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	全窒素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	全リン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	全亜鉛	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	アニリンフェノール	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
健康項目	LAS	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	カドミウム	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	全シアン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	鉛	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	六価クロム	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	砒素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	総水銀	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	メチル水銀	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	P.C.B.	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	ジクロロメタン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
特殊項目	四塩化炭素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	トリクロロエチレン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	1、3-ジクロロプロパン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	チオケラム	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
その他項目	シマジン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	チオベンカルブ	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	ベンゼン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	セレン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	ふっ素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	ほう素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	1、4-ジニキサン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	フェノール類	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	銅	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
要監視項目	溶解性鉄	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	溶解性マンガン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	クロム	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	アンモニア性窒素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	硝酸性窒素	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	溶解性COD	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	リン酸性リン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)		
	フラスカトーン総数	(個/l)												(個/l)	(個/l)		
	クロロフィルa	(µg/l)												(µg/l)	(µg/l)		
TOC	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
DOC	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
電気伝導率	(µS/cm)												(µS/cm)	(µS/cm)			
塩分濃度(海塩)	(‰)												(‰)	(‰)			
塩化イオン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
陰イオン界面活性剤	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
トリハロメタン生成能	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
クロホルム生成能	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
シクロクロロメタン生成能	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ブromoホルム生成能	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
EPN	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
アンチモン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ニッケル	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
イソキサチオン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ダイアジノン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
フェニトロチオン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
イソプロチオン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
オキシ銅	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
クロロタロニル	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
プロピザミド	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ジクロロホス	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
フェノプロパルブ	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
イプロベンホス	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
クロロニトロフェン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
トルエン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
キシレン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
モリブデン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
エビクロヒドリ	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ネマンガン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ケラン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
クロロホルム	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
フェノール	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
ホルムアルデヒド	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
アニリン	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												(mg/l)	(mg/l)			





2017年度

地点統一番号	12-008-02	類型(達成期間)	A(1)	水 域 名	利根川下流	調査機関		国十交通省						
						採水機関	国十交通省	10月10日	11月7日	12月7日	1月7日	2月7日		
水系名	利根川			河川名	佐原	分析機関		国十交通省						
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地名	水郷大橋									
一般項目	採取月日		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月7日	3月7日
	採取時刻		8時13分	12時15分	8時20分	12時30分	8時35分	12時18分	8時12分	12時41分	8時15分	12時30分	8時05分	12時40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
	採取水深	(m)	1.61	1.61	1.81	1.81	1.69	1.69	1.5	1.5	1.58	1.58	1.82	1.82
	水深	(m)	18.6	18.7	12.8	15.0	6.5	9.5	5.9	10.0	2.0	6.9	6.5	8.9
	水温	(°C)	20.5	20.4	15.0	15.1	9.0	10.2	5.0	6.5	3.0	5.9	9.9	10.5
	流量	(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深	(m)	8.06	8.05	9.05	9.04	8.45	8.44	7.50	7.50	7.91	7.90	9.10	9.10
	透明度	(m)												
	生活環境項目	臭気		下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH			7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.8	7.9	8.1	8.2	7.8	7.8
DO		(mg/l)	7.7	8.1	9.4	9.5	10	10	13	13	14	14	10	11
BOD		(mg/l)	0.7	0.6	0.5	<0.5	0.8	0.6	1.1	1.0	2.4	2.3	1.2	1.3
COD		(mg/l)	4.0	3.9	2.4	2.4	2.8	2.7	3.7	3.7	5.4	5.4	5.1	5.0
SS		(mg/l)	11	9	6	5	4	4	7	7	11	11	13	12
大腸菌群数		(MPN/100ml)	2.2E+03		1.3E+03		2.3E+02		7.0E+01		1.3E+02		3.3E+02	
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)	<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	
全窒素		(mg/l)	2.1		2.8		3.1		3.5		3.2		3.2	
全リン		(mg/l)	0.13		0.085		0.12		0.12		0.17		0.16	
健康項目	全亜鉛	(mg/l)	0.003		0.002		0.003		0.005		0.004		0.005	
	ニルフェノール	(mg/l)			0.00009				0.00011					
	1,4-ジオキサン	(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		<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)												
特殊項目	P.C.B.	(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				<0.001					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.001				<0.001					
その他項目	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)							<0.0002					
	チオケタム	(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)			2.7				2.8		0.13		0.25	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005				0.07	
要監視項目	フェノール類	(mg/l)							<0.005					
	銅	(mg/l)							<0.01					
	溶解性鉄	(mg/l)							0.1					
	溶解性マンガン	(mg/l)							<0.1					
	クロム	(mg/l)							<0.02					
	アンモニウム性窒素	(mg/l)	0.10		0.08		0.17		0.26		0.13		0.25	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.03				0.07				0.07	
	硝酸性窒素	(mg/l)			2.7				2.8				2.2	
	溶解性COD	(mg/l)	3.3		2.1		2.3		2.8		3.5		3.5	
	リン酸性リン	(mg/l)	0.092		0.058		0.095		0.075		0.074		0.091	
フラスケトン総数	(個/ml)	4.2E+03		1.2E+03		1.9E+03		5.4E+03		1.3E+04		4.5E+03		
クロロフィルa	(µg/l)	10		7		7		22		41		22		
TOC	(mg/l)	2.4		1.3		1.6		2.5		3.4		3.2		
DOC	(mg/l)													
電気伝導率	(µS/cm)			24				36				31		
塩分量(海域)	(‰)													
塩化イオン界面活性剤	(mg/l)	29		19		39		46		50		37		
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.075		0.039		0.053		0.066		0.093		0.095		
クロロホルム生成能	(mg/l)	0.034		0.0081		0.0083		0.010		0.016		0.032		
ブromoクロロメタン生成能	(mg/l)	0.026		0.014		0.018		0.022		0.032		0.036		
シクロクロロメタン生成能	(mg/l)	0.014		0.015		0.022		0.027		0.036		0.025		
ブromoホルム生成能	(mg/l)	0.0011		0.0027		0.0056		0.0072		0.0090		0.0029		
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)													
ジクロロホス	(mg/l)													
フェノプロカルブ	(mg/l)													
イソプロベンホス	(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)													
エビクロヒドリシ	(mg/l)													
ネマンガン	(mg/l)													
ケラチン	(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-オクテチルフェノール	(mg/l)													
フェニリン	(mg/l)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)													

2017年度

地点統一番号	12-008-51	類型(達成期間)	A(4)	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	地点名	芽吹橋	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	芽吹橋	分析機関	国土交通省						
一般項目	採取月日	4月14日	5月10日	6月7日	7月12日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
	採取時刻	15時45分	16時10分	15時10分	15時30分	15時30分	16時45分	15時39分	15時55分	15時30分	15時30分	16時40分	15時10分
	採取位置	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心
	採取水深	(m)	0.42	0.38	0.14	0.19	0.5	0.21	0.29	0.56	0.22	0.5	0.28
	水深	(m)	19.5	18.0	22.5	32.0	24.0	22.5	20.0	12.0	10.0	12.0	8.0
	水温	(°C)	14.0	15.0	20.0	32.0	24.5	23.2	21.0	15.0	9.5	8.0	5.9
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	124.49	110.45	77.70	45.86	296.04	86.30	85.88	198.64	84.78	66.10	63.88
	全水深	(m)	2.10	1.90	0.70	0.95	2.50	1.05	1.45	2.80	1.10	2.50	1.42
	透明度	(m)											
	色	(Pt-Co)											
生活環境項目	pH		下水臭	下水臭	下水臭	川蒸臭	土臭	無臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
	DO	(mg/l)	7.4	7.5	7.6	7.9	7.5	7.8	7.9	7.6	7.7	7.7	7.6
	BOD	(mg/l)	10	10	9.0	11	7.1	8.4	8.8	9.7	11	12	12
	COD	(mg/l)	1.0	0.6	0.7	1.6	0.9	0.9	0.5	<0.5	0.5	0.9	0.6
	SS	(mg/l)	3.7	3.0	4.5	7.0	6.4	3.1	3.2	2.7	2.9	3.9	3.8
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	13	17	22	27	61	12	11	14	3	5	8
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)		7.9E+02			2.3E+04			3.3E+03			4.9E+01
	全窒素	(mg/l)	2.1	1.4	1.5	1.6	2.1	1.8	2.4	3.0	3.5	3.0	3.1
	全リン	(mg/l)	0.12	0.10	0.13	0.15	0.26	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.15
	全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.009	0.009	0.008	0.017	0.012	0.006	0.007	0.005	0.007	0.008
健康項目	1,1-ジオキシベンゼン	(mg/l)											
	1,2-ジオキシベンゼン	(mg/l)											
	1,3-ジオキシベンゼン	(mg/l)											
	1,4-ジオキシベンゼン	(mg/l)											
	1,2,3-トリクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1,2,2-テトラクロロエチレン	(mg/l)											
特殊項目	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,2-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,3-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,4-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,2,3-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,2-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,1-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,2,2-テトラクロロプロパン	(mg/l)											
その他項目	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,2-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,3-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,4-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,2,3-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,2-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,1-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,2,2-テトラクロロプロパン	(mg/l)											
要監視項目	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1,1-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,2-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,3-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,4-ジオキシプロパン	(mg/l)											
	1,2,3-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,2-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,1-トリクロロプロパン	(mg/l)											
	1,1,2,2-テトラクロロプロパン	(mg/l)											

公共用水域測定結果表

10210A

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	12-008-52	類型(達成期間)	A(1)	水 域 名	利根川下流	調査機関											
水系名	利根川			河川名	取手	国土交通省											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地名	大和根橋	国土交通省											
採取月日	4月14日	5月10日	6月7日	7月11日	8月23日	9月6日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日					
採取時刻	11時15分	12時22分	12時35分	12時30分	12時26分	14時18分	11時15分	11時55分	12時45分	12時30分	11時45分	11時45分					
採取位置	深心																
採取水深	(m)																
水深	(m)																
水温	(°C)																
流量	(m <sup>3</sup> /s)																
全水深	(m)																
透明度	(m)																
色	(Pt-Co)																
臭気																	
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)																
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)																
メチル水銀	(mg/l)																
PCB	(mg/l)																
ジクロロメタン	(mg/l)																
四塩化炭素	(mg/l)																
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)																
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)																
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)																
トリクロロエチレン	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	(mg/l)																
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)																
チオラム	(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-ジオキサベン	(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)																
フラスカトン総数	(個/ml)																
クロコフィロa	(µg/l)																
TOC	(mg/l)																
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(µS/cm)																
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)																
クロホルム生成能	(mg/l)																
ブロモ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)																
イソプロチオン	(mg/l)																
オキシ銅	(mg/l)																
クロロタニール	(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)																
ネリブデン	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																
エピクロヒドリン	(mg/l)																
ネマンガン	(mg/l)																
クララ	(mg/l)																
クロホルム	(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)																

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-008-53	類型(達成期間)	A(C)	水 域 名		調査機関										
				利根川	利根川下流	国土交通省										
水系名	利根川			河川名		分析機関										
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名		国土交通省										
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	4月14日	5月10日	6月7日	7月11日	8月23日	9月6日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	
				9時27分	10時09分	9時57分	9時47分	10時16分	10時17分	9時27分	9時42分	10時23分	9時47分	9時43分	9時21分	
一般項目	採取位置	(m)	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	
	水深	(m)	1.02	0.85	1	0.96	1.14	0.89	1.05	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.01	
	水温	(℃)	12.0	16.1	23.6	28.0	29.9	21.8	18.5	13.9	7.5	8.9	5.5	7.1	7.1	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	11	11	12	7	35	12	10	4	3	7	8	14	14	
	全水深	(m)	5.10	4.23	5.00	4.80	5.69	4.45	5.24	5.36	5.35	5.30	5.35	5.05	5.05	
	透明度	(m)														
	色	(Pt-Co)														
	臭気		下水臭	無臭	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		7.4	7.6	7.4	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6
	生活環境項目	DO	(mg/l)	9.5	8.9	7.4	8.3	7.5	7.8	8.2	9.6	10	12	12	10	10
BOD		(mg/l)	1.4	0.5	1.8	1.1	<0.5	0.7	0.5	<0.5	0.9	1.0	1.2	1.2	1.2	
COD		(mg/l)	4.1	3.8	4.3	4.8	4.2	3.2	3.4	1.8	2.8	4.1	4.6	5.3	5.3	
SS		(mg/l)	9	11	12	7	35	12	10	4	3	7	8	14	14	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		7.0E+02					7.9E+02		3.3E+03		1.4E+02			
n-ヘキサリン抽出物質		(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	<0.5	
全窒素		(mg/l)	2.4	1.5	2.0	1.9	1.8	1.9	2.1	2.6	3.1	3.4	3.5	3.1	3.1	
全リン		(mg/l)	0.16	0.12	0.14	0.11	0.14	0.13	0.13	0.077	0.12	0.16	0.21	0.18	0.18	
全亜鉛		(mg/l)		0.003					0.002		0.002		0.004			
ニールフェノール		(mg/l)														
健康項目	LAS	(mg/l)														
	カドミウム	(mg/l)							<0.0003			<0.0003				
	全シアン	(mg/l)							<0.1			<0.1				
	鉛	(mg/l)							<0.001			<0.001				
	六価クロム	(mg/l)							<0.005			<0.005				
	砒素	(mg/l)							0.001			0.001				
	総水銀	(mg/l)							<0.0005			<0.0005				
	アルキル水銀	(mg/l)														
	PCB	(mg/l)														
	ジクロロメタン	(mg/l)														
特殊項目	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)														
	ジス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1、1-トリクロロエタン	(mg/l)														
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)														
	トリクロロエチレン	(mg/l)							<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)														
	チオケラム	(mg/l)														
その他項目	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)		0.11					0.09		<0.08		0.08			
	ほり素	(mg/l)														
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.1		1.3		1.5		2.5		2.5		2.1		
	1、4-ジオキサソ	(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)	0.11	0.08	0.14	0.06	0.03		0.08	0.03	0.11		0.25	0.25	0.25		
硝酸性窒素	(mg/l)		0.03		0.04		<0.03		<0.03		0.07		0.08	0.08		
亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.1		1.3		1.5		2.5		2.5		2.1			
溶解性COD	(mg/l)															
リン酸性リン	(mg/l)	0.081	0.047	0.064	0.034	0.049	0.077	0.082	0.052	0.074	0.069	0.087	0.067	0.067		
フランクトン総数	(個/ml)	2.8E+03	6.4E+03	5.9E+03	1.3E+04	1.1E+03	3.2E+03	5.2E+03	1.0E+03	1.3E+03	5.7E+03	6.3E+03	4.8E+03	4.8E+03		
クロロフィルa	(μg/l)	12	21	14	25	5	9	11	1	4	21	24	29	29		
TOC	(mg/l)															
DOC	(mg/l)															
電気伝導率	(μS/cm)		15		22			21		21		27		26		
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		<0.05	<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)															
クロホルム生成能	(mg/l)															
ブロモクロホルム生成能	(mg/l)															
ジブロモクロホルム生成能	(mg/l)															
ブロモホルム生成能	(mg/l)															
要監視項目	EPN	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン	(mg/l)														
	イソプロチオン	(mg/l)														
オキシ銅	(mg/l)															
クロロピリニル	(mg/l)															
プロピザミド	(mg/l)															
ジクロロホス	(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)															
ネマンガン	(mg/l)															
ケラチン	(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)															

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-008-54	類型(達成期間)	A(C)	水 域 名	利根川下流	調査機関	国土交通省					
水系名	利根川			河川名		採水機関	国土交通省					
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	金江津	分析機関	国土交通省					
採取月日	4月14日	5月10日	6月7日	7月11日	8月23日	9月6日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日
採取時刻	8時50分	9時30分	9時24分	9時08分	9時35分	9時33分	8時56分	9時06分	9時24分	9時02分	9時09分	8時46分
採取位置	流心											
採取水深	(m)											
水温	(°C)	10.8	18.0	23.4	28.5	28.5	21.9	18.6	13.5	6.7	7.0	3.7
流量	(m <sup>3</sup> /s)											
全水深	(m)	4.50	4.66	5.80	5.60	5.65	4.35	4.58	4.45	4.55	4.80	5.32
透明度	(m)											
色	(Pt-Co)											
臭気		下水臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
pH		7.5	7.8	7.4	7.7	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.9
DO	(mg/l)	9.8	9.4	6.8	8.8	7.4	7.2	8.1	9.5	10	12	13
BOD	(mg/l)	1.3	0.8	1.8	1.1	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.8	1.1
COD	(mg/l)	4.2	4.2	4.6	4.8	5.2	3.4	3.8	2.4	2.9	3.7	4.6
SS	(mg/l)	11	12	11	5	26	14	11	6	4	6	9
大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.2E+02				4.9E+02		3.3E+03		7.0E+02	
n-ヘキサリン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
全窒素	(mg/l)	2.2	1.6	1.8	1.8	1.7	1.8	2.2	2.8	3.0	3.8	3.2
全リン	(mg/l)	0.14	0.12	0.12	0.10	0.12	0.12	0.13	0.076	0.11	0.16	0.19
全亜鉛	(mg/l)		0.003				0.002		0.002		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)											
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)											
ジス-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)											
チオケラム	(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				0.09		<0.08		0.08	
ほう素	(mg/l)				1.2		1.5				2.7	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.1					2.7				1.6
1、4-ジオキササン	(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)	0.15	0.11	0.12	0.06	0.04	0.08	0.09	0.24	0.39	0.23	0.21
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.03		0.04		0.03		<0.03		0.08	0.06
硝酸性窒素	(mg/l)		1.1		1.2		1.5		2.7		2.7	1.6
溶解性COD	(mg/l)	3.1	2.8	3.4	3.6	2.3	2.6	2.7	1.7	2.5	2.9	3.4
リン酸性リン	(mg/l)	0.074	0.055	0.056	0.031	0.078	0.084	0.087	0.055	0.078	0.10	0.097
フラスケイン総数	(個/ml)	5.1E+03	1.0E+04	3.7E+03	7.1E+03	1.1E+03	2.0E+03	6.1E+03	9.1E+02	1.7E+03	4.8E+03	9.7E+03
クロロフィルa	(µg/l)	15	25	16	24	4	7	12	6	19	30	44
TOC	(mg/l)	2.5	2.6	2.2	2.8	2.9	2.2	2.4	1.3	1.5	2.3	3.4
DOC	(mg/l)											
電気伝導率	(µS/cm)		22		24		23		22		38	27
塩分(海塩)	(‰)											
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	<0.05
トリハロメタン生成能	(mg/l)											
クロホルム生成能	(mg/l)											
ブロモクロホルム生成能	(mg/l)											
ジブロモクロホルム生成能	(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)											
ジクロルボス	(mg/l)											
フェノプロカルブ	(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)											
エピクロヒドリン	(mg/l)											
ネマンガン	(mg/l)											
ケラチン	(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)											



2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-008-55	類型(達成期間)	A(1)	水 域 名		利根川下流										
				河川名	地点名	河川										
水系名	利根川			利根川												
調査区分	年間調査(測定計画調査)			年間調査												
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	採取時刻												
				4月14日	5月10日	6月7日	7月11日	8月23日	9月6日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	
採取位置	採取水深	採取水深	採取水深	採取時刻												
				10時52分	10時55分	11時26分	12時14分	11時15分	11時50分	11時35分	10時40分	11時08分	10時38分	11時00分	10時45分	
水深	水深	水深	水深	採取時刻												
				1	1.08	1.07	1.12	1.06	0.94	1.13	1.02	1.12	1.04	1.18	1.14	
水温	水温	水温	水温	採取時刻												
				19.5	19.0	21.5	30.2	31.0	21.8	19.0	15.5	10.0	9.0	4.5	6.0	
流量	流量	流量	流量	採取時刻												
				5.02	5.40	5.35	5.60	5.30	4.70	5.65	5.10	5.60	5.19	5.90	5.70	
透明度	透明度	透明度	透明度	採取時刻												
色	色	色	色	採取時刻												
臭気	臭気	臭気	臭気	採取時刻												
				下水臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭	川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
pH	pH	pH	pH	採取時刻												
				7.8	8.3	7.8	8.4	7.4	7.6	7.7	7.5	7.7	8.2	8.8	8.2	
DO	DO	DO	DO	採取時刻												
				10	10	8.9	9.9	7.0	7.1	8.5	9.4	10	15	17	12	
BOD	BOD	BOD	BOD	採取時刻												
				0.8	1.4	2.4	1.5	0.5	0.8	0.7	0.5	0.8	1.7	2.9	2.7	
COD	COD	COD	COD	採取時刻												
				4.5	5.0	4.8	5.5	3.0	3.1	4.0	2.6	2.8	4.2	5.9	6.0	
SS	SS	SS	SS	採取時刻												
				10	10	14	10	9	11	10	5	4	8	12	20	
大腸菌群数	大腸菌群数	大腸菌群数	大腸菌群数	採取時刻												
				7.9E+01					7.9E+02		1.7E+03	4	7.9E+01			
n-ヘキサシン抽出物質	n-ヘキサシン抽出物質	n-ヘキサシン抽出物質	n-ヘキサシン抽出物質	採取時刻												
				<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	全窒素	全窒素	全窒素	採取時刻												
				2.2	2.1	1.7	1.4	1.6	1.7	1.9	2.7	3.0	3.6	3.2	3.2	
全リン	全リン	全リン	全リン	採取時刻												
				0.13	0.11	0.11	0.10	0.092	0.11	0.12	0.076	0.095	0.12	0.18	0.19	
全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	採取時刻												
				0.004					0.004		0.003		0.004			
1-ニルフェノール	1-ニルフェノール	1-ニルフェノール	1-ニルフェノール	採取時刻												
LAS	LAS	LAS	LAS	採取時刻												
カドミウム	カドミウム	カドミウム	カドミウム	採取時刻												
										<0.0003				<0.0003		
全シアン	全シアン	全シアン	全シアン	採取時刻												
										<0.1				<0.1		
鉛	鉛	鉛	鉛	採取時刻												
										<0.001				<0.001		
六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	採取時刻												
										<0.005				<0.005		
砒素	砒素	砒素	砒素	採取時刻												
										0.001				0.001		
総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	採取時刻												
										<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	採取時刻												
										<0.0005				<0.0005		
PCB	PCB	PCB	PCB	採取時刻												
										<0.0005				<0.0005		
ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	ジクロロメタン	採取時刻												
四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	採取時刻												
1、2-ジクロロエタン	1、2-ジクロロエタン	1、2-ジクロロエタン	1、2-ジクロロエタン	採取時刻												
1、1-ジクロロエチレン	1、1-ジクロロエチレン	1、1-ジクロロエチレン	1、1-ジクロロエチレン	採取時刻												
ジス-1、2-ジクロロエチレン	ジス-1、2-ジクロロエチレン	ジス-1、2-ジクロロエチレン	ジス-1、2-ジクロロエチレン	採取時刻												
1、1-トリクロロエタン	1、1-トリクロロエタン	1、1-トリクロロエタン	1、1-トリクロロエタン	採取時刻												
1、1、2-トリクロロエタン	1、1、2-トリクロロエタン	1、1、2-トリクロロエタン	1、1、2-トリクロロエタン	採取時刻												
トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	採取時刻												
										<0.001				<0.001		
テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	テトラクロロエチレン	採取時刻												
										<0.001				<0.001		
1、3-ジクロロプロペン	1、3-ジクロロプロペン	1、3-ジクロロプロペン	1、3-ジクロロプロペン	採取時刻												
チオキサム	チオキサム	チオキサム	チオキサム	採取時刻												
シマジン	シマジン	シマジン	シマジン	採取時刻												
チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	チオベンカルブ	採取時刻												
ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	採取時刻												
セレン	セレン	セレン	セレン	採取時刻												
ふっ素	ふっ素	ふっ素	ふっ素	採取時刻												
										0.09				0.09		
ほり素	ほり素	ほり素	ほり素	採取時刻												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	採取時刻												
				1.4						1.4		2.6		2.8	2.2	
1、4-ジオキササン	1、4-ジオキササン	1、4-ジオキササン	1、4-ジオキササン	採取時刻												
フェノール類	フェノール類	フェノール類	フェノール類	採取時刻												
										<0.005				<0.005		
銅	銅	銅	銅	採取時刻												
										<0.01				<0.01		
溶解性鉄	溶解性鉄	溶解性鉄	溶解性鉄	採取時刻												
										<0.1				0.1		
溶解性マンガン	溶解性マンガン	溶解性マンガン	溶解性マンガン	採取時刻												
										<0.1				<0.1		
クロム	クロム	クロム	クロム	採取時刻												
										<0.02				<0.02		
アンモニウム性窒素	アンモニウム性窒素	アンモニウム性窒素	アンモニウム性窒素	採取時刻												
				0.10	0.04	0.05	<0.03	0.06		0.05	0.06	0.13		<0.03	0.05	
亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	採取時刻												
										<0.03		<0.03		0.06	0.06	
硝酸性窒素	硝酸性窒素	硝酸性窒素	硝酸性窒素	採取時刻												
				1.4		0.9				1.4		2.6		2.8	2.2	
溶解性COD	溶解性COD	溶解性COD	溶解性COD	採取時刻												
リン酸性リン	リン酸性リン	リン酸性リン	リン酸性リン	採取時刻												
				0.061	0.022	0.023	0.010	0.045	0.067	0.059	0.042	0.050	0.044	0.034	0.055	
フラスケン総数	フラスケン総数	フラスケン総数	フラスケン総数	採取時刻												
				6.0E+03	1.2E+04	1.5E+04	8.4E+03	1.1E+03	3.9E+03	8.6E+03	5.3E+03	3.6E+03	7.8E+03	1.9E+04	8.0E+03	
クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	クロロフィルa	採取時刻												
				23	28	28	30	4	10	21	3	9	42	63	58	
TOC	TOC	TOC	TOC	採取時刻												
				2.6	3.1	2.7	3.2	1.9	2.7	1.3	1.5	3.1	4.9	4.5		
DOC	DOC	DOC	DOC	採取時刻												
電気伝導率	電気伝導率	電気伝導率	電気伝導率	採取時刻												
				31		18			22		22		35		32	
塩分濃度(海塩)	塩分濃度(海塩)	塩分濃度(海塩)	塩分濃度(海塩)	採取時刻												
塩化ナトリウム	塩化ナトリウム	塩化ナトリウム	塩化ナトリウム	採取時刻												
				32	34	55	18	8	18	25	16	37	47	50	34	
陰イオン界面活性剤	陰イオン界面活性剤	陰イオン界面活性剤	陰イオン界面活性剤	採取時刻												
				<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		<0.05	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	採取時刻												
クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	クロロホルム生成能	採取時刻												
ブロモクロロメタン生成能	ブロモクロロメタン生成能	ブロモクロロメタン生成能	ブロモクロロメタン生成能	採取時刻												
シクロクロロメタン生成能	シクロクロロメタン生成能	シクロクロロメタン生成能	シクロクロロメタン生成能	採取時刻												
ブロモホルム生成能	ブロモホルム生成能	ブロモホルム生成能	ブロモホルム生成能	採取時刻												
EPN	EPN	EPN	EPN	採取時刻												
アンチモン	アンチモン	アンチモン	アンチモン	採取時刻												
										<0.0006				<0.0006		
ニッケル	ニッケル	ニッケル	ニッケル	採取時刻												
										<0.002				<0.002		
トランス-1、2-ジクロロエチレン	トランス-1、2-ジクロロエチレン	トランス-1、2-ジクロロエチレン	トランス-1、2-ジクロロエチレン	採取時刻												
										<0.001				0.001		
1、2-ジクロロプロパン	1、2-ジクロロプロパン	1、2-ジクロロプロパン	1、2-ジクロロプロパン	採取時刻												
					</											

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-008-56	類型(達成期間)	A(1)	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		地点名	鎌子大橋	採水機関	国土交通省							
調査区分	年間調査(測定計画調査)			分析機関				国土交通省						
一般項目	採取月日	4月14日	5月10日	6月7日	7月11日	8月23日	9月6日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月7日	
	採取時刻	8時35分	8時50分	8時48分	9時00分	8時45分	8時50分	9時03分	9時00分	8時38分	8時47分	8時48分	8時35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	
	採取水深	0.68	0.69	0.6	0.7	0.7	0.66	0.8	0.8	0.92	0.9	0.92	0.84	
	水深	(m)												
	気温	(℃)	16.0	18.0	20.5	26.8	30.0	23.0	20.5	17.5	8.5	7.0	2.5	6.0
	水温	(℃)	15.0	18.5	21.5	27.0	27.0	23.0	21.5	16.0	11.5	8.0	5.0	9.0
	流量	(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深	(m)	3.38	3.45	3.00	3.50	3.50	3.30	4.00	4.00	4.60	4.50	4.10	4.20
	透明度	(m)												
生活環境項目	色	12	5	4	10	4	4	8	2	2	2	3	15	
	臭気	下水臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭	無臭	無臭	
	pH	7.9	8.1	7.6	8.6	8.2	7.9	8.0	7.6	8.0	8.1	8.2	8.3	
	DO	(mg/l)	10	9.0	6.3	11	8.2	8.4	9.1	9.1	8.1	10	11	
	BOD	(mg/l)	1.2	0.8	0.8	1.2	1.3	0.9	0.8	<0.5	<0.5	0.5	0.6	
	COD	(mg/l)	5.7	4.1	3.4	6.2	5.4	3.2	4.7	2.5	2.2	3.1	3.8	
	SS	(mg/l)	12	5	4	9	10	4	7	8	2	2	3	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.8E+02				3.3E+02		2.3E+03		3.3E+01		
	n-ヘキサリン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	全窒素	(mg/l)	2.0	1.5	1.5	1.2	1.2	1.8	1.5	2.4	1.7	2.0	2.0	
全リン	(mg/l)	0.13	0.10	0.15	0.098	0.12	0.099	0.10	0.073	0.080	0.073	0.092		
全亜鉛	(mg/l)		0.005				0.002		0.004		0.009			
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)													
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)													
ジス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)													
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)													
トリクロロエチレン	(mg/l)													
テトラクロロエチレン	(mg/l)													
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)													
チオケラム	(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)		0.54				0.10							
ほり素	(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.66	0.41			1.4	2.2		1.4		1.0		
1、4-ジオキササン	(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)	0.10	0.06	0.26	<0.03	<0.03	0.04	0.03	0.06	0.11	0.15	0.08		
硝酸性窒素	(mg/l)		<0.03		<0.03		0.03		<0.03		0.03	0.04		
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.6		0.3		1.4		2.2		1.4	1.0		
溶解性COD	(mg/l)													
リン酸性リン	(mg/l)	0.054	0.016	0.085	<0.003	0.051	0.061	0.050	0.040	0.041	0.037	0.041		
フラスケトン総数	(個/l)													
クロロフィルa	(μg/l)	29	10	5	66	25	15	25	4	<1	8	9		
TOC	(mg/l)													
DOC	(mg/l)													
電気伝導率	(μS/m)		2300		1600		88		310		2800			
塩分濃度(海塩)	(‰)											750		
塩化物イオン総数	(mg/l)	360	9800	7500	5900	50	200	1200	800	11000	10000	8700		
除イオン界面活性剤	(mg/l)													
トリハロメタン生成能	(mg/l)													
クロホルム生成能	(mg/l)													
ブロモ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)													
ジクロルボス	(mg/l)													
フェノプロカルブ	(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)													
エピクロヒドリン	(mg/l)													
ネマンガン	(mg/l)													
ケラチン	(mg/l)													
クロホルム	(mg/l)													
フェノール	(mg/l)													
ホルムアルデヒド	(mg/l)													
4-t-オクテチルフェノール	(mg/l)													
アニリン	(mg/l)													
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)													



2017年度

地点統一番号	12-013-51	類型(達成期間)	B(○)	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	さくら橋	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	さくら橋	分析機関	千葉県
採取月日	5月9日	7月4日	11月9日	1月11日			
採取時刻	8時38分	8時37分	8時25分	8時24分			
採取位置	深心	深心	深心	深心			
採取水深	0.08	0.09	0.07	0.08			
採取水深	濁り	濁り	濁り	濁り			
気温	(℃) 22.3	28.9	18.2	2.5			
水温	(℃) 19.2	24.4	15.0	7.9			
流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.43	0.65	0.40	0.56			
全水深	(m) 0.42	0.48	0.37	0.43			
透明度	(m) 8	9	4	3			
色相	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			
pH	7.7	7.7	7.8	7.8			
DO	(mg/l) 7.4	6.1	8.1	9.7			
BOD	(mg/l) 3.6	6.1	3.6	4.7			
COD	(mg/l) 6.7	7.8	5.3	5.9			
SS	(mg/l) 8	9	4	3			
大腸菌数	(MPN/100ml) 7.9E+04	2.4E+05	7.9E+03	1.3E+04			
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l) 7.4	11	7.5	10			
全リン	(mg/l) 0.24	0.28	0.19	0.17			
全亜鉛	(mg/l) 0.005	0.006	0.008	0.006			
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)						
メチル水銀	(mg/l)						
PCB	(mg/l)						
ジクロロメタン	(mg/l)						
四塩化炭素	(mg/l)						
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)						
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)						
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)						
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)						
トリクロロエチレン	(mg/l)						
テトラクロロエチレン	(mg/l)						
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)						
チカラム	(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) 2.3	2.6	2.8	3.3			
1、4-ジオキサゾン	(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) 0.27	0.44	0.20	0.24			
硝酸性窒素	(mg/l) 2.0	2.2	2.6	3.0			
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l) 5.7	6.9	5.3	3.4			
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)						
塩分量(海塩)	(‰)						
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)						
クロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモ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)						
イソプロチオン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロロタニール	(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)						
エピクロヒドリン	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(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)						

2017年度

地点統一番号	12-013-52	類型(達成期間)	B(○)	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	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	分析機関	千葉県
一般項目	採取月日		5月9日	7月4日	11月9日	1月11日	
	採取時刻		9時03分	9時04分	9時08分	8時49分	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	
	採取水深	(m)	0.41	0.42	0.41	0.37	
	濁り		濁り	濁り	濁り	濁り	
	気温	(℃)	21.5	28.7	20.8	3.0	
	水温	(℃)	20.4	26.3	15.4	5.3	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	4.33	1.58	0.95	
	全水深	(m)	2.05	2.10	2.06	1.89	
	透明度	(m)					
生活環境項目	色		灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	
	pH		7.6	7.5	7.7	7.7	
	DO	(mg/l)	6.1	5.1	6.4	9.5	
	BOD	(mg/l)	5.9	4.3	6.4	2.3	
	COD	(mg/l)	8.7	7.4	6.9	6.9	
	SS	(mg/l)	16	10	6	5	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+04	1.1E+05	1.3E+04	1.7E+04	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l)	8.0	5.3	8.2	5.7	
全リン	(mg/l)	0.22	0.20	0.19	0.21		
全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.005	0.007	0.011		
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)						
ジス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)						
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)						
トリクロロエチレン	(mg/l)						
テトラクロロエチレン	(mg/l)						
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)						
チオラム	(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	1.4	2.5	2.4		
1、4-ジオキサソ	(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)	0.40	0.40	0.38	0.14		
硝酸性窒素	(mg/l)	1.5	1.0	2.1	2.2		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	7.2	6.9	7.2	1.8		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)						
塩分量(海塩)	(‰)						
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)						
クロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモ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)						
イソプロチオン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロロタニール	(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)						
エビクロヒドリ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-014-01	類型(達成期間)	A(e)	水 域 名		調査期間											
				大須賀川	河川名	千葉県											
水系名	利根川流入河川		地点名		千葉県												
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名		千葉県												
採取時刻	採取位置	採取水深	調査期間														
			4月10日	5月9日	6月5日	7月4日	8月3日	9月15日	10月3日	11月9日	12月11日	1月11日	2月8日	3月8日			
採取時刻	採取位置	採取水深	9時37分	11時18分	9時45分	12時34分	9時08分	10時57分	10時00分	11時16分	10時17分	10時53分	9時29分	9時43分			
			深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心		
一般項目	水深 (m)																
	水温 (°C)		14.0	24.7	22.6	30.6	27.2	30.7	23.5	17.9	11.8	8.9	1.0	6.4			
	水温 (°C)		14.2	20.8	23.4	27.5	25.1	25.6	21.4	15.7	9.3	7.6	7.1	8.7			
	流量 (m <sup>3</sup> /s)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.81	0.00	1.10	0.76	0.00	0.61			
	全水深 (m)		2.36	2.00	1.04	2.07	1.98	2.15	1.96	2.24	1.93	2.26	1.96	1.98			
	透明度 (m)																
	色度		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		
	pH		7.5	7.6	7.6	8.3	7.7	7.7	7.9	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.5		
	DO (mg/l)		9.5	7.5	5.3	8.0	6.6	5.2	5.6	7.0	8.9	9.8	9.0	8.8			
	BOD (mg/l)		4.2	2.6	2.3	8.6	1.9	1.4	1.5	0.7	1.1	2.0	2.3	1.7			
COD (mg/l)		8.7	7.0	8.1	9.0	5.3	5.1	4.4	3.9	3.5	4.3	4.0	4.7				
SS (mg/l)		20	6	8	13	4	4	3	3	5	4	10	10				
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.7E+04	4.9E+03	4.0E+03	1.3E+04	8.0E+02	4.9E+03	1.1E+04	3.3E+03	7.9E+03	6.3E+03	4.9E+03	1.7E+04				
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)																	
全窒素 (mg/l)			2.9		3.3			3.7		3.3		3.9		3.1			
全リン (mg/l)			0.098		0.21			0.41		0.28		0.36		0.15			
全亜鉛 (mg/l)			0.005		0.004					0.006		0.006					
フェノール (mg/l)			<0.0006							<0.0006							
1,4-NDP (mg/l)			<0.0006							0.0060							
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-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							
チオケラム (mg/l)			<0.0006							<0.0006							
シマジン (mg/l)			<0.0003							<0.0003							
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002							<0.002							
ベンゼン (mg/l)			<0.001							<0.001							
セレン (mg/l)			<0.001							<0.001							
ふっ素 (mg/l)			0.15							<0.08							
ほう素 (mg/l)			<0.1					2.8		<0.1				2.3			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			<0.005							3.0							
1,4-NDP (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)				0.69					0.17		0.34						
硝酸性窒素 (mg/l)				0.11				0.07		0.04				0.03			
亜硝酸性窒素 (mg/l)				1.4				2.7		2.6				2.3			
溶解性COD (mg/l)																	
リン酸性リン (mg/l)																	
フラスカトータル数 (個/m)																	
クロコフィロa (μg/l)																	
TOC (mg/l)			6.7	4.7	5.8	8.0	3.7	5.7	3.1	3.5	3.2	2.1	3.4	3.1			
DOC (mg/l)																	
電気伝導率 (μS/cm)			19	36	37	36	30	45	40	39	40	39	41	35			
塩分濃度(海塩) (‰)																	
塩化物イオン (mg/l)				47						43		42					
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)																	
クロホルム生成能 (mg/l)																	
ブロモシクロメタン生成能 (mg/l)																	
ジブロモクロメタン生成能 (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)																	
ジクロルボス (mg/l)																	
フェノプロカルブ (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)																	
エピクロヒドリン (mg/l)																	
ネマンガン (mg/l)																	
ケラン (mg/l)																	
クロホルム (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)																	

2017年度

地点統一番号	12-014-51	類型(達成期間)	A(e)	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	河川名	河川名	河川名	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)	間種	間種	間種	間種	分析機関	千葉県
採取月日	5月9日	7月4日	11月9日	1月11日			
採取時刻	10時50分	10時32分	10時36分	10時09分			
採取位置	流心	流心	流心	流心			
採取水深	0.20	0.26	0.11	0.15			
水深	溝漕り	溝漕り	溝漕り	溝漕り			
気温	19.7	30.2	16.7	7.7			
水温	19.8	25.7	15.6	7.0			
流量	0.00	0.00	0.96	1.23			
全水深	1.03	1.31	0.56	0.76			
透明度							
色相							
臭気	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭			
pH	7.6	7.5	7.8	7.8			
DO	7.1	6.1	8.2	10			
BOD	5.4	1.9	7.1	8.8			
COD	9.5	5.5	12	23			
SS	13	5	28	25			
大腸菌数	2.2E+04	7.0E+04	7.9E+03	1.7E+04			
n-ヘキササン抽出物質							
全窒素	5.7	3.0	5.5	6.4			
全リン	0.58	0.38	1.1	1.0			
全亜鉛	0.013	0.007	0.033	0.038			
ノニルフェノール							
LAS							
カドミウム							
全シアン							
鉛							
六価クロム							
砒素							
総水銀							
アルキル水銀							
PCB							
ジクロロメタン							
四塩化炭素							
1、2-ジクロロエタン							
1、1-ジクロロエチレン							
ジス-1、2-ジクロロエチレン							
1、1-トリクロロエタン							
1、1、2-トリクロロエタン							
トリクロロエチレン							
テトラクロロエチレン							
1、3-ジクロロプロペン							
チオケラム							
シマジン							
チオベンカルブ							
ベンゼン							
セレン							
ふっ素							
ほう素							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.9	2.0	3.4	3.4			
1、4-ジオキサソ							
フェノール類							
銅							
溶解性鉄							
溶解性マンガン							
クロム							
アンモニア性窒素							
硝酸性窒素	0.12	0.15	0.08	0.07			
硝酸性窒素	1.8	1.8	3.3	3.4			
溶解性COD							
リン酸性リン							
フラスカトン総数							
クロロフィルa							
TOC	7.8	4.3	10	17			
DOC							
電気伝導率							
塩分量(海塩)							
塩化物イオン							
陰イオン界面活性剤							
トリハロメタン生成能							
クロホルム生成能							
ブロモクロロメタン生成能							
ジブロモクロロメタン生成能							
ブロモホルム生成能							
EPN							
アンチモン							
ニッケル							
トランス-1、2-ジクロロエチレン							
1、2-ジクロロプロパン							
n-ジクロロベンゼン							
イソキサチオン							
ダイアジノン							
フェニトロチオン							
イソプロチオン							
オキシ銅							
クロロタロニル							
プロピザミド							
ジクロルボス							
フェノプロカルブ							
イプロベンボス							
クロロニトロフェン							
トルエン							
キシレン							
フタル酸ジエチルヘキシル							
モリブデン							
塩化ビニルモノマー							
エビクロヒドリ							
ネマンガン							
ケラン							
クロホルム							
フェノール							
ホルムアルデヒド							
4-t-オクチルフェノール							
アニリン							
2、4-ジクロロフェノール							

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-015-01	類型(達成期間)	B(○)	水 域 名	小野川	調査機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
水系名	利根川流入河川			河川名	小野川	採水機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	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	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
一般項目	採取月日	4月10日	5月9日	6月5日	7月4日	8月3日	9月15日	10月3日	11月9日	12月11日	1月11日	2月8日	3月8日	
	採取時刻	9時57分	11時39分	10時02分	11時08分	9時32分	10時28分	11時29分	12時34分	10時47分	11時44分	9時42分	10時12分	
	採取位置	深心												
	採取水深(m)	0.62	0.58	0.60	0.57	0.49	0.56	0.53	0.65	0.57	0.55	0.53	0.53	
	底質	砂	砂	砂	砂	砂	砂	砂	砂	砂	砂	砂	砂	
	気温(℃)	12.4	21.2	21.2	32.7	26.3	28.1	24.9	18.8	13.0	10.7	7.7	6.8	
	水温(℃)	12.2	20.1	23.2	27.0	25.3	25.5	22.2	15.6	10.2	7.5	5.8	9.0	
	流量(m <sup>3</sup> /s)	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.00	0.00	0.00	
	全水深(m)	3.10	2.90	3.01	2.89	2.48	2.67	2.80	2.67	3.29	2.88	2.77	2.69	
	透明度(m)													
生活環境項目	色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
	臭気	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	
	pH	7.4	7.8	7.9	7.8	7.7	8.2	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	
	DO(mg/l)	8.1	8.1	8.5	6.9	7.0	9.4	7.3	7.1	8.7	9.5	9.5	9.9	
	BOD(mg/l)	2.6	2.3	3.4	4.9	2.0	4.2	2.6	0.9	0.5	0.7	1.4	2.7	
	COD(mg/l)	7.5	6.5	7.0	5.1	4.8	5.2	4.4	3.9	3.4	3.4	3.4	8.1	
	SS(mg/l)	12	11	9	7	9	9	5	3	2	4	4	23	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	7.0E+04	4.9E+03	2.3E+02	7.0E+03	1.1E+03	2.3E+03	4.9E+03	7.9E+03	1.3E+04	3.3E+03	1.3E+03	1.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)		2.8		2.4		2.7		3.5		4.0		2.3	
	全窒素(mg/l)		0.12		0.11		0.10		0.091		0.081		0.19	
健康項目	全亜鉛(mg/l)		0.004		0.006				0.013		0.008			
	アニリン(mg/l)		<0.0006						0.00067					
	1,4-AS(mg/l)		0.0007						0.0065					
	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						0.002					
	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					
	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					
	トランス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)		<0.004						<0.004					
	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					
	チオケラム(mg/l)		<0.0006						<0.0006					
	シマジン(mg/l)		<0.0003						<0.0003					
	チオベンカルブ(mg/l)		<0.002						<0.002					
	ベンゼン(mg/l)		<0.001						<0.001					
	セレン(mg/l)		<0.001						<0.001					
	ふっ素(mg/l)		0.15						<0.08					
	ほう素(mg/l)		<0.1					2.0	<0.1		3.6		1.5	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)		1.8		1.6				3.0					
	1、4-ジオキサベン(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)		0.15		0.11				0.15		0.20				
亜硝酸性窒素(mg/l)		0.06		0.05			0.04	0.04		0.03		0.04		
硝酸性窒素(mg/l)		1.7		1.6			1.9	2.9		3.6		1.4		
溶解性COD(mg/l)														
リン酸性リン(mg/l)														
フラスカトーン総数(個/m <sup>3</sup> )														
クロロフィルa(μg/l)														
TOC(mg/l)	5.1	4.7	4.5	4.3	3.9	4.9	3.5	3.7	0.9	1.1	2.4	5.0		
DOC(mg/l)														
電気伝導率(mS/m)	27	35	33	32	28	33	24	40	36	38	38	22		
塩分濃度(海塩)(%)														
塩化物質(mg/l)		44						43		39				
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)														
クロホルム生成能(mg/l)														
ブロモ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romoホルム生成能(mg/l)														
要監視項目	EPN(mg/l)				<0.0006									
	アンチモン(mg/l)				<0.002									
	ニッケル(mg/l)				<0.001									
	トランス-1、2-ジクロロエチレン(mg/l)				<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									
	イソプロチオン(mg/l)				<0.004									
	オキシ銅(mg/l)				<0.004									
	クロロタロニル(mg/l)				<0.005									
	プロピザミド(mg/l)				<0.0008									
	ジクロロホス(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									
	エビクロロヒドリン(mg/l)				<0.0004									
	全マンガン(mg/l)				0.09									
	ケラン(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)				<0.0007										
アニリン(mg/l)				<0.002										
2、4-ジクロロフェノール(mg/l)				<0.0003										



2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-016-01	類型(達成期間)	B(-)	水 域 名		黒部川上流												調査機関	
				利根川流入河川	河川名	中央大橋												千葉県	千葉県
水系名	利根川流入河川			調査区分	年間調査(測定計画調査)												採水機関	分析機関	
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	採取水深	4月14日	5月9日	6月5日	7月4日	8月3日	9月15日	10月3日	11月9日	12月11日	1月11日	2月8日	3月8日	千葉県		
					10時05分	11時31分	10時34分	11時00分	10時13分	9時30分	11時02分	10時13分	11時52分	11時54分	10時12分	11時07分			
一般項目	採取位置	(m)	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心			
	水温	(°C)	19.3	20.9	24.7	30.3	28.0	27.6	23.4	20.8	18.1	11.3	5.2	10.4					
	水温	(°C)	16.9	20.6	23.4	27.0	25.3	24.5	20.9	15.6	10.6	7.5	5.3	8.9					
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	1.88	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.55	0.77	0.98	0.00	4.21					
	全水深	(m)	2.50	2.35	1.63	2.30	2.32	2.18	2.20	2.46	2.43	2.44	2.33	2.46					
	透明度	(m)	18	7	10	6	5	8	4	5	4	5	4	9					
	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	黄色・淡			
	臭気		下水臭	下水臭	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		7.5	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.6			
	DO	(mg/l)	7.8	7.4	6.7	6.0	6.5	5.3	7.3	8.0	9.9	10	10	10	10				
BOD	(mg/l)	2.5	1.9	1.9	1.9	1.5	1.1	1.3	1.3	1.3	2.5	2.0	2.1						
COD	(mg/l)	8.0	8.7	8.6	6.5	5.1	5.7	5.4	4.8	4.1	4.5	4.3	5.9						
SS	(mg/l)	18	7	10	6	5	8	4	5	4	5	4	9						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03	1.1E+04	2.3E+04	4.9E+04	7.9E+03	2.3E+04	2.3E+04	7.0E+03	1.3E+04	1.3E+04	1.3E+03	7.0E+03						
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)		3.1		2.6		3.4		4.2		3.9		3.2						
全窒素	(mg/l)		0.15		0.16		0.16		0.11		0.11		0.14						
全リン	(mg/l)		0.002		0.008				0.006		0.004								
ニールフェノール	(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)		0.002								0.001								
鉛水銀	(mg/l)		<0.0005								<0.0005								
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-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								
チオケラム	(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)		0.26								0.11								
ほう素	(mg/l)		<0.1					2.6			<0.1								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		1.9		1.7						3.4		3.2		2.4				
1、4-ジオキササン	(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)				0.2														
溶解性マンガン	(mg/l)				0.1														
クロム	(mg/l)				<0.02														
アンモニウム性窒素	(mg/l)		0.34								0.17		0.35						
亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.09		0.07				0.09		0.07		0.04		0.04				
硝酸性窒素	(mg/l)		1.8		1.6				2.5		3.3		3.2		2.3				
溶解性COD	(mg/l)																		
リン酸性リン	(mg/l)																		
フラスカトーン総数	(個/ml)																		
コロフイルム	(個/ml)																		
TOC	(mg/l)		6.7	5.9	5.4	6.0	3.7	8.0	5.3	5.2	2.3	2.3	3.5	4.0					
DOC	(mg/l)																		
電気伝導率	(µS/cm)		31	43	38	38	31	44	43	40	40	40	43	38					
塩分量(海城)	(‰)																		
塩化物質	(mg/l)		56								36		37						
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)																		
クロホルム生成能	(mg/l)																		
ブロモシクロメタン生成能	(mg/l)																		
ジブロモシクロメタン生成能	(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)																		
ジクロロホス	(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)																		
ネマンガン	(mg/l)																		
ケラン	(mg/l)																		
クロホルム	(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)																		

2017年度

地点統一番号	12-016-51	類型(達成期間)	B(○)	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 <th>河川名</th> <td colspan="3">黒部川上流 </td>			河川名	黒部川上流		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	畑田橋		
採取月日	5月9日	7月4日	11月9日	1月11日			
採取時刻	9時32分	9時48分	9時10分	10時07分			
採取位置	流心	流心	流心	流心			
採取水深	(m)	0.25	0.26	0.12	0.14		
水深	(m)	1.28	1.30	0.61	0.28		
気温	(°C)	20.8	30.1	15.5	8.2		
水温	(°C)	17.6	25.1	14.4	6.5		
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.18	0.20	0.27	0.23		
全水深	(m)	1.28	1.30	0.61	0.28		
透明度	(m)						
色相		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		
pH		7.8	7.7	7.8	7.8		
DO	(mg/l)	7.1	6.6	8.8	10		
BOD	(mg/l)	2.2	1.9	1.7	1.8		
COD	(mg/l)	9.1	6.1	6.1	4.8		
SS	(mg/l)	15	18	14	6		
大腸菌数	(MPN/100ml)	7.9E+03	1.1E+05	1.7E+04	8.4E+03		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	3.0	2.5	4.8	4.4		
全リン	(mg/l)	0.21	0.16	0.13	0.098		
全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.006	0.006	0.011		
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)						
ジス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)						
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)						
トリクロロエチレン	(mg/l)						
テトラクロロエチレン	(mg/l)						
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)						
チオケラム	(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	1.7	3.9	3.5		
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)						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.08	0.08	0.10	0.04		
硝酸性窒素	(mg/l)	1.8	1.6	3.8	3.5		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	7.1	5.2	5.8	2.2		
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)						
クロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモ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)						
クロロタニール	(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)						
エビクロヒドリシ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(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)						



2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-049-01	類型(達成期間)	A(○)	水 域 名	鹿島川	調査機関											
水系名	印旛沼流入河川			河川名	鹿島川	千葉県											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	鹿島橋	千葉県											
採取時刻	4月14日	5月8日	6月1日	7月3日	8月1日	9月4日	10月2日	11月2日	12月5日	1月9日	2月5日	3月5日					
	11時02分	12時49分	11時24分	11時23分	11時05分	11時15分	10時52分	12時05分	14時35分	9時55分	10時58分	10時55分					
採取位置	深心																
	(m)																
採取水深	深心																
	(m)																
水温	深心																
	(°C)																
流量	深心																
	(m <sup>3</sup> /s)																
透明度	深心																
	(m)																
色度	深心																
	(Pt-Co)																
pH	深心																
	(mg/l)																
DO	深心																
	(mg/l)																
BOD	深心																
	(mg/l)																
COD	深心																
	(mg/l)																
SS	深心																
	(mg/l)																
大腸菌群数	深心																
	(MPN/100ml)																
n-ヘキサン抽出物質	深心																
	(mg/l)																
全窒素	深心																
	(mg/l)																
全リン	深心																
	(mg/l)																
全亜鉛	深心																
	(mg/l)																
アニリンフェノール	深心																
	(mg/l)																
1,4-ABS	深心																
	(mg/l)																
カドミウム	深心																
	(mg/l)																
全シアン	深心																
	(mg/l)																
鉛	深心																
	(mg/l)																
六価クロム	深心																
	(mg/l)																
砒素	深心																
	(mg/l)																
総水銀	深心																
	(mg/l)																
アルキル水銀	深心																
	(mg/l)																
PCB	深心																
	(mg/l)																
ジクロロメタン	深心																
	(mg/l)																
四塩化炭素	深心																
	(mg/l)																
1,2-ジクロロエタン	深心																
	(mg/l)																
1,1-ジクロロエチレン	深心																
	(mg/l)																
ジス-1,2-ジクロロエチレン	深心																
	(mg/l)																
1,1-トリクロロエタン	深心																
	(mg/l)																
1,1,2-トリクロロエタン	深心																
	(mg/l)																
トリクロロエチレン	深心																
	(mg/l)																
テトラクロロエチレン	深心																
	(mg/l)																
1,3-ジクロロプロペン	深心																
	(mg/l)																
チオケラム	深心																
	(mg/l)																
シマジン	深心																
	(mg/l)																
チオベンカルブ	深心																
	(mg/l)																
ベンゼン	深心																
	(mg/l)																
セレン	深心																
	(mg/l)																
ふっ素	深心																
	(mg/l)																
ほう素	深心																
	(mg/l)																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	深心																
	(mg/l)																
1,4-ジオキサソ	深心																
	(mg/l)																
フェノール類	深心																
	(mg/l)																
銅	深心																
	(mg/l)																
溶解性鉄	深心																
	(mg/l)																
溶解性マンガン	深心																
	(mg/l)																
クロム	深心																
	(mg/l)																
アンモニア性窒素	深心																
	(mg/l)																
硝酸性窒素	深心																
	(mg/l)																
亜硝酸性窒素	深心																
	(mg/l)																
溶解性COD	深心																
	(mg/l)																
酸性リン	深心																
	(mg/l)																
フラスカトン総数	深心																
	(個/ml)																
クロロフィルa	深心																
	(µg/l)																
TOC	深心																
	(mg/l)																
DOC	深心																
	(mg/l)																
電気伝導率	深心																
	(µS/cm)																
塩分量(海域)	深心																
	(‰)																
塩化銅イオン	深心																
	(mg/l)																
陰イオン界面活性剤	深心																
	(mg/l)																
トリハロメタン生成能	深心																
	(mg/l)																
クロロホルム生成能	深心																
	(mg/l)																
ブロモクロロメタン生成能	深心																
	(mg/l)																
ジブロモクロロメタン生成能	深心																
	(mg/l)																
ブロモホルム生成能	深心																
	(mg/l)																
EPN	深心																
	(mg/l)																
アンチモン	深心																
	(mg/l)																
ニッケル	深心																
	(mg/l)																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	深心																
	(mg/l)																
1,2-ジクロロプロパン	深心																
	(mg/l)																
p-ジクロロベンゼン	深心																
	(mg/l)																
イソキサチオン	深心																
	(mg/l)																
ダイアジノン	深心																
	(mg/l)																
フェニトロチオン	深心																
	(mg/l)																
イソプロチオン	深心																
	(mg/l)																
オキシ銅	深心																
	(mg/l)																
クロロピリニル	深心																
	(mg/l)																
プロピザミド	深心																
	(mg/l)																
ジクロロホス	深心																
	(mg/l)																
フェノプロカルブ	深心																
	(mg/l)																
イプロベンホス	深心																
	(mg/l)																
クロロニトロフェン	深心																
	(mg/l)																
トルエン	深心																
	(mg/l)																
キシレン	深心																
	(mg/l)																
フタル酸ジエチルヘキシル	深心																
	(mg/l)																
モリブデン	深心																
	(mg/l)																
塩化ビニルモノマー	深心																
	(mg/l)																
エピクロヒドリン	深心																
	(mg/l)																
ネマンガン	深心																
	(mg/l)																
ケラチン	深心																
	(mg/l)																
クロロホルム	深心																
	(mg/l)																
フェノール	深心																
	(mg/l)																
ホルムアルデヒド	深心																
	(mg/l)																
4-t-オクチルフェノール	深心																
	(mg/l)																
アニリン	深心																
	(mg/l)																
2,4-ジクロロフェノール	深心																
	(mg/l)																

## 公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-049-51	類型(達成期間)	A(○)	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	地点名	岩富橋	調査機関	千葉県	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)	河川名	地点名	岩富橋	分析機関	千葉県	千葉県
採取月日		5月8日	7月3日	11月2日	1月9日		
採取時刻		14時02分	13時29分	14時20分	11時50分		
採取位置		流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.21	0.18	0.18	0.21		
水温	(℃)	29.8	32.4	21.4	17.6		
水温	(℃)	22.0	25.5	16.7	10.1		
流量	(m <sup>3</sup> /s)	1.55	0.77	4.62	5.23		
全水深	(m)	1.05	0.91	0.91	1.05		
透明度	(m)	9	8	5	27		
色相		黄色・淡	黄色・淡	無色	黄色・淡		
臭気		下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭		
pH		8.0	8.1	7.8	7.8		
DO	(mg/l)	8.2	8.6	9.7	10		
BOD	(mg/l)	0.9	1.3	0.9	3.2		
COD	(mg/l)	5.2	3.7	2.7	7.3		
SS	(mg/l)	9	8	5	27		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E+03	4.6E+04	4.9E+04	3.3E+04		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	3.3	4.4	4.3	3.4		
全リン	(mg/l)	0.085	0.10	0.061	0.16		
全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.002	0.012		
アニリンフェノール	(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)						
メチル水銀	(mg/l)						
PCB	(mg/l)						
ジクロロメタン	(mg/l)						
四塩化炭素	(mg/l)						
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)						
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)						
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)						
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)						
トリクロロエチレン	(mg/l)						
テトラクロロエチレン	(mg/l)						
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)						
チオケラム	(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)	2.8	4.1	3.7	2.6		
1、4-ジオキサゾン	(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)						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.04	<0.03	0.04		
硝酸性窒素	(mg/l)	2.8	4.0	3.6	2.5		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	2.5	4.0	1.0	4.5		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(mS/m)						
塩分濃度(海塩)	(‰)						
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)						
クロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモ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)						
n-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)						
イソプロチオン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロロタニール	(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)						
ブタジエンエチルヘキシル	(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)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(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)						



2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-051-01	類型(達成期間)	A(○)	水 域 名	神崎川	調査機関											
						千葉県											
水系名	印旛沼流入河川			河川名	神崎川	採水機関											
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	神崎橋	分析機関											
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	4月14日	5月8日	6月1日	7月3日	8月1日	9月4日	10月2日	11月2日	12月5日	1月9日	2月5日	3月5日		
				9時51分	9時42分	10時07分	9時41分	9時42分	9時32分	9時25分	9時54分	9時47分	15時20分	9時29分	9時43分		
一般項目	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心		
	濁度	0.31	0.35	0.35	0.35	0.37	0.30	0.30	0.30	0.33	0.28	0.30	0.31	0.29	0.29		
	濁度	18.9	23.9	23.3	30.4	30.0	21.4	25.6	16.9	10.0	11.7	5.4	17.0				
	水温	15.5	21.6	24.3	27.0	28.2	21.6	20.9	14.1	10.3	9.5	7.4	14.7				
	流量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00	0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	全水深	1.58	1.75	1.78	1.79	1.86	1.53	1.54	1.69	1.43	1.50	1.58	1.45				
	透明度																
	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	黄色・淡	黄色・淡	
	臭気	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	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	
	生活環境項目	pH	7.7	8.2	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	
DO		9.3	13	9.5	9.1	8.6	6.7	7.7	8.8	10	10	11	8.8				
BOD		2.3	5.7	4.1	3.7	4.5	4.0	1.7	0.8	<0.5	3.8	3.8	3.6				
COD		5.4	8.9	7.9	7.6	8.5	7.0	4.6	2.4	3.5	6.3	5.2	5.0				
SS		7	15	14	9	14	16	6	4	4	11	10	9				
大腸菌群数		4.9E+04	7.0E+03	1.1E+04	4.6E+03	1.3E+04	4.6E+03	4.9E+04	4.9E+04	7.9E+03	7.9E+03	7.9E+02	3.3E+03				
n-ヘキササン抽出物質																	
全窒素		4.1	3.6	2.5	2.4	2.3	4.3	4.5	4.8	5.9	5.3	5.5	5.4				
全リン		0.10	0.14	0.10	0.089	0.11	0.17	0.11	0.063	0.097	0.15	0.15	0.14				
全亜鉛			0.004		0.005						0.007		0.013				
ニフェノール		<0.0006								<0.0006							
1,4-ABS		<0.0006								0.0030							
カドミウム		<0.0003								<0.0003							
全シアン		<0.1								<0.1							
鉛		<0.001								<0.001							
六価クロム		<0.005								<0.005							
砒素		<0.001								<0.001							
総水銀		<0.0005								<0.0005							
アルキル水銀																	
PCB		<0.0005															
ジクロロメタン		<0.002								<0.002							
四塩化炭素		<0.0002								<0.0002							
1,2-ジクロロエタン		<0.0004								<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン		<0.01								<0.01							
シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004								<0.004							
1,1-トリクロロエタン		<0.1								<0.1							
1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006								<0.0006							
トリクロロエチレン		<0.001								<0.001							
テトラクロロエチレン		<0.001								<0.001							
1,3-ジクロロプロペン		<0.0002								<0.0002							
チオケラム		<0.0006								<0.0006							
シマジン		<0.0003								<0.0003							
チオベンカルブ		<0.002								<0.002							
ベンゼン		<0.001								<0.001							
セレン		<0.001								<0.001							
ふっ素		0.12								0.08							
ほう素		<0.1								<0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		3.5	2.4	1.6	1.7	1.1	3.1	3.8	4.1	5.3	4.4	4.6	4.5				
1,4-ジオキササン		<0.005								<0.005							
フェノール類				<0.005													
銅				<0.01													
溶解性鉄				<0.1													
溶解性マンガン				<0.1													
クロム				<0.02													
アンモニア性窒素		0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.11	0.04	0.08	0.04	0.18	0.14	0.19				
硝酸性窒素		0.04	0.06	0.04	0.04	<0.03	0.05	0.03	0.03	0.05	0.08	0.06	0.08				
亜硝酸性窒素		3.4	2.3	1.5	1.6	1.1	3.0	3.8	4.1	5.3	4.3	4.5	4.4				
溶解性COD				5.0							4.0						
酸性リン		0.039	0.017	0.018	0.017	0.012	0.086	0.070	0.040	0.064	0.073	0.071	0.071				
フランクton総数																	
クロロフィルa																	
TOC		4.1	6.6	6.0	7.4	7.4	7.0	5.0	2.1	1.1	4.4	3.5	3.3				
DOC																	
電気伝導率		30	33	33	35	31	35	35	32	37	34	38	37				
塩分濃度(海塩)																	
塩化イオン			24		24				14		21						
陰イオン界面活性剤				<0.05							<0.05						
トリハロメタン生成能																	
クロホルム生成能																	
ブロモクロロメタン生成能																	
ジブロモクロロメタン生成能																	
ブロモホルム生成能																	
EPN																	
アンチモン																	
ニッケル																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,2-ジクロロプロパン																	
p-ジクロロベンゼン																	
イソキサチオン																	
ダイアジノン																	
フェニトロチオン																	
イソプロチオン																	
オキシ銅																	
クロロタロニル																	
プロピザミド																	
ジクロロホス																	
フェノプロカルブ																	
イプロベンホス																	
クロロニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
モリブデン																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロヒドリン																	
ネマンガン																	
ケラン																	
クロホルム																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
4-t-オクタチルフェノール																	
アニリン																	
2,4-ジクロロフェノール																	

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-052-01	類型(達成期間)	C(-)	水 域 名	印旛放水路上流					調査機関	千葉県				
水系名	印旛沼流入河川			河川名	八千代橋					採水機関	千葉県				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	八千代橋					分析機関	千葉県				
採取日時	4月14日	5月8日	6月1日	7月3日	8月1日	9月4日	10月2日	11月2日	12月5日	1月9日	2月5日	3月5日			
採取時刻	9時33分	9時14分	9時08分	9時20分	9時28分	9時00分	8時53分	9時02分	9時30分	15時00分	8時57分	9時26分			
採取位置	深心														
採取水深	(m)														
水深	0.56	0.63	0.62	0.62	0.61	0.58	0.57	0.57	0.62	0.59	0.57	0.61			
水温	16.3	22.3	22.8	29.0	29.4	20.6	24.3	16.3	10.5	13.4	4.1	16.8			
水温	16.9	22.2	24.1	26.9	28.4	23.0	21.8	14.8	11.0	8.7	6.1	13.7			
流量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
流量	2.82	3.15	3.13	3.14	3.09	2.94	2.85	2.85	3.12	2.88	2.86	3.05			
透明度	(m)														
色度	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡			
臭気	下水臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	カビ臭	黄褐色・淡			
pH	7.9	8.9	8.5	8.8	8.6	8.8	8.6	7.9	8.1	8.2	8.1	8.4			
DO	10	15	11	13	11	11	11	7.8	10	13	12	12			
BOD	2.7	8.2	5.6	4.8	4.5	5.4	4.3	1.9	1.9	6.6	6.3	9.4			
COD	5.7	12	9.7	10	8.5	9.6	8.4	3.3	4.5	7.8	6.6	9.7			
SS	6	30	19	18	13	24	16	9	7	14	9	26			
大腸菌群数	(MPN/100ml)														
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	2.9	3.5	3.0	2.6	3.2	3.9	3.1	5.2	7.4	6.2	6.2	4.5			
全リン	0.068	0.16	0.13	0.11	0.13	0.18	0.091	0.099	0.16	0.25	0.18	0.20			
全亜鉛	(mg/l)														
アミノフェノール	(mg/l)														
1,4-D	(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)														
メチル水銀	(mg/l)														
PCB	(mg/l)														
ジクロロメタン	(mg/l)														
四塩化炭素	(mg/l)														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)														
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
1,1-トリクロロエタン	(mg/l)														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)														
トリクロロエチレン	(mg/l)														
テトラクロロエチレン	(mg/l)														
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)														
チオラム	(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)														
ぼうろ素	(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)														
1,4-ジオキサソ	(mg/l)														
フェノール類	(mg/l)														
銅	(mg/l)														
溶解性鉄	(mg/l)														
溶解性マンガン	(mg/l)														
クロム	(mg/l)														
アンモニウム態窒素	0.07	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.24	0.27	0.34	0.41	<0.03			
硝酸性窒素	0.07	0.11	0.09	0.08	0.08	0.09	0.06	0.06	0.20	0.15	0.14	0.09			
硝酸性窒素	2.2	1.9	1.6	1.3	1.7	2.0	1.7	4.0	6.4	5.1	4.6	3.0			
溶解性COD	(mg/l)														
リン酸性リン	(mg/l)														
フランクton総数	(個/ml)														
クロロフィルa	(μg/l)														
TOC	4.4	8.9	6.8	8.8	6.8	8.9	7.8	1.6	2.1	5.6	5.0	6.4			
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	30	32	34	34	32	35	28	32	43	37	40	34			
塩分(海城)	(‰)														
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)														
ジクロロホス	(mg/l)														
フェノフルカルブ	(mg/l)														
イソプロピルホス	(mg/l)														
クロロニトロフエン	(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)														
エビクロヒドリ	(mg/l)														
ネマンガン	(mg/l)														
ララン	(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-オクタチルフェノール	(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

103100

2017年度

(千葉県)

地点統一番号		12-054-02	類型(測定期間)	D(-)	水 域 名	大堀川										
水系名		手賀沼流入河川			河川名	北柏橋										
調査区分		年間調査(測定計画調査)			地点名	北柏橋										
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深(m)	4月21日	5月15日	6月16日	7月13日	8月2日	9月14日	10月4日	11月1日	12月6日	1月17日	2月7日	3月7日	
				10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分
一般項目	探取時刻	測定時刻														
	探取位置	深心														
	探取水深	深心														
	気温	深心														
	水温	深心														
	流量	深心														
生活環境項目	透明度	深心														
	色相	深心														
	臭気	深心														
	pH	深心														
	DO	深心														
	BOD	深心														
	COD	深心														
	SS	深心														
	大腸菌群数	深心														
	n-ヘキサシル抽出物質	深心														
	全窒素	深心														
全リン	深心															
全亜鉛	深心															
ノニフェノール	深心															
LAS	深心															
カドミウム	深心															
全シアン	深心															
鉛	深心															
六価クロム	深心															
砒素	深心															
総水銀	深心															
メチル水銀	深心															
PCB	深心															
ジクロロメタン	深心															
四塩化炭素	深心															
1、2-ジクロロエタン	深心															
1、1-ジクロロエチレン	深心															
シス-1、2-ジクロロエチレン	深心															
1、1-トリクロロエタン	深心															
1、1、2-トリクロロエタン	深心															
トリクロロエチレン	深心															
テトラクロロエチレン	深心															
1、3-ジクロロロブペン	深心															
チオケラム	深心															
シマジン	深心															
チオベンカルブ	深心															
ベンゼン	深心															
セレン	深心															
ふっ素	深心															
ほう素	深心															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	深心															
1、4-ジオキササン	深心															
フェノール類	深心															
銅	深心															
溶解性鉄	深心															
溶解性マンガ	深心															
クロム	深心															
アンモニア性窒素	深心															
亜硝酸性窒素	深心															
硝酸性窒素	深心															
溶解性COD	深心															
リン酸性リン	深心															
プランクトン総数	深心															
クロロフィルa	深心															
TOC	深心															
DOC	深心															
電気伝導率	深心															
塩分量(海域)	深心															
塩化イオン	深心															
陰イオン界面活性剤	深心															
トリハロメタン生成能	深心															
クロホルム生成能	深心															
ブロモジクロロメタン生成能	深心															
ジブロモクロロメタン生成能	深心															
ブロモホルム生成能	深心															
EPN	深心															
アンチモン	深心															
ニッケル	深心															
トランス-1、2-ジクロロエチレン	深心															
1、2-ジクロロロブペン	深心															
p-ジクロロベンゼン	深心															
イソキサチオン	深心															
ダイアジノ	深心															
フェニトロチオン	深心															
イソプロチオン	深心															
オキシシロ	深心															
クロタロニル	深心															
プロピザミド	深心															
ジクロロホス	深心															
フェノール	深心															
イプロベンホス	深心															
クロロニトロフェン	深心															
トルエン	深心															
キシレン	深心															
フタル酸ジエチルヘキシル	深心															
モリブデン	深心															
塩化ビニルモノマー	深心															
エビクロヒドリン	深心															
ネマンタン	深心															
ケラ	深心															
クロホルム	深心															
フェノール	深心															
ホルムアルデヒド	深心															
4-t-オクチルフェノール	深心															
アニン	深心															
2、4-ジクロロフェノール	深心															



2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-056-01	類型(達成期間)	B(○)	水 域 名		調査機関											
				手賀沼流入河川	金山落	千葉県	千葉県										
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	地点名	分析機関											
調査区分				河川名	地点名	千葉県											
一般項目	採取月日	4月17日	5月2日	6月7日	7月5日	8月1日	9月5日	10月4日	11月1日	12月6日	1月9日	2月1日	3月5日				
	採取時刻	12時17分	14時53分	10時44分	9時43分	12時00分	9時30分	14時11分	14時42分	14時25分	11時21分	10時15分	9時18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				
	採取水深	(m)	0.12	0.06	0.15	0.13	0.07	0.05	0.10	0.13	0.13	0.09	0.08				
	水深	(m)	0.24	0.64	0.40	0.61	0.46	0.14	0.20	0.66	0.52	0.29	0.11				
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.25	0.32	0.30	0.26	0.35	0.11	0.20	0.26	0.26	0.18	0.40				
	透明度	(m)	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				
	色	(Pt)	下水泉	カヒ泉	下水泉	下水泉	下水泉	下水泉	下水泉	下水泉	下水泉	下水泉	下水泉				
	pH		8.0	8.0	7.7	7.8	7.7	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8				
	DO	(mg/l)	11	9.5	8.6	7.5	7.8	8.0	9.2	9.4	12	11	12				
	BOD	(mg/l)	3.0	4.7	2.3	2.7	1.9	2.1	1.2	1.2	2.0	6.5	2.5				
	COD	(mg/l)	5.6	8.3	8.0	7.9	6.8	4.5	3.2	2.9	3.0	5.2	3.4				
	SS	(mg/l)	16	24	29	17	20	14	6	5	3	12	5				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E+04	3.3E+03	4.9E+04	1.3E+05	1.8E+04	3.3E+04	4.9E+04	1.3E+04	4.6E+03	1.7E+04	3.3E+03					
n-ヘキサノ抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	5.1	3.4	3.0	2.3	3.2	5.4	4.7	4.4	5.9	5.7	6.5					
全リン	(mg/l)	0.18	0.15	0.15	0.13	0.13	0.20	0.11	0.069	0.14	0.27	0.16					
全亜鉛	(mg/l)		0.013		0.012						0.019						
ノニフェノール	(mg/l)		<0.0006														
1,4-ABS	(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														
鉛水銀	(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														
ジス-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														
チオケラム	(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)		0.11														
ほうり素	(mg/l)		<0.1														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.3	2.5	2.5	1.7	2.3	4.8	4.3		5.6	4.1	5.5					
1、4-ジオキサソ	(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)	0.16	0.06	0.05	0.19	0.03	0.07	0.05	0.08	0.11	1.0	0.30					
硝酸性窒素	(mg/l)	0.11	0.06	0.06	0.04	0.04	0.08	0.06	0.04	0.10	0.15	0.12					
亜硝酸性窒素	(mg/l)	4.2	2.5	2.4	1.7	2.3	4.7	4.2	3.9	5.5	3.9	5.4					
溶解性COD	(mg/l)				5.0						4.3						
酸性リン	(mg/l)	0.080	0.054	0.087	0.068	0.070	0.13	0.078	0.046	0.095	0.20	0.10					
フラスカトキソ数	(個/ml)																
クロロフィルa	(μg/l)																
TOC	(mg/l)	4.5	5.6	5.0	5.0	4.8	3.9	3.5	1.4	1.4	3.5	1.9					
DOC	(mg/l)																
電気伝導率	(μS/cm)	35	29	33	21	34	36	37	31	36	31	40					
塩分量(海塩)	(‰)																
塩化イオン	(mg/l)		23						14		17						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)				<0.05						0.09						
トリハロメタン生成能	(mg/l)																
クロホルム生成能	(mg/l)																
ブロモ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romoホルム生成能	(mg/l)																
EPN	(mg/l)				<0.0006												
アンチモン	(mg/l)				<0.002												
ニッケル	(mg/l)				<0.001												
トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)				<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												
ジクロロホス	(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												
ブタジエン	(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												
セマンタン	(mg/l)				<0.02												
オラン	(mg/l)				<0.0002												
クロホルム	(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-オクシフェノール	(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

103808

(千葉県)

2017年度		地点統一番号	12-058-01	類型(達成期間)	B(4)	水 域 名	師 戸 川	調査機関											
		水系名	印旛沼流入河川			河川名	師 戸 川	千葉県											
		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	師 戸 橋	千葉県											
		採取月日	4月14日	5月8日	6月1日	7月3日	8月1日	9月4日	10月2日	11月2日	12月5日	1月9日	2月5日	3月5日					
		採取時刻	10時16分	10時17分	12時50分	10時07分	10時17分	10時05分	9時58分	10時51分	10時51分	10時37分	10時14分	10時05分					
		採取位置	深心																
		採取水深(m)	深心																
		水温(°C)	16.8	26.0	23.3	31.9	30.2	22.4	25.7	18.4	13.2	15.8	5.4	18.2					
		水温(°C)	14.5	22.2	23.4	27.3	28.1	22.3	19.9	14.7	10.1	7.8	5.6	13.9					
		流量(m³/s)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.07	0.00	0.12	0.00	0.10	0.10	0.00					
		全水深(m)	0.90	1.09	1.20	1.13	1.11	1.12	0.98	1.10	1.06	1.19	0.98	0.95					
		透明度	黄色・淡																
		色度	黄色・淡																
		pH	7.7	7.9	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9	8.0				
		DO(mg/l)	9.2	9.0	5.7	5.8	6.0	4.9	6.5	8.3	9.8	9.8	11	9.6					
		BOD(mg/l)	1.5	3.3	2.2	2.1	1.4	1.4	1.2	0.8	<0.5	2.8	1.7	2.0					
		COD(mg/l)	5.1	9.4	9.7	7.6	7.8	4.9	4.5	2.9	2.7	4.6	3.3	4.3					
		SS(mg/l)	12	17	14	10	14	16	11	8	3	10	2	6					
		大腸菌群数(MPN/100ml)	4.9E+03	1.1E+04	2.3E+04	1.4E+04	7.0E+03	4.6E+03	7.9E+04	7.0E+03	1.3E+03	1.1E+04	7.9E+03	2.3E+03					
		n-ヘキサシン抽出物質																	
		全窒素(mg/l)	1.7	1.3	1.1	1.0	1.0	2.1	1.5	2.5	2.2	2.8	2.2	1.9					
		全リン(mg/l)	0.059	0.10	0.079	0.064	0.083	0.076	0.067	0.048	0.027	0.087	0.043	0.058					
		全亜鉛(mg/l)	0.003																
		アミノフェノール(mg/l)	<0.0006																
		1,4-AN(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																
		鉛水銀(mg/l)	<0.0005																
		アルキル水銀(mg/l)	<0.0005																
		P.C.B.(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																
		ジス-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																
		チオケラム(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)	0.17																
		ほう素(mg/l)	<0.1																
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)	1.2	0.31	0.30	0.43	0.28	1.4	1.0	1.8	1.9	2.0	1.7	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)	0.2																
		溶解性マンガン(mg/l)	<0.1																
		クロム(mg/l)	<0.02																
		アンモニウム態窒素(mg/l)	0.04	<0.03	0.12	<0.03	<0.03	0.19	0.09	0.07	0.06	0.30	0.12	0.09					
		硝酸性窒素(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.06	<0.03	0.04	<0.03	<0.03					
		亜硝酸性窒素(mg/l)	1.2	0.28	0.27	0.40	0.25	1.4	1.0	1.8	1.8	1.9	1.6	1.4					
		溶解性COD(mg/l)	5.9																
		酸性リン(mg/l)	0.026	0.011	0.037	0.016	0.020	0.052	0.043	0.028	0.020	0.044	0.023	0.031					
		フラスケトン総数(個/ml)																	
		クロロフィルa(μg/l)																	
		TOC(mg/l)	3.8	6.7	3.9	6.8	6.2	4.7	4.2	1.9	1.7	3.2	2.3	2.3					
		DOC(mg/l)																	
		電気伝導率(mS/m)	21	27	30	32	29	28	24	25	29	27	29	26					
		塩分濃度(海塩)(%)																	
		塩化銅(mg/l)	22																
		陰イオン界面活性剤(mg/l)	<0.05																
		トリハロメタン生成能(mg/l)																	
		クロロホルム生成能(mg/l)																	
		ブロモ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)																	
		ジクロロホス(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)																	
		ネマンガン(mg/l)																	
		ケラチン(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-オクタチルフェノール(mg/l)																	
		アニリン(mg/l)																	
		2、4-ジクロロフェノール(mg/l)																	

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-059-01	類型(達成期間)	C(-)	水 域 名	高崎川	調査機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
水系名	印旛沼流入河川			河川名	高崎川	採水機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	竜灯橋	分析機関	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県	千葉県
一般項目	採取月日	4月14日	5月8日	6月1日	7月3日	8月1日	9月4日	10月2日	11月2日	12月5日	1月9日	2月5日	3月5日	
	採取時刻	11時30分	13時30分	12時30分	12時57分	11時36分	11時50分	11時16分	12時30分	15時41分	9時29分	11時25分	11時20分	
	採取位置	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	深心	
	採取水深	(m)	0.19	0.18	0.26	0.22	0.24	0.18	0.17	0.12	0.14	0.19	0.08	
	水温	(℃)	19.2	28.8	26.7	32.8	30.8	23.1	25.5	21.6	13.4	10.2	6.7	
	水温	(℃)	15.6	22.0	23.4	26.3	26.4	21.2	19.8	15.7	12.4	8.5	7.5	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	1.73	0.29	1.11	0.28	1.01	0.82	1.03	2.42	1.67	3.54	1.13	
	全水深	(m)	0.98	0.90	1.33	1.12	1.20	0.92	0.85	0.63	0.74	0.95	0.43	
	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	
生活環境項目	pH		7.7	8.1	8.0	8.3	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	
	DO	(mg/l)	10	9.7	9.1	10	8.4	7.5	9.0	9.5	10	10	9.6	
	BOD	(mg/l)	3.5	1.4	1.3	2.1	0.9	1.9	1.3	1.0	0.9	3.9	2.3	
	COD	(mg/l)	4.9	5.6	5.7	5.3	4.8	3.9	3.8	2.9	3.9	6.3	3.2	
	SS	(mg/l)	5	8	8	8	6	4	4	8	3	22	2	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.3E+04		4.6E+04				7.9E+03		3.9E+04		
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)												
	全窒素	(mg/l)	4.6	3.9	3.2	4.5	3.5	5.3	4.4	6.1	6.1	3.3	6.4	
	全リン	(mg/l)	0.097	0.12	0.11	0.14	0.12	0.14	0.10	0.091	0.097	0.17	0.13	
	健康項目	全亜鉛	(mg/l)	0.005		0.005				0.006		0.019		
フェノール		(mg/l)	<0.0006						0.0007					
1,4-NDP		(mg/l)	0.059						0.011					
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					
ジス-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					
チオケラム		(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)	0.14						0.09					
ほう素		(mg/l)	<0.1						<0.1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	4.0	3.2	2.7	4.2	2.8	4.7	4.0	5.6	5.6	2.6	5.6	
1,4-ジオキササン		(mg/l)	<0.005						<0.005					
特殊項目	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	0.09	0.08	0.03	<0.03	0.08	0.10	0.07	0.30	0.38	0.18	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.09	0.07	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.07	0.06	0.10	
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.0	3.1	2.6	4.2	2.7	4.6	3.9	5.6	5.5	2.5	5.5	
	溶解性COD	(mg/l)				3.4						4.4		
	酸性リン	(mg/l)	0.075	0.085	0.089	0.081	0.094	0.11	0.089	0.062	0.076	0.11	0.092	
その他項目	フuran系トキシ数	(μg/l)												
	クロロフィルa	(μg/l)												
	TOC	(mg/l)	3.9	3.5	3.8	5.9	3.5	4.4	3.5	1.8	1.9	4.4	1.7	
	DOC	(mg/l)												
	電気伝導率	(μS/m)	43	58	57	59	56	58	59	35	45	29	47	
	塩分濃度(海塩)	(‰)												
	塩化物イオン	(mg/l)		92						27		38		
	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)												
	クロホルム生成能	(mg/l)												
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)													
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)													
ブロモホルム生成能	(mg/l)													
要監視項目	EPN	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	ニッケル	(mg/l)												
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン	(mg/l)												
	イソプロチオン	(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)												
	ジクロロホス	(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)													
ネマンガン	(mg/l)													
ケラン	(mg/l)													
クロホルム	(mg/l)													
フェノール	(mg/l)													
ホルムアルデヒド	(mg/l)													
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)													
アニリン	(mg/l)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)													

2017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	河 川 名	地点名													
調査区分	年間調査(測定計画調査)			長門橋												千葉県			
採取時刻	採取位置	採取水深	採取水深(m)	4月14日	5月8日	6月1日	7月3日	8月1日	9月4日	10月2日	11月2日	12月5日	1月9日	2月5日	3月5日	調査機関	千葉県		
				11時24分	12時20分	9時30分	11時36分	11時13分	11時20分	12時53分	12時02分	11時47分	11時31分	11時32分	12時00分				
一般項目	採取時刻																		
	採取位置																		
	採取水深																		
	水深	(m)																	
	水温	(°C)																	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)																	
	水深	(m)																	
	透明度	(m)																	
	色	(Pt-Co)																	
	臭気																		
生活環境項目	pH																		
	DO	(mg/l)																	
	BOD	(mg/l)																	
	COD	(mg/l)																	
	SS	(mg/l)																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																	
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)																	
ニルフェノール	(mg/l)																		
1,4-ABS	(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)																		
メチル水銀	(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-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)																		
チオケラム	(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)																		
硝酸性窒素	(mg/l)																		
亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
溶解性COD	(mg/l)																		
リン酸性リン	(mg/l)																		
フラスカトーン総数	(個/ml)																		
クロコフィロ	(μg/l)																		
TOC	(mg/l)																		
DOC	(mg/l)																		
電気伝導率	(μS/cm)																		
塩分濃度(海塩)	(‰)																		
塩化イオン	(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)																		
クロホルム生成能	(mg/l)																		
ブロモ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)																		
ジクロロホス	(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)																		
ネマンガン	(mg/l)																		
ネマンガン	(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

2017年度

(千葉県)

Table with columns for location (利根川流入河川), water body name (清水川), measurement dates (4月14日 to 3月8日), and various water quality parameters (pH, BOD, SS, heavy metals, etc.). The table is organized into sections like '一般項目', '生活環境項目', '健康項目', '特殊項目', and 'その他項目'.

## 公共用水域測定結果表

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-063-51	類型(達成期間)	A(e)	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	調査機関	千葉県	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9日	7月4日	11月9日	1月16日		
採取時刻		8時45分	9時20分	8時34分	10時04分		
採取位置		流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.07	0.10	0.08	0.10		
水深	(m)	0.15	0.21	0.40	0.20		
水温	(°C)	19.1	29.9	16.2	10.7		
水温	(°C)	16.3	21.0	13.8	8.3		
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.14	0.18	0.29	0.25		
水深	(m)	0.15	0.21	0.40	0.20		
透明度	(m)	4	18	8	8		
色相		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		
pH		7.8	7.8	7.8	7.7		
DO	(mg/l)	9.2	8.1	8.9	10		
BOD	(mg/l)	0.8	1.3	0.7	1.1		
COD	(mg/l)	5.5	5.0	4.3	3.3		
SS	(mg/l)	4	18	8	8		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+04	4.9E+04	7.9E+03	4.9E+03		
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	5.6	6.4	6.3	6.6		
全リン	(mg/l)	0.10	0.11	0.081	0.067		
全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.007	0.003	0.005		
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)						
ジス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
1、1-トリクロロエタン	(mg/l)						
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)						
トリクロロエチレン	(mg/l)						
テトラクロロエチレン	(mg/l)						
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)						
チオケラム	(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)	4.6	5.5	5.4	6.2		
1、4-ジオキサゾン	(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)						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.04	0.04	<0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	4.5	5.5	5.3	6.1		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
フラスカトン総数	(個/ml)						
クロロフィルa	(μg/l)						
TOC	(mg/l)	3.1	3.6	3.9	0.5		
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)						
クロホルム生成能	(mg/l)						
ブロモ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)						
イソプロチオン	(mg/l)						
オキシ銅	(mg/l)						
クロロタニール	(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)						
エビクロヒドリシ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-064-01	類型(達成期間)	A(G)	水 域 名	調査期間												
					4月10日 12時10分	5月9日 14時05分	6月5日 12時05分	7月4日 13時40分	8月3日 12時37分	9月15日 12時00分	10月3日 13時07分	11月9日 12時38分	12月11日 13時57分	1月11日 13時48分	2月8日 12時30分	3月8日 13時53分	
水系名	利根川流入河川				水 域 名	高田川											
調査区分	年間調査(測定計画調査)				地点名	白石取水場											
一般項目	採取時刻																
	採取位置																
	採取水深 (m)																
	水温 (°C)	13.5	19.4	19.9	26.7	27.1	23.6	23.5	18.2	16.6	7.1	7.8	13.0				
	水温 (°C)	11.8	16.5	18.4	21.3	21.4	19.9	20.2	15.0	12.4	7.8	5.8	11.1				
	流量 (m³/s)	0.30	0.23	0.27	0.04	0.25	0.20	0.22	0.52	0.41	0.39	0.34	0.58				
	全水深 (m)	0.35	0.47	0.24	0.71	0.48	0.76	0.70	0.76	0.36	0.30	0.52	0.55				
	透明度 (m)																
	色相																
	臭気																
生活環境項目	pH	7.7	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7				
	DO (mg/l)	9.5	8.7	8.6	7.7	7.5	8.0	7.9	9.4	9.3	13	11	9.1				
	BOD (mg/l)	1.9	1.1	1.2	1.0	1.4	1.2	2.3	0.7	0.8	1.8	2.2	10				
	COD (mg/l)	4.7	5.4	6.2	5.6	5.3	5.4	9.2	4.4	4.2	3.7	3.3	15				
	SS (mg/l)	7	12	18	13	14	11	45	11	9	3	1	55				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+03	1.3E+04	2.8E+04	2.4E+05	2.3E+04	2.3E+04	1.3E+05	1.7E+04	3.3E+03	2.3E+03	1.7E+03	3.3E+04				
	n-ヘキササン抽出物質 (mg/l)																
	全窒素 (mg/l)																
	全リン (mg/l)																
	全亜鉛 (mg/l)																
健康項目	アニリンフェノール (mg/l)	<0.0006															
	1,4-ND (mg/l)	<0.0021															
	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															
	PCB (mg/l)	<0.0005															
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002															
特殊項目	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															
	チオケラム (mg/l)	<0.0006															
その他項目	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)	12															
	1,4-ジオキササン (mg/l)	<0.005															
	フェノール類 (mg/l)	<0.005															
	銅 (mg/l)	<0.01															
要監視項目	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															
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.11															
	硝酸性窒素 (mg/l)	12															
	溶解性COD (mg/l)	12															
	リン酸性リン (mg/l)																
	フラスカトータル総数 (個/m)																
	クロロフィルa (µg/l)																
要監視項目	TOC (mg/l)	3.2	4.1	3.5	3.9	3.4	6.0	6.3	4.2	2.5	1.9	2.4	8.3				
	DOC (mg/l)																
	電気伝導率 (µS/m)	45	50	52	51	52	53	49	49	49	49	54	42				
	塩分量(海城) (‰)																
	塩化物イオン (mg/l)	39															
	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)	0.11															
	クロロホルム生成能 (mg/l)	0.027															
	ブロモクロロメタン生成能 (mg/l)	0.036															
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)	0.042															
ブロモホルム生成能 (mg/l)	0.012																
要監視項目	EPN (mg/l)																
	アンチモン (mg/l)																
	ニッケル (mg/l)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																
	イソキサチオン (mg/l)																
	ダイアジノン (mg/l)																
	フェニトロチオン (mg/l)																
	イソプロチオラン (mg/l)																
オキシ銅 (mg/l)																	
クロロタロニル (mg/l)																	
プロピザミド (mg/l)																	
ジクロルボス (mg/l)																	
フェノプロカルブ (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)																	
エピクロヒドリン (mg/l)																	
ネマンガン (mg/l)																	
ケラン (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

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-206-01	類型(達成期間)	水 域 名	権利根川	調査機関	千葉県	
水系名	利根川流入河川		河川名	権利根川	採水機関	千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	権利根川門	分析機関	千葉県	
一般項目	採取月日		5月9日	7月4日	11月9日	1月11日	
	採取時刻		12時04分	12時08分	11時40分	9時42分	
	採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	
	採取水深	(m)	0.54	0.61	0.64	0.59	
	流速	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00	0.00	
	全水深	(m)	2.72	3.06	3.22	2.98	
	透明度	(m)					
	色相		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	
	pH		7.9	7.7	7.7	7.9	
生活環境項目	DO	(mg/l)	8.4	7.8	7.4	12	
	BOD	(mg/l)	1.5	5.2	2.9	2.7	
	COD	(mg/l)	5.4	6.7	5.2	5.2	
	SS	(mg/l)	5	3	6	5	
	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.4E+03	4.9E+02	1.3E+03	8.4E+01	
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l)	1.0	0.96	2.2	1.5	
	全リン	(mg/l)	0.048	0.080	0.057	0.032	
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.002	0.007	0.002	
	フェノール	(mg/l)					
健康項目	LAS	(mg/l)					
	カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003		
	全シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1		
	鉛	(mg/l)	<0.001		0.003		
	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-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		
	チオケラム	(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)	0.14		0.11		
	ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.39	<0.06	1.2	1.0	
	1、4-ジオキサゾン	(mg/l)					
	特殊項目	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		
		アミン毒性窒素	(mg/l)	0.10	0.07	0.09	<0.03
		亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.05	<0.03
		硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	<0.03	1.2	0.97
		溶解性COD	(mg/l)				
		リン酸性リン	(mg/l)				
	その他項目	フラスカトン総数	(個/m)				
		クロロフィルa	(μg/l)				
TOC		(mg/l)	4.2	4.9	4.3	2.3	
DOC		(mg/l)					
電気伝導率		(μS/cm)	34	32	26	28	
塩分濃度(海塩)		(‰)					
塩化物イオン		(mg/l)	51	47	29	32	
陰イオン界面活性剤		(mg/l)		<0.05		<0.05	
トリハロメタン生成能		(mg/l)					
クロロホルム生成能		(mg/l)					
ブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
シクロクロロメタン生成能	(mg/l)						
ブロモホルム生成能	(mg/l)						
要監視項目	EPN	(mg/l)					
	アンチモン	(mg/l)					
	ニッケル	(mg/l)					
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)					
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)					
	イソキサチオン	(mg/l)					
	ダイアジノン	(mg/l)					
	フェニトロチオン	(mg/l)					
	イソプロチオン	(mg/l)					
	オキシ銅	(mg/l)					
	クロロタニール	(mg/l)					
	プロピザミド	(mg/l)					
	ジクロルボス	(mg/l)					
	フェノフルカルブ	(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)						
エビクロヒドリ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(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-オクテチルフェノール	(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

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	12-207-01	類型(達成期間)	水 域 名	与田浦川	与田浦川	与田浦川	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	与田浦川	与田浦川	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	与田浦橋	与田浦橋	与田浦橋	分析機関	千葉県
採取月日		5月9日	7月4日	11月9日					
採取時刻		12時30分	11時45分	12時05分					
採取位置		深心	深心	深心					
採取水深	(m)	0.37	0.38	0.35					
採取水深	(m)	薄曇り	薄曇り	晴れ					
気温	(°C)	21.6	29.7	17.7					
水温	(°C)	22.4	27.8	16.3					
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00					
全水深	(m)	1.86	1.93	1.76					
透明度	(m)								
色		灰褐色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡					
臭気		下水臭	カビ臭	カビ臭					
pH		8.1	8.0	7.7					
DO	(mg/l)	10	8.3	6.9					
BOD	(mg/l)	6.4	4.4	2.5					
COD	(mg/l)	10	9.5	7.8					
SS	(mg/l)	22	21	24					
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.8E+03	7.9E+02	1.8E+03					
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)								
全窒素	(mg/l)	1.2	1.0	1.4					
全リン	(mg/l)	0.10	0.13	0.11					
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.005	0.010					
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-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-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002					
チオケラム	(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)	0.23		0.16					
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	0.47	<0.06				
1、4-ジオキサソ	(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						
アソキニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.26	<0.03				
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.04	<0.03				
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.43	<0.03				
溶解性COD	(mg/l)								
リン酸性リン	(mg/l)								
フラスカトン総数	(個/ml)								
クロコフィルa	(μg/l)								
TOC	(mg/l)	8.3	8.8	7.7	6.1				
DOC	(mg/l)								
電気伝導率	(μS/cm)	55	51	44	35				
塩分濃度(海域)	(‰)								
塩化物イオン	(mg/l)	96	83	73	47				
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)								
クロホルム生成能	(mg/l)								
ブromoクロホルム生成能	(mg/l)								
ジブロモクロホルム生成能	(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)								
イソプロチオン	(mg/l)								
オキシ銅	(mg/l)								
クロロタニール	(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)								
エビクロヒドリン	(mg/l)								
ネマンガン	(mg/l)								
ケラン	(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-オクタチルフェノール	(mg/l)								
アニリン	(mg/l)								
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)								

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-208-01	類型(達成期間)	水城名	忍川	調査機関	千葉県		
水系名	利根川流入河川		河川名	忍川	採水機関	千葉県		
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	富川地先	分析機関	千葉県		
一般項目	採取時刻	5月9日 13時36分	7月4日 12時18分	9月15日 11時15分	11月9日 11時55分	1月16日 11時16分	3月8日 13時12分	
	採取位置	深心	深心	深心	深心	深心	深心	
	採取水深	(m) 0.13	0.13	0.06	0.07	0.14	0.06	
	水深	(m) 20.0	32.5	26.4	19.5	12.8	12.2	
	水温	(°C) 16.6	22.2	20.6	14.2	7.0	10.5	
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.20	0.10	0.22	0.61	0.50	0.36	
	至水深	(m) 0.27	0.27	0.33	0.36	0.29	0.34	
生活環境項目	濁度	(m) 11	16	14	14	19	19	
	色相	(Pt-Co) 黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
	pH	8.1	8.1	8.1	8.0	7.8	7.9	
	DO	(mg/l) 9.4	8.6	8.7	10	11	10	
	BOD	(mg/l) 1.1	0.9	1.1	1.1	1.0	2.5	
	COD	(mg/l) 4.7	6.0	6.0	5.0	4.0	6.3	
	SS	(mg/l) 11	16	14	14	19	33	
	大腸菌数	(MPN/100ml) 3.3E+03	3.3E+04		1.1E+04	4.9E+02		
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l) 16	17	17	21	18	16	
	全窒素	(mg/l) 0.18	0.29	0.30	0.18	0.13	0.20	
健康項目	全リン	(mg/l) 0.002	0.003		0.006	0.007		
	全亜鉛	(mg/l) 1	1	1	1	1	1	
	ノニルフェノール	(mg/l) <0.0003			<0.0003			
	1,4-ジオキサン	(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) <0.002			<0.002			
	PCB	(mg/l) <0.0002			<0.0002			
	ジクロロメタン	(mg/l) <0.0004			<0.0004			
	四塩化炭素	(mg/l) <0.01			<0.01			
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <0.004			<0.004			
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l) <0.001			<0.001			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l) <0.1			<0.1			
	1,1-トリクロロエタン	(mg/l) <0.0006			<0.0006			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l) <0.001			<0.001			
	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) <0.0002			<0.0002			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l) <0.0006			<0.0006			
	チオケラム	(mg/l) <0.003			<0.003			
	シマジン	(mg/l) <0.002			<0.002			
	チオベンカルブ	(mg/l) <0.001			<0.001			
	ベンゼン	(mg/l) <0.001			<0.001			
	セレン	(mg/l) <0.08			<0.08			
	ふっ素	(mg/l) <0.1			<0.1			
	ほう素	(mg/l) 15	14	15	15	18	14	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) <0.005			<0.005			
	特殊項目	1,4-ジオキサン	(mg/l) <0.01			<0.01		
		フェノール類	(mg/l) <0.1			<0.1		
銅		(mg/l) <0.02			<0.02			
溶解性鉄		(mg/l) <0.03			<0.03			
溶解性マンガン		(mg/l) <0.03			<0.03			
クロム		(mg/l) 0.04	0.03	0.05	0.33	0.11	0.17	
アンモニア性窒素		(mg/l) 15	14	15	15	17	14	
硝酸性窒素		(mg/l) 15	14	15	15	17	14	
溶解性COD		(mg/l) <0.003			<0.003			
リン酸性リン		(mg/l) 3.2	3.7	6.5	4.2	2.6	3.3	
その他項目	揮発性有機物	(mg/l) 50	51	52	48	49	48	
	塩化物イオン	(mg/l) 29	30		30	30		
	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) <0.05			<0.05			
	クロホルム生成能	(mg/l) <0.05			<0.05			
	ブロモクロホルム生成能	(mg/l) <0.05			<0.05			
	ジブロモクロホルム生成能	(mg/l) <0.05			<0.05			
	トリブロモクロホルム生成能	(mg/l) <0.05			<0.05			
	EPN	(mg/l) <0.05			<0.05			
	アンチモン	(mg/l) <0.05			<0.05			
	ニッケル	(mg/l) <0.05			<0.05			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l) <0.05			<0.05			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l) <0.05			<0.05			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l) <0.05			<0.05			
	イソキサチオン	(mg/l) <0.05			<0.05			
ダイアジノン	(mg/l) <0.05			<0.05				
フェニトロチオン	(mg/l) <0.05			<0.05				
イソプロチオン	(mg/l) <0.05			<0.05				
オキシ銅	(mg/l) <0.05			<0.05				
クロロニル	(mg/l) <0.05			<0.05				
プロピザミド	(mg/l) <0.05			<0.05				
ジクロルボス	(mg/l) <0.05			<0.05				
フェノフル	(mg/l) <0.05			<0.05				
ホルムアルデヒド	(mg/l) <0.05			<0.05				
4-t-オクタチルフェノール	(mg/l) <0.05			<0.05				
アニリン	(mg/l) <0.05			<0.05				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l) <0.05			<0.05				

2017年度

(千葉県)

地点統一番号	12-216-01	類型(達成期間)	水 域 名	汚井入落	調査機関	拍市
水系名	手賀沼流入河川		河川名	汚井入落	採水機関	拍市
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	汚井新橋	分析機関	拍市
採取月日	5月15日	8月2日	11月1日	2月7日		
採取時刻	14時25分	13時35分	15時30分	9時10分		
採取位置	流心	流心	流心	流心		
採取水深	(m)	0.16	0.15	0.10	0.06	
水深	(m)	0.88	0.83	0.53	0.44	
水温	(℃)	22.0	25.6	15.3	3.0	
水温	(℃)	19.5	25.0	19.1	2.5	
流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.43	0.37	0.10	0.05	
透明度	(m)	0.88	0.83	0.53	0.44	
色	(Pt-Co)	茶褐色・淡	茶褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
臭気		下水臭	川藻臭	川藻臭	川藻臭	
pH		8.1	8.3	8.3	7.8	
DO	(mg/l)	9.5	11	11	9.8	
BOD	(mg/l)	4.2	4.3	1.7	6.2	
COD	(mg/l)	7.1	8.7	4.2	5.0	
SS	(mg/l)	10	10	2	1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.3E+05			
n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)		<0.5			
全窒素	(mg/l)	2.4	2.0	4.1	5.3	
全リン	(mg/l)	0.10	0.20	0.037	0.12	
全亜鉛	(mg/l)		0.008			
1-ニルフェノール	(mg/l)					
1,4-S	(mg/l)					
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			
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002			
四塩化炭素	(mg/l)		<0.002			
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004			
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)		<0.002			
チオケラム	(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)	0.10	0.14	<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)	1.0	0.85	3.7	3.8	
1、4-ジオキサゾン	(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			
アミンニア性窒素	(mg/l)	0.17	0.08	0.17	0.83	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	<0.03	0.05	0.11	
硝酸性窒素	(mg/l)	1.0	0.82	3.6	3.7	
溶解性COD	(mg/l)	3.9	4.9	4.1	4.1	
リン酸性リン	(mg/l)	0.030	0.024	0.018	0.042	
フラスカトン総数	(個/l)					
クロロフィルa	(μg/l)					
TOC	(mg/l)					
DOC	(mg/l)					
電気伝導率	(μS/cm)	28	30	38	43	
塩分量(海城)	(‰)					
塩化物イオン	(mg/l)	30	28	18	27	
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クロロメタン生成能	(mg/l)					
シクロ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)					
ジクロロホス	(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)					
エビクロヒドリシ	(mg/l)					
ネマンガン	(mg/l)					
ケラン	(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-オクタチルフェノール	(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

(千葉県)

2017年度

地点統一番号	12-218-01	類型(達成期間)	水 域 名	浜川根本名川	調査機関	千葉県	
水系名	利根川流入河川		河川名	浜川根本名川	採水機関	千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地 点 名	根本名川橋	分析機関	千葉県	
一般項目	採取月日	5月9日	7月4日	11月9日	1月11日		
	採取時刻	9時42分	9時56分	9時58分	9時35分		
	採取位置	深心	深心	深心	深心		
	採取水深	0.25	0.28	0.31	0.25		
	水深	溝蓋り	溝蓋り	溝蓋り	溝蓋り		
	気温	(℃) 22.1	30.6	18.8	6.1		
	水温	(℃) 19.8	26.6	14.6	6.0		
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.00	0.00	0.00	0.00		
	至水深	(m) 1.25	1.42	1.56	1.27		
	透明度	(m) 18	14	9	9		
生活環境項目	色	灰黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
	臭気	下水臭	下水臭	カビ臭	カビ臭		
	pH	7.5	7.5	7.7	7.9		
	DO	(mg/l) 6.7	5.0	9.0	11		
	BOD	(mg/l) 1.7	2.3	<0.5	1.8		
	COD	(mg/l) 7.1	6.3	2.6	4.5		
	SS	(mg/l) 18	14	9	9		
	大腸菌数	(MPN/100ml) 1.1E+05	2.2E+04	7.9E+03	1.3E+04		
	n-ヘキササン抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l) 2.0	1.4	3.1	2.5		
全リン	(mg/l) 0.10	0.13	0.092	0.14			
全亜鉛	(mg/l) 0.005	0.007	0.007	0.005			
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-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			
	チオケラム	(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) 0.16		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) 0.98	0.75	2.7	1.9		
	1、4-ジオキサソ	(mg/l)					
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<0.005			
		銅	(mg/l)	<0.01			
		溶解性鉄	(mg/l)	0.3			
溶解性マンガン		(mg/l)	0.1				
クロム		(mg/l)	<0.02				
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l) 0.15	0.12	0.08	0.14		
	亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.03	0.03	0.04	0.04		
	硝酸性窒素	(mg/l) 0.95	0.72	2.6	1.9		
	溶解性COD	(mg/l)					
	リン酸性リン	(mg/l)					
	フラスカトン総数	(個/ml)					
	クロコフィラ	(μg/l)					
	TOC	(mg/l) 5.3	5.9	2.0	1.7		
	DOC	(mg/l)					
	電気伝導率	(μS/cm) 29	29	23	29		
塩分濃度(海塩)	(‰)						
塩化物イオン	(mg/l) 26	27	17	19			
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)					
	クロホルム生成能	(mg/l)					
	ブロモ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)					
	イソプロチオン	(mg/l)					
	オキシ銅	(mg/l)					
	クロコバル	(mg/l)					
	プロピザミド	(mg/l)					
	ジクロロホス	(mg/l)					
	フェノフル	(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)						
エビクロヒドリ	(mg/l)						
ネマンガン	(mg/l)						
ケラン	(mg/l)						
クロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-t-オクテチルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						