

むつ市脇野沢不法投棄現場周辺水質調査結果（ボーリング孔A点）

No.	検 査 項 目	単 位	基 準 値	採水日											
				H29. 4	H29. 5	H29. 6. 27	H29. 7	H29. 8	H29. 9. 26						
1	カドミウム	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	-	-						
2	全シアン	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-						
3	鉛	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-						
4	六価クロム	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-						
5	砒素	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-						
6	総水銀	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	-	-						
7	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-						
8	P C B	mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-						
9	ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-						
10	四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-						
11	クロロエチレン（塩化ビニル 又は塩化ビニルモノマー）	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-						
12	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 以下	-	-	-	-	-	-						
13	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-						
14	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	-	-						
15	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1 以下	-	-	-	-	-	-						
16	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	-	-						
17	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-						
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-						
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	-	-						
20	チウラム	mg/L	0.006 以下	-	-	-	-	-	-						
21	シマジン	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	-	-						
22	チオベンカルブ	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-						
23	ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-						
24	セレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-						
25	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	-	-						
26	ふっ素	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	-	-						
27	ほう素	mg/L	1 以下	-	-	-	-	-	-						
28	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	-	-						
29	水素イオン濃度（pH）	-	-	-	-	7.1	-	-	6.7						
30	電気伝導度	mS/m	-	-	-	32	-	-	28						
31	塩化物イオン	mg/L	-	-	-	14	-	-	11						
32	カルシウムイオン	mg/L	-	-	-	26	-	-	23						
33	有機物（全有機炭素（T O C）の量）	mg/L	-	-	-	1.8	-	-	5.7						
34	浮遊物質（SS）	mg/L	-	-	-	7	-	-	-						
35	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1 以下	-	-	0.086	-	-	-						

基準値は、「地下水の水質汚濁に係る環境基準について」（平成9年環境庁告示第10号）及びダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁（水底の底質の汚染を含む。）及び土壌の汚染に係る環境基準」（平成11年環境庁告示第68号）に基づく。