

試験成績書

成績書番号：RH32293901DA

発行年月日：2024年8月9日

三芳水道企業団 様

件名：浄水場発生汚泥等溶出検査業務

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

環境計量士

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。

氏名 (登録番号 第9313号) 相川晴美 印

試料名称	作名浄水場	試料種別	液体	
採取年月日及び時間	2024年7月17日 10:00			
試料採取者	当社の北関東技術センター受取	受取年月日	2024年7月18日	
【特記事項】	試料及び試料採取に関する事項は、依頼者より提供のあった事項について記載しています。			
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 55.4 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
有機燐化合物	<0.1	mg/L	昭和49年環境庁告示第64号3付表1 注. n-ヘキサン抽出-カスミドリ法(FPD)法	0.1
鉛 (Pb)	<0.001	mg/L	JIS K 0102 54.4 注. ICP質量分析法(Pb換算)	0.001
クロム (VI)[C r (VI)]	<0.005	mg/L	JIS K 0102 65.2.1 注. シンフェニルジニトロ吸光度法(CrVI換算)	0.005
ひ素 (As)	0.001	mg/L	JIS K 0102 61.4 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. エーテル抽出-カスミドリ法(ECD)法(Hg換算)	0.0005
P C B	<0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号付表4 注. 溶媒抽出-カスミドリ法(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-フルム原子吸光法(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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法(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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法(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-高速液体クロマトグラフィー法	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-カスミドリ法質量分析法	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-カスミドリ法質量分析法	0.002
ベンゼン	<0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2.1 注. ヘッドスペース-カスミドリ法質量分析法	0.001
【備考】				試験完了年月日：2024年8月7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。				

当試験所の承諾なくこの試験成績書の一部分のみを複製し試験成績書として用いることはできません。

株式会社環境管理センター

