

公共用水域測定結果表

10590C

2019年度		千歳市 (千歳市)																									
地点統一番号	12-018-01	類型(測定期間)	C(○)										調査機関	千歳市													
水名	九十九里海城流入河川		新川上流										採水機関	千歳市													
調査区分	年間調査(測定計画調査)		千歳大橋										分析機関	千歳市													
採取月日	採取時刻	採取位置	4月8日		5月7日		6月4日		7月18日		8月1日		9月2日		10月1日		11月13日		12月12日		1月14日		2月10日		3月2日		
			11時23分	11時58分	11時58分	12時12分	11時04分	10時58分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分
採取水位	河川名																										
採取水深	地点名																										
一般項目	水深	(m)																									
	水温	(C)																									
	流量	(m ³ /s)																									
	水深深	(m)																									
	透明度	(m)																									
	色相																										
	臭気																										
	pH	(mg/l)																									
	DO	(mg/l)																									
	BOD	(mg/l)																									
COD	(mg/l)																										
SS	(mg/l)																										
生活環境項目	大腸菌群数	(MPN/100ml)																									
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)																									
	全リン	(mg/l)																									
	全亜鉛	(mg/l)																									
	ノニルフェノール	(mg/l)																									
	LAS	(mg/l)																									
	底層DO	(mg/l)																									
	カドミウム	(mg/l)																									
	亜シアン	(mg/l)																									
健康項目	鉛	(mg/l)																									
	六価クロム	(mg/l)																									
	砒素	(mg/l)																									
	総水銀	(mg/l)																									
	アルキル水銀	(mg/l)																									
	PCB	(mg/l)																									
	ジクロロメタン	(mg/l)																									
	四塩化炭素	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																									
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
特殊項目	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-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/l)																										
コロイドAL ₂ O ₃	(mg/l)																										
TOC	(mg/l)																										
DOC	(mg/l)																										
濁気伝達率	(mS/m)																										
塩分濃度(海城)	(‰)																										
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)																										
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-オクチルフェノール	(mg/l)																										
アニリン	(mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																										

公共用水域測定結果表

10600C

2019年度		千歳市 (千歳市)												
地点統一番号	12-019-01	類型 (建設期間)	C(-)											
水名	九十九里海城流入河川		新川下流											
調査区分	年間調査(測定計画調査)		駒込堰											
採取月日			4月8日	5月7日	6月4日	7月18日	8月1日	9月2日	10月1日	11月13日	12月12日	1月14日	2月10日	3月2日
採取時刻			10時49分	11時22分	11時42分	10時44分	10時31分	11時15分	11時13分	11時20分	10時50分	11時10分	12時50分	
採取位置			流心											
採取水深			(m)											
天候			曇り											
気温			(C)											
水温			(C)											
流量			(m ³ /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)											
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)											
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)											
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)											
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)											
フタル酸ジエチルヘキシル			(mg/l)											
TOC			(mg/l)											
DOC			(mg/l)											
濁度(視覚)			(NTU)											
濁度(機械)			(NTU)											
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)											
フェナゾカルブ			(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)											

公共用水域測定結果表

10610A

2019年度		調査期間										千歳市	
地点統一番号	12-020-01	【類型(測定期間)】A(○)										千歳市	
水名	九十九里海城流入河川	栗山川上流										千歳市	
調査区分	年間調査(測定計画調査)	新井橋										千歳市	
採取月日		4月8日	5月7日	6月4日	7月18日	8月1日	9月2日	10月1日	11月13日	12月12日	1月14日	2月10日	3月2日
採取時刻		12時16分	13時19分	12時12分	12時25分	11時47分	13時10分	9時57分	14時05分	11時43分	13時12分	12時37分	11時07分
採取位置		流心											
採取水深	(m)	0.12											
天候		曇り											
気温	(℃)	14.4	19.8	26.3	32.9	33.7	34.5	26.0	18.7	17.8	13.1	11.8	9.2
水温	(℃)	13.0	19.0	24.1	24.1	29.1	28.5	24.4	15.9	13.0	10.2	8.1	10.3
流量	(m ³ /s)	12.40	13.20	14.10	12.50	14.00	7.11	8.76	2.19	8.66	7.89	3.31	5.26
流速	(m/s)	0.63	0.61	0.66	0.57	0.68	0.45	0.35	0.50	0.60	0.55	0.37	0.57
水深	(m)	0.12											
色相		黄色・淡カビ臭											
臭気		黄色・淡カビ臭											
pH	(mg/l)	8.1	7.7	7.5	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7
DO	(mg/l)	10	10	7.4	7.4	7.4	7.5	8.1	10	9.8	11	11	9.7
BOD	(mg/l)	3.7	2.1	1.2	1.2	0.8	1.1	0.9	<0.5	1.1	1.4	1.0	1.7
COD	(mg/l)	6.5	6.4	5.3	6.6	4.3	4.4	3.8	3.2	5.3	4.3	3.2	4.9
SS	(mg/l)	16	15	15	24	22	17	15	4	18	10	4	14
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+03	4.9E+03	7.0E+04	3.3E+04	2.8E+04	2.2E+04	7.9E+04	1.7E+04	1.1E+04	7.0E+03	7.9E+03	2.3E+04
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	2.7											
全リン	(mg/l)	0.14											
全亜鉛	(mg/l)	0.008											
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)	<0.0003											
亜シアン	(mg/l)	<0.1											
銅	(mg/l)	<0.001											
六価クロム	(mg/l)	<0.005											
砒素	(mg/l)	<0.001											
総水銀	(mg/l)	<0.0005											
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)	<0.0005											
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002											
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004											
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01											
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004											
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1											
1,1,1,2-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											
チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002											
ベンゼン	(mg/l)	<0.001											
セレン	(mg/l)	<0.001											
ぶつ素	(mg/l)	0.12											
ほう素	(mg/l)	<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.9											
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005											
フェノール類	(mg/l)	<0.005											
銅	(mg/l)	<0.01											
溶解性鉄	(mg/l)	0.3											
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											
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04											
硝酸性窒素	(mg/l)	1.9											
溶解性COD	(mg/l)	2.6											
リン酸性リン	(mg/l)												
フラスクトン数	(個/l)												
コロイド数	(A.P.C.)												
TOC	(mg/l)	4.3	2.9	3.2	3.2	2.2	2.3	2.3	1.7	2.5	4.3	3.1	3.9
DOC	(mg/l)												
濁気伝導率	(mS/m)	42	27	27	27	18	28	32	35	32	33	36	39
塩分濃度(海城)	(‰)												
塩化カルシウム	(mg/l)	29											
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	24											
トリハロメタン生成能	(mg/l)	<0.05											
クロロホルム生成能	(mg/l)												
ブ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)												
フェノフルザルブ	(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)												
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	12-020-51	類型 (建設期間)	A(○)	水域名	栗山川上流	調査機関	千葉県		
水系名	九十九里海城流入河川	河川名		地点名	粟嶋橋	採水機関	千葉県		
調査区分	年間調査(測定計画調査)					分析機関	千葉県		
一般項目	採取月日	5月7日	7月18日	11月13日	1月14日				
	採取時刻	14時06分	13時15分	15時10分	13時57分				
	採取位置	流心	流心	流心	流心				
	採取水深	0.45	0.39	0.49	0.36				
	水深	(m)	曇り	曇り	晴れ	曇り			
	気温	(C)	17.8	28.9	17.9	12.4			
	水温	(C)	18.0	24.1	15.4	10.4			
	流量	(m ³ /s)	4.06	13.00	1.83	7.13			
	流速	(m)	2.28	1.95	2.45	1.81			
	透明度	(m)							
生活環境項目	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭気		カビ臭	カビ臭	下水臭	カビ臭			
	pH		7.7	7.5	7.8	7.7			
	DO	(mg/l)	8.2	7.6	10	11			
	BOD	(mg/l)	2.1	0.8	<0.5	0.8			
	COD	(mg/l)	6.1	5.5	3.1	4.2			
	SS	(mg/l)	13	10	5	7			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E+03	1.3E+04	1.3E+04	3.3E+03			
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l)	2.5	2.9	6.3	4.7			
全リン	(mg/l)	0.15	0.17	0.16	0.15				
全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.006	0.004	0.004				
ノニルフェノール	(mg/l)								
健康項目	LAS	(mg/l)							
	病原DO	(mg/l)							
	カドミウム	(mg/l)							
	亜鉛	(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)							
	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)	2.0	2.4	6.0	4.3			
	1,4-ジオキサン	(mg/l)							
	フェノール類	(mg/l)							
銅	(mg/l)								
溶解性鉄	(mg/l)								
溶解性マンガン	(mg/l)								
クロム	(mg/l)								
アンモニア性窒素	(mg/l)								
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.05	0.03	0.04	0.04				
硝酸性窒素	(mg/l)	1.9	2.4	5.9	4.2				
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)	3.2	3.1	1.9	3.9				
DOC	(mg/l)								
濁度	(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)	0.098	0.081	0.064	0.058				
クロホルム生成能	(mg/l)	0.051	0.039	0.013	0.015				
ブromoジクロロメタン生成能	(mg/l)	0.031	0.027	0.022	0.020				
ジブromoクロロメタン生成能	(mg/l)	0.015	0.014	0.024	0.020				
ブromoホルム生成能	(mg/l)	0.0012	0.0012	0.0056	0.0036				
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)								
フェプロザルブ	(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)								
エヒクロロヒドリン	(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										千歳市	
地点統一番号		九十九里海城流入河川										千歳市	
水名		河川名										千歳市	
調査区分		地名										千歳市	
採年月日		4月8日	5月7日	6月4日	7月18日	8月1日	9月2日	10月1日	11月13日	12月12日	1月14日	2月10日	3月2日
採取時刻		10時15分	10時33分	10時21分	10時00分	9時39分	10時39分	9時00分	10時00分	9時33分	9時55分	10時11分	13時46分
採取位置		河川											
採取水深		水深											
天候		曇り											
気温		9.7	21.4	27.9	29.3	28.1	31.1	25.1	20.7	16.8	11.0	7.8	9.2
水温		13.7	20.8	22.4	23.0	28.9	27.7	24.4	15.0	13.1	9.5	6.8	11.4
流量		13.80	6.54	6.12	19.40	7.14	13.40	21.60	3.11	16.70	14.70	15.60	13.70
水深		0.58	1.25	1.09	1.26	1.23	1.48	2.00	1.70	1.90	1.91	1.72	1.73
透明度		黄色・淡カビ臭											
色相		黄色・淡カビ臭											
pH		7.8	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8
DO		8.0	6.9	5.7	6.8	5.8	4.8	6.7	8.6	8.8	10	10	9.4
BOD		2.5	1.6	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1	0.7	1.3	0.9	1.1	2.0
COD		5.0	6.6	6.3	7.1	5.9	4.9	3.9	4.3	4.1	4.5	4.0	4.9
SS		7	18	12	16	17	15	7	5	6	5	5	12
大腸菌群数		1.3E+04	2.8E+04	4.6E+04	2.2E+04	1.3E+05	2.8E+04	2.3E+04	4.9E+04	2.8E+04	1.3E+03	2.2E+04	1.7E+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											
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											
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											
フェノプロパルブ		mg/l											
アブレンホス		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		12-022-01 類型(測定期間) A(○)										千葉県		
水系名		九十九里海城流入河川										千葉県		
調査区分		年間調査(測定計画調査)										千葉県		
水名		河川名										千葉県		
調査区分		地点名										千葉県		
採取月日		4月8日	5月7日	6月4日	7月18日	8月1日	9月2日	10月1日	11月13日	12月12日	1月14日	2月10日	3月2日	
採取時刻		12時35分	14時25分	11時51分	12時46分	12時13分	13時35分	10時52分	14時35分	12時07分	13時35分	13時00分	10時48分	
採取位置		流心												
採取水深		0.14												
天候		曇り												
気温		14.8	16.6	25.3	29.4	33.8	33.0	26.2	20.2	18.8	14.3	10.8	9.2	
水温		14.0	17.7	22.7	22.3	26.3	27.5	21.7	16.0	14.2	12.4	9.7	10.8	
流量		(m ³ /s)	0.87	0.53	1.04	1.22	1.01	0.65	0.68	0.45	1.43	0.88	0.89	
流速		(m/s)	0.71	0.53	0.68	0.60	0.84	0.60	0.45	0.52	0.66	0.48	0.54	
透明度		(m)	黄色・淡											
色相		カビ臭												
臭気		黄色・淡												
pH		(mg/l)	9.1	8.2	7.7	8.3	7.1	8.3	9.5	11	10	12	11	
DO		(mg/l)	2.9	2.1	1.4	1.1	1.1	1.6	0.9	<0.5	0.5	0.9	0.7	
BOD		(mg/l)	5.8	6.2	6.3	5.1	4.7	5.0	3.8	3.0	3.3	3.4	2.7	
SS		(mg/l)	7	10	7	9	11	21	8	6	7	3	4	
大腸菌群数		(MPN/100ml)	1.7E+04	1.1E+04	4.9E+04	1.7E+05	2.8E+04	1.7E+05	7.9E+04	4.9E+04	7.9E+03	4.9E+03	3.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質		(mg/l)	2.1											
全窒素		(mg/l)	0.14											
全リン		(mg/l)	0.004											
全亜鉛		(mg/l)	<0.0006											
ノニルフェノール		(mg/l)	0.0071											
LAS		(mg/l)	<0.0006											
溶解性DO		(mg/l)	<0.0003											
カドミウム		(mg/l)	<0.1											
亜シアン		(mg/l)	<0.001											
銅		(mg/l)	<0.005											
六価クロム		(mg/l)	0.001											
亜鉛		(mg/l)	<0.005											
総水銀		(mg/l)	0.001											
アルキル水銀		(mg/l)	<0.0005											
PCB		(mg/l)	<0.0005											
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.002											
四塩化炭素		(mg/l)	<0.0002											
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.0004											
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.01											
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004											
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.1											
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0006											
トリクロロエチレン		(mg/l)	<0.001											
テトラクロロエチレン		(mg/l)	<0.001											
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)	<0.0002											
チウラム		(mg/l)	<0.0006											
シマジン		(mg/l)	<0.0003											
チオベンカルブ		(mg/l)	<0.002											
ベンゼン		(mg/l)	<0.001											
セレン		(mg/l)	<0.001											
ぶつ素		(mg/l)	0.16											
ほう素		(mg/l)	<0.1											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	1.6											
1、4-ジオキサン		(mg/l)	<0.005											
フェノール類		(mg/l)	<0.01											
銅		(mg/l)	0.6											
溶解性鉄		(mg/l)	0.1											
溶解性マンガン		(mg/l)	<0.02											
クロム		(mg/l)	0.11											
アンモニア性窒素		(mg/l)	0.08											
亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.03											
硝酸性窒素		(mg/l)	1.6											
溶解性COD		(mg/l)	1.7											
リン酸性リン		(mg/l)	2.9											
フタル酸ジエチルベンゼン		(mg/l)	3.3											
リン酸性リン		(mg/l)	3.3											
フタル酸ジエチルベンゼン		(mg/l)	0.03											
クロロホルム		(mg/l)	0.04											
プロモホルム		(mg/l)	0.03											
プロモホルム		(mg/l)	0.06											
プロモホルム		(mg/l)	3.4											
EPA		(mg/l)	3.6											
アンチモン		(mg/l)	3.0											
ニッケル		(mg/l)	3.9											
トランス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)	2.8											
1、2-ジクロロプロペン		(mg/l)	2.7											
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)	2.3											
イソキサチオン		(mg/l)	2.1											
ダイアジン		(mg/l)	1.5											
フェニトロチオン		(mg/l)	1.8											
イソプロチオン		(mg/l)	4.2											
オキシン類		(mg/l)	3.0											
クロロタロニル		(mg/l)	3.5											
プロピザミド		(mg/l)	31											
ジクロルボス		(mg/l)	29											
フェンブカルブ		(mg/l)	28											
イブプロホス		(mg/l)	24											
クロロニトロフェン		(mg/l)	28											
トルエン		(mg/l)	29											
キシレン		(mg/l)	29											
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)	29											
モリブデン		(mg/l)	28											
塩化ビニルモノマー		(mg/l)	27											
ヒビクロヒドリン		(mg/l)	27											
全マンガン		(mg/l)	31											
ウラン		(mg/l)	41											
クロロホルム		(mg/l)	41											
フェノール		(mg/l)	15											
ホルムアルデヒド		(mg/l)	25											
4-1-オクタフルフェノール		(mg/l)	<0.05											
フェニリン		(mg/l)	<0.05											
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)	<0.05											

公共用水域測定結果表

10650A

2019年度		千葉県 (千葉県)										
地点統一番号		調査機関										
水系番号		採水機関										
調査区分		分析機関										
期日		採取日										
時刻		時刻										
位置		位置										
水深		水深										
気象		気象										
気温		気温										
水温		水温										
流量		流量										
流速		流速										
透明度		透明度										
色相		色相										
臭気		臭気										
pH		pH										
DO		DO										
BOD		BOD										
COD		COD										
SS		SS										
大腸菌群数		大腸菌群数										
n-ヘキサン抽出物質		n-ヘキサン抽出物質										
全窒素		全窒素										
全リン		全リン										
全亜鉛		全亜鉛										
ノニルフェノール		ノニルフェノール										
LAS		LAS										
溶解性DO		溶解性DO										
カドミウム		カドミウム										
亜シアン		亜シアン										
銅		銅										
六価クロム		六価クロム										
鉛		鉛										
総水銀		総水銀										
アルキル水銀		アルキル水銀										
PCB		PCB										
ジクロロメタン		ジクロロメタン										
四塩化炭素		四塩化炭素										
1, 2-ジクロロエタン		1, 2-ジクロロエタン										
1, 1-ジクロロエチレン		1, 1-ジクロロエチレン										
シス-1, 2-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-トリクロロエタン										
1, 1, 2-トリクロロエタン		1, 1, 2-トリクロロエタン										
トリクロロエチレン		トリクロロエチレン										
テトラクロロエチレン		テトラクロロエチレン										
1, 3-ジクロロプロペン		1, 3-ジクロロプロペン										
チウラム		チウラム										
シマジン		シマジン										
チオベンカルブ		チオベンカルブ										
ベンゼン		ベンゼン										
セレン		セレン										
ふっ素		ふっ素										
ほう素		ほう素										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素										
1, 4-ジオキサン		1, 4-ジオキサン										
フェノール類		フェノール類										
銅		銅										
溶解性鉄		溶解性鉄										
溶解性マンガン		溶解性マンガン										
クロム		クロム										
アンモニア性窒素		アンモニア性窒素										
亜硝酸性窒素		亜硝酸性窒素										
硝酸性窒素		硝酸性窒素										
溶解性COD		溶解性COD										
リン酸性リン		リン酸性リン										
フランクソン総数		フランクソン総数										
コロイドALU		コロイドALU										
TOC		TOC										
DOC		DOC										
電気伝導率		電気伝導率										
塩分濃度(海塩)		塩分濃度(海塩)										
塩化チオン		塩化チオン										
陰イオン界面活性剤		陰イオン界面活性剤										
トリハロメタン生成能		トリハロメタン生成能										
クロロホルム生成能		クロロホルム生成能										
ブromoジクロロメタン生成能		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		ジブロモクロロメタン生成能										
ブromoホルム生成能		ブromoホルム生成能										
EPN		EPN										
アンチモン		アンチモン										
ニッケル		ニッケル										
トランス-1, 2-ジクロロエチレン		トランス-1, 2-ジクロロエチレン										
1, 2-ジクロロプロペン		1, 2-ジクロロプロペン										
p-ジクロロベンゼン		p-ジクロロベンゼン										
イソキサチオン		イソキサチオン										
ダイアジン		ダイアジン										
フェニトロチオン		フェニトロチオン										
イソプロチオン		イソプロチオン										
オキシン類		オキシン類										
クロロタロニル		クロロタロニル										
プロピザミド		プロピザミド										
ジクロロホス		ジクロロホス										
フェノプロパルブ		フェノプロパルブ										
オプレンホス		オプレンホス										
クロロニトロフェン		クロロニトロフェン										
トルエン		トルエン										
キシレン		キシレン										
フタル酸ジエチルヘキシル		フタル酸ジエチルヘキシル										
モリブデン		モリブデン										
塩化ビニルモノマー		塩化ビニルモノマー										
ヒビクロヒドリン		ヒビクロヒドリン										
全マンガン		全マンガン										
ウラン		ウラン										
クロロホルム		クロロホルム										
フェノール		フェノール										
ホルムアルデヒド		ホルムアルデヒド										
4-1-オクタフルフェノール		4-1-オクタフルフェノール										
フェニリン		フェニリン										
2, 4-ジクロロフェノール		2, 4-ジクロロフェノール										

公共用水域測定結果表

10640A

2019年度		調査期間				調査機関		調査地	
地点統一番号	12-023-51	類型(測定期間)		A(○)	水 域 名		木戸川		
水 系 名	九十九里海城流入河川			河 川 名	地 点 名		千葉県 千葉市		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名		小池橋		千葉県 千葉市	
一 般 項 目	採取月日	5月7日		7月18日	11月13日	1月14日			
	採取時刻	15時35分		13時48分	16時05分	14時44分			
	採取位置	流心		流心	流心	流心			
	採取水深	0.07		0.10	0.12	0.11			
	天候	曇り		曇り	一時雨	曇り			
	気温	14.5		27.5	16.8	13.2			
	水温	16.8		23.0	15.7	12.1			
	流量	0.16		0.27	0.13	0.24			
	水深	0.39		0.51	0.62	0.58			
	透明度	7		3	1	1			
生 活 環 境 項 目	色相	黄色・淡		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭気	下水臭		下水臭	下水臭	下水臭			
	pH	7.5		7.6	7.8	7.6			
	DO	8.5		9.1	10	10			
	BOD	2.2		0.8	<0.5	<0.5			
	COD	5.1		3.3	1.9	2.7			
	SS	7		3	1	1			
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 4.9E+04		4.9E+04	1.3E+04	2.3E+03			
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l) 3.2		3.7	6.8	7.0			
全リン	(mg/l) 0.11		0.070	0.055	0.040				
全亜鉛	(mg/l) 0.009		0.002	0.001	0.005				
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)							
	ふっ素	(mg/l)							
	ほう素	(mg/l)							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l) 2.7		3.5	6.5	6.6			
	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)							
	亜硝酸性窒素	(mg/l) 0.05		<0.03	0.04	0.04			
	硝酸性窒素	(mg/l) 2.7		3.4	6.5	6.6			
	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) 2.4		1.8	1.3	2.7				
TOC	(mg/l)								
DOC	(mg/l)								
電伝導率	(mS/m)								
塩分濃度(海城)	(‰)								
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-オクチルフェノール	(mg/l)								
アニリン	(mg/l)								
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)								

公共用水域測定結果表

10660A

Table with columns for date (2019年度), location (九十九里海城流入河川), river name (作田川), measurement date (4月8日 to 3月2日), and various water quality parameters (pH, DO, BOD, SS, etc.).

公共用水域測定結果表

10680C

Table with columns for survey details (Year, Station, River, Location) and monitoring data (Date, Time, Temperature, Flow, pH, DO, BOD, COD, SS, etc.) for the year 2019.

2019年度 調査地点番号 12-025-51 類型(測定期間) C(+) 水域名 真亀川 調査機関 千葉県 千葉県 (千葉県)

調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真亀川				調査機関	千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	真亀川				調査機関	千葉県	
採取月日		5月7日	7月18日	11月13日	1月14日				
採取時刻		12時42分	8時13分	8時08分	8時55分				
採取位置		流心	流心	流心	流心				
採取水深	(m)	0.42	0.59	0.13	0.13				
一般項目	大気								
	気温	(C)	20.6	24.5	19.1	8.8			
	水温	(C)	20.4	23.3	15.3	9.1			
	流量	(m ³ /s)	5.01	0.00	0.44	0.98			
	水深	(m)	2.14	2.95	0.26	0.26			
	透明度	(m)							
	色相		黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡	黄色・淡			
	臭		カビ臭	カビ臭	カビ臭	下水臭			
	pH		7.7	7.4	7.8	7.7			
	DO	(mg/l)	5.7	5.1	7.5	9.2			
生活環境項目	BOD	(mg/l)	5.4	3.1	3.3	3.7			
	COD	(mg/l)	8.5	7.7	6.1	5.0			
	SS	(mg/l)	8	8	4	5			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+04	7.9E+04	1.7E+04	2.2E+04			
	β-ヘキサキサン抽出物質	(mg/l)							
	全窒素	(mg/l)	3.7	2.2	4.0	4.3			
	全リン	(mg/l)	0.22	0.42	0.16	0.22			
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.004	0.004	0.005			
	ノニルフェノール	(mg/l)							
	LAS	(mg/l)							
健康項目	病原DO	(mg/l)							
	カドミウム	(mg/l)							
	亜鉛	(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)	0.93	1.3	2.0	2.1				
特殊項目	1、1-ジギキサン	(mg/l)							
	フェノール類	(mg/l)							
	銅	(mg/l)							
	溶解性鉄	(mg/l)							
	溶解性マンガン	(mg/l)							
	クロム	(mg/l)							
	アンモニア性窒素	(mg/l)							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	0.75	0.50	0.07			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.78	0.56	1.5	2.0			
	溶解性COD	(mg/l)							
リン酸性リン	(mg/l)								
プランクトン総数	(個/l)								
コロロイド数	(i.u./l)								
TOC	(mg/l)	5.0	4.0	3.1	5.8				
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romoクロロメタン生成能	(mg/l)								
ブromoホルム生成能	(mg/l)								
要監視項目	EPN	(mg/l)							
	アンチモン	(mg/l)							
	ニッケル	(mg/l)							
	トランス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)							
	1、2-ジクロロプロパン	(mg/l)							
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							
	イソキサチオン	(mg/l)							
	ダイアジン	(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)								
エヒクロロヒドリン	(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-ナフチルフェノール	(mg/l)								
アニリン	(mg/l)								
2、4-ジクロロフェノール	(mg/l)								

2019年度		千葉県 (千葉県)											
地点統一番号	12-026-01	類型 (達成期間)	B(○)		調査機関							千葉県	
水名	九十九里海城流入河川		水城名		千葉県							千葉県	
調査区分	年間調査(測定計画調査)		河川名		分析機関							千葉県	
			地点名		観音堂橋								
採取月日	4月8日	5月7日	6月4日	7月18日	8月1日	9月2日	10月1日	11月13日	12月12日	1月14日	2月10日	3月2日	
採取時刻	9時57分	11時14分	10時22分	9時34分	9時23分	9時50分	10時49分	9時16分	9時30分	10時35分	9時37分	12時54分	
採取位置	流心												
採取水深	(m)												
天候	晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴	
気温	7.8	18.7	26.3	28.0	29.7	29.8	29.8	18.4	19.6	13.8	4.3	8.5	
水温	13.8	20.3	24.9	23.0	28.8	28.4	24.3	15.3	13.8	11.0	6.8	11.9	
流量	6.71	4.27	4.20	8.27	2.90	7.54	6.96	5.33	7.22	9.29	10.70	9.04	
水深	0.78	0.39	0.40	0.55	0.33	0.62	0.81	0.85	0.87	0.94	1.23	0.91	
透明度	(m)												
色相	黄色・淡												
臭気	下水臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 カビ臭 下水臭 下水臭 下水臭 下水臭 下水臭 下水臭 下水臭												
pH	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.7	7.9	7.9	8.0	
DO	6.6	6.5	4.9	6.0	6.8	3.7	5.8	6.7	6.1	8.6	8.7	8.7	
BOD	4.6	2.5	2.2	1.9	4.7	3.2	2.7	1.0	1.6	1.0	1.3	3.1	
COD	6.1	8.6	9.0	7.1	9.1	8.4	7.8	6.5	6.1	5.0	5.1	6.9	
SS	8	22	24	16	18	26	18	8	12	5	5	13	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	2.2E+04	1.3E+04	4.9E+04	3.3E+04	1.7E+04	4.6E+04	4.9E+04	7.9E+04	3.3E+03	7.9E+03	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	1.3											
全リン	(mg/l)	0.27											
全亜鉛	(mg/l)	0.005											
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.0006											
LAS	(mg/l)	0.0007											
溶解性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											
砒素	(mg/l)	0.003											
総水銀	(mg/l)	<0.0005											
アルキル水銀	(mg/l)												
PCB	(mg/l)	<0.0005											
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002											
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002											
1、2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004											
1、1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.01											
シス-1、2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004											
1、1、1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.1											
1、1、2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0006											
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001											
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.001											
1、3-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002											
チウラム	(mg/l)	<0.0006											
シマジン	(mg/l)	<0.0003											
チオベンザルブ	(mg/l)	<0.002											
ベンゼン	(mg/l)	<0.001											
セレン	(mg/l)	<0.001											
ぶつ素	(mg/l)	0.15											
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.45		0.38			0.22		0.49		0.50		
1、4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005											
フェノール類	(mg/l)	<0.001											
銅	(mg/l)	<0.01											
溶解性鉄	(mg/l)	0.3											
溶解性マンガン	(mg/l)	<0.1											
クロム	(mg/l)	<0.02											
アンモニア性窒素	(mg/l)	0.21		0.15			0.30		0.35		0.04		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.04		0.04			0.05		0.03		0.04		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.41		0.34			0.17		0.44		0.50		
溶解性COD	(mg/l)												
リン酸性リン	(mg/l)												
フタル酸ジエチル	(μg/l)												
クロロフィルa	(μg/l)	5.6		4.5			5.5		3.9		5.0		
DOC	(mg/l)												
電気伝導率	(μS/cm)	2600		66			150		29		190		
塩分濃度(海城)	(‰)												
塩化チオン	(mg/l)	110											
陰イオン界面活性剤	(mg/l)	21											
トリハロメタン生成能	(mg/l)	<0.05											
クロロホルム生成能	(mg/l)												
ブ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)												
フェンプロパルブ	(mg/l)												
イプロメタホス	(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)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

107108

2019年度		千 葉 県										
調査年度		12-028-01	【 種 別 (運 成 期 間) B (〇)		水 域 名		一 宮 川 中 流			調 査 機 関		千 葉 県
地点統一番号		九十九里海城流入河川										
水 系 名		河 川 名										
調査区分		年間調査(測定計画調査)		地 点 名			北 川 橋			採 水 機 関		千 葉 県
										分 析 機 関		千 葉 県
採 取 月 日	採 取 時 刻											
		4月8日	5月7日	6月4日	7月18日	8月1日	9月2日	10月1日	11月13日	12月12日	1月14日	2月10日
採 取 位 置		8時56分 9時57分 9時04分 10時45分 10時48分 11時10分 9時35分 10時50分 10時59分 11時41分 11時08分 10時34分										
採 取 水 深		(m)										
大 気												
気 温		(℃)										
水 温		(℃)										
流 量		(m ³ /s)										
主 水 深		(m)										
水 質 深		(m)										
色 相		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)										
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)										
銀		(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)										
硝酸性窒素		(mg/l)										
溶解性COD		(mg/l)										
リン酸性リン		(mg/l)										
フランクソン総数		(個/l)										
コロイドAl ₂ O ₃		(A.P.F.)										
TOC		(mg/l)										
DOC		(mg/l)										
電気伝導率		(μS/cm)										
塩分濃度(海城)		(‰)										
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)										
ジクロロボス		(mg/l)										
フェノブカルブ		(mg/l)										
アブレンボス		(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)										
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-オクチルフェノール		(mg/l)										
アニリン		(mg/l)										
2、4-ジクロロフェノール		(mg/l)										

2019年度		調査期間										千歳市		
地点(番号)		12-029-01 類型(測定期間) C(+)										千歳市		
水名		五十九里海城流入河川										千歳市		
調査区分		年間調査(測定計画調査)										千歳市		
水城名		一宮川下流										千歳市		
河川名		中之橋										千歳市		
地名		中之橋										千歳市		
採取月日		4月8日	5月7日	6月4日	7月18日	8月1日	9月2日	10月1日	10月13日	11月13日	12月12日	1月14日	2月10日	3月2日
採取時刻		9時23分	10時32分	9時29分	10時12分	10時11分	10時35分	10時00分	9時58分	10時20分	11時05分	10時40分	11時45分	
採取位置		流心												
採取水深		0.88												
天候		晴												
気温		7.6	20.8	22.8	27.2	33.3	30.8	29.4	18.5	21.3	14.8	7.0	9.7	
水温		(C) 12.9	20.4	23.2	22.4	27.8	29.1	25.0	16.7	14.3	12.5	9.2	12.7	
流量		(m3/s) 14.00	14.10	5.06	21.40	0.79	28.50	31.40	6.91	13.40	25.50	21.80	44.10	
流速		(m/s) 3.41	2.78	2.61	2.22	1.75	2.41	3.01	3.04	2.84	3.13	3.26	3.44	
水深		0.88												
色相		黄色・淡												
臭気		カビ臭												
pH		(mg/l) 7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	
DO		(mg/l) 8.4	6.2	6.5	6.0	7.8	4.2	4.8	5.2	5.9	6.2	7.2	6.3	
BOD		(mg/l) 3.9	1.3	2.0	1.6	1.9	1.9	1.7	1.4	2.4	1.8	2.6	3.0	
COD		(mg/l) 10	10	9.9	9.3	9.0	9.3	8.8	9.3	9.5	8.0	8.3	10	
SS		(mg/l) 6	5	3	9	14	9	7	5	8	4	3	7	
大腸菌群数		(MPN/100ml)	1.3E+04											
n-ヘキサキサン抽出物質		(mg/l)	7.9E+04											
全窒素		(mg/l)	14											
全リン		(mg/l)	0.39											
全亜鉛		(mg/l)	0.012											
ノニルフェノール		(mg/l)	<0.0006											
LAS		(mg/l)	0.0016											
底層DO		(mg/l)	<0.0003											
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											
砒素		(mg/l)	0.003											
総水銀		(mg/l)	<0.0005											
アルキル水銀		(mg/l)	<0.0005											
PCB		(mg/l)	<0.002											
ジクロロメタン		(mg/l)	<0.0002											
四塩化炭素		(mg/l)	<0.0002											
1、2-ジクロロエタン		(mg/l)	<0.0004											
1、1-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.01											
シス-1、2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004											
1、1、1-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.1											
1、1、2-トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0006											
トリクロロエチレン		(mg/l)	<0.001											
テトラクロロエチレン		(mg/l)	<0.001											
1、3-ジクロロプロペン		(mg/l)	<0.0002											
チウラム		(mg/l)	<0.0006											
シマジン		(mg/l)	<0.0003											
チオベンザルブ		(mg/l)	<0.002											
ベンゼン		(mg/l)	<0.001											
セレン		(mg/l)	<0.001											
ぶつ素		(mg/l)	0.58											
ほう素		(mg/l)	0.73											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.905											
1、4-ジオキサン		(mg/l)	<0.005											
フェノール類		(mg/l)	<0.01											
亜		(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)	12											
硝酸性窒素		(mg/l)	0.15											
硝酸性窒素		(mg/l)	0.58											
溶解性COD		(mg/l)	0.76											
リン酸性リン		(mg/l)	0.27											
リン酸性リン		(mg/l)	0.93											
クロロフィルa		(µg/l)	11											
DOC		(mg/l)	3.4											
電伝導率		(µS/cm)	2000	2500	2100	430	2500	2200	2300	1300	960	2300	2000	1400
塩分濃度(換算)		(%)	8200											
塩化カルシウム		(mg/l)	1200											
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)	4300											
クロロホルム生成能		(mg/l)	7600											
ブロモクロロメタン生成能		(mg/l)	<0.05											
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)												
フェナザルブ		(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-オキサルフェノール		(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

10580

(千葉県)

Table with columns for 2019年度, 地点統一番号 (12-219-01), 種類 (年度調査), 水域名 (七間川), 河川名 (元緑橋), 調査機関 (千葉県), and 調査項目 (General, Living Environment, Health, Special, Others, Key Monitoring). Rows include parameters like pH, DO, BOD, COD, SS, and various heavy metals.