

公共用水域測定結果表

10220A

2019年度		調査期間 (測定計画調査)											調査機関		調査地点		
地点統一番号		12-008-01											国土交通省		国土交通省		
水系名		利根川											国土交通省		国土交通省		
調査区分		年間調査(測定計画調査)											国土交通省		国土交通省		
採取月日		4月10日	4月10日	5月8日	5月8日	6月5日	6月5日	7月3日	7月3日	8月7日	8月7日	9月4日	9月4日				
採取時刻		10時05分	15時05分	11時10分	15時50分	10時20分	15時45分	9時10分	14時46分	9時40分	14時40分	10時20分	15時30分				
採取位置																	
採取水深																	
天候																	
気温																	
水温																	
流量																	
流速																	
水深																	
透明度																	
色相																	
色度																	
pH																	
DO																	
BOD																	
COD																	
SS																	
生活環境項目																	
大腸菌群数																	
n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素																	
全リン																	
全亜鉛																	
ノルフェノール																	
LAS																	
底層DO																	
カドミウム																	
亜シアン																	
銅																	
六価クロム																	
砒素																	
総水銀																	
アルキル水銀																	
PCB																	
ジクロロメタン																	
四塩化炭素																	
1,2-ジクロロエタン																	
1,1-ジクロロエチレン																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,1,1-トリクロロエタン																	
1,1,1,2-テトラクロロエタン																	
トリクロロエチレン																	
テトラクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロペン																	
チウラム																	
シマジン																	
チオベンザルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ふっ素																	
ほう素																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																	
1,4-ジオキサン																	
フェノール類																	
亜																	
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																	
硝酸性窒素																	
溶解性COD																	
リン酸性リン																	
フラスク内総数																	
クロロフィルa																	
TOC																	
DOC																	
電気伝導率																	
塩分濃度(海塩)																	
塩化チオン																	
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romoジクロロメタン生成能																	
ジブロモクロロメタン生成能																	
ブromoホルム生成能																	
EPA																	
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																	
ダイアジン																	
フェニトロチオン																	
イソプロチオチオン																	
オキシン類																	
クロロタロニル																	
プロピザミド																	
ジクロルボス																	
フェンブカルブ																	
イブプロホス																	
クロルニトロフェン																	
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																	
ヒドロクロヒドリン																	
全マンガン																	
ウラン																	
クロホルム																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
4-1-オクタフルフェノール																	
フェニリン																	
2,4-ジクロロフェノール																	

2019年度		12-008-01 1期票 (達成期間) A(O)										利根川下流		調査機関		国土交通省			
地点統一番号		利根川										利根川		国土交通省					
水系名		利根川										利根川		国土交通省					
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		10月2日		10月2日		11月13日		11月13日		12月4日		12月4日		12月4日		12月4日			
採取時刻		9時15分		14時50分		9時32分		14時21分		9時34分		14時27分		9時40分		15時20分			
採取位置												15時20分		9時40分		14時20分			
採取水深		(m)										1.97		1.96		1.93		1.36	
天候		晴										晴		晴		晴			
気温		(C)										27.5		31.0		14.7		17.8	
水温		(C)										24.5		25.5		14.5		15.1	
流量		(m <sup>3</sup> /s)										9.85		9.81		9.84		9.78	
流速		(m)										9.85		9.81		9.84		9.78	
透明度		(m)										9.85		9.81		9.84		9.78	
色相		灰色・淡										灰色・淡		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡	
臭気		土臭										土臭		土臭		土臭		土臭	
pH		(mg/l)										7.9		8.1		7.7		7.7	
DO		(mg/l)										8.0		9.0		9.2		9.2	
BOD		(mg/l)										1.8		2.0		0.8		0.7	
COD		(mg/l)										2.9		3.5		2.5		2.6	
SS		(mg/l)										8		8		9		10	
大腸菌群数		(MPN/100ml)										2.7E+03		2.7E+03		1.3E+04		3.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)										<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	
全窒素		(mg/l)										2.3		2.9		3.1		3.0	
全リン		(mg/l)										0.12		0.089		0.095		0.12	
全亜鉛		(mg/l)										0.006		0.004		0.006		0.008	
ノルフェノール		(mg/l)										<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
LAS		(mg/l)										<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006	
底層DO		(mg/l)																	
カドミウム		(mg/l)										<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
亜シアン		(mg/l)										<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
鉻		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
六価クロム		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
鉛		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
銅		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
総水銀		(mg/l)										<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
アルキル水銀		(mg/l)										<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
PCB		(mg/l)										<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
ジクロロメタン		(mg/l)										<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
四塩化炭素		(mg/l)										<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)										<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)										<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)										<0.004		<0.004		<0.004		<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)										<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)										<0.006		<0.006		<0.006		<0.006	
トリクロロエチレン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
テトラクロロエチレン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)										<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
チウラム		(mg/l)										<0.006		<0.006		<0.006		<0.006	
シマジン		(mg/l)										<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
チオベンカルブ		(mg/l)										<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
ベンゼン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
セレン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ふっ素		(mg/l)										0.09		0.08		0.09		0.09	
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)										1.7		2.5		2.4		2.3	
1,4-ジオキサン		(mg/l)										<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
フェノール類		(mg/l)										<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
亜鉛		(mg/l)										<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
溶解性鉄		(mg/l)										0.1		0.1		0.1		0.1	
溶解性マンガン		(mg/l)										<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
クロム		(mg/l)										<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
アンモニア性窒素		(mg/l)										0.05		0.10		0.06		0.15	
亜硝酸性窒素		(mg/l)										0.03		0.03		0.04		0.04	
硝酸性窒素		(mg/l)										1.7		2.5		2.4		2.3	
溶解性COD		(mg/l)										0.075		0.054		0.052		0.082	
リン酸性リン		(mg/l)										9.5E+02		3.1E+02		5.4E+02		3.1E+03	
フラスク内総数		(個/l)										12		12		16		16	
クロロフィルa		(mg/l)										1.4		1.3		1.8		1.9	
TOC		(mg/l)										1.4		1.3		1.8		1.9	
DOC		(mg/l)										1.4		1.3		1.8		1.9	
溶酸素		(mg/l)										22		22		24		24	
溶酸素(流域)		(mg/l)										22		22		24		24	
塩化チオン		(mg/l)										<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
陰イオン界面活性剤		(mg/l)										0.086		0.094		0.075		0.10	
トリハロメタン生成能		(mg/l)										0.033		0.033		0.026		0.034	
クロホルム生成能		(mg/l)										0.028		0.032		0.025		0.031	
ブromoクロホルム生成能		(mg/l)										0.022		0.025		0.021		0.022	
クロホルム生成能		(mg/l)										0.0033		0.0042		0.0036		0.0030	
EPA		(mg/l)										<0.006		<0.006		<0.006		<0.006	
アンチモン		(mg/l)										<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
ニッケル		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
トランス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
イソキサチオン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ダイアジノン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
フェニトロチオン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
イソプロチオン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
オキシン類		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
クロロホルム		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
プロピザミド		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ジクロロメタン		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
フェノール		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ホルムアルデヒド		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
4-1-オキシンフェノール		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
フェニル		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
2,4-ジクロロフェノール		(mg/l)										<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	

2019年度		12-008-02 1期票 (達成期間) A(O)										調査機関		国土交通省	
地点統一番号		利根川										採水機関		国土交通省	
水系名		利根川										採水地点		採水地点	
調査区分		年間調査(測定計画調査)										採水地点		採水地点	
採取月日		4月10日		5月8日		6月5日		7月3日		8月7日		9月4日			
採取時刻		11時00分		14時00分		10時30分		10時55分		13時30分		10時20分			
採取位置		利根川		利根川		利根川		利根川		利根川		利根川			
採取水深		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)			
天候		雨		雨		晴れ		曇り		曇り		曇り			
気温		7.9		7.5		20.7		23.5		25.2		27.8			
水温		10.5		11.0		19.3		21.0		24.6		24.8			
流量		(m <sup>3</sup> /s)		(m <sup>3</sup> /s)		(m <sup>3</sup> /s)		(m <sup>3</sup> /s)		(m <sup>3</sup> /s)		(m <sup>3</sup> /s)			
水深		8.60		8.50		9.30		9.43		7.20		7.35			
透明度		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)			
色相		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡		黄色・淡			
臭気		土臭		無臭		無臭		無臭		川臭		川臭			
pH		8.7		8.8		7.5		7.5		7.7		7.8			
DO		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
BOD		12		12		8.4		8.5		9.1		10			
COD		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
SS		3.8		2.8		2.8		2.8		3.3		4.2			
生活環境項目		5.8		6.3		5.0		5.1		5.2		5.5			
大腸菌群数		(MPN/100ml)		(MPN/100ml)		(MPN/100ml)		(MPN/100ml)		(MPN/100ml)		(MPN/100ml)			
n-ヘキサン抽出物質		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5			
全窒素		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
全リン		2.6		2.0		2.0		1.7		1.7		1.8			
全窒素		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ノルフェノール		0.17		0.12		0.10		0.10		0.11		0.11			
LAS		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
底層DO		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
カドミウム		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
亜シアン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
鉛		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
六価クロム		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
砒素		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
総水銀		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
アルキル水銀		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
PCB		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ジクロロメタン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
四塩化炭素		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
1,1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
トリクロロエチレン		(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
テトラクロロエチレン		(mg/l)		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001			
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
チウラム		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
シマジン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
チオベンカルブ		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ベンゼン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
セレン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ぶつ素		(mg/l)		0.12		0.12		0.12		0.12		0.12			
ほう素		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)		1.8		1.2		0.96		1.2		1.1			
1,4-ジオキサン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
フェノール類		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
亜		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
溶解性鉄		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
溶解性マンガン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
クロム		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
アンモニア性窒素		(mg/l)		0.03		0.08		0.14		0.09		0.05			
亜硝酸性窒素		(mg/l)		0.07		0.04		0.04		0.03		0.02			
硝酸性窒素		(mg/l)		1.8		1.2		0.9		1.2		1.1			
溶解性COD		(mg/l)		4.9		4.2		5.1		3.4		3.3			
リン酸性リン		(mg/l)		0.087		0.051		0.015		0.079		0.056			
チアソクトン総数		(個/l)		4.3E+03		9.7E+02		1.1E+03		3.3E+02		7.7E+02			
クロロフィルa		(μg/l)		57		21		28		5		22			
TOC		(mg/l)		3.9		3.0		3.2		1.7		2.4			
DOC		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
電気伝導率		(μS/cm)		22		22		16		16		19			
塩化チオン		(mg/l)		53		24		31		12		22			
陰イオン界面活性剤		(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
トリハロメタン生成能		(mg/l)		0.14		0.11		0.10		0.10		0.080			
クロホルム生成能		(mg/l)		0.051		0.053		0.044		0.074		0.028			
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)		0.030		0.031		0.035		0.019		0.027			
ジブロモクロロメタン生成能		(mg/l)		0.059		0.029		0.023		0.014		0.025			
ブromoホルム生成能		(mg/l)		0.0079		0.0045		0.0041		0.0024		0.0001			
EPN		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
アンチモン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ニッケル		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(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)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
イソキサチオン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ダイアジノン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
フェニトロチオン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
イソプロチオチオン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
オキシニル		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
クロロタロニル		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
プロピザミド		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ジクロロホス		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
フェノキシカルブ		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
イプロキシホス		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
クロロニトロフェン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
トルエン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
キシレン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
モリフテン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
塩化ビニルモノマー		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
エヒクロロヒドリン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
全マンガン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ウラン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
クロホルム		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
フェノール		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
ホルムアルデヒド		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
フェニリン		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			
2,4-ジクロロフェノール		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)		(mg/l)			

2019年度		12-008-02 1 期票 (達成期間) A(O)											調査機関		国土交通省										
地点統一番号		利根川											国土交通省		国土交通省										
水名		利根川											国土交通省		国土交通省										
調査区分		年間調査(測定計画調査)											国土交通省		国土交通省										
採取月日		10月2日		10月2日		11月13日		11月13日		12月4日		12月4日		1月15日		1月15日		2月5日		2月5日		3月4日		3月4日	
採取時刻		10時20分		12時30分		10時25分		12時50分		10時50分		12時15分		10時30分		13時10分		10時40分		13時25分		10時15分		12時50分	
採取位置		利根川																							
採取水深		(m)																							
天候		曇り																							
気温		(C)																							
水温		(C)																							
流量		(m <sup>3</sup> /s)																							
水深		(m)																							
透明度		(m)																							
色相		灰色・淡																							
臭気		川臭																							
一般項目	pH	7.8																							
	DO	(mg/l) 8.5																							
	BOD	(mg/l) 3.1																							
	COD	(mg/l) 4.0																							
	SS	(mg/l) 9																							
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 2.0E+02																							
	β-ヘキサン抽出物質	(mg/l) <0.5																							
	全窒素	(mg/l) 2.4																							
	全リン	(mg/l) 0.15																							
	全亜鉛	(mg/l) 0.003																							
	ノルフェノール	(mg/l) <0.00006																							
	LAS	(mg/l) <0.0006																							
	底層DO	(mg/l)																							
	カドミウム	(mg/l)																							
	健康項目	全シアン	(mg/l)																						
六価クロム		(mg/l) <0.001																							
鉛		(mg/l)																							
銅		(mg/l)																							
亜鉛		(mg/l)																							
総水銀		(mg/l)																							
アルキル水銀		(mg/l)																							
PCB		(mg/l)																							
ジクロロメタン		(mg/l)																							
四塩化炭素		(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																							
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																							
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)																							
トリクロロエチレン		(mg/l)																							
テトラクロロエチレン		(mg/l)																							
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)																							
チウラム		(mg/l)																							
シマジン		(mg/l)																							
チオベンカルブ		(mg/l)																							
ベンゼン		(mg/l)																							
セレン		(mg/l)																							
ふっ素		(mg/l)																							
ほう素		(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																							
1,4-ジオキサン		(mg/l)																							
フェノール類		(mg/l)																							
亜硝酸		(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)																								
フラスクトン数	(個/l)																								
クロロフィルa	(μg/l)																								
TOC	(mg/l)																								
DOC	(mg/l)																								
溶酸素量	(mg/l)																								
塩分(海塩)	(mg/l)																								
塩化ナトリウム	(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romoジクロロメタン生成能	(mg/l)																								
ブromoトリクロロメタン生成能	(mg/l)																								
ブromoホルム生成能	(mg/l)																								
要監視項目	EPN	(mg/l)																							
	アンチモン	(mg/l)																							
	ニッケル	(mg/l)																							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																							
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																							
	β-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)																							
	イソプロチオチオン	(mg/l)																							
	オキシン類	(mg/l)																							
	クロロホルム	(mg/l)																							
	プロピザミド	(mg/l)																							
	ジクロロホス	(mg/l)																							
	フェノキシカルブ	(mg/l)																							
	イプロキシホス	(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)																							
	ヒドロクロヒドリン	(mg/l)																							
	全マンガン	(mg/l)																							
	ウラン	(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)																								
4-1-オキシルフェノール	(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

10200A

2019年度		(千葉県)											
地点統一番号		12-008-51		[類型(達成期間)] A(O)		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		非吹橋		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	
採取月日		4月10日		5月8日		6月5日		7月3日		8月7日		9月4日	
採取時刻		14時20分		14時30分		14時45分		14時55分		15時20分		15時20分	
採取位置		流心		流心		流心		流心		流心		流心	
採取水深		0.57		0.55		0.3		0.25		0.39		0.43	
天候		雨		晴れ		曇り		曇り		晴れ		曇り	
気温		4.0		21.5		27.6		27.3		30.7		23.5	
水温		8.5		18.0		24.0		23.2		32.0		22.6	
流量		(m <sup>3</sup> /s)											
流速		(m)		2.86		2.74		1.49		1.24		1.58	
透明度		(m)											
色相		灰色・淡		灰色・淡		灰緑色・淡		灰緑色・淡		灰茶色・淡		黄色・淡	
臭気		無臭		無臭		川臭		川臭		無臭		無臭	
pH		7.6		7.3		7.6		7.3		8.1		7.6	
DO		(mg/l)		10		9.0		8.5		7.5		9.3	
BOD		(mg/l)		1.5		2.4		1.9		1.5		2.7	
COD		(mg/l)		4.0		4.8		4.0		4.2		4.1	
SS		(mg/l)		10		29		21		17		7	
大腸菌数		(MPN/100ml)		7.9E+03						1.1E+04		7	
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)										1.7E+04	
全窒素		(mg/l)		2.2		2.0		1.6		1.8		1.7	
全リン		(mg/l)		0.13		0.15		0.13		0.12		0.11	
全亜鉛		(mg/l)		0.036		0.028		0.007		0.006		0.009	
ノニルフェノール		(mg/l)								0.019		0.011	
LAS		(mg/l)											
底層DO		(mg/l)											
カドミウム		(mg/l)								<0.0003		<0.0003	
亜シアン		(mg/l)								<0.1		<0.1	
銅		(mg/l)		0.008				0.001				0.003	
六価クロム		(mg/l)								0.003		0.004	
鉛		(mg/l)								0.002		0.001	
総水銀		(mg/l)								0.0005		0.0005	
アルキル水銀		(mg/l)											
PCB		(mg/l)											
ジクロロメタン		(mg/l)											
四塩化炭素		(mg/l)											
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)											
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)											
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)											
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)											
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)											
トリクロロエチレン		(mg/l)											
テトラクロロエチレン		(mg/l)											
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)											
チウラム		(mg/l)											
シマジン		(mg/l)											
チオベンカルブ		(mg/l)											
ベンゼン		(mg/l)											
セレン		(mg/l)											
ぶつ素		(mg/l)								0.11		0.1	
ほう素		(mg/l)								0.003		0.004	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)		1.5		1.2		1.0		1.3		1.2	
1,4-ジオキサン		(mg/l)											
フェノール類		(mg/l)											
銅		(mg/l)								0.003		0.004	
溶解性鉄		(mg/l)								0.01		0.1	
溶解性マンガン		(mg/l)								0.1		0.1	
クロム		(mg/l)											
アンモニア性窒素		(mg/l)		0.03		0.15		0.03		0.03		0.03	
硝酸性窒素		(mg/l)		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03	
亜硝酸性窒素		(mg/l)		1.5		1.2		1.0		1.3		1.2	
溶解性COD		(mg/l)								1.5		1.8	
リン酸性リン		(mg/l)											
プランクトン総数		(個/l)											
クロロフィルa		(μg/l)											
TOC		(mg/l)											
DOC		(mg/l)											
電気伝導率		(μS/cm)											
塩化チオン		(mg/l)											
陰イオン界面活性剤		(mg/l)		<0.05								<0.05	
トリハロメタン生成能		(mg/l)											
クロロホルム生成能		(mg/l)											
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)											
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)											
オキシベン		(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)											
フェノプロパルブ		(mg/l)											
イソプロホス		(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)											
ヒドロクロヒドリン		(mg/l)											
全マンガン		(mg/l)											
ウラン		(mg/l)											
クロロホルム		(mg/l)											
フェノール		(mg/l)											
ホルムアルデヒド		(mg/l)											
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)											
フェリシ		(mg/l)											
2,4-ジクロロフェノール		(mg/l)											

2019年度		調査期間										調査機関	
地点統一番号	12-008-52	利根川 (河川)										国土交通省	国土交通省
水系名	利根川	利根川下流										国土交通省	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)	大利根橋										国土交通省	国土交通省
採取月日		4月10日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月13日	12月4日	1月15日	2月5日	3月4日
採取時刻		12時15分	13時30分	13時20分	11時44分	12時25分	13時10分	12時07分	12時15分	11時55分	12時45分	12時00分	11時45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)	1.25	1.14	1.24	1.19	1.12	1.28	0.56	0.74	1.29	1.39	0.83	0.61
天候		晴	晴	曇り	曇り	晴	曇り						
気温	(℃)	6.2	21.8	28.0	29.2	36.0	24.8	30.5	19.2	14.5	6.5	9.3	8.5
水温	(℃)	11.2	17.5	23.6	25.0	30.5	23.7	24.8	15.1	11.5	8.8	8.3	10.5
流量	(m <sup>3</sup> /s)												
流速	(m)	6.27	5.70	6.20	5.97	5.59	6.39	2.78	3.68	6.47	6.94	3.17	3.03
水深	(m)												
色相		緑色・淡	黄色・淡	灰色・淡	黄色・淡	灰色・淡	灰色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡
臭気		川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭	川臭
pH	(mg/l)	7.7	7.6	7.8	7.4	8.0	7.7	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7
DO	(mg/l)	9.9	9.6	7.5	7.3	8.1	7.5	8.6	9.4	10	10	10	10
BOD	(mg/l)	2.3	2.3	2.2	1.0	2.3	0.9	1.5	0.8	1.2	1.8	1.3	1.3
COD	(mg/l)	3.7	5.1	4.1	3.8	3.6	3.5	2.9	2.9	2.7	3.0	2.8	3.0
SS	(mg/l)	6	23	12	21	12	9	7	20	9	9	8	8
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	7.9E+03	7.0E+03	2.2E+04	2.2E+03	1.3E+04	1.7E+03	1.3E+04	1.1E+04	3.3E+03	1.7E+03	4.9E+03
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
全窒素	(mg/l)	2.2	1.9	1.7	1.8	1.6	2.0	2.3	2.7	2.9	3.0	3.0	3.2
全リン	(mg/l)	0.15	0.17	0.12	0.11	0.097	0.099	0.10	0.11	0.099	0.12	0.13	0.16
全亜鉛	(mg/l)		0.008										
ノニルフェノール	(mg/l)								0.006		0.009		
LAS	(mg/l)												
底層DO	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
亜シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
銅	(mg/l)						<0.001				0.002		
六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
鉛	(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)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ぶつ素	(mg/l)		0.10				<0.08		0.08		0.10		
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												
1、1-ジオキサン	(mg/l)												
フェノール類	(mg/l)						<0.005				<0.005		
銅	(mg/l)						<0.01				<0.01		
溶解性鉄	(mg/l)						<0.1				0.1		
溶解性マンガン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
クロム	(mg/l)						<0.02				<0.02		
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.06	0.18	<0.03	<0.03	0.03	0.06	0.06	0.12	0.12	0.19
硝酸性窒素	(mg/l)												
硝酸性窒素	(mg/l)												
溶解性COD	(mg/l)												
リン酸性リン	(mg/l)	0.10	0.087	0.053	0.069	0.038	0.075	0.064	0.060	0.058	0.086	0.080	0.11
プランクトン総数	(個/ml)												
クロロフィルa	(μg/l)												
TOC	(mg/l)	2.3	2.2	2.2	1.4	1.8	1.2	1.3	1.4	1.5	1.9	1.7	1.9
DOC	(mg/l)												
電気伝導率	(μS/cm)		19		17		20		21		24		27
塩分濃度(海塩)	(‰)												
塩化カルシウム	(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)												
クロロホルム生成能	(mg/l)												
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)												
ジブ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)												
オキシベン	(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)												
フェノプロパルブ	(mg/l)												
イブプロホス	(mg/l)												
クロルニトロフェン	(mg/l)												
トルエン	(mg/l)												
キシレン	(mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
モリブデン	(mg/l)												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
ヒドロクロヒドリン	(mg/l)												
全マンガン	(mg/l)												
ウラン	(mg/l)												
クロロホルム	(mg/l)												
フェノール	(mg/l)												
ホルムアルデヒド	(mg/l)												
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)												
フェニリン	(mg/l)												
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公共用水域測定結果表

10230A

2019年度		調査地点										調査機関	
地点番号	12-008-53	利根川										国土交通省 採水機関	国土交通省 分析機関
水名	利根川	利根川										国土交通省	国土交通省
調査区分	年間調査(測定計画調査)	利根川										国土交通省	国土交通省
採取月日		4月10日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月13日	12月4日	1月15日	2月5日	3月4日
採取時刻		10時50分	9時30分	9時10分	9時17分	9時05分	9時15分	8時55分	8時50分	8時45分	9時30分	9時00分	9時05分
採取位置		流心											
採取水深	(m)	1.18											
水温	(℃)	7.5	14.0	22.4	25.9	28.8	21.1	21.2	11.5	6.3	5.0	4.3	8.0
流量	(m <sup>3</sup> /s)	12.3	18.8	23.6	22.0	28.2	24.3	24.0	13.6	9.8	8.2	7.8	10.2
水深	(m)	4.00	5.90	5.16	5.55	5.50	5.50	5.18	5.35	5.28	5.24	5.10	4.90
流速	(m)	0.8											
色相	(mg/l)	無臭											
臭気	(mg/l)	無臭											
pH	(mg/l)	8.0	7.4	7.6	7.3	7.8	7.6	7.9	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8
DO	(mg/l)	10	8.0	8.1	7.4	8.2	6.7	9.0	9.3	9.8	10	10	10
BOD	(mg/l)	3.3	2.4	3.3	1.1	2.3	1.4	1.9	0.8	1.7	2.3	1.4	2.1
COD	(mg/l)	5.9	4.4	5.2	4.0	3.3	4.0	3.4	2.6	2.6	4.0	3.4	4.5
SS	(mg/l)	15	14	13	19	11	13	9	7	7	12	7	17
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	1.7E+03	2.2E+04	1.3E+04	1.3E+03	3.3E+03	4.5E+02	3.3E+03	4.9E+03	2.2E+03	2.4E+03	4.0E+02
β-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
全窒素	(mg/l)	2.9	2.3	2.1	1.6	1.9	1.9	2.4	2.8	3.1	3.4	3.0	3.8
全リン	(mg/l)	0.22	0.15	0.14	0.11	0.13	0.12	0.14	0.10	0.10	0.17	0.14	0.19
全亜鉛	(mg/l)		0.005										
ノニルフェノール	(mg/l)						0.004		0.004		0.007		
LAS	(mg/l)												
溶解性DO	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003		
亜シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1		
銅	(mg/l)						<0.001				<0.001		
六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005		
鉛	(mg/l)						0.002				0.001		
総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)												
ジクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)												
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンザルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ぶっ素	(mg/l)		0.11				0.08		<0.08		<0.08		
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.0	1.6	1.1	1.1	1.3	1.2	1.8	2.4	2.4	2.6	2.4	2.8
1,4-ジオキシベンゼン	(mg/l)						<0.005				<0.005		
フェノール類	(mg/l)						<0.01				<0.01		
銅	(mg/l)						<0.1				<0.1		
溶解性鉄	(mg/l)						<0.1				<0.1		
溶解性マンガン	(mg/l)						<0.02				<0.02		
クロム	(mg/l)												
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.08	0.20	0.17	0.05	0.08	0.11	0.06	0.07	0.12	0.22	0.15	0.20
硝酸性窒素	(mg/l)	0.13	0.06	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	0.07	0.04	0.08
亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.9	1.6	1.1	1.1	1.3	1.2	1.8	2.4	2.4	2.6	2.4	2.8
溶解性COD	(mg/l)												
リン酸性リン	(mg/l)	0.10	0.094	0.056	0.082	0.071	0.089	0.077	0.063	0.050	0.10	0.089	0.11
アゾクロロベンゼン	(μg/l)	9.3E+02	1.3E+03	2.5E+03	4.8E+02	1.2E+03	7.4E+02	1.2E+03	3.7E+02	4.3E+02	3.1E+03	8.4E+02	1.4E+03
クロロフェノール類	(μg/l)	93	20	30	4	12	10	15	4	4	19	8	19
TOC	(mg/l)												
DOC	(mg/l)												
電気伝導率	(μS/cm)		19		16		19		22		26		29
塩化カルシウム	(mg/l)												
塩化ナトリウム	(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)												
クロロホルム生成能	(mg/l)												
ブromo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)												
テトラブロモメタン生成能	(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)												
α-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
イソキサチオン	(mg/l)												
ダイアジン	(mg/l)												
フェニトロチオン	(mg/l)												
イソキサチオン	(mg/l)												
オキシベンザルブ	(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)												
フェノバルブ	(mg/l)												
イソキサチオン	(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)												
ヒェクロロヒドリン	(mg/l)												
全マンガン	(mg/l)												
ウラン	(mg/l)												
クロロホルム	(mg/l)												
フェノール	(mg/l)												
ホルムアルデヒド	(mg/l)												
4-1-オクチルフェノール	(mg/l)												
フェニリン	(mg/l)												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)												

公共用水域測定結果表

10240A

2019年度

(千葉県)

地点統一番号	12-008-54	類型(達成期間)	A(O)		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	金津										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											分析機関	国土交通省			
採取月日	4月10日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月13日	12月4日	1月15日	2月5日	3月4日						
採取時刻	9時40分	8時05分	8時05分	8時15分	7時45分	7時50分	7時55分	7時45分	7時45分	8時00分	7時55分	8時00分						
採取位置	上流	上流	上流	上流	上流	上流	上流	上流	上流	上流	上流	上流						
採取水深	(m)	1.12	1.14	1.13	1.09	1.02	1.1	1.01	1.1	1.05	1.05	1.1						
天候	(m)	晴	晴	曇り														
気温	(C)	7.7	13.0	21.6	25.2	28.5	21.0	19.7	11.4	4.2	5.8	2.0						
水温	(C)	12.6	18.2	22.5	21.4	28.0	25.1	23.7	14.0	8.7	7.8	6.8						
流量	(m³/s)	5.60	5.80	5.72	5.63	5.44	5.10	6.00	5.50	5.07	5.50	5.25						
水深	(m)	5.9	5.0	4.6	4.2	3.7	3.7	3.6	3.0	3.8	4.2	4.0						
透明度	(m)	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異						
色	(Pt-Co)	黄色・淡	灰色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡						
臭気	(mg/l)	8.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7						
pH	(mg/l)	12	7.2	6.8	6.6	7.1	6.9	8.8	9.0	9.8	10	10						
DO	(mg/l)	4.1	3.0	2.8	1.2	3.1	1.3	2.0	1.1	1.6	2.2	1.8						
BOD	(mg/l)	5.9	5.0	4.6	4.2	3.7	3.7	3.6	3.0	3.8	4.2	4.0						
COD	(mg/l)	16	16	12	19	14	16	10	11	13	19	12						
SS	(mg/l)	2.2E+02	7.9E+02	4.0E+03	4.9E+03	1.7E+03	4.6E+03	1.7E+02	4.9E+03	2.2E+04	1.1E+03	1.7E+03						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
β-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	3.0	2.3	2.1	1.7	2.2	2.0	2.5	2.9	2.8	3.5	3.1						
全窒素	(mg/l)	0.20	0.15	0.15	0.12	0.12	0.13	0.15	0.11	0.12	0.16	0.15						
全リン	(mg/l)	0.008					0.006		0.008									
全亜鉛	(mg/l)																	
ノニルフェノール	(mg/l)																	
L.A.S	(mg/l)																	
底層DO	(mg/l)																	
カドミウム	(mg/l)						<0.0003				<0.0003							
亜シアン	(mg/l)						<0.1				<0.1							
銅	(mg/l)						<0.001				<0.001							
六価クロム	(mg/l)						<0.005				<0.005							
砒素	(mg/l)						0.002				0.001							
総水銀	(mg/l)						<0.0005				<0.0005							
アルキル水銀	(mg/l)																	
PCB	(mg/l)																	
ジクロロメタン	(mg/l)																	
四塩化炭素	(mg/l)																	
1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)																	
1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)																	
1, 1, 1, 2-テトラクロロエタン	(mg/l)																	
トリクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001							
テトラクロロエチレン	(mg/l)						<0.001				<0.001							
1, 3-ジクロロプロペン	(mg/l)																	
チウラム	(mg/l)																	
シマジン	(mg/l)																	
チオベンカルブ	(mg/l)																	
ベンゼン	(mg/l)																	
セレン	(mg/l)																	
ぶっ素	(mg/l)		0.11				<0.08		<0.08		0.09							
ほう素	(mg/l)																	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.9	1.4	1.2	1.1	1.2	1.3	1.7	2.4	2.1	2.5	2.2						
1, 4-ジオキサン	(mg/l)																	
フェノール類	(mg/l)						<0.005				<0.005							
銅	(mg/l)						<0.01				<0.01							
溶解性鉄	(mg/l)						<0.1				0.2							
溶解性マンガン	(mg/l)						<0.1				<0.1							
クロム	(mg/l)						<0.02				<0.02							
アゾキサン	(mg/l)	0.12	0.27	0.23	0.07	0.15	0.10	0.18	0.12	0.13	0.28	0.26						
硝酸性窒素	(mg/l)	0.10	0.06	0.05	<0.03	0.03	<0.03	0.04	0.03	0.03	0.06	0.05						
硝酸性窒素	(mg/l)	1.8	1.4	1.2	1.1	1.2	1.3	1.7	2.4	2.1	2.5	2.2						
溶解性COD	(mg/l)	4.7	4.0	4.4	4.1	3.1	3.5	2.8	2.7	3.0	3.7	3.1						
リン酸性リン	(mg/l)	0.10	0.074	0.079	0.082	0.072	0.097	0.096	0.064	0.068	0.089	0.092						
アザクトン総数	(個/l)	2.0E+03	1.1E+03	1.5E+03	5.8E+02	8.4E+02	7.5E+02	1.5E+03	4.1E+02	9.1E+02	2.6E+03	1.9E+03						
クロロフィルa	(µg/l)	61	23	46	4	10	7	8	5	11	12	19						
TOC	(mg/l)	4.1	2.9	2.6	1.8	2.2	1.8	2.0	1.5	2.5	2.7	2.3						
DOC	(mg/l)																	
濁気伝導率	(µS/cm)		30		16		20		26		32							
塩分濃度(海塩)	(‰)																	
塩化ナトリウム	(mg/l)																	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05							
トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
クロロホルム生成能	(mg/l)																	
ブロモ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)																	
β-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)																	
イソプロチオニル	(mg/l)																	
オキシン類	(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)																	
フェノバルブ	(mg/l)																	
アゾベンゾス	(mg/l)																	
クロルニトロフェン	(mg/l)																	
トルエン	(mg/l)																	
キシレン	(mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
ヒドロクロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
クロロホルム	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2, 4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	



2019年度		(千葉県)												
地点統一番号	12-008-56	河川名	利根川下流									調査機関	国土交通省	
水質区分	年間調査(測定計画調査)	河川名	利根川下流									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	鏡子大橋									調査機関	国土交通省	
採取月日		4月10日	5月8日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	10月13日	11月13日	12月4日	1月15日	2月5日	3月4日
採取時刻		8時50分	7時55分	8時15分	8時10分	8時00分	7時50分	7時50分	7時50分	7時50分	8時04分	8時00分	8時00分	7時55分
採取位置		流心	流心											
採取水深	(m)	0.8	1.3	1.42	0.5	1.1	1.23	0.8	1.26	1.54	0.84	0.81	0.84	0.84
天候		雨	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨
気温	(C)	7.8	17.8	23.0	24.2	28.9	23.8	23.0	15.8	10.0	7.6	4.5	10.0	
水温	(C)	10.8	16.8	21.6	23.7	28.3	25.5	23.3	14.8	11.1	11.8	7.5	10.2	
流量	(m <sup>3</sup> /s)													
水深	(m)	4.10	6.48	7.10	2.50	5.52	6.14	4.00	6.30	7.70	4.20	4.05	4.20	
透明度	(m)													
色相		灰色・淡	茶色・淡	灰色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	灰色・淡	灰色・淡	黄色・淡	
臭気		無臭	土臭	川臭	無臭									
pH	(mg/l)	8.5	8.6	8.4	7.4	8.8	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	7.6	7.9	
DO	(mg/l)	11	13	12	6.7	10	7.3	6.4	8.9	9.1	8.2	10	9.3	
BOD	(mg/l)	1.5	4.3	4.2	1.3	3.9	0.9	1.0	0.7	0.9	1.0	1.0	1.2	
COD	(mg/l)	2.8	7.5	5.9	4.4	6.1	3.5	3.3	3.0	3.5	2.1	3.7	3.5	
SS	(mg/l)	2	14	10	19	15	7	3	7	6	3	12	4	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+02	7.0E+02	4.9E+02	7.0E+03	1.4E+04	9.4E+02	2.2E+03	4.9E+03	1.7E+04	2.6E+02	2.7E+03	7.9E+02	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
全窒素	(mg/l)	0.96	1.4	1.1	1.8	1.4	1.5	1.8	2.6	2.4	3.1	2.5	2.4	
全リン	(mg/l)	0.039	0.13	0.081	0.13	0.087	0.094	0.11	0.078	0.099	0.064	0.14	0.081	
全亜鉛	(mg/l)		0.004											
ノニルフェノール	(mg/l)													
LAS	(mg/l)													
底層DO	(mg/l)													
カドミウム	(mg/l)							<0.0003			<0.0003			
亜シアン	(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)													
四塩化炭素	(mg/l)													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)													
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)													
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)													
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)													
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)													
トリクロロエチレン	(mg/l)													
テトラクロロエチレン	(mg/l)													
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)													
チウラム	(mg/l)													
シマジン	(mg/l)													
チオベンカルブ	(mg/l)													
ベンゼン	(mg/l)													
セレン	(mg/l)													
ぶつ素	(mg/l)		0.47					0.22		0.23		1.0		
ほう素	(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.54	0.54	<0.06	1.1	0.06	1.0	1.1	2.2	1.6	2.3	1.9	1.4	
1,4-ジオキサン	(mg/l)													
フェノール類	(mg/l)													
銅	(mg/l)													
溶解性鉄	(mg/l)													
溶解性マンガン	(mg/l)													
クロム	(mg/l)													
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.05	0.65	0.06	0.15	<0.03	0.12	0.21	0.10	0.17	0.10	0.21	0.30	
硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.04	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	<0.03	0.03	0.03	
硝酸性窒素	(mg/l)	0.5	0.5	0.0	1.1	0.0	1.0	1.1	2.2	1.6	2.3	1.9	1.4	
溶解性COD	(mg/l)													
リン酸性リン	(mg/l)	0.007	0.013	0.008	0.090	0.009	0.065	0.071	0.046	0.066	0.038	0.078	0.068	
フラスクトン数	(個/l)	4.0E+01	2.1E+04	3.7E+04	1.2E+03	8.9E+03	7.3E+02	1.0E+02	1.9E+03	3.5E+02	2.1E+02	8.2E+02	2.7E+02	
クロロフィルa	(µg/l)	9	60	64	8	150	40	<1	9	10	11	10	9	
TOC	(mg/l)													
DOC	(mg/l)													
電気伝導率	(µS/cm)		1700		56		710		590		4300		2500	
塩分濃度(海塩)	(mg/l)													
塩化カルシウム	(mg/l)	9000	5500	7300	100	4400	2200	4300	1700	3200	15000	1500	7900	
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)													
β-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)													
イソプロチオチオン	(mg/l)													
オキシン類	(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)													
フェノプロパルブ	(mg/l)													
イブプロフェン	(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)													
ヒビクロヒドリン	(mg/l)													
全マンガン	(mg/l)													
ウラン	(mg/l)													
クロロホルム	(mg/l)													
フェノール	(mg/l)													
ホルムアルデヒド	(mg/l)													
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)													
フェニリン	(mg/l)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)													

2019年度		調査期間										調査機関		千歳市											
地点統一番号		12-013-01 利根川(遡河川)										千歳市		千歳市											
水質名		利根川(遡河川)										千歳市		千歳市											
調査区分		年間調査(測定計画調査)										千歳市		千歳市											
水域名		利根川										千歳市		千歳市											
地点名		新川水門										千歳市		千歳市											
採取月日		4月3日		5月14日		6月12日		7月23日		8月13日		9月18日		10月9日		11月8日		12月5日		1月16日		2月6日		3月5日	
採取時刻		9時16分		9時45分		8時48分		12時35分		9時00分		9時38分		8時56分		9時43分		8時55分		9時55分		9時20分		9時30分	
採取位置																									
採取水深																									
水深																									
流速																									
流量																									
水深																									
流速																									
色相																									
臭気																									
pH																									
DO																									
BOD																									
COD																									
SS																									
大腸菌群数																									
n-ヘキサン抽出物質																									
全窒素																									
全リン																									
全亜鉛																									
フェノール																									
LAS																									
溶解性DO																									
カドミウム																									
亜シアン																									
銅																									
六価クロム																									
砒素																									
総水銀																									
アルキル水銀																									
PCB																									
ジクロロメタン																									
四塩化炭素																									
1,2-ジクロロエタン																									
1,1-ジクロロエチレン																									
シス-1,2-ジクロロエチレン																									
1,1,1-トリクロロエタン																									
1,1,2-トリクロロエタン																									
トリクロロエチレン																									
テトラクロロエチレン																									
1,3-ジクロロプロペン																									
チウラム																									
シマジン																									
チオベンカルブ																									
ベンゼン																									
セレン																									
ぶつ素																									
ほう素																									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																									
1,4-ジオキサン																									
フェノール類																									
銅																									
溶解性鉄																									
溶解性マンガン																									
クロム																									
アンモニア性窒素																									
硝酸性窒素																									
亜硝酸性窒素																									
溶解性COD																									
リン酸トリリン																									
フタル酸ジメチル																									
クロロホルム																									
TOC																									
DOC																									
電気伝導率																									
塩分濃度(海塩)																									
塩化カルシウム																									
陰イオン界面活性剤																									
トリハロメタン生成能																									
クロロホルム生成能																									
ブromoジクロロメタン生成能																									
ジブロモクロロメタン生成能																									
ブromoホルム生成能																									
EPN																									
アンチモン																									
ニッケル																									
トランス-1,2-ジクロロエチレン																									
1,2-ジクロロプロパン																									
p-ジクロロベンゼン																									
イソキサチオン																									
ダイアジノン																									
フェニトロチオン																									
イソプロチオチオン																									
オキシン類																									
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																									
イブプロホス																									
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																									
ヒドロクロヒドリン																									
全マンガン																									
ウラン																									
クロロホルム																									
フェノール																									
ホルムアルデヒド																									
4-1-オクタフルフェノール																									
フェニリン																									
2,4-ジクロロフェノール																									

2019年度						(千葉県)		
地点統一番号	12-013-51	期票(測定期間)	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	地点名	まくら橋		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)		調査日	調査時刻	調査地点	調査水深	調査機関	千葉県
一般項目	採取月日	5月14日	7月23日	11月8日	1月16日			
	採取時刻	8時38分	14時35分	8時40分	8時55分			
	採取位置	流心	流心	流心	流心			
	採取水深	0.99	0.13	0.99	0.12			
	天候	曇り	晴れ	晴れ	晴れ			
	気温	(C) 20.5	29.7	17.6	4.6			
	水温	(C) 17.9	24.2	15.1	8.2			
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.54	2.13	1.01	1.01			
	水深	(m) 0.48	0.65	0.47	0.64			
	透明度	(m)						
生活環境項目	色相	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭気	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭			
	pH	(mg/l) 7.6	7.6	7.6	7.8			
	DO	(mg/l) 7.2	6.8	8.8	9.4			
	BOD	(mg/l) 5.2	9.6	2.7	5.5			
	COD	(mg/l) 7.0	14	5.9	5.5			
	SS	(mg/l) 9	44	6	7			
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 3.3E+04	3.5E+05	7.0E+04	1.1E+04			
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)						
	全窒素	(mg/l) 6.6	4.7	7.6	6.4			
全リン	(mg/l) 0.30	0.47	0.19	0.16				
全亜鉛	(mg/l) 0.007	0.041	0.007	0.010				
ノニルフェノール	(mg/l)							
健康項目	LAS	(mg/l)						
	底層DO	(mg/l)						
	カドミウム	(mg/l)						
	亜シアン	(mg/l)						
	銅	(mg/l)						
	六価クロム	(mg/l)						
	鉛	(mg/l)						
	総水銀	(mg/l)						
	アルキル水銀	(mg/l)						
	PCB	(mg/l)						
特殊項目	ジクロロメタン	(mg/l)						
	四塩化炭素	(mg/l)						
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)						
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)						
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)						
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)						
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)						
	トリクロロエチレン	(mg/l)						
	テトラクロロエチレン	(mg/l)						
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)						
その他項目	チウラム	(mg/l)						
	シマジン	(mg/l)						
	チオベンカルブ	(mg/l)						
	ベンゼン	(mg/l)						
	セレン	(mg/l)						
	ぶつ素	(mg/l)						
	ほう素	(mg/l)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 2.1	1.7	2.9	2.8			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)						
	フェノール類	(mg/l)						
要監視項目	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) 0.27	0.14	0.21	0.16			
	硝酸性窒素	(mg/l) 1.8	1.6	2.7	2.6			
	溶解性COD	(mg/l)						
	リン酸性リン	(mg/l)						
	プランクトン総数	(個/l)						
クロロフィルa	(μg/l)							
TOC	(mg/l) 3.9	5.2	3.2	6.0				
DOC	(mg/l)							
電伝導率	(mS/m)							
塩分濃度(海塩)	(‰)							
塩化ナトリウム	(mg/l)							
陰イオン界面活性剤	(mg/l)							
トリハロメタン生成能	(mg/l)							
クロロホルム生成能	(mg/l)							
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)							
ジブ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)							
オキシン類	(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)							
フェンブカルブ	(mg/l)							
イブメソホス	(mg/l)							
クロルニトロフェン	(mg/l)							
トルエン	(mg/l)							
キシレン	(mg/l)							
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)							
モリフデン	(mg/l)							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							
ヒェクロロヒドリン	(mg/l)							
全マンガン	(mg/l)							
ウラン	(mg/l)							
クロロホルム	(mg/l)							
フェノール	(mg/l)							
ホルムアルデヒド	(mg/l)							
4-1-オクサルフェノール	(mg/l)							
アニリン	(mg/l)							
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)							

2019年度		12-013-52 川瀬 (達成期間) B(○)				水 域 名 根木名川		調査機関 千葉県 千葉県	
地点統一番号		12-013-52 川瀬 (達成期間) B(○)				水 域 名 根木名川		調査機関 千葉県 千葉県	
水系名		利根川流入河川				河川名		調査機関 千葉県 千葉県	
調査区分		年間調査(測定計画調査)				地 点 名 根木名橋		調査機関 千葉県 千葉県	
一般項目	採取月日	5月14日	7月23日	11月8日	1月16日				
	採取時刻	9時12分	14時00分	9時12分	9時30分				
一般項目	採取位置	流心	流心	流心	流心				
	採取水深 (m)	0.48	0.45	0.50	0.34				
一般項目	天候		曇り	曇り	晴れ				
	気温 (C)	20.6	25.7	19.1	9.4				
	水温 (C)	19.1	23.8	15.7	8.1				
	流量 (m <sup>3</sup> /s)	1.38	4.32	4.24	0.00				
	水深 (m)	2.40	2.25	2.54	1.70				
	透明度 (m)								
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭気		カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭			
	pH	(mg/l)	7.5	7.6	7.5	7.5			
	DO	(mg/l)	5.6	5.6	7.3	8.2			
BOD	(mg/l)	5.9	5.0	7.2	4.8				
COD	(mg/l)	9.9	7.7	7.2	7.0				
SS	(mg/l)	11	6	10	9				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+04	2.3E+04	4.9E+04	3.3E+04				
β-ヘキサン抽出物質	(mg/l)								
生活環境項目	全窒素	(mg/l)	9.8	7.7	9.2	4.3			
	全リン	(mg/l)	0.27	0.20	0.18	0.13			
	全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.005	0.006	0.019			
	ノニルフェノール	(mg/l)							
	LAS	(mg/l)							
	底層DO	(mg/l)							
	カドミウム	(mg/l)							
	亜シアン	(mg/l)							
	銅	(mg/l)							
	六価クロム	(mg/l)							
健康項目	鉛	(mg/l)							
	総水銀	(mg/l)							
	アルキル水銀	(mg/l)							
	PCB	(mg/l)							
	ジクロロメタン	(mg/l)							
	四塩化炭素	(mg/l)							
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)							
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)							
特殊項目	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)							
	トリクロロエチレン	(mg/l)							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)							
	チウラム	(mg/l)							
	シマジン	(mg/l)							
	チオベンカルブ	(mg/l)							
	ベンゼン	(mg/l)							
	セレン	(mg/l)							
	ぶっ素	(mg/l)							
その他項目	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.8	2.0	2.6	1.4			
	1、4-ジオキサン	(mg/l)							
	フェノール類	(mg/l)							
	銅	(mg/l)							
	溶解性鉄	(mg/l)							
	溶解性マンガン	(mg/l)							
	クロム	(mg/l)							
	アンモニア性窒素	(mg/l)							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	0.43	0.43	0.11			
要監視項目	硝酸性窒素	(mg/l)	1.3	1.6	2.2	1.3			
	溶解性COD	(mg/l)							
	リン酸性リン	(mg/l)							
	プランクトン総数	(個/l)							
	クロロフィルa	(μg/l)							
	TOC	(mg/l)	7.4	4.7	4.0	5.5			
	DOC	(mg/l)							
	電気伝導率	(μS/cm)							
	塩分濃度(海塩)	(‰)							
	塩化ナトリウム	(mg/l)							
要監視項目	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)								
オキシン類	(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)								
フェプロパルブ	(mg/l)								
イプロメトホス	(mg/l)								
クロルニトロフェン	(mg/l)								
トルエン	(mg/l)								
キシレン	(mg/l)								
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)								
モリブデン	(mg/l)								
塩化ビニルモノマー	(mg/l)								
ヒェクロロヒドリン	(mg/l)								
全マンガン	(mg/l)								
ウラン	(mg/l)								
クロロホルム	(mg/l)								
フェノール	(mg/l)								
ホルムアルデヒド	(mg/l)								
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)								
アニリン	(mg/l)								
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)								

2019年度		調査期間										調査機関		千歳市	
地点統一番号		12-014-01 (期票(達成期間) A(=))										千歳市		千歳市	
水系名		利根川流入河川										千歳市		千歳市	
調査区分		年間調査(測定計画調査)										千歳市		千歳市	
採取月日		4月3日	5月14日	6月12日	7月23日	8月13日	9月18日	10月9日	10月9日	11月8日	12月5日	1月16日	2月6日	3月5日	
採取時刻		9時50分	11時37分	9時33分	11時00分	9時37分	10時40分	9時30分	10時53分	9時50分	11時24分	10時05分	10時00分		
採取位置		流心													
採取水深		(m)													
天候		晴れ	曇り												
気温		(C)	11.6	23.1	22.2	24.8	29.0	21.2	21.6	18.3	10.5	12.4	2.7	12.2	
水温		(C)	12.1	20.5	20.2	24.2	27.9	22.8	22.5	16.1	9.9	9.2	7.4	10.9	
流量		(m <sup>3</sup> /s)	4.93	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	
水深		(m)	2.21	2.12	2.30	2.23	2.00	2.23	2.01	1.94	1.90	2.15	2.05	2.22	
水深		(m)													
色		カビ臭	黄色・淡	緑褐色・中	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡								
臭		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	
pH		(mg/l)	7.7	7.9	7.5	7.6	7.3	7.4	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	
DO		(mg/l)	9.2	10	7.4	6.0	3.2	5.4	5.8	6.8	8.1	8.7	9.4	7.7	
BOD		(mg/l)	3.7	4.4	1.9	1.0	2.8	1.8	1.4	0.8	1.9	1.6	3.6	2.6	
COD		(mg/l)	7.4	8.1	7.6	6.9	7.1	7.0	5.9	4.5	4.2	5.0	4.5	5.7	
SS		(mg/l)	10	6	7	3	6	6	7	6	8	7	10	9	
大腸菌群数		(MPN/100ml)	4.9E+03	3.3E+04	7.9E+04	7.9E+03	2.2E+05	1.7E+05	4.6E+04	3.3E+04	3.3E+06	7.9E+03	1.8E+04	2.2E+04	
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)													
全窒素		(mg/l)													
全リン		(mg/l)													
全亜鉛		(mg/l)													
ノニルフェノール		(mg/l)													
LAS		(mg/l)													
溶解性DO		(mg/l)													
カドミウム		(mg/l)													
亜シアン		(mg/l)													
銅		(mg/l)													
六価クロム		(mg/l)													
亜鉛		(mg/l)													
総水銀		(mg/l)													
アルキル水銀		(mg/l)													
PCB		(mg/l)													
ジクロロメタン		(mg/l)													
四塩化炭素		(mg/l)													
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)													
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)													
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)													
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)													
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)													
トリクロロエチレン		(mg/l)													
テトラクロロエチレン		(mg/l)													
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)													
チウラム		(mg/l)													
シマジン		(mg/l)													
チオベンザルブ		(mg/l)													
ベンゼン		(mg/l)													
セレン		(mg/l)													
ふっ素		(mg/l)													
ほう素		(mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)													
1、4-ジオキサン		(mg/l)													
フェノール類		(mg/l)													
亜		(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)													
硝酸性窒素		(mg/l)													
溶解性COD		(mg/l)													
リン酸性リン		(mg/l)													
フタル酸ジエチル		(mg/l)													
クロロフォルム		(mg/l)													
DOC		(mg/l)													
電伝導率		(μS/cm)	38	39	20	30	33	32	36	40	36	36	42	42	
塩分濃度(換算)		(%)													
塩化カルシウム		(mg/l)													
陰イオン界面活性剤		(mg/l)													
トリハロメタン生成能		(mg/l)													
クロロホルム生成能		(mg/l)													
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)													
ジブ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-ジクロロプロペン		(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)													
オキシン類		(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)													
フェノキシカルブ		(mg/l)													
イプロピホス		(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)													
モリフデン		(mg/l)													
塩化ビニルモノマー		(mg/l)													
ヒビクロヒドリン		(mg/l)													
全マンガン		(mg/l)													
ウラン		(mg/l)													
クロロホルム		(mg/l)													
フェノール		(mg/l)													
ホルムアルデヒド		(mg/l)													
4-1-オキシルフェノール		(mg/l)													
アニリン		(mg/l)													
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)													

2019年度		地点統一番号				12-014-51				期票(測定期間)				A(=)				水域名				大須賀川				調査機関				千葉県			
調査区分		年間調査(測定計画調査)				河川名				地点名				期票				調査機関				千葉県											
採取月日		5月14日				7月23日				11月8日				1月16日																			
採取時刻		11時05分				11時39分				11時14分				10時50分																			
採取位置		流心				流心				流心				流心																			
採取水深		0.24				0.33				0.08				0.08																			
水深		(m)				(m)				(m)				(m)																			
気温		21.2				24.2				15.8				9.8																			
水温		(C)				(C)				(C)				(C)																			
流量		(m3/s)				0.00				3.67				1.33				0.88															
流速		(m)				1.20				1.68				0.42				0.44															
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				下水臭				カビ臭																			
pH		(mg/l)				7.5				7.6				7.5				7.6															
DO		(mg/l)				7.2				7.4				8.1				9.3															
BOD		(mg/l)				3.0				1.7				3.1				2.2															
COD		(mg/l)				7.9				5.7				7.3				4.5															
SS		(mg/l)				9				6				17				9															
大腸菌群数		(MPN/100ml)				1.7E+05				1.4E+05				7.9E+05				1.1E+04															
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																															
全窒素		(mg/l)				3.2				2.7				5.0				3.7															
全リン		(mg/l)				0.38				0.47				0.58				0.18															
全亜鉛		(mg/l)				0.004				0.005				0.012				0.010															
ノニルフェノール		(mg/l)																															
LAS		(mg/l)																															
底層DO		(mg/l)																															
カドミウム		(mg/l)																															
亜シアン		(mg/l)																															
銅		(mg/l)																															
六価クロム		(mg/l)																															
亜素		(mg/l)																															
総水銀		(mg/l)																															
アルキル水銀		(mg/l)																															
PCB		(mg/l)																															
ジクロロメタン		(mg/l)																															
四塩化炭素		(mg/l)																															
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)																															
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)																															
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)																															
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)																															
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)																															
トリクロロエチレン		(mg/l)																															
テトラクロロエチレン		(mg/l)																															
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)																															
チウラム		(mg/l)																															
シマジン		(mg/l)																															
チオベンカルブ		(mg/l)																															
ベンゼン		(mg/l)																															
セレン		(mg/l)																															
ふっ素		(mg/l)																															
ほう素		(mg/l)																															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)				1.6				2.1				3.3				3.1															
1,4-ジオキサン		(mg/l)																															
フェノール類		(mg/l)																															
銅		(mg/l)																															
溶解性鉄		(mg/l)																															
溶解性マンガン		(mg/l)																															
クロム		(mg/l)																															
アンモニア性窒素		(mg/l)																															
亜硝酸性窒素		(mg/l)				0.10				0.03				0.04				0.03															
硝酸性窒素		(mg/l)				1.5				2.1				3.3				3.1															
溶解性COD		(mg/l)																															
リン酸性リン		(mg/l)																															
プランクトン総数		(個/l)																															
コロロイドa		(mg/l)				4.3				3.0				2.4				4.2															
TOC		(mg/l)																															
DOC		(mg/l)																															
電気伝導率		(mS/m)																															
塩分濃度(海塩)		(‰)																															
塩化チオン		(mg/l)																															
陰イオン界面活性剤		(mg/l)																															
トリハロメタン生成能		(mg/l)																															
クロロホルム生成能		(mg/l)																															
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)																															
ジブ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)																															
オキシン類		(mg/l)																															
クロタロニル		(mg/l)																															
プロピザミド		(mg/l)																															
ジクロルボス		(mg/l)																															
フェノプロカルブ		(mg/l)																															
イブプロホス		(mg/l)																															
クロルニトロフェン		(mg/l)																															
トルエン		(mg/l)																															
キシレン		(mg/l)																															
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																															
モリブデン		(mg/l)																															
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																															
ヒェクロロヒドリン		(mg/l)																															
全マンガン		(mg/l)																															
ウラン		(mg/l)																															
クロロホルム		(mg/l)																															
フェノール		(mg/l)																															
ホルムアルデヒド		(mg/l)																															
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)																															
フェニリン		(mg/l)																															
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)																															



2019年度		調査期間											調査機関		千歳市										
地点(番号)		12-016-01 利根川(遡河川)											千歳市		千歳市										
水名		利根川(遡河川)											千歳市		千歳市										
調査区分		年間調査(測定計画調査)											千歳市		千歳市										
採取月日		4月3日		5月14日		6月12日		7月23日		8月13日		9月18日		10月9日		11月8日		12月5日		1月16日		2月6日		3月5日	
採取時刻		10時45分		11時00分		9時30分		10時13分		11時32分		10時24分		11時50分		9時29分		11時42分		11時00分		11時06分		11時10分	
採取位置																									
採取水深																									
天候																									
気温																									
水温																									
流量																									
水深																									
透明度																									
色相																									
臭気																									
一般項目	pH	7.8		7.7		7.5		7.7		7.5		7.3		7.8		7.6		7.7		7.6		7.6		7.5	
	DO	8.9		6.7		7.2		6.2		5.7		5.3		7.6		8.0		9.2		9.6		9.9		9.4	
	BOD	3.1		1.7		1.4		1.1		2.1		2.1		0.8		1.5		0.9		2.1		1.6		2.5	
	COD	7.3		8.3		8.5		4.3		5.8		10		4.7		5.2		4.6		6.6		4.8		8.7	
	SS	11		8		7		4		9		5		4		6		4		14		7		21	
	大腸菌群数	1.3E+04		1.3E+04		1.1E+05		1.7E+04		5.4E+05		1.3E+05		3.3E+04		7.9E+04		3.3E+04		1.7E+04		4.9E+03		3.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質																								
	全窒素																								
	全リン																								
	全亜鉛																								
	ノニルフェノール																								
	LAS																								
	底層DO																								
	カドミウム																								
	亜シアン																								
健康項目	鉛																								
	六価クロム																								
	砒素																								
	総水銀																								
	アルキル水銀																								
	PCB																								
	ジクロロメタン																								
	四塩化炭素																								
	1,2-ジクロロエタン																								
	1,1-ジクロロエチレン																								
	シス-1,2-ジクロロエチレン																								
	1,1,1-トリクロロエタン																								
	1,1,1,2-テトラクロロエタン																								
	トリクロロエチレン																								
	テトラクロロエチレン																								
	1,3-ジクロロプロペン																								
	チウラム																								
	シマジン																								
	チオベンカルブ																								
	ベンゼン																								
	セレン																								
	ぶつ素																								
	ほう素																								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																								
	1,4-ジオキサン																								
特殊項目	フェノール類																								
	銅																								
	溶解性鉄																								
	溶解性マンガン																								
	クロム																								
	アンモニア性窒素																								
	亜硝酸性窒素																								
	硝酸性窒素																								
	溶解性COD																								
	リン酸性リン																								
	フタル酸ジエチル																								
	クロロホルム																								
	トリクロロメタン																								
	テトラクロロメタン																								
	プロモホルム																								
その他項目	DOC																								
	濁度																								
	塩化チオン																								
	陰イオン界面活性剤																								
	トリハロメタン生成能																								
	クロロホルム生成能																								
	プロモホルム生成能																								
	ジクロロメタン生成能																								
	テトラクロロメタン生成能																								
	プロモホルム生成能																								
	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-ジクロロプロペン																								
	p-ジクロロベンゼン																								
	イソキサチオン																								
	ダイアジン																								
	フェニトロチオン																								
	イソプロチオン																								
	オキシン類																								
	クロロタロニル																								
	プロピザミド																								
	ジクロロホス																								
	フェノプロパルブ																								
イブプロホス																									
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																									
ヒヒクロヒドリン																									
全マンガン																									
ウラン																									
クロロホルム																									
フェノール																									
ホルムアルデヒド																									
4-1-オキシルフェノール																									
アニリン																									
2,4-ジクロロフェノール																									

2019年度		黒部川上流				千葉県	
地点統一番号	12-016-51	期票(測定期間)	B(○)		調査機関	千葉県	
水系名	利根川流入河川		河川名	黒部川上流		採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	畑田橋		分析機関	千葉県
一般項目	採取月日	5月14日	7月23日	11月8日	1月16日		
	採取時刻	10時53分	9時46分	10時00分	9時36分		
	採取位置	流心	流心	流心	流心		
	採取水深	0.21	0.21	0.09	0.07		
	水深	(m)	曇り	曇り	晴れ	晴れ	
一般項目	気温	(C)	20.6	26.3	17.0	7.3	
	水温	(C)	18.0	22.3	15.1	7.8	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.43	0.17	0.21	0.33	
	流速	(m)	1.07	1.06	0.48	0.35	
	透明度	(m)	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	
生活環境項目	pH	(mg/l)	7.6	7.7	7.7	7.6	
	DO	(mg/l)	8.3	7.0	9.3	10	
	BOD	(mg/l)	2.3	1.1	1.2	1.6	
	COD	(mg/l)	8.6	6.4	4.8	5.9	
	SS	(mg/l)	14	8	10	8	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+04	1.3E+05	3.3E+04	4.9E+03	
	β-ヘキサン抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l)	2.4	2.8	5.3	4.0	
	全リン	(mg/l)	0.16	0.16	0.11	0.10	
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.005	0.003	0.011	
	ノニルフェノール	(mg/l)					
	LAS	(mg/l)					
	底層DO	(mg/l)					
	カドミウム	(mg/l)					
	健康項目	亜シアン	(mg/l)				
銅		(mg/l)					
六価クロム		(mg/l)					
鉛		(mg/l)					
総水銀		(mg/l)					
アルキル水銀		(mg/l)					
PCB		(mg/l)					
ジクロロメタン		(mg/l)					
四塩化炭素		(mg/l)					
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)					
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)					
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)					
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)					
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)					
トリクロロエチレン		(mg/l)					
テトラクロロエチレン		(mg/l)					
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)					
チウラム		(mg/l)					
シマジン		(mg/l)					
チオベンカルブ		(mg/l)					
ベンゼン		(mg/l)					
セレン		(mg/l)					
ふっ素		(mg/l)					
ほう素		(mg/l)					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.4	2.1	4.4	3.2	
1、4-ジオキサン		(mg/l)					
フェノール類		(mg/l)					
銅		(mg/l)					
溶解性鉄		(mg/l)					
溶解性マンガン		(mg/l)					
クロム	(mg/l)						
その他項目	アンモニア性窒素	(mg/l)					
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.06	0.06	0.06	0.04	
	硝酸性窒素	(mg/l)	1.4	2.0	4.4	3.2	
	溶解性COD	(mg/l)					
	リン酸性リン	(mg/l)					
	フラスクトン数	(個/l)					
	コロロイド性	(mg/l)	5.1	3.9	2.8	5.9	
	TOC	(mg/l)					
	DOC	(mg/l)					
	濁度(換算)	(NTU)					
	塩化カルシウム	(mg/l)					
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)					
	トリハロメタン生成能	(mg/l)					
	クロロホルム生成能	(mg/l)					
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)					
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)						
プロモホルム生成能	(mg/l)						
要監視項目	EPN	(mg/l)					
	アンチモン	(mg/l)					
	ニッケル	(mg/l)					
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)					
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)					
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)					
	イソキサチオン	(mg/l)					
	ダイアジノン	(mg/l)					
	フェニトロチオン	(mg/l)					
	イソプロチオラン	(mg/l)					
	オキシン類	(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)					
	フェプロパルブ	(mg/l)					
	イブプロフェン	(mg/l)					
	クロルニトロフェン	(mg/l)					
	トルエン	(mg/l)					
	キシレン	(mg/l)					
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)					
	モリブデン	(mg/l)					
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)					
	ヒヒクロロヒドリン	(mg/l)					
	全マンガン	(mg/l)					
	ウラン	(mg/l)					
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

2019年度		調査期間											調査機関		千歳市	
地点統一番号		12-017-01 (期票(達成期間) A(=))											千歳市		千歳市	
水名		利根川流入河川											千歳市		千歳市	
調査区分		年間調査(測定計画調査)											千歳市		千歳市	
水名		黒部川下流											千歳市		千歳市	
調査区分		黒部川水門											千歳市		千歳市	
採取月日		4月3日	5月14日	6月12日	7月23日	8月13日	9月18日	10月9日	10月18日	11月8日	12月5日	1月16日	2月6日	3月5日		
採取時刻		11時41分	11時43分	10時30分	10時45分	12時06分	11時20分	11時18分	10時50分	13時02分	11時45分	12時04分	11時40分			
採取位置		流心														
採取水深		(m)														
天候		晴れ														
気温		(C)														
水温		(C)														
流量		(m <sup>3</sup> /s)														
流速		(m/s)														
水深		(m)														
色		黄色・淡														
臭気		カビ臭														
pH		(mg/l)														
DO		(mg/l)														
BOD		(mg/l)														
COD		(mg/l)														
SS		(mg/l)														
大腸菌群数		(MPN/100ml)														
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)														
全窒素		(mg/l)														
全リン		(mg/l)														
全亜鉛		(mg/l)														
ノニルフェノール		(mg/l)														
LAS		(mg/l)														
溶解性DO		(mg/l)														
カドミウム		(mg/l)														
亜シアン		(mg/l)														
銅		(mg/l)														
六価クロム		(mg/l)														
亜鉛		(mg/l)														
総水銀		(mg/l)														
アルキル水銀		(mg/l)														
PCB		(mg/l)														
ジクロロメタン		(mg/l)														
四塩化炭素		(mg/l)														
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)														
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)														
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)														
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)														
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)														
トリクロロエチレン		(mg/l)														
テトラクロロエチレン		(mg/l)														
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)														
チウラム		(mg/l)														
シマジン		(mg/l)														
チオベンザルブ		(mg/l)														
ベンゼン		(mg/l)														
セレン		(mg/l)														
ふっ素		(mg/l)														
ほう素		(mg/l)														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)														
1、4-ジオキサン		(mg/l)														
フェノール類		(mg/l)														
銅		(mg/l)														
溶解性鉄		(mg/l)														
溶解性マンガン		(mg/l)														
クロム		(mg/l)														
アンモニア性窒素		(mg/l)														
亜硝酸性窒素		(mg/l)														
硝酸性窒素		(mg/l)														
溶解性COD		(mg/l)														
リン酸性リン		(mg/l)														
フランクton総数		(個/ml)														
コロイドAL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		(mg/l)														
TOC		(mg/l)														
DOC		(mg/l)														
電気伝導率		(μS/cm)														
塩分濃度(海塩)		(‰)														
塩化チオン		(mg/l)														
陰イオン界面活性剤		(mg/l)														
トリハロメタン生成能		(mg/l)														
クロロホルム生成能		(mg/l)														
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)														
ジブ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)														
ダイアジン		(mg/l)														
フェニトロチオン		(mg/l)														
イソプロチオタン		(mg/l)														
オキシン類		(mg/l)														
クロタロニル		(mg/l)														
プロピザミド		(mg/l)														
ジクロルボス		(mg/l)														
フェンプロパルブ		(mg/l)														
イプロベンボス		(mg/l)														
クロニトロフェン		(mg/l)														
トルエン		(mg/l)														
キシレン		(mg/l)														
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)														
モリブデン		(mg/l)														
塩化ビニルモノマー		(mg/l)														
ヒビクロヒドリン		(mg/l)														
全マンガン		(mg/l)														
ウラン		(mg/l)														
クロロホルム		(mg/l)														
フェノール		(mg/l)														
ホルムアルデヒド		(mg/l)														
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)														
フェニリン		(mg/l)														
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)														

公共用水域測定結果表

10350A

2019年度		調査期間										調査機関		千歳市											
地点	12-049-01	[ 類型 (達成期間) ] A(○)										千歳市		千歳市											
水系名	印旛沼流入河川	水 域 名 鹿島川										千歳市		千歳市											
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地 点 名 鹿島橋										千歳市		千歳市											
採取月日	採取時刻	4月2日		5月13日		6月17日		7月10日		8月8日		9月17日		10月7日		11月5日		12月3日		1月6日		2月3日		3月3日	
		10時45分	10時52分	10時52分	11時40分	11時15分	11時50分	11時19分	10時25分	12時42分	13時49分	10時54分	12時28分	12時23分											
採取位置	採取水深	採取水深 (m)																							
一般項目	水温	採取水深 (m)																							
	流量	採取水深 (m)																							
	流速	採取水深 (m)																							
	水深	採取水深 (m)																							
	色	採取水深 (m)																							
	臭	採取水深 (m)																							
	濁度	採取水深 (m)																							
生活環境項目	pH	採取水深 (m)																							
	DO	採取水深 (m)																							
	BOD	採取水深 (m)																							
	COD	採取水深 (m)																							
	SS	採取水深 (m)																							
	大腸菌群数	採取水深 (m)																							
	β-ヘキサン抽出物質	採取水深 (m)																							
	全窒素	採取水深 (m)																							
	全リン	採取水深 (m)																							
	全亜鉛	採取水深 (m)																							
	ノニフェノール	採取水深 (m)																							
	LAS	採取水深 (m)																							
	底層DO	採取水深 (m)																							
	カドミウム	採取水深 (m)																							
	亜シアン	採取水深 (m)																							
健康項目	鉛	採取水深 (m)																							
	六価クロム	採取水深 (m)																							
	砒素	採取水深 (m)																							
	総水銀	採取水深 (m)																							
	アルキル水銀	採取水深 (m)																							
	PCB	採取水深 (m)																							
	ジクロロメタン	採取水深 (m)																							
	四塩化炭素	採取水深 (m)																							
	1,2-ジクロロエタン	採取水深 (m)																							
	1,1-ジクロロエチレン	採取水深 (m)																							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	採取水深 (m)																							
	1,1,1-トリクロロエタン	採取水深 (m)																							
	1,1,2-トリクロロエタン	採取水深 (m)																							
	トリクロロエチレン	採取水深 (m)																							
	テトラクロロエチレン	採取水深 (m)																							
1,3-ジクロロプロペン	採取水深 (m)																								
チウラム	採取水深 (m)																								
シマジン	採取水深 (m)																								
チオベンカルブ	採取水深 (m)																								
ベンゼン	採取水深 (m)																								
セレン	採取水深 (m)																								
ぶつ素	採取水深 (m)																								
ほう素	採取水深 (m)																								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	採取水深 (m)																								
1,4-ジオキサン	採取水深 (m)																								
特殊項目	フェノール類	採取水深 (m)																							
	銅	採取水深 (m)																							
	溶解性鉄	採取水深 (m)																							
	溶解性マンガン	採取水深 (m)																							
	クロム	採取水深 (m)																							
	アンモニア性窒素	採取水深 (m)																							
	硝酸性窒素	採取水深 (m)																							
	硝酸性窒素	採取水深 (m)																							
	溶解性COD	採取水深 (m)																							
	リン酸性リン	採取水深 (m)																							
	プランクトン総数	採取水深 (m)																							
	コロイドALU	採取水深 (m)																							
	TOC	採取水深 (m)																							
	DOC	採取水深 (m)																							
	電気伝導率	採取水深 (m)																							
その他項目	塩分濃度(海塩)	採取水深 (m)																							
	塩化銅(海塩)	採取水深 (m)																							
	陰イオン界面活性剤	採取水深 (m)																							
	トリハロメタン生成能	採取水深 (m)																							
	クロロホルム生成能	採取水深 (m)																							
	ブromoジクロロメタン生成能	採取水深 (m)																							
	ジブロモクロロメタン生成能	採取水深 (m)																							
	ブromoホルム生成能	採取水深 (m)																							
	要監視項目	EPN	採取水深 (m)																						
		アンチモン	採取水深 (m)																						
		ニッケル	採取水深 (m)																						
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	採取水深 (m)																						
		1,2-ジクロロプロパン	採取水深 (m)																						
		β-ジクロロベンゼン	採取水深 (m)																						
		イソキサチオン	採取水深 (m)																						
ダイアジノン		採取水深 (m)																							
フェニトロチオン		採取水深 (m)																							
イソプロチオン		採取水深 (m)																							
オキシン類		採取水深 (m)																							
クロロタロニル		採取水深 (m)																							
プロピザミド		採取水深 (m)																							
ジクロロホス		採取水深 (m)																							
フェノプロパルブ		採取水深 (m)																							
オプロホス		採取水深 (m)																							
クロロニトロフェン		採取水深 (m)																							
トルエン		採取水深 (m)																							
キシレン		採取水深 (m)																							
フタル酸ジエチルヘキシル		採取水深 (m)																							
モリブデン		採取水深 (m)																							
塩化ビニルモノマー		採取水深 (m)																							
ヒドロクロヒドリン		採取水深 (m)																							
全マンガン		採取水深 (m)																							
ウラン		採取水深 (m)																							
クロロホルム	採取水深 (m)																								
フェノール	採取水深 (m)																								
ホルムアルデヒド	採取水深 (m)																								
4-1-オキシルフェノール	採取水深 (m)																								
アニリン	採取水深 (m)																								
2,4-ジクロロフェノール	採取水深 (m)																								

公共用水域測定結果表

10340A

(千葉県)

2019年度

地点統一番号	12-049-51	期票(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	鹿島川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	岩富橋	分析機関	千葉県
一般項目	採取月日		5月13日	7月10日	11月5日	1月6日	
	採取時刻		12時07分	12時20分	13時51分	14時10分	
	採取位置		流心	流心	流心	流心	
	採取水深	(m)	0.11	0.18	0.22	0.18	
	水深	(m)	0.57	0.91	1.12	0.90	
	水温	(℃)	21.0	24.4	18.4	13.6	
	水温	(℃)	19.1	20.0	15.7	10.3	
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	1.46	2.08	3.10	2.39	
	水深	(m)	0.57	0.91	1.12	0.90	
	透明度	(m)					
生活環境項目	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	無臭	
	pH		7.8	7.9	8.0	8.0	
	DO	(mg/l)	9.4	8.8	10	11	
	BOD	(mg/l)	1.2	0.6	1.4	0.5	
	COD	(mg/l)	4.7	4.4	2.7	2.6	
	SS	(mg/l)	8	7	6	2	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+04	1.1E+04	3.5E+04	4.9E+03	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l)	2.9	3.6	4.3	4.8	
全リン	(mg/l)	0.089	0.090	0.061	0.049		
全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002	0.001	0.003		
ノニルフェノール	(mg/l)						
健康項目	LAS	(mg/l)					
	底層DO	(mg/l)					
	カドミウム	(mg/l)					
	亜シアン	(mg/l)					
	銅	(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)					
特殊項目	ジクロロメタン	(mg/l)					
	四塩化炭素	(mg/l)					
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)					
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)					
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)					
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)					
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)					
	トリクロロエチレン	(mg/l)					
	テトラクロロエチレン	(mg/l)					
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)					
チウラム	(mg/l)						
シマジン	(mg/l)						
チオベンカルブ	(mg/l)						
ベンゼン	(mg/l)						
セレン	(mg/l)						
ふっ素	(mg/l)						
ほう素	(mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	2.2	3.3	4.0	4.5		
1,4-ジオキサン	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)						
銅	(mg/l)						
溶解性鉄	(mg/l)						
溶解性マンガン	(mg/l)						
クロム	(mg/l)						
アンモニア性窒素	(mg/l)						
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.03	0.05	0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	2.2	3.2	3.9	4.4		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
プランクトン総数	(個/l)						
コロイド性Fe	(mg/l)						
TOC	(mg/l)	2.5	2.3	1.6	3.2		
DOC	(mg/l)						
濁度(換算)	(NTU)						
塩化カルシウム	(mg/l)						
陰イオン界面活性剤	(mg/l)						
トリハロメタン生成能	(mg/l)						
クロロホルム生成能	(mg/l)						
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)						
ジブ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)						
オキシン類	(mg/l)						
クロタロニル	(mg/l)						
プロピザミド	(mg/l)						
ジクロルボス	(mg/l)						
フェンプロパルブ	(mg/l)						
イプロメタホス	(mg/l)						
クロルニトロフェン	(mg/l)						
トルエン	(mg/l)						
キシレン	(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
モリフデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
ヒェクロロヒドリン	(mg/l)						
全マンガン	(mg/l)						
ウラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)						
アニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

公共用水域測定結果表

10370C

2019年度		調査期間											千歳市		
地点(番号)		12-050-01 (期票(達成期間) C(-))											千歳市		
水系名		印旛沼流入河川											千歳市		
調査区分		年間調査(測定計画調査)											千歳市		
水域名		手懸川											千歳市		
河川名		地名											千歳市		
調査機関		採水機関											千歳市		
分析機関		分析機関											千歳市		
採取月日		4月2日	5月13日	6月17日	7月10日	8月8日	9月17日	10月7日	11月5日	12月3日	1月6日	2月3日	3月3日		
採取時刻		11時40分	10時20分	13時00分	10時55分	11時10分	12時20分	11時26分	12時00分	12時19分	11時34分	13時42分	12時44分		
採取位置		流心													
採取水深		(m)													
天候		晴れ													
気温		(C) 13.8, 20.4, 28.8, 23.1, 34.2, 28.0, 24.5, 16.9, 17.1, 9.1, 15.5, 17.3													
水温		(C) 11.8, 18.1, 23.2, 20.0, 26.7, 26.4, 19.4, 15.9, 13.7, 7.8, 11.7, 13.2													
流量		(m <sup>3</sup> /s) 0.21, 0.10, 0.16, 0.18, 0.27, 0.33, 0.05, 0.43, 0.58, 0.36, 0.23, 0.30													
流速		(m) 0.33, 0.67, 0.61, 0.67, 0.71, 0.62, 0.42, 0.50, 0.74, 0.40, 0.51, 0.63													
水深		(m)													
色		黄色・淡													
臭		下水臭													
pH		7.9, 7.9, 7.8, 7.7, 7.9, 7.5, 8.2, 8.0, 7.7, 7.9, 7.8, 8.0													
DO		(mg/l) 11, 8.9, 9.0, 8.0, 9.3, 7.1, 10, 11, 10, 12, 11, 11													
BOD		(mg/l) 2.8, 0.9, 0.9, 2.5, 1.0, 1.8, 1.3, <0.5, 0.8, 0.5, 0.6, 0.7													
COD		(mg/l) 5.1, 4.8, 4.5, 5.5, 3.9, 5.8, 4.8, 2.7, 3.6, 2.1, 2.6, 3.0													
SS		(mg/l) 6, 5, 4, 4, 7, 4, 10, 2, 6, <1, 1, 1													
大腸菌群数		(MPN/100ml) 1.3E+04, 4.9E+04, 2.3E+04, 3.3E+03, 0.058, 0.072													
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l) 1.9, 1.8, 1.8, 2.1, 1.4, 1.9, 2.6, 3.5, 2.6, 3.3, 3.1, 2.9													
全窒素		(mg/l) 0.093, 0.085, 0.083, 0.090, 0.087, 0.076, 0.097, 0.041, 0.052, 0.043, 0.058, 0.072													
全亜鉛		(mg/l) <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006													
L.A.S		(mg/l) <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012, <0.0012													
溶解性DO		(mg/l) <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003													
カドミウム		(mg/l) <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001, <0.0001													
亜シアン		(mg/l) <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1													
銅		(mg/l) <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005													
六価クロム		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
砒素		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
総水銀		(mg/l) <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005													
アルキル水銀		(mg/l) <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005, <0.0005													
PCB		(mg/l) <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002													
ジクロロメタン		(mg/l) <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002, <0.0002													
四塩化炭素		(mg/l) <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004, <0.0004													
1, 2-ジクロロエタン		(mg/l) <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01													
1, 1-ジクロロエチレン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
シス-1, 2-ジクロロエチレン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
1, 1, 1-トリクロロエタン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
1, 1, 2-トリクロロエタン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
トリクロロエチレン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
テトラクロロエチレン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
1, 3-ジクロロプロペン		(mg/l) <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006, <0.0006													
チウラム		(mg/l) <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003, <0.0003													
シマジン		(mg/l) <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002, <0.002													
チオベンカルブ		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
ベンゼン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
セレン		(mg/l) <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1													
ぶっ素		(mg/l) <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1													
ほう素		(mg/l) 1.3, 1.3, 1.5, 1.8, 1.1, 1.4, 2.3, 3.2, 2.4, 3.0, 2.9, 2.6													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l) <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005, <0.005													
1, 4-ジオキサン		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
フェノール類		(mg/l) <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01, <0.01													
銅		(mg/l) <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001, <0.001													
溶解性鉄		(mg/l) <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2, <0.2													
溶解性マンガン		(mg/l) <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1, <0.1													
クロム		(mg/l) <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02, <0.02													
アンモニア性窒素		(mg/l) 0.08, 0.03, 0.03, 0.10, <0.03, 0.04, <0.03, <0.03, 0.04, 0.06, 0.08, 0.08, 0.08													
硝酸性窒素		(mg/l) 0.03, 0.05, 0.04, <0.03, <0.03, <0.03, <0.03, <0.03, <0.03, <0.03, <0.03, <0.03, <0.03													
亜硝酸性窒素		(mg/l) 1.2, 1.2, 1.5, 1.7, 1.1, 1.4, 2.3, 3.2, 2.3, 2.9, 2.9, 2.5													
溶解性COD		(mg/l) 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0, 4.0													
リン酸性リン		(mg/l) 0.059, 0.058, 0.055, 0.033, 0.046, 0.045, 0.060, 0.031, 0.039, 0.042, 0.043, 0.056													
プランクトン総数		(個/ml) (A,B,C)													
コロロフィルa		(mg/l) 3.5, 2.8, 2.9, 3.4, 2.5, 3.0, 2.6, 1.4, 1.8, 6.4, 2.9, 1.4													
TOC		(mg/l) 25, 34, 33, 37, 31, 33, 37, 35, 31, 38, 36, 39													
DOC		(mg/l) 25, 34, 33, 37, 31, 33, 37, 35, 31, 38, 36, 39													
濁気伝達率		(%)													
塩化チオン(海塩)		(mg/l) 17, 16, 18, 21, <0.05													
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, <0.05, <0.05, <0.05, <0.05, <0.05, <0.05													
トリハロメタン生成能		(mg/l)													
クロロホルム生成能		(mg/l)													
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)													
ジブロモクロロメタン生成能		(mg/l)													
テトラブロモメタン生成能		(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)													
イソプロチオタン		(mg/l)													
オキシン類		(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)													
イブプロホス		(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)													
ヒビクロヒドリン		(mg/l)													
全マンガン		(mg/l)													
ウラン		(mg/l)													
クロロホルム		(mg/l)													
フェノール		(mg/l)													
ホルムアルデヒド		(mg/l)													
4-1-オキシルフェノール		(mg/l)													
フェニリン		(mg/l)													
2, 4-ジクロロフェノール		(mg/l)													

2019年度		調査期間										調査機関		千歳市											
地点統一番号	12-051-01	[ 類型 (達成期間) ] A(○)										千歳市	千歳市	千歳市	千歳市										
水系名	印旛沼流入河川	水 域 名										千歳市	千歳市	千歳市	千歳市										
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地 点 名										千歳市	千歳市	千歳市	千歳市										
		神崎川										千歳市		千歳市											
		神崎橋										千歳市		千歳市											
採取月日	採取時刻	4月2日		5月13日		6月17日		7月10日		8月8日		9月17日		10月7日		11月5日		12月3日		1月6日		2月3日		3月3日	
		9時52分	9時40分	10時15分	10時21分	10時28分	9時45分	9時41分	10時01分	10時01分	10時20分	12時17分	10時01分	9時35分											
採取位置	採取水深	流 心																							
採取水深	(m)	0.26																							
天候	(m)	晴れ																							
気温	(C)	12.2																							
水温	(C)	11.9																							
流量	(m3/s)	0.00																							
水深	(m)	1.33																							
透明度	(m)	1.35																							
色相	(m)	黄色・淡																							
臭気	(m)	カビ臭																							
一般項目	pH	8.0																							
	DO	9.7																							
	BOD	4.3																							
	COD	6.7																							
	SS	9																							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03																						
	β-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	1.3E+04																						
	全窒素	(mg/l)	4.8																						
	全リン	(mg/l)	0.24																						
	全亜鉛	(mg/l)	0.006																						
生活環境項目	ニルフェノール	(mg/l)	<0.0006																						
	LAS	(mg/l)	0.0006																						
	溶解性DO	(mg/l)	0.0006																						
	カドミウム	(mg/l)	<0.0003																						
	亜シアン	(mg/l)	<0.1																						
	鉛	(mg/l)	<0.001																						
	六価クロム	(mg/l)	<0.005																						
	砒素	(mg/l)	<0.001																						
	総水銀	(mg/l)	<0.0005																						
	アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005																						
健康項目	PCB	(mg/l)	<0.0005																						
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002																						
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002																						
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004																						
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01																						
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004																						
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1																						
	1,1,1,2-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																						
特殊項目	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002																						
	チウラム	(mg/l)	<0.0006																						
	シマジン	(mg/l)	<0.0003																						
	チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002																						
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001																						
	セレン	(mg/l)	<0.001																						
	ぶっ素	(mg/l)	0.11																						
	ほう素	(mg/l)	<0.1																						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.7																						
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	1.3																						
その他項目	フェノール類	(mg/l)	<0.005																						
	銅	(mg/l)	<0.001																						
	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)	0.24																						
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.08																						
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.6																						
	溶解性COD	(mg/l)	0.04																						
	リン酸性リン	(mg/l)	1.2																						
要監視項目	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	0.13																						
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	0.021																						
	クロロアイルn	(μg/l)	0.058																						
	TOC	(mg/l)	0.030																						
	DOC	(mg/l)	0.015																						
	電気伝導率	(μS/cm)	0.031																						
	塩分濃度(海塩)	(%)	0.087																						
	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.024																						
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.038																						
	クロロホルム生成能	(mg/l)	0.036																						
プロモクロロメタン生成能	(mg/l)	0.045																							
ジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.037																							
トリクロロメタン生成能	(mg/l)	0.045																							
プロモホルム生成能	(mg/l)	0.037																							
EPN	(mg/l)	0.13																							
アンチモン	(mg/l)	0.021																							
ニッケル	(mg/l)	0.058																							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.030																							
1,2-ジクロロプロペン	(mg/l)	0.015																							
β-ジクロロベンゼン	(mg/l)	0.031																							
イソキサチオン	(mg/l)	0.087																							
ダイアジノン	(mg/l)	0.024																							
フェニトロチオン	(mg/l)	0.038																							
イソプロチオラン	(mg/l)	0.036																							
オキシン類	(mg/l)	0.045																							
クロロタロニル	(mg/l)	0.037																							
プロピザミド	(mg/l)	0.045																							
ジクロルボス	(mg/l)	0.037																							
フェンブカルブ	(mg/l)	0.045																							
イブプロホス	(mg/l)	0.037																							
クロロニトロフェン	(mg/l)	0.045																							
トルエン	(mg/l)	0.037																							
キシレン	(mg/l)	0.045																							
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	0.037																							
モリブデン	(mg/l)	0.045																							
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	0.037																							
ヒドロクロヒドリン	(mg/l)	0.045																							
全マンガン	(mg/l)	0.037																							
ウラン	(mg/l)	0.045																							
クロロホルム	(mg/l)	0.037																							
フェノール	(mg/l)	0.045																							
ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.037																							
4-1-オキサルフェノール	(mg/l)	0.045																							
アニリン	(mg/l)	0.037																							
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)	0.045																							

公共用水域測定結果表

10410C

2019年度		調査期間										千歳市	
地点(番号)	12-052-01	[ 類型(測定期間) ] C(○)										千歳市	
水系名	印旛沼流入河川	水 域 名										千歳市	
調査区分	年間調査(測定計画調査)	河 川 名										千歳市	
		地 点 名										千歳市	
		八千代橋										千歳市	
		調査機関										千歳市	
		採水機関										千歳市	
		分析機関										千歳市	
		採取月日										千歳市	
		採取時刻										千歳市	
		採取位置										千歳市	
		採取水深										千歳市	
		天候										千歳市	
		気温										千歳市	
		水温										千歳市	
		流量										千歳市	
		水深										千歳市	
		透明度										千歳市	
		色相										千歳市	
		臭気										千歳市	
		pH										千歳市	
		DO										千歳市	
		BOD										千歳市	
		COD										千歳市	
		SS										千歳市	
		大腸菌群数										千歳市	
		n-ヘキサン抽出物質										千歳市	
		全窒素										千歳市	
		全リン										千歳市	
		全亜鉛										千歳市	
		ノニフェノール										千歳市	
		LAS										千歳市	
		底層DO										千歳市	
		カドミウム										千歳市	
		亜シアン										千歳市	
		銅										千歳市	
		六価クロム										千歳市	
		砒素										千歳市	
		総水銀										千歳市	
		アルキル水銀										千歳市	
		PCB										千歳市	
		ジクロロメタン										千歳市	
		四塩化炭素										千歳市	
		1、2-ジクロロエタン										千歳市	
		1、1-ジクロロエチレン										千歳市	
		シス-1、2-ジクロロエチレン										千歳市	
		1、1、1-トリクロロエタン										千歳市	
		1、1、2-トリクロロエタン										千歳市	
		トリクロロエチレン										千歳市	
		テトラクロロエチレン										千歳市	
		1、3-ジクロロプロペン										千歳市	
		チウラム										千歳市	
		シマジン										千歳市	
		チオベンザルブ										千歳市	
		ベンゼン										千歳市	
		セレン										千歳市	
		ぶつ素										千歳市	
		ほう素										千歳市	
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素										千歳市	
		1、4-ジオキサン										千歳市	
		フェノール類										千歳市	
		銅										千歳市	
		溶解性鉄										千歳市	
		溶解性マンガン										千歳市	
		クロム										千歳市	
		アゾモック系窒素										千歳市	
		硝酸性窒素										千歳市	
		硝酸性窒素										千歳市	
		溶解性COD										千歳市	
		リン酸性リン										千歳市	
		フタル酸ジエチル										千歳市	
		クロロフィルa										千歳市	
		TOC										千歳市	
		DOC										千歳市	
		電気伝導率										千歳市	
		塩分濃度(海塩)										千歳市	
		塩化カルシウム										千歳市	
		陰イオン界面活性剤										千歳市	
		トリハロメタン生成能										千歳市	
		クロロホルム生成能										千歳市	
		ブロモジクロロメタン生成能										千歳市	
		ジブロモクロロメタン生成能										千歳市	
		ブromoホルム生成能										千歳市	
		EPN										千歳市	
		アンチモン										千歳市	
		ニッケル										千歳市	
		トランス-1、2-ジクロロエチレン										千歳市	
		1、2-ジクロロプロパン										千歳市	
		p-ジクロロベンゼン										千歳市	
		イソキサチオン										千歳市	
		ダイアジン										千歳市	
		フェニトロチオン										千歳市	
		イソプロチオン										千歳市	
		オキシン類										千歳市	
		クロロタロニル										千歳市	
		プロピザミド										千歳市	
		ジクロロホス										千歳市	
		フェノプロパル										千歳市	
		オプロペンホス										千歳市	
		クロロニトロフェン										千歳市	
		トルエン										千歳市	
		キシレン										千歳市	
		フタル酸ジエチルヘキシル										千歳市	
		モリブデン										千歳市	
		塩化ビニルモノマー										千歳市	
		ヒドロクロヒドリン										千歳市	
		全マンガン										千歳市	
		ウラン										千歳市	
		クロロホルム										千歳市	
		フェノール										千歳市	
		ホルムアルデヒド										千歳市	
		4-1-オキシルフェノール										千歳市	
		アニリン										千歳市	
		2、4-ジクロロフェノール										千歳市	

公共用水域測定結果表

104000

2019年度		調査期間										調査機関		千歳市											
地点統一番号		12-053-01 印刷製版入河川										千歳市		千歳市											
水系名		印刷製版入河川										千歳市		千歳市											
調査区分		年間調査(測定計画調査)										千歳市		千歳市											
採取月日		4月2日		5月13日		6月17日		7月10日		8月8日		9月17日		10月7日		11月5日		12月3日		1月6日		2月3日		3月3日	
採取時刻		9時28分		9時08分		9時35分		9時17分		9時36分		9時20分		9時16分		9時29分		8時38分		13時06分		9時34分		9時12分	
採取位置		流心																							
採取水深		(m)																							
大気		晴れ																							
気温		(C)																							
水温		(C)																							
流量		(m <sup>3</sup> /s)																							
水深		(m)																							
透明度		(m)																							
色相		黄色・淡																							
臭気		下水臭																							
pH		(mg/l)																							
DO		(mg/l)																							
BOD		(mg/l)																							
COD		(mg/l)																							
SS		(mg/l)																							
大腸菌群数		(MPN/100ml)																							
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)																							
全窒素		(mg/l)																							
全リン		(mg/l)																							
全亜鉛		(mg/l)																							
ノニルフェノール		(mg/l)																							
LAS		(mg/l)																							
溶解性DO		(mg/l)																							
カドミウム		(mg/l)																							
亜シアン		(mg/l)																							
銅		(mg/l)																							
六価クロム		(mg/l)																							
亜鉛		(mg/l)																							
総水銀		(mg/l)																							
アルキル水銀		(mg/l)																							
PCB		(mg/l)																							
ジクロロメタン		(mg/l)																							
四塩化炭素		(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																							
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																							
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																							
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)																							
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)																							
トリクロロエチレン		(mg/l)																							
テトラクロロエチレン		(mg/l)																							
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)																							
チウラム		(mg/l)																							
シマジン		(mg/l)																							
チオベンカルブ		(mg/l)																							
ベンゼン		(mg/l)																							
セレン		(mg/l)																							
ぶつ素		(mg/l)																							
ほう素		(mg/l)																							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																							
1,4-ジオキサン		(mg/l)																							
フェノール類		(mg/l)																							
銅		(mg/l)																							
溶解性鉄		(mg/l)																							
溶解性マンガン		(mg/l)																							
クロム		(mg/l)																							
アンモニア性窒素		(mg/l)																							
亜硝酸性窒素		(mg/l)																							
硝酸性窒素		(mg/l)																							
溶解性COD		(mg/l)																							
リン酸性リン		(mg/l)																							
フランクton総数		(個/ml)																							
コロイドAL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		(mg/l)																							
TOC		(mg/l)																							
DOC		(mg/l)																							
電気伝導率		(μS/cm)																							
塩分濃度(海塩)		(‰)																							
塩化カルシウム		(mg/l)																							
陰イオン界面活性剤		(mg/l)																							
トリハロメタン生成能		(mg/l)																							
クロロホルム生成能		(mg/l)																							
ブromo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)																							
ダイアジン		(mg/l)																							
フェニトロチオン		(mg/l)																							
イソプロチオチオン		(mg/l)																							
オキシン類		(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)																							
フェナプロルブ		(mg/l)																							
イブプロフェン		(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)																							
ヒビクロヒドリン		(mg/l)																							
全マンガン		(mg/l)																							
ウラン		(mg/l)																							
クロロホルム		(mg/l)																							
フェノール		(mg/l)																							
ホルムアルデヒド		(mg/l)																							
4-1-オクタフルフェノール		(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

10300C

2019年度		調査期間											調査機関	
地点統一番号		12-055-01											栃市	
水系名		手賀沼流入河川											栃市	
調査区分		年間調査(測定計画調査)											栃市	
期別		C(○)											栃市	
水 域 名		大津川											栃市	
調査区分		上沼橋											栃市	
採取月日		4月18日	5月14日	6月6日	7月11日	8月6日	9月5日	10月3日	11月12日	12月5日	1月7日	2月6日	3月6日	
採取時刻		11時00分	11時10分	10時52分	10時55分	10時50分	10時57分	11時10分	11時05分	10時50分	10時50分	11時00分	11時40分	
採取位置		(m)												
採取水深		(m)												
天候		晴れ												
気温		(C)												
水温		(C)												
流量		(m <sup>3</sup> /s)												
水深		(m)												
透明度		(m)												
色相		灰緑色・淡												
臭気		川原臭												
pH		8.1												
DO		(mg/l)												
BOD		(mg/l)												
COD		(mg/l)												
SS		(mg/l)												
大腸菌群数		(MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)												
全窒素		(mg/l)												
全リン		(mg/l)												
全亜鉛		(mg/l)												
ノニルフェノール		(mg/l)												
LAS		(mg/l)												
底層DO		(mg/l)												
カドミウム		(mg/l)												
亜シアン		(mg/l)												
銅		(mg/l)												
六価クロム		(mg/l)												
砒素		(mg/l)												
総水銀		(mg/l)												
アルキル水銀		(mg/l)												
PCB		(mg/l)												
ジクロロメタン		(mg/l)												
四塩化炭素		(mg/l)												
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)												
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)												
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)												
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)												
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)												
トリクロロエチレン		(mg/l)												
テトラクロロエチレン		(mg/l)												
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)												
チウラム		(mg/l)												
シマジン		(mg/l)												
チオベンザルブ		(mg/l)												
ベンゼン		(mg/l)												
セレン		(mg/l)												
ふっ素		(mg/l)												
ほう素		(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)												
1、4-ジオキサン		(mg/l)												
フェノール類		(mg/l)												
銅		(mg/l)												
溶解性鉄		(mg/l)												
溶解性マンガン		(mg/l)												
クロム		(mg/l)												
アミンオキシド		(mg/l)												
硝酸性窒素		(mg/l)												
硝酸性窒素		(mg/l)												
溶解性COD		(mg/l)												
リン酸性リン		(mg/l)												
プランクトン総数		(個/ml)												
コロイド性Fe		(mg/l)												
DOC		(mg/l)												
電気伝導率		(μS/cm)												
塩分濃度(海塩)		(‰)												
塩化カルシウム		(mg/l)												
陰イオン界面活性剤		(mg/l)												
トリハロメタン生成能		(mg/l)												
クロロホルム生成能		(mg/l)												
ブロモジクロロメタン生成能		(mg/l)												
ジブロモクロロメタン生成能		(mg/l)												
ブロモホルム生成能		(mg/l)												
EPN		(mg/l)												
アンチモン		(mg/l)												
ニッケル		(mg/l)												
トランス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)												
1、2-ジクロロプロパン		(mg/l)												
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)												
イソキサチオン		(mg/l)												
ダイアジノン		(mg/l)												
フェニトロチオン		(mg/l)												
イソプロチオン		(mg/l)												
オキシン類		(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)												
フェノキシカルブ		(mg/l)												
イプロキサホス		(mg/l)												
クロルピリホス		(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)												
ヒドロクロヒドリン		(mg/l)												
全マンガン		(mg/l)												
ウラン		(mg/l)												
クロロホルム		(mg/l)												
フェノール		(mg/l)												
ホルムアルデヒド		(mg/l)												
4-1-オクタフルフェノール		(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

102908

2019年度		地点統一番号	12-056-01	期票(測定期間)	B(○)	水域名	金山落	調査機関											
		水系名	手賀沼流入河川			河川名	金山落	千葉県											
		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地名	名内橋	千葉県											
				4月16日	5月9日	6月12日	7月3日	8月6日	9月5日	10月8日	11月7日	12月4日	1月7日	2月4日	3月4日				
		採取時刻	11時55分	11時38分	13時35分	11時48分	10時40分	11時35分	9時33分	15時03分	11時57分	11時47分	9時20分	12時20分					
		採取位置	(m)	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)	0.10	0.13	0.11	0.10	0.09	0.07	0.07	0.09	0.08	0.08	0.10					
		天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り					
		気温	(℃)	15.8	23.0	24.1	30.5	36.8	30.1	22.6	22.0	14.6	9.8	11.8					
		水温	(℃)	16.3	19.0	21.3	24.9	28.1	23.5	20.2	16.9	12.8	9.4	8.9					
		流量	(m³/s)	0.13	0.34	0.27	0.32	0.37	0.26	0.29	0.93	0.58	0.23	0.21					
		流速	(m/s)	0.20	0.27	0.56	0.20	0.48	0.38	0.15	0.47	0.42	0.42	0.20					
		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					
		臭気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭					
一般項目	pH	(mg/l)	7.9	7.7	7.7	7.9	7.8	7.9	7.6	8.0	7.6	7.8	7.8	7.9					
	DO	(mg/l)	8.1	8.9	8.8	9.0	7.5	8.6	8.1	10	10	12	9.9	10					
	BOD	(mg/l)	2.1	4.9	2.0	2.9	2.1	1.6	5.2	0.9	0.9	1.9	2.4	3.2					
	COD	(mg/l)	5.5	8.9	6.2	7.5	7.2	6.0	9.1	3.0	3.7	3.2	3.6	4.8					
	SS	(mg/l)	12	28	17	22	17	14	20	5	6	3	4	17					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+04	7.9E+04	4.9E+04	2.4E+05	3.5E+05	3.3E+04	3.5E+05	1.4E+04	3.3E+04	2.3E+03	2.3E+04	9.4E+03					
	n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	4.8	3.7	2.8	3.4	3.3	5.3	4.2	5.1	4.7	6.2	6.0	5.6					
	全リン	(mg/l)	0.19	0.22	0.11	0.20	0.15	0.20	0.31	0.084	0.068	0.14	0.11	0.19					
	全窒素/全リン	(mg/l)		0.012	0.010					0.005		0.006							
	LAS	(mg/l)		<0.0006						<0.00006									
	生活環境項目	LAS	(mg/l)		0.0007														
病原DO		(mg/l)																	
カドミウム		(mg/l)		<0.0003						<0.0003									
亜シアン		(mg/l)		<0.1						<0.1									
鉛		(mg/l)		<0.001						<0.001									
六価クロム		(mg/l)		<0.005						<0.005									
銀		(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									
健康項目		四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002						<0.0002								
	1、2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004						<0.0004									
	1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01						<0.01									
	シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004						<0.004									
	1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1						<0.1									
	1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006						<0.0006									
	トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001									
	テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001						<0.001									
	1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002						<0.0002									
	チウラム	(mg/l)		<0.0006						<0.0006									
	シマジン	(mg/l)		<0.0003						<0.0003									
	特殊項目	チオベンザルブ	(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									
ぶっ素		(mg/l)		0.09						<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)	4.3	2.6	1.9	2.6	2.5	4.6	2.9	4.7	4.0	5.4	4.8	5.0					
1、4-ジオキサン		(mg/l)		<0.005						<0.005									
フェノール類		(mg/l)																	
亜		(mg/l)																	
溶解性鉄		(mg/l)		0.1						<0.001									
溶解性マンガン		(mg/l)		<0.1						<0.001									
その他項目		クロム	(mg/l)		<0.02						<0.02								
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.09	0.14	0.09	0.04	0.07	<0.03	0.38	0.06	0.07	0.30	0.25	0.25					
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.07	0.09	0.06	0.05	0.06	0.04	0.19	0.04	0.04	0.14	0.11	0.15					
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.3	2.5	1.9	2.6	2.5	4.6	2.7	4.6	3.9	5.2	4.7	4.9					
	溶解性COD	(mg/l)				4.4						2.6							
	リン酸性リン	(mg/l)	0.12	0.12	0.053	0.088	0.083	0.13	0.18	0.053	0.066	0.083	0.069	0.12					
	フランクton総数	(個/ml)																	
	コロイド数	(i.u./ml)																	
	TOC	(mg/l)	4.6	6.0	3.5	2.9	3.5	2.3	5.0	1.7	1.5	2.6	4.0	4.6					
	DOC	(mg/l)																	
	電気伝導率	(μS/cm)	33	36	36	33	32	37	28	34	34	36	36	37					
	要監視項目	塩化リン(海産)	(mg/l)		32														
陰イオン界面活性剤		(mg/l)				22		19		15		22							
トリハロメタン生成能		(mg/l)				<0.05						<0.05							
クロロホルム生成能		(mg/l)																	
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)																	
ジブ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-ジクロロプロペン		(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)																		
オキシン類	(mg/l)																		
クロロタロニル	(mg/l)																		
プロピザミド	(mg/l)																		
ジクロロボス	(mg/l)																		
フェノフルル	(mg/l)																		
イブプロホス	(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)																		
ヒドロクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
クロロホルム	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-1-オキシルフェノール	(mg/l)																		
フェニル	(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

102808

2019年度		調査期間										調査機関			千歳市												
地点統一番号		12-057-01										採水機関			千歳市												
水系名		手賀沼流入河川										採水地点			千歳市												
調査区分		年間調査(測定計画調査)										分析機関			千歳市												
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	4月16日		5月9日		6月12日		7月3日		8月6日		9月5日		10月8日		11月7日		12月4日		1月7日		2月4日		3月4日	
				8時45分	9時14分	9時14分	10時34分	9時35分	8時30分	9時15分	9時13分	9時30分	9時47分	9時18分	9時30分												
一般項目																											
大気																											
気温																											
水温																											
流量																											
水深																											
透明度																											
色相																											
臭気																											
pH																											
DO																											
BOD																											
COD																											
SS																											
生活環境項目																											
大腸菌群数																											
n-ヘキサン抽出物質																											
全窒素																											
全リン																											
全亜鉛																											
ノニルフェノール																											
LAS																											
底層DO																											
カドミウム																											
亜シアン																											
銅																											
六価クロム																											
砒素																											
総水銀																											
アルキル水銀																											
PCB																											
ジクロロメタン																											
四塩化炭素																											
1,2-ジクロロエタン																											
1,1-ジクロロエチレン																											
シス-1,2-ジクロロエチレン																											
1,1,1-トリクロロエタン																											
1,1,1,2-テトラクロロエタン																											
トリクロロエチレン																											
テトラクロロエチレン																											
1,3-ジクロロプロペン																											
チウラム																											
シマジン																											
チオベンザルブ																											
ベンゼン																											
セレン																											
ふっ素																											
ほう素																											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素																											
1,4-ジオキサン																											
フェノール類																											
亜																											
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																											
硝酸性窒素																											
溶解性COD																											
リン酸性リン																											
フラスコ菌数																											
コロイドアルミ																											
TOC																											
DOC																											
電気伝導率																											
塩分濃度(海塩)																											
塩化カルシウム																											
陰イオン界面活性剤																											
トリハロメタン生成能																											
クロロホルム生成能																											
ブromoジクロロメタン生成能																											
ジブロモクロロメタン生成能																											
ブromoホルム生成能																											
EPN																											
アンチモン																											
ニッケル																											
トランス-1,2-ジクロロエチレン																											
1,2-ジクロロプロパン																											
p-ジクロロベンゼン																											
イソキサチオン																											
ダイアジン																											
フェニトロチオン																											
イソプロチオチオン																											
オキシン類																											
クロロタロニル																											
プロピザミド																											
ジクロルボス																											
フェノプロパルブ																											
イブプロホス																											
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																											
ヒビクロヒドリン																											
全マンガン																											
ウラン																											
クロロホルム																											
フェノール																											
ホルムアルデヒド																											
4-1-オクタフルフェノール																											
アニリン																											
2,4-ジクロロフェノール																											

公共用水域測定結果表

103808

2019年度		調査期間										調査機関		千歳市	
地点統一番号	12-058-01	[類型(達成期間)] B(1)										千歳市	千歳市	千歳市	千歳市
水系名	印旛沼流入河川	河川名										千歳市	千歳市	千歳市	千歳市
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地名										千歳市	千歳市	千歳市	千歳市
採取月日		4月2日	5月13日	6月17日	7月10日	8月8日	9月17日	10月7日	11月5日	12月3日	1月6日	2月3日	3月3日		
採取時刻		9時19分	9時26分	9時32分	9時48分	11時25分	9時26分	10時30分	11時44分	8時29分	9時47分	9時44分	12時20分		
採取位置		河川名													
採取水深	(m)	河川名													
天候		河川名													
気温	(C)	10.0	19.0	28.4	23.5	36.7	28.1	23.4	18.4	9.7	6.1	14.0	16.2		
水温	(C)	10.5	18.4	21.3	20.5	30.4	24.3	21.2	14.8	11.2	5.9	8.1	11.3		
流量	(m3/s)	0.15	0.21	0.28	0.04	0.00	0.48	0.00	0.09	0.86	0.20	0.18	0.31		
水深	(m)	0.90	1.23	0.68	1.38	1.24	1.20	1.04	0.74	1.33	0.96	1.15	1.05		
透明度	(m)														
色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡		
臭気		下水臭	カビ臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭		
pH	(mg/l)	8.0	7.6	7.6	7.9	7.7	7.3	7.8	7.8	7.4	7.8	7.7	7.8		
DO	(mg/l)	10	6.8	7.3	8.3	6.2	6.0	5.7	9.0	9.5	11	10	10		
BOD	(mg/l)	1.9	3.0	2.3	1.9	1.7	1.8	1.7	<0.5	1.3	<0.5	1.0	1.1		
COD	(mg/l)	6.4	10	8.3	7.5	6.5	6.6	5.3	3.3	5.2	3.0	2.7	3.7		
SS	(mg/l)	9	16	23	15	8	7	12	2	10	1	2	5		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03	4.9E+03	1.1E+05	4.9E+04	1.7E+04	7.9E+05	2.2E+04	4.9E+04	1.3E+04	4.9E+03	4.9E+03	4.9E+03		
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)														
全窒素	(mg/l)	2.4	1.4	1.2	1.3	1.0	1.2	1.8	2.1	1.4	2.2	1.8	2.0		
全リン	(mg/l)	0.097	0.12	0.10	0.080	0.073	0.072	0.071	0.029	0.074	0.024	0.029	0.045		
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.003	0.003	0.003				0.001		0.001				
ニルフェノール	(mg/l)	<0.0006							<0.0006						
LAS	(mg/l)	0.0007							0.0013						
溶解性DO	(mg/l)														
カドミウム	(mg/l)	<0.0003							<0.0003						
亜シアン	(mg/l)	<0.1							<0.1						
鉛	(mg/l)	<0.001							<0.001						
六価クロム	(mg/l)	<0.005							<0.005						
銅	(mg/l)	<0.001							<0.001						
総水銀	(mg/l)	<0.0005							<0.0005						
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005							<0.0005						
PCB	(mg/l)	<0.0005							<0.0005						
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002							<0.002						
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002							<0.0002						
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004							<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01							<0.01						
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004							<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1							<0.1						
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006							<0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001							<0.001						
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001							<0.001						
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002							<0.0002						
チウラム	(mg/l)	<0.0006							<0.0006						
シマジン	(mg/l)	<0.0003							<0.0003						
チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002							<0.002						
ベンゼン	(mg/l)	<0.001							<0.001						
セレン	(mg/l)	<0.001							<0.001						
ふっ素	(mg/l)	0.15							0.08						
ほう素	(mg/l)	<0.1							<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.6	0.35	0.47	0.68	0.41	0.71	1.2	1.8	1.1	1.9	1.6	1.7		
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005							<0.005						
フェノール類	(mg/l)	<0.005							<0.005						
銅	(mg/l)	<0.001							<0.001						
溶解性鉄	(mg/l)	0.3							0.3						
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)	0.09	0.08	0.03	0.07	0.07	0.06	0.15	0.05	0.03	0.04	0.05	0.09		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	1.5	0.32	0.44	0.65	0.38	0.68	1.2	1.8	1.0	1.9	1.5	1.7		
溶解性COD	(mg/l)				5.2						3.2				
リン酸性リン	(mg/l)	0.048	0.025	0.031	0.018	0.020	0.030	0.040	0.018	0.036	0.018	0.019	0.032		
フラスク内細菌数	(個/ml)														
コロイドアルミナ	(mg/l)														
TOC	(mg/l)	3.9	5.3	5.1	4.2	4.2	3.5	2.7	2.0	2.4	3.0	2.6	2.0		
DOC	(mg/l)														
電気伝導率	(μS/cm)	26	29	21	25	25	17	30	28	17	30	25	29		
塩化カルシウム(換算)	(mg/l)														
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	27			15				20		22		<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)														
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)														
β-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)														
イソプロチオチオン	(mg/l)														
オキシン類	(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)														
アプロピルボス	(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)														
ヒビクロヒドリン	(mg/l)														
全マンガン	(mg/l)														
ウラン	(mg/l)														
クロロホルム	(mg/l)														
フェノール	(mg/l)														
ホルムアルデヒド	(mg/l)														
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)														
アニリン	(mg/l)														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)														

2019年度		調査期間	地点	河川名	地点名	調査機関	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	
12-059-01		12-059-01	12-059-01	高崎川	高崎川	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	
12-059-01		12-059-01	12-059-01	高崎川	高崎川	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	
12-059-01		12-059-01	12-059-01	高崎川	高崎川	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	千歳市	
一般項目	採取月日	4月2日	5月13日	6月17日	7月10日	8月8日	9月17日	10月7日	11月5日	12月3日	1月6日	2月3日	3月3日	
	採取時刻	11時09分	11時28分	12時32分	11時53分	12時50分	11時45分	10時48分	13時10分	14時18分	10時30分	13時00分	10時55分	
	採取位置													
	採取水深	(m)												
	水深	(C)	11.6	20.9	28.8	24.4	35.8	27.7	22.5	17.4	14.7	8.6	14.6	14.5
	水温	(C)	10.9	19.1	21.6	20.2	29.3	24.9	19.9	15.9	14.1	8.1	11.5	12.0
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	1.94	0.74	1.21	1.52	0.71	1.27	0.75	1.51	3.29	1.79	1.38	1.80
	水深	(m)	0.83	1.18	1.00	0.99	0.73	1.10	0.40	0.67	0.86	0.70	0.76	1.10
	透明度	(m)												
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	無色	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	カビ臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
	生活環境項目	pH	(mg/l)	11	9.9	9.7	10	8.5	8.0	7.6	8.3	7.9	7.6	7.7
DO		(mg/l)	4.0	1.6	1.4	1.6	1.6	1.7	1.6	0.5	1.2	1.4	0.9	2.4
BOD		(mg/l)	5.9	5.6	5.2	4.4	4.4	5.6	3.8	3.1	4.1	2.8	2.4	3.7
SS		(mg/l)	8	8	7	10	4	5	3	7	14	2	4	4
大腸菌群数		(MPN/100ml)		2.3E+04		7.9E+04				1.4E+04		3.3E+04		
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)	5.4	3.0	3.2	4.1	2.8	2.9	5.4	6.0	4.3	6.2	5.8	5.5
全窒素		(mg/l)	0.25	0.16	0.11	0.13	0.11	0.11	0.13	0.079	0.098	0.10	0.081	0.12
全亜硝酸		(mg/l)		<0.0006		0.005				0.003		0.003		
ノニルフェノール		(mg/l)		<0.0006						<0.00006				
LAS		(mg/l)		0.0031						0.0045				
溶解性DO		(mg/l)		<0.0003						<0.0003				
健康項目		カドミウム	(mg/l)		<0.0003					<0.0003				
	亜シアン	(mg/l)		<0.1					<0.1					
	銅	(mg/l)		<0.001					<0.001					
	六価クロム	(mg/l)		<0.005					<0.005					
	鉛	(mg/l)		<0.001					<0.001					
	総水銀	(mg/l)		<0.0005					<0.0005					
	アルキル水銀	(mg/l)		<0.0005					<0.0005					
	PCB	(mg/l)		<0.0005					<0.0005					
	ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002					<0.002					
	四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002					<0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004					<0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.01					<0.01					
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004					<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.1					<0.1						
1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)		<0.0006					<0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.001					<0.001						
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.001					<0.001						
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0002					<0.0002						
チウラム	(mg/l)		<0.0006					<0.0006						
シマジン	(mg/l)		<0.0003					<0.0003						
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002					<0.002						
ベンゼン	(mg/l)		<0.001					<0.001						
セレン	(mg/l)		<0.001					<0.001						
ぶっ素	(mg/l)		0.19					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)	4.1	2.3	2.6	3.8	2.4	2.4	4.8	5.6	3.7	5.8	5.5		
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005					<0.005						
特殊項目	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)		0.2				0.1						
	溶解性マンガン	(mg/l)		0.1				0.02						
	クロム	(mg/l)	0.53	0.10	0.10	0.09	0.08	0.06	0.03	0.09	0.05	0.26	0.19	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	0.13	0.06	0.05	0.06	0.08	0.04	0.05	0.03	0.10	0.06	0.10	
	硝酸性窒素	(mg/l)	4.0	2.2	2.6	3.8	2.3	2.3	4.8	5.5	3.7	5.7	5.4	
	溶解性COD	(mg/l)		4.4					3.0					
	リン酸性リン	(mg/l)	0.17	0.11	0.080	0.089	0.070	0.076	0.10	0.056	0.064	0.080	0.062	0.082
	プランクトン総数	(個/l)												
	コロイドアルミ	(μg/l)	3.8	2.9	3.2	2.9	2.8	3.4	2.1	1.6	1.9	3.1	1.5	2.2
	DOC	(mg/l)												
電気伝導率	(μS/cm)	60	66	37	46	40	36	60	34	33	37	34	47	
その他項目	塩化リン酸	(mg/l)		110		49			23		28		<0.05	
	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)												
	ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)												
	ブロモホルム生成能	(mg/l)												
	要監視項目	EPN	(mg/l)											
		アンチモン	(mg/l)											
		ニッケル	(mg/l)											
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)												
イソキサチオン		(mg/l)												
ダイアジノン		(mg/l)												
フェニトロチオン		(mg/l)												
イソプロチオソラン		(mg/l)												
オキシン類		(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)													
フェノブカルブ	(mg/l)													
オプレンホス	(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)													
ヒドロクロヒドリン	(mg/l)													
全マンガン	(mg/l)													
ウラン	(mg/l)													
クロロホルム	(mg/l)													
フェノール	(mg/l)													
ホルムアルデヒド	(mg/l)													
4-1-オキシルフェノール	(mg/l)													
アニリン	(mg/l)													
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)													

2019年度		調査期間											調査機関			
地点統一番号		12-062-01 (期票(連続期間)B(二))											千葉県			
水系名		利根川流入河川											千葉県			
調査区分		年間調査(測定計画調査)											千葉県			
水域名		長門川											千葉県			
調査地点		長門橋											千葉県			
採取月日		4月2日	5月13日	6月17日	7月10日	8月8日	9月17日	10月7日	11月5日	12月3日	1月6日	2月3日	3月3日			
採取時刻		13時05分	12時25分	12時14分	13時30分	12時45分	10時30分	12時02分	11時00分	12時00分	9時37分	11時28分	10時08分			
採取位置		流心														
採取水深		(m)														
天候		晴れ														
気温		(C)	15.5	23.6	25.8	23.4	37.0	27.1	23.4	21.0	16.5	6.3	10.5	12.6		
水温		(C)	13.1	20.6	23.3	22.6	32.1	25.8	22.6	18.3	10.9	6.2	9.4	11.0		
流量		(m <sup>3</sup> /s)	0.00	0.00	0.00	4.87	0.00	0.00	1.69	0.00	46.00	0.00	0.00	0.00		
水深		(m)	1.60	2.20	1.56	1.77	1.43	2.65	1.75	1.80	3.00	2.04	1.53	2.11		
透明度		(m)	黄色・淡													
色相		カビ臭														
臭気		黄色・淡														
pH		(mg/l)	8.9	8.1	8.7	8.1	8.1	8.4	7.9	8.0	8.0	8.5	8.5	9.1		
DO		(mg/l)	13	9.1	9.8	8.6	9.9	6.5	7.5	10	11	12	12	11		
BOD		(mg/l)	6.8	3.4	5.1	4.0	2.8	4.6	2.7	2.9	2.6	4.4	4.7	7.6		
COD		(mg/l)	9.1	6.2	14	9.9	5.4	13	6.6	7.2	5.6	7.4	6.5	10		
SS		(mg/l)	21	22	64	29	20	48	27	23	18	19	40	38		
大腸菌群数		(MPN/100ml)	2.3E+03	7.9E+02	1.1E+04	2.4E+04	4.9E+03	5.4E+04	3.5E+04	2.4E+04	4.9E+03	2.3E+03	1.3E+03	7.9E+02		
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)														
全窒素		(mg/l)	2.2													
全リン		(mg/l)	0.17													
全亜鉛		(mg/l)	0.005													
ノニルフェノール		(mg/l)	<0.00006													
LAS		(mg/l)	0.0042													
底層DO		(mg/l)														
カドミウム		(mg/l)	<0.0003													
亜シアン		(mg/l)	<0.1													
銅		(mg/l)	<0.001													
六価クロム		(mg/l)	<0.005													
鉛		(mg/l)	<0.001													
総水銀		(mg/l)	<0.0005													
アルキル水銀		(mg/l)														
PCB		(mg/l)	<0.0005													
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.002													
四塩化炭素		(mg/l)	<0.0002													
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.0004													
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.01													
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004													
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.1													
1,1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0006													
トリクロロエチレン		(mg/l)	<0.001													
テトラクロロエチレン		(mg/l)	<0.001													
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)	<0.0002													
チウラム		(mg/l)	<0.0006													
シマジン		(mg/l)	<0.0003													
チオベンカルブ		(mg/l)	<0.002													
ベンゼン		(mg/l)	<0.001													
セレン		(mg/l)	<0.001													
ぶつ素		(mg/l)	0.09													
ほう素		(mg/l)	<0.1													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.4												0.18	
1,4-ジブチルキサン		(mg/l)	<0.005												<0.06	
フェノール類		(mg/l)													0.59	
銅		(mg/l)													0.005	
亜鉛		(mg/l)													1.8	
溶解性鉄		(mg/l)													0.71	
溶解性マンガン		(mg/l)														
クロム		(mg/l)														
アンモニア性窒素		(mg/l)	<0.03												0.03	
亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.05												0.04	
硝酸性窒素		(mg/l)	1.4												0.15	
溶解性COD		(mg/l)													0.03	
リン酸性リン		(mg/l)													0.56	
フラスクCOD総数		(mg/l)													1.7	
クロロフィルa		(μg/l)	6.6												2.9	
TOC		(mg/l)	2.7												9.3	
DOC		(mg/l)	3.9												8.0	
電気伝導率		(μS/cm)	32												24	
塩分(換算)		(%)	24												28	
塩化ナトリウム		(mg/l)	21												11	
陰イオン界面活性剤		(mg/l)	<0.001												<0.05	
トリハロメタン生成能		(mg/l)	0.078												0.075	
クロロホルム生成能		(mg/l)	0.055												0.052	
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)	0.018												0.015	
ジブromoクロロメタン生成能		(mg/l)	0.0050												0.0030	
ブromoホルム生成能		(mg/l)	<0.0001												0.014	
EPN		(mg/l)													0.002	
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-ジクロロプロペン		(mg/l)														
反-ジクロロプロペン		(mg/l)														
イソキサチオン		(mg/l)														
ダイアジノン		(mg/l)														
フェニトロチオン		(mg/l)														
イソプロチオラン		(mg/l)														
オキシ銅		(mg/l)														
クロタロニル		(mg/l)														
プロピザミド		(mg/l)														
ジクロロボス		(mg/l)														
フェノプロカルブ		(mg/l)														
イプロベンボス		(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)														
全マンガン		(mg/l)														
ウラン		(mg/l)														
クロロホルム		(mg/l)														
フェノール		(mg/l)														
ホルムアルデヒド		(mg/l)														
4-1-オクタフルフェノール		(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

10555A

2019年度		調査期間											調査機関	
地点統一番号		12-063-01 利根川流入河川											千葉県 千葉県	
水質名		利根川流入河川											千葉県	
調査区分		年間調査(測定計画調査)											千葉県	
水域名		清水川											千葉県	
河川名		清水川											千葉県	
地名		清水橋											千葉県	
採取月日		4月3日	5月14日	6月12日	7月23日	8月13日	9月18日	10月9日	11月8日	12月5日	1月16日	2月6日	3月5日	
採取時刻		11時07分	10時25分	9時00分	9時10分	10時35分	9時56分	10時23分	9時00分	12時01分	10時24分	11時26分	13時26分	
採取位置		流水												
採取水深		(m)												
天候		晴れ												
気温		(C)												
水温		(C)												
流量		(m <sup>3</sup> /s)												
流速		(m)												
水深		(m)												
色相		黄色・淡カビ臭												
臭気		黄色・淡カビ臭												
pH		(mg/l)												
DO		(mg/l)												
BOD		(mg/l)												
COD		(mg/l)												
SS		(mg/l)												
生活環境項目		(MPN/100ml)												
大腸菌群数		9.4E+03												
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)												
全窒素		(mg/l)												
全リン		(mg/l)												
全亜鉛		(mg/l)												
ノニルフェノール		(mg/l)												
LAS		(mg/l)												
底層DO		(mg/l)												
カドミウム		(mg/l)												
亜シアン		(mg/l)												
銅		(mg/l)												
六価クロム		(mg/l)												
砒素		(mg/l)												
総水銀		(mg/l)												
アルキル水銀		(mg/l)												
PCB		(mg/l)												
ジクロロメタン		(mg/l)												
四塩化炭素		(mg/l)												
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)												
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)												
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)												
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)												
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)												
トリクロロエチレン		(mg/l)												
テトラクロロエチレン		(mg/l)												
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)												
チウラム		(mg/l)												
シマジン		(mg/l)												
チオベンザルブ		(mg/l)												
ベンゼン		(mg/l)												
セレン		(mg/l)												
ふっ素		(mg/l)												
ほう素		(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)												
1、4-ジオキサン		(mg/l)												
フェノール類		(mg/l)												
銅		(mg/l)												
溶解性鉄		(mg/l)												
溶解性マンガン		(mg/l)												
クロム		(mg/l)												
アンモニア性窒素		(mg/l)												
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)												
フタル酸ジエチル		(mg/l)												
TOC		(mg/l)												
DOC		(mg/l)												
電気伝導率		(μS/cm)												
塩分濃度(海塩)		(‰)												
塩化カルシウム		(mg/l)												
陰イオン界面活性剤		(mg/l)												
トリハロメタン生成能		(mg/l)												
クロロホルム生成能		(mg/l)												
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)												
ジブ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-ジクロロプロペン		(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)												
オキシン類		(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)												
フェンブカルブ		(mg/l)												
イブプロホス		(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)												
ヒビクロヒドリン		(mg/l)												
全マンガン		(mg/l)												
ウラン		(mg/l)												
クロロホルム		(mg/l)												
フェノール		(mg/l)												
ホルムアルデヒド		(mg/l)												
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)												
アニリン		(mg/l)												
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)												

2019年度		地点統一番号				12-063-51				[ 類型 (達成期間) ] A(=)				水 域 名		清水川				調査機関		千葉県	
調査区分		年間調査(測定計画調査)				河川名				山川橋				採水機関		千葉県							
採取月日		5月14日				7月23日				11月8日				1月16日									
採取時刻		9時35分				8時50分				9時10分				9時05分									
採取位置		流心				流心				流心				流心									
採取水深		0.07				0.10				0.10				0.11									
水深		(m)				濁り				濁り				濁り									
気温		(C)				21.8				26.0				17.9				6.1					
水温		(C)				17.2				20.0				14.5				8.2					
流量		(m <sup>3</sup> /s)				0.18				0.22				0.18				0.28					
流速		(m)				0.15				0.21				0.53				0.22					
透明度		(m)				黄色・淡				黄色・淡				黄色・淡				黄色・淡					
色相		カビ臭				カビ臭				下水臭				下水臭									
pH		(mg/l)				7.6				7.7				7.5				7.5					
DO		(mg/l)				8.5				7.9				9.4				10					
BOD		(mg/l)				1.6				1.5				<0.5				1.0					
COD		(mg/l)				6.5				5.5				3.5				3.7					
SS		(mg/l)				8				14				8				8					
大腸菌群数		(MPN/100ml)				1.7E+04				1.1E+05				2.2E+04				1.3E+04					
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)				4.9				5.1				6.6				5.8					
全窒素		(mg/l)				0.10				0.11				0.075				0.054					
全窒素		(mg/l)				0.004				0.002				0.001				0.002					
ノニルフェノール		(mg/l)																					
LAS		(mg/l)																					
底層DO		(mg/l)																					
カドミウム		(mg/l)																					
亜鉛		(mg/l)																					
銅		(mg/l)																					
六価クロム		(mg/l)																					
砒素		(mg/l)																					
総水銀		(mg/l)																					
アルキル水銀		(mg/l)																					
PCB		(mg/l)																					
ジクロロメタン		(mg/l)																					
四塩化炭素		(mg/l)																					
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)																					
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)																					
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)																					
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)																					
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)																					
トリクロロエチレン		(mg/l)																					
テトラクロロエチレン		(mg/l)																					
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)																					
チウラム		(mg/l)																					
シマジン		(mg/l)																					
チオベンカルブ		(mg/l)																					
ベンゼン		(mg/l)																					
セレン		(mg/l)																					
ふっ素		(mg/l)																					
ほう素		(mg/l)																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)				3.7				4.5				5.4				5.0					
1,4-ジオキサン		(mg/l)																					
フェノール類		(mg/l)																					
銅		(mg/l)																					
溶解性鉄		(mg/l)																					
溶解性マンガン		(mg/l)																					
クロム		(mg/l)																					
アンモニア性窒素		(mg/l)																					
亜硝酸性窒素		(mg/l)				0.05				0.04				<0.03				<0.03					
硝酸性窒素		(mg/l)				3.7				4.4				5.4				5.0					
溶解性COD		(mg/l)																					
リン酸性リン		(mg/l)																					
フラスクトン数		(個/l)																					
コロロイド性		(mg/l)				3.4				2.8				1.8				3.6					
TOC		(mg/l)																					
DOC		(mg/l)																					
電気伝導率		(mS/m)																					
塩分濃度(海塩)		(‰)																					
塩化ナトリウム		(mg/l)																					
陰イオン界面活性剤		(mg/l)																					
トリハロメタン生成能		(mg/l)																					
クロロホルム生成能		(mg/l)																					
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)																					
ジブ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)																					
オキシン類		(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)																					
イブプロホス		(mg/l)																					
クロルニトロフェン		(mg/l)																					
トルエン		(mg/l)																					
キシレン		(mg/l)																					
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)																					
モリブデン		(mg/l)																					
塩化ビニルモノマー		(mg/l)																					
ヒドロクロヒドリン		(mg/l)																					
全マンガン		(mg/l)																					
ウラン		(mg/l)																					
クロロホルム		(mg/l)																					
フェノール		(mg/l)																					
ホルムアルデヒド		(mg/l)																					
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)																					
フェニリン		(mg/l)																					
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)																					



2019年度		地点統一番号 12-206-01   期票(達成期間)				水 域 名 横利根川		調査機関 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)				河 川 名 横利根川		採水機関 千葉県		
採取月日		5月14日	7月23日	11月8日	1月16日	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
採取時刻		12時20分	10時00分	11時20分	11時44分	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
採取水深		0.08	0.21	0.19	0.10	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
大 体		湧孔	湧孔	湧孔	湧孔	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
気 温		24.8	26.8	19.9	12.3	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
水 温		20.8	25.2	17.6	8.9	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
流 量		0.00	0.00	0.00	0.00	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
手 水 深		0.42	1.05	0.95	0.50	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
透 視 度						調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
色 相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
臭 気		カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
pH		8.0	7.7	7.8	8.1	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
DO		9.0	4.8	8.9	12	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
BOD		1.0	0.8	1.3	2.2	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
COD		6.1	5.7	5.4	4.8	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
SS		3	2	6	5	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県		
大腸菌群数		(MPN/100ml)	1.3E+03	3.3E+03	1.4E+03	1.3E+02	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
全窒素		(mg/l)	0.70	1.0	1.7	1.2	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
全リン		(mg/l)	0.031	0.075	0.034	0.043	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
全亜鉛		(mg/l)	0.001	0.001	0.004	0.003	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ノニルフェノール		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
LAS		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
底層DO		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
カドミウム		(mg/l)	<0.0003		<0.0003		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
亜シアン		(mg/l)	<0.1		<0.1		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
銅		(mg/l)	<0.001		<0.001		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
六価クロム		(mg/l)	<0.005		<0.005		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
鉛		(mg/l)	0.001		0.001		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
総水銀		(mg/l)	<0.0005		<0.0005		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
アルキル水銀		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
PCB		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.002		<0.002		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
四塩化炭素		(mg/l)	<0.0002		<0.0002		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.0004		<0.0004		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.01		<0.01		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004		<0.004		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.1		<0.1		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0006		<0.0006		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
トリクロロエチレン		(mg/l)	<0.001		<0.001		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
テトラクロロエチレン		(mg/l)	<0.001		<0.001		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)	<0.0002		<0.0002		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
チウラム		(mg/l)	<0.0006		<0.0006		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
シマジン		(mg/l)	<0.0003		<0.0003		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
チオベンカルブ		(mg/l)	<0.002		<0.002		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ベンゼン		(mg/l)	<0.001		<0.001		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
セレン		(mg/l)	<0.001		<0.001		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ぶつ素		(mg/l)	0.14		0.12		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ほう素		(mg/l)	<0.1		<0.1		調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.08	0.41	0.93	0.78	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
1、4-ジオキサン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
フェノール類		(mg/l)		<0.01			調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
銅		(mg/l)		<0.1			調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
溶解性鉄		(mg/l)		<0.1			調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
溶解性マンガン		(mg/l)		<0.1			調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
クロム		(mg/l)		<0.02			調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
アンモニア性窒素		(mg/l)	0.04	0.18	0.05	0.04	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.03	0.03	0.03	0.03	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
硝酸性窒素		(mg/l)	0.05	0.38	0.90	0.75	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
溶解性COD		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
リン酸性リン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
フランクton総数		(個/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
コロイドALU		(mg/l)	3.7	3.9	3.0	4.9	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
DOC		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
電気伝導率		(μS/cm)	38	33	26	28	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
塩分濃度(海塩)		(%)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
塩化チオン		(mg/l)	53	43	29	30	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
陰イオン界面活性剤		(mg/l)		<0.05		<0.05	調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
トリハロメタン生成能		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
クロロホルム生成能		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ブromoジクロロメタン生成能		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ジブロモクロロメタン生成能		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ブromoホルム生成能		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
EPN		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
アンチモン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ニッケル		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
トランス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
1、2-ジクロロプロペン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
イソキサチオン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ダイアジノン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
フェニトロチオン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
イソプロチオン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
オキシン類		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
クロロタロニル		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
プロピザミド		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ジクロルボス		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
フェンブカルブ		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
アブロンホス		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
クロルニトロフェン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
トルエン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
キシレン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
モリブデン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
塩化ビニルモノマー		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ヒビクロロヒドリン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
全マンガン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ウラン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
クロロホルム		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
フェノール		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
ホルムアルデヒド		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
アニリン		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)					調査機関 千葉県		採水機関 千葉県	

2019年度

(千葉県)

地点統一番号	12-207-01	期票(測定期間)	水域名	与田浦川	調査機関	千葉県	
水系名	利根川流入河川		河川名	与田浦川	採水機関	千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	与田浦橋	分析機関	千葉県	
一般項目	採取月日	5月14日	7月23日	11月8日	1月16日		
	採取時刻	12時09分	10時33分	11時45分	12時02分		
	採取位置	流心	流心	流心	流心		
	採取水深	0.35	0.36	0.35	0.28		
	天候	濃曇り	雷雨	快晴	晴れ		
	気温	23.0	26.2	16.4	8.5		
	水温	20.4	25.3	17.1	9.0		
	流量	0.00	0.00	0.00	0.00		
	水深	1.75	1.80	1.79	1.24		
	透明度						
生活環境項目	色相	黄緑色・淡	黄色・淡	黄緑色・淡	黄色・淡		
	臭気	カビ臭	カビ臭	カビ臭	カビ臭		
	pH	7.9	7.9	7.7	7.9		
	DO	8.4	8.9	9.1	12		
	BOD	4.5	5.3	3.9	3.7		
	COD	10	8.9	8.4	8.0		
	SS	24	17	29	10		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E+03	2.8E+03	2.2E+03	1.7E+02	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l)	1.2	0.99	1.7	1.3	
全リン	(mg/l)	0.13	0.12	0.13	0.073		
全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.001	0.016		
ノニルフェノール	(mg/l)						
LAS	(mg/l)						
底層DO	(mg/l)						
カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003			
亜鉛	(mg/l)	<0.1		<0.1			
銅	(mg/l)	<0.001		<0.001			
六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005			
鉛	(mg/l)	0.001		<0.001			
総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005			
アルキル水銀	(mg/l)						
PCB	(mg/l)						
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002			
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002			
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004			
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01			
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004			
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1			
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006			
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002			
チウラム	(mg/l)	<0.0006		<0.0006			
シマジン	(mg/l)	<0.0003		<0.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002			
ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001			
ぶつ素	(mg/l)	0.20		0.15			
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	0.39	0.43		
1、4-ジオキサン	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)		<0.01				
銅	(mg/l)		<0.1				
溶解性鉄	(mg/l)		<0.1				
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.1				
クロム	(mg/l)		<0.02				
アンモニア性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.13	0.07		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.03	0.03		
硝酸性窒素	(mg/l)	<0.03	<0.03	0.36	0.40		
溶解性COD	(mg/l)						
リン酸性リン	(mg/l)						
プランクトン総数	(個/l)						
クロロフィルa	(µg/l)						
TOC	(mg/l)	6.0	5.1	4.3	9.0		
DOC	(mg/l)						
電気伝導率	(µS/cm)	58	37	42	100		
塩分濃度(海塩)	(%)						
塩化チオン	(mg/l)	97	56	70	170		
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05		
トリハロメタン生成能	(mg/l)						
クロロホルム生成能	(mg/l)						
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)						
ジブ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)						
オキシン類	(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)						
フェンブカルブ	(mg/l)						
イプロメタホス	(mg/l)						
クロルニトロフェン	(mg/l)						
トルエン	(mg/l)						
キシレン	(mg/l)						
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)						
モリフデン	(mg/l)						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)						
ヒビクロヒドリン	(mg/l)						
全マンガン	(mg/l)						
ウラン	(mg/l)						
クロロホルム	(mg/l)						
フェノール	(mg/l)						
ホルムアルデヒド	(mg/l)						
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)						
チニリン	(mg/l)						
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)						

2019年度		調査期間						調査機関		千歳市	
地点統一番号	12-208-01	期間(測定計画)						採水機関		千歳市	
水系名	利根川流入河川	河川名						採水地点		千歳市	
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名						採水地点		千歳市	
採取月日	採取時刻	5月24日	7月23日	9月18日	11月8日	1月16日	3月5日				
		13時39分	11時13分	10時28分	11時40分	12時28分	12時00分				
採取位置	採取水深	河川									
		地点									
一般項目	水深	(m)									
	水温	(℃)	27.2	26.0	23.5	18.5	10.0	13.4			
	水温	(℃)	17.8	20.7	20.5	14.8	7.7	11.0			
	流量	(m <sup>3</sup> /s)	0.11	0.19	0.40	0.25	0.52	0.52			
	水深	(m)	0.26	0.31	0.36	0.25	0.45	0.40			
	透明度	(m)									
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄褐色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭気		カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭	カビ臭	下水臭			
	pH	(mg/l)	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8			
	DO	(mg/l)	9.2	8.7	8.7	10	11	10			
BOD	(mg/l)	1.1	1.7	0.7	1.1	1.1	4.3				
COD	(mg/l)	6.5	8.3	8.7	5.7	5.1	9.2				
SS	(mg/l)	12	18	22	14	15	30				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+03	1.3E+05		4.9E+04	9.4E+02					
β-ヘキサン抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	17	17	14	21	18	15				
全リン	(mg/l)	0.28	0.41	0.27	0.25	0.15	0.45				
全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.007		0.005	0.013					
ノニルフェノール	(mg/l)										
LAS	(mg/l)										
底層DO	(mg/l)										
カドミウム	(mg/l)	<0.0003			<0.0003						
亜シアン	(mg/l)	<0.1			<0.1						
鉛	(mg/l)	<0.001			<0.001						
六価クロム	(mg/l)	<0.005			<0.005						
砒素	(mg/l)	<0.001			<0.001						
総水銀	(mg/l)	<0.0005			<0.0005						
アルキル水銀	(mg/l)										
PCB	(mg/l)										
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002			<0.002						
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002			<0.0002						
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004			<0.0004						
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01			<0.01						
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004			<0.004						
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1			<0.1						
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006			<0.0006						
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001			<0.001						
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001			<0.001						
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002			<0.0002						
チウラム	(mg/l)	<0.0006			<0.0006						
シマジン	(mg/l)	<0.0003			<0.0003						
チオベンザルブ	(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						
ぶつ素	(mg/l)	<0.08			0.09						
ほう素	(mg/l)	<0.1			<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	14	14	12	15	16	13				
1、4-ジオキサン	(mg/l)										
フェノール類	(mg/l)	<0.005									
銅	(mg/l)	<0.01									
溶解性鉄	(mg/l)	<0.1									
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.1									
クロム	(mg/l)	<0.02									
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.03	0.30		0.22	0.11					
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.09	0.16	0.11	0.16	0.13	0.25				
硝酸性窒素	(mg/l)	14	14	12	15	16	12				
溶解性COD	(mg/l)										
リン酸性リン	(mg/l)										
フラスク内細菌数	(個/ml)										
コロイドアルカ	(A.P.C.)										
TOC	(mg/l)	3.7	4.0	4.2	2.4	4.4	7.4				
DOC	(mg/l)										
電気伝導率	(μS/cm)	51	51	48	51	51	44				
塩分濃度(海塩)	(%)										
塩化カルシウム	(mg/l)	46	31		33	34					
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	<0.05				<0.05					
トリハロメタン生成能	(mg/l)										
クロロホルム生成能	(mg/l)										
ブロモジクロロメタン生成能	(mg/l)										
ジブロモクロロメタン生成能	(mg/l)										
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-ジクロロプロペン	(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)										
オキシン類	(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)										
フェプロカルブ	(mg/l)										
イプロベンボス	(mg/l)										
クロルニトロフェン	(mg/l)										
トルエン	(mg/l)										
キシレン	(mg/l)										
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)										
モリブデン	(mg/l)										
塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
ヒビクロロヒドリン	(mg/l)										
全マンガン	(mg/l)										
ウラン	(mg/l)										
クロロホルム	(mg/l)										
フェノール	(mg/l)										
ホルムアルデヒド	(mg/l)										
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)										
アニリン	(mg/l)										
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)										

2019年度

(千葉県)

調査区分	地点統一番号	12-216-01	期票(達成期間)	水域名				採水機関	採水機	採水機
				河川名	地点名	採水入港	採水入港			
調査区分	地点統一番号	12-216-01	期票(達成期間)	河川名	地点名	採水入港	採水入港	採水機関	採水機	採水機
調査区分	地点統一番号	12-216-01	期票(達成期間)	河川名	地点名	採水入港	採水入港	採水機関	採水機	採水機
一般項目	採取月日	5月14日	8月6日	11月12日	2月6日					
	採取時刻	10時50分	12時15分	10時50分	12時05分					
	採取位置	流心	流心	流心	流心					
	採取水深	0.30	0.16	0.10	0.08					
	天候	曇り	晴り	快晴	快晴					
	気温	(C) 19.8	36.0	22.4	4.8					
	水温	(C) 19.0	31.0	16.8	7.8					
	流量	(m <sup>3</sup> /s) 0.38	0.31	0.10	0.05					
	水深	(m) 0.87	0.79	0.42	0.39					
	透明度	(m) 0.87	0.79	0.42	0.39					
生活環境項目	色相	灰黄緑色・淡	黄褐色・濃	灰黄色・淡	灰黄色・淡					
	臭気	土臭	土臭	川雑臭	無臭					
	pH	7.7	8.2	8.2	8.1					
	DO	(mg/l) 6.6	8.5	14	13					
	BOD	(mg/l) 2.3	5.0	1.1	2.0					
	COD	(mg/l) 7.5	5.7	5.3	3.5					
	SS	(mg/l) 12	13	5	2					
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 3.3E+03		5	7.9E+02					
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l) <0.5								
	全窒素	(mg/l) 1.9	2.3	4.5	4.5					
全リン	(mg/l) 0.11	0.079	0.059	0.071						
全亜鉛	(mg/l) 0.003									
ノニルフェノール	(mg/l)									
LAS	(mg/l)									
底層DO	(mg/l)									
カドミウム	(mg/l) <0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
鉛	(mg/l) <0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
六価クロム	(mg/l) <0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
亜鉛	(mg/l) <0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
総水銀	(mg/l) <0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
アルキル水銀	(mg/l)									
PCB	(mg/l) <0.0005									
ジクロロメタン	(mg/l) <0.002									
四塩化炭素	(mg/l) <0.0002									
1,2-ジクロロエタン	(mg/l) <0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l) <0.01									
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l) <0.004									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l) <0.1									
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l) <0.001									
トリクロロエチレン	(mg/l) <0.001									
テトラクロロエチレン	(mg/l) <0.001									
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l) <0.0002									
チウラム	(mg/l) <0.0006									
シマジン	(mg/l) <0.0003									
チオベンカルブ	(mg/l) <0.002									
ベンゼン	(mg/l) <0.001									
セレン	(mg/l) <0.001									
ぶつ素	(mg/l) 0.11	0.08	<0.08	<0.08						
ほう素	(mg/l) <0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 1.6	1.7	4.3	4.1						
1,4-ジオキサン	(mg/l) <0.005									
フェノール類	(mg/l) <0.005									
銅	(mg/l) <0.01									
溶解性鉄	(mg/l) 0.1									
溶解性マンガン	(mg/l) <0.1									
クロム	(mg/l) <0.02									
アンモニア性窒素	(mg/l) 0.22	0.12	0.05	0.40						
亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.12	0.09	0.11	0.07						
硝酸性窒素	(mg/l) 1.5	1.6	4.2	4.0						
溶解性COD	(mg/l) 5.9	4.4	4.1	3.1						
リン酸性リン	(mg/l) 0.069	0.035	0.038	0.043						
フラスクタン数	(個/l)									
コロイド性	(mg/l)									
DOC	(mg/l)									
電気伝導率	(mS/m) 40	34	41	40						
塩分濃度(海塩)	(%)									
塩化チオン	(mg/l) 58	28	18	19						
陰イオン界面活性剤	(mg/l) <0.05	<0.05	<0.05	<0.05						
トリハロメタン生成能	(mg/l)									
クロロホルム生成能	(mg/l)									
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)									
ジブ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-ジクロロプロペン	(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)									
オキシン類	(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)									
フェノプロパルブ	(mg/l)									
アブロンボス	(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)									
モリフデン	(mg/l)									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									
ヒドロクロヒドリン	(mg/l)									
全マンガン	(mg/l)									
ウラン	(mg/l)									
クロロホルム	(mg/l)									
フェノール	(mg/l)									
ホルムアルデヒド	(mg/l)									
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)									
フェニリン	(mg/l)									
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)									

2019年度

地点統一番号	12-218-01	期票(測定期間)	水 域 名	深川根木名川	調査機関	千葉県
水 系 名	利根川流入河川		河 川 名	深川根木名川	採水機関	千葉県
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地 点 名	根木名川橋	分析機関	千葉県
採取月日		5月14日	7月23日	11月8日	1月16日	
採取時刻		10時12分	13時10分	10時21分	10時15分	
採取位置		流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	0.25	0.32	0.19	0.25	
天 候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	
気 温	(℃)	22.6	25.4	18.0	7.3	
水 温	(℃)	18.9	23.5	15.6	7.9	
流 量	(m <sup>3</sup> /s)	0.23	2.52	0.79	0.00	
水深	(m)	1.28	1.63	0.98	1.25	
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	カビ臭	
pH		7.5	7.6	7.4	7.8	
DO	(mg/l)	6.2	6.5	7.6	9.0	
BOD	(mg/l)	1.8	1.8	1.5	1.7	
COD	(mg/l)	6.9	7.3	5.7	5.0	
SS	(mg/l)	18	14	16	14	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+04	1.3E+05	4.9E+04	2.3E+04	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)					
全窒素	(mg/l)	2.1	1.7	2.9	2.4	
全リン	(mg/l)	0.15	0.12	0.11	0.15	
全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.003	0.004	0.012	
ノニルフェノール	(mg/l)					
LAS	(mg/l)					
底層DO	(mg/l)					
カドミウム	(mg/l)	<0.0003		<0.0003		
亜シアン	(mg/l)	<0.1		<0.1		
鉛	(mg/l)	<0.001		<0.001		
六価クロム	(mg/l)	<0.005		<0.005		
砒素	(mg/l)	0.001		0.001		
総水銀	(mg/l)	<0.0005		<0.0005		
アルキル水銀	(mg/l)					
PCB	(mg/l)					
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002		<0.002		
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002		<0.0002		
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004		<0.0004		
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01		<0.01		
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004		<0.004		
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1		<0.1		
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006		<0.0006		
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001		
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001		<0.001		
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002		<0.0002		
チウラム	(mg/l)	<0.0006		<0.0006		
シマジン	(mg/l)	<0.0003		<0.0003		
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002		<0.002		
ベンゼン	(mg/l)	<0.001		<0.001		
セレン	(mg/l)	<0.001		<0.001		
ぶつ素	(mg/l)	0.13		0.10		
ほう素	(mg/l)	<0.1		<0.1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.94	1.2	1.9	1.8	
1,4-ジオキサン	(mg/l)					
フェノール類	(mg/l)		<0.01			
銅	(mg/l)		0.3			
溶解性鉄	(mg/l)		0.1			
溶解性マンガン	(mg/l)		<0.02			
クロム	(mg/l)		0.19	0.16	0.12	0.20
アンモニア性窒素	(mg/l)		0.03	0.03	0.03	0.04
硝酸性窒素	(mg/l)		0.91	1.2	1.8	1.7
溶解性COD	(mg/l)					
リン酸性リン	(mg/l)					
プランクトン総数	(個/l)					
クロロフィルa	(μg/l)					
TOC	(mg/l)	3.5	4.1	2.5	2.8	
DOC	(mg/l)					
電気伝導率	(μS/cm)	30	27	30	26	
塩分濃度(海塩)	(‰)					
塩化チオン	(mg/l)	30	25	26	18	
陰イオン界面活性剤	(mg/l)		<0.05		<0.05	
トリハロメタン生成能	(mg/l)					
クロロホルム生成能	(mg/l)					
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)					
ジブ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)					
オキシン類	(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)					
フェプロカルブ	(mg/l)					
アブロンボス	(mg/l)					
クロルニトロフェン	(mg/l)					
トルエン	(mg/l)					
キシレン	(mg/l)					
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)					
モリブデン	(mg/l)					
塩化ビニルモノマー	(mg/l)					
ヒェクロロヒドリン	(mg/l)					
全マンガン	(mg/l)					
ウラン	(mg/l)					
クロロホルム	(mg/l)					
フェノール	(mg/l)					
ホルムアルデヒド	(mg/l)					
4-1-オクタフルフェノール	(mg/l)					
アニリン	(mg/l)					
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)					