

水 質 調 査 結 果

(青森県 環境生活部 廃棄物対策課 作成)

No	項目 (単 位)	環境基準	A地点	B地点	C地点
	調査年月日		H11. 11. 30	H11. 11. 30	H11. 11. 30
	天候		雪	雪	雨
	採取時刻		8 : 4 5	8 : 0 0	1 0 : 2 1
	気温		3℃	3℃	4 . 5℃
	水温		1℃	8℃	7 . 5℃
	色相		褐濁	褐濁	無色透明
1	水素イオン濃度指数	6.5~8.5	7.8	7.7	7.8
2	生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)	2	46	440	<0.5
3	化学的酸素要求量 (mg/ℓ)	3	110	230	1.6
4	浮遊物質量 (mg/ℓ)	25	200	86	5
5	全窒素 (mg/ℓ)		83	140	2.2
6	全磷 (mg/ℓ)		0.48	7.2	0.049
7	電気伝導度 (μS/cm)		5900	5600	320
8	アルキル水銀 (mg/ℓ)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
9	総水銀 (mg/ℓ)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
10	カドミウム (mg/ℓ)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001
11	鉛 (mg/ℓ)	0.01	0.004	0.011	0.002
12	有機磷 (mg/ℓ)		<0.005	<0.005	<0.005
13	六価クロム (mg/ℓ)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02
14	砒素 (mg/ℓ)	0.01	0.002	0.001	0.001
15	シアン (mg/ℓ)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1
16	P C B (mg/ℓ)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005
17	トリクロロエチレン (mg/ℓ)	0.03	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	ジクロロメタン (mg/ℓ)	0.02	<0.001	<0.001	<0.001
20	四塩化炭素 (mg/ℓ)	0.002	<0.0001	<0.0001	<0.0001
21	1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)	0.004	<0.001	<0.001	<0.001
22	1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001
23	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)	0.04	<0.001	<0.001	<0.001
24	1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
25	1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)	0.006	<0.0001	<0.0001	<0.0001
26	1,3-ジクロロプロペン (mg/ℓ)	0.002	<0.0001	<0.0001	<0.0001
27	チウラム (mg/ℓ)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005
28	シマジン (mg/ℓ)	0.003	<0.0002	<0.0002	<0.0002
29	チオベンカルブ (mg/ℓ)	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002
30	ベンゼン (mg/ℓ)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001
31	セレン (mg/ℓ)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001
32	ダイオキシン類 (pg-TEQ/ℓ)		0.82	0.82	0.020
33	コプラナP C B _s (pg-TEQ/ℓ)		0.057	0.058	0.0090

※ H12. 1. 15からは、32+33の1年間の算術平均値で1pg-TEQ/ℓという環境基準が適用される。

調査地点図

