

No. 222080a

濃度計量証明書

令和4年8月9日

谷村運輸 株式会社 御中

計量証明事業登録第 616 号
株式会社 アース総研
札幌市白石区菊水元町8条3丁目
電話 (011)872 - 2996 (代)
環境計量士 石川 真治
登録番号 第1883号

令和4年6月28日 採水した下記試料の計量結果は次のとおりであることを証明いたします。

1. 件名：地下水分析
(岩見沢市東山483番地及び484番地)
2. 採取者：株式会社 アース総研
3. 計量の対象：浸出水
4. 計量の方法：別紙のとおり
5. 計量の結果：別紙のとおり

別紙

計 量 項 目	浸出水 岩見沢市 東山 483番地及び484番地埋立地	計 量 方 法
採水日時	令和4年 6月28日 10:56	—
気 温 * (℃)	22.0	JIS K 0102 7.1 ガラス製棒状温度計法
水 温 * (℃)	17.0	JIS K 0102 7.2 ガラス製棒状温度計法
カドミウム (Cd) (mg/L)	0.0003 未満	JIS K 0102 55.3 ICP発光分光分析法
全シアン (CN) (mg/L)	不検出 (0.1 未満)	JIS K 0102 38.1.2, 38.3 4-ピリジンカルボン酸吸光度法
鉛 (Pb) (mg/L)	0.001 未満	JIS K 0102 54.3 ICP発光分光分析法
六価クロム (Cr(VI)) (mg/L)	0.01 未満	JIS K 0102 65.2.2 フレーム原子吸光法
砒素 (As) (mg/L)	0.004	JIS K 0102 61.3 水素化物発生ICP発光分光分析法
総水銀 (T-Hg) (mg/L)	0.0005 未満	昭和46年環境庁告示59号 還元気化原子吸光法
セレン (Se) (mg/L)	0.001 未満	JIS K 0102 67.3 水素化合物発生ICP発光分光分析法
アルキル水銀 (R-Hg) (mg/L)	不検出 (0.0005 未満)	昭和46年環境庁告示59号 ガスクロマトグラフ法
ポリ塩化ビフェニール (PCB) (mg/L)	不検出 (0.0005 未満)	昭和46年環境庁告示59号 ガスクロマトグラフ法
トリクロロエチレン (Cl ₂ C:CHCl) (mg/L)	0.002 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
テトラクロロエチレン (Cl ₂ C:CCl ₂) (mg/L)	0.0005 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
ジクロロメタン (CH ₂ Cl ₂) (mg/L)	0.002 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
四塩化炭素 (CCl ₄) (mg/L)	0.0002 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
1,2-ジクロロエタン (ClCH ₂ CH ₂ Cl) (mg/L)	0.0004 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
1,1-ジクロロエチレン (CH ₂ :CCl ₂) (mg/L)	0.002 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
1,2-ジクロロエチレン (ClCH:CHCl) (mg/L)	0.004 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
1,1,1-トリクロロエタン (CH ₃ CCl ₃) (mg/L)	0.0005 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
1,1,2-トリクロロエタン (Cl ₂ CHCH ₂ Cl) (mg/L)	0.0006 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
1,3-ジクロロプロペン (ClCH ₂ CH:CHCl) (mg/L)	0.0002 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
チウラム (C ₆ H ₁₂ N ₂ S ₄) (mg/L)	0.0002 未満	昭和46年環境庁告示59号 高速液体クロマトグラフ法
シマジン (C ₇ H ₁₂ ClN ₅) (mg/L)	0.0003 未満	昭和46年環境庁告示59号 質量分析法
チオベンカルブ (Cl ₂ H ₁₆ ClNOS) (mg/L)	0.001 未満	昭和46年環境庁告示59号 質量分析法
ベンゼン (C ₆ H ₆) (mg/L)	0.001 未満	JIS K 0125 5.1 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法
1,4-ジオキサン (C ₄ H ₈ O ₂) (mg/L)	0.005 未満	昭和46年環境庁告示59号 ガスクロマトグラフ質量分析法
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー) (C ₂ H ₃ Cl) (mg/L)	0.0002 未満	平成9年環境庁告示10号 PT-ガスクロマトグラフ質量分析法

備考) *は計量法第107条の対象外項目を示す

不検出 (*.**未満)の数値は定量下限値を示す