

濃度計量証明書

環濃第水-1310120号
平成25年10月23日発行

株式会社 ニコクリーン 殿

平成25年10月03日 (13:10) 付 採取 の試料についての計量結果を、下記の通り証明いたします。

施設名
安定型処分場

試料名
地下水上流

北海道エア・ウォーター

〒060-0003 北海道札幌市中央区北3条西5丁目1番1号

計量証明事業所 北海道知事登録 第003号

〒003-0805 北海道札幌市白石区南水5条2丁目3-17

TEL 011-823-0252

環境計量士 (濃度関係) 多羽田

登録番号 第1842号

記

計 量 項 目	計 量 単位	計 量 結 果
アルキル水銀	mg/L	0.0005未満
総水銀	mg/L	0.0002未満
カドミウム	mg/L	0.001未満
鉛	mg/L	0.004
六価クロム	mg/L	0.005未満
砒素	mg/L	0.003
全シアン	mg/L	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.003未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
四塩化炭素	mg/L	0.0005未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001未満

計 量 方 法
アルキル水銀： 昭和46年環告59付表2 ガスクロマトグラフ-ECD法 総水銀： 昭和46年環告59付表1 還元気化原子吸光法 カドミウム： JIS K0102 55.4 ICP質量分析法 鉛： JIS K0102 54.4 ICP質量分析法 六価クロム： JIS K0102 65.2.5 ICP質量分析法 砒素： JIS K0102 61.4 ICP質量分析法 全シアン： JIS K0102 38.2 吸光光度法 ポリ塩化ビフェニル (PCB)： 昭和46年環告59付表3 ガスクロマトグラフ-ECD法 トリクロロエチレン： テトラクロロエチレン： ジクロロメタン： 四塩化炭素： 1,2-ジクロロエタン： JIS K0125 5.2 ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法

備 考

「～未満」とはその数値が定量下限値であることを示します。

天候：晴れ 気温：17℃ 水温：14℃

記

計 量 項 目	計 量 単 位	計 量 結 果	計 量 方 法
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	1,1-ジクロロエチレン： 1,2-ジクロロエチレン： 1,1,1-トリクロロエタン： 1,1,2-トリクロロエタン： 1,3-ジクロロプロペン： JIS K0125 5.2 ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	チウラム： 昭和46年標告59付表4 高速液体クロマトグラフ法
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.1未満	シマジン： チオベンカルブ： 昭和46年標告59付表5 固相抽出-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	mg/L	0.001未満	ベンゼン： JIS K0125 5.2 ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001未満	セレン： JIS K0102 67.4 ICP質量分析法
チウラム	mg/L	0.0006未満	1,4-ジオキサン： 昭和46年 環境庁告示第59号 付表7 ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
シマジン	mg/L	0.0005未満	塩化ビニルモノマー： 平成9年標告10付表第2 ヘッドスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	
ベンゼン	mg/L	0.001未満	
セレン	mg/L	0.001未満	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	
		以 下 余 白	

備 考

「～未満」とはその数値が定量下限値であることを示します。

濃度計量証明書

環濃第 水-1310121 号
平成25年10月23日 発行

株式会社 エコクリーン 殿

平成25年10月03日 (13:25) 付 採取 の試料についての計量結果を、下記の通り証明いたします。

施設名
安定型処分場

試料名
地下水下流

北海道エア・ウォーター

〒060-0003 北海道札幌市中央区北3条西5丁目3-17

計量証明事業所 北海道知事登録

〒003-0805 北海道札幌市白石区菊水5条2丁目3-17

TEL 011-823-0252

環境計量士 (濃度関係) 多羽田

登録番号 第 4842 号



記

計 量 項 目	計量 単位	計 量 結 果
アルキル水銀	mg/L	0.0005未満
総水銀	mg/L	0.0002未満
カドミウム	mg/L	0.001未満
鉛	mg/L	0.001未満
六価クロム	mg/L	0.005未満
砒素	mg/L	0.001未満
全シアン	mg/L	0.1未満
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	mg/L	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.003未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満
四塩化炭素	mg/L	0.0005未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.001未満

計 量 方 法
アルキル水銀： 昭和46年環告59付表2 ガスマトグラフ-ECD法
総水銀： 昭和46年環告59付表1 還元気化原子吸光法
カドミウム： JIS K0102 55.4 ICP質量分析法
鉛： JIS K0102 54.4 ICP質量分析法
六価クロム： JIS K0102 65.2.5 ICP質量分析法
砒素： JIS K0102 61.4 ICP質量分析法
全シアン： JIS K0102 38.2 吸光度法
ポリ塩化ビフェニル (PCB)： 昭和46年環告59付表3 ガスマトグラフ-ECD法
トリクロロエチレン： テトラクロロエチレン： ジクロロメタン： 四塩化炭素： 1,2-ジクロロエタン： JIS K0125 5.2 ヘッドスペース-ガスマトグラフ 質量分析法

備 考

「～未満」とはその数値が定量下限値であることを示します。

天候：晴れ 気温：17℃ 水温：15℃

記

計 量 項 目	計 量 単位	計 量 結 果	計 量 方 法
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	1, 1-ジクロロエチレン： 1, 2-ジクロロエチレン： 1, 1, 1-トリクロロエタン： 1, 1, 2-トリクロロエタン： 1, 3-ジクロロプロペン： JIS K0125 5.2 ヘットスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	チウラム： 昭和46年報告59付表4 高速液体クロマトグラフ法
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.1未満	シマジン： チオベンカルブ： 昭和46年報告59付表5 固相抽出・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	mg/L	0.001未満	ベンゼン： JIS K0125 5.2 ヘットスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.001未満	セレン： JIS K0102 67.4 ICP質量分析法
チウラム	mg/L	0.0006未満	1, 4-ジオキサン： 昭和46年 環境庁告示第59号 付表7 ヘットスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
シマジン	mg/L	0.0005未満	塩化ビニルモノマー： 平成9年報告10付表第2 ヘットスペース・ガスクロマトグラフ 質量分析法
チオベンカルブ	mg/L	0.002未満	
ベンゼン	mg/L	0.001未満	
セレン	mg/L	0.001未満	
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002未満	
		以 下 余 白	

備 考

「～未満」とはその数値が定量下限値であることを示します。