

試験成績書

成績書番号：RH34713701DA

発行年月日：2025年8月4日

三芳水道企業団 様

件名：浄水場発生汚泥溶出検査業務

株式会社 環境管理センター
〒193-0832 東京都八王子市敷田町三丁目7番23号
技術センター
〒192-0154 東京都八王子市下恩方町323番地1号
TEL 042-650-7220 / FAX 042-652-0800

環境計量士

氏名 (登録番号 第9313号) 相川晴美

御依頼のありました、試料についての試験結果を次の通り報告します。

試験項目	試験結果	単位	試験方法	定量下限値
カドミウム (Cd)	<0.0003	mg/L	JIS K 0102-3 14.5 注 ICP質量分析法(Cd換算)	0.0003
全シアン	<0.1	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表1 注 流れ分析法(CN換算)	0.1
有機りん農薬	<0.1	mg/L	JIS K 0102-4 7.2.1及び7.2.3 注 溶媒抽出-ガスマトグラフ(FPD)	0.1
鉛 (Pb)	0.001	mg/L	JIS K 0102-3 13.5 注 ICP質量分析法(Pb換算)	0.001
クロム (VI) [Cr (VI)]	<0.005	mg/L	JIS K 0102-3 24.3.1 注 ジェニコルパジト吸光光度分析法(CrVI換算)	0.005
ヒ素 (As)	<0.001	mg/L	JIS K 0102-3 20.5 注 ICP質量分析法(As換算)	0.001
総水銀	<0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表2 注 還元気化原子吸光法(Hg換算)	0.0005
アルキル水銀	<0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表3 注 L-メチル抽出-ガスマトグラフ(ECD)法(Hg換算)	0.0005
PCB	<0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表4 注 溶媒抽出-ガスマトグラフ(ECD)法(係数法)	0.0005
銅	<0.5	mg/kg	平成3年環境庁告示第46号(昭和47年総理府令第66号 別表) 準用 塩酸抽出-フレイム原子吸光法(Cu換算)	0.5
ジクロロメタン	<0.002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.002
テトラクロロメタン (四塩化炭素)	<0.0002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.0002
クロロエチレン (別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)	<0.0002	mg/L	平成9年環境庁告示第10号付表第2 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.0002
1, 2-ジクロロエタン	<0.0004	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.0004
1, 1-ジクロロエテン (1, 1-ジクロロエチレン)	<0.002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.002
1, 2-ジクロロエチレン	<0.004	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法(シス体とトランス体の合計値)	0.004
1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.001
1, 1, 2-トリクロロエタン	<0.0006	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.0006
トリクロロエテン (トリクロロエチレン)	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.001
テトラクロロエテン (テトラクロロエチレン)	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.001
1, 3-ジクロロ-1-プロペン	<0.0002	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法(シス体とトランス体の合計値)	0.0002
チウラム	<0.0006	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表5 注 固相抽出-高速液体マトグラフ法	0.0006
シマジン	<0.0003	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1 注 固相抽出-ガスマトグラフ質量分析法	0.0003
チオベンカルブ	<0.002	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表6第1 注 固相抽出-ガスマトグラフ質量分析法	0.002
ベンゼン	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注 ヘッドスペース-ガスマトグラフ質量分析法	0.001

【備考】 試験完了年月日：2025年8月4日
mg/kgは、乾燥固形物当たりの分析値。
注.平成3年環境庁告示第46号に従い作成した検液について分析。

