

計量証明書

発行No 23212416

【水質分析】
環境省告示第17号(H15)別表

2023年11月27日

株式会社フルサワ 能美工場 様

(株)フルサワ能美工場 地下水水質検査



帝人エコ・サイエンス株式会社

東京都港区三田三丁目3-8

TEL 03-5440-4301

事業所 大阪府茨木市南目垣一丁目4番1号

TEL 072-646-5107

計量証明事業登録 大阪府No. 10008 濃度

大阪府No. 10151 音圧

大阪府No. 10226 振動

2023年11月20日受付の試料について計量した結果を下記のとおり証明いたします。

試料受付方法 持込

計量管理者 三宅 孝典

計量対象	試料名称	単位	2023年11月18日 東側 観測井戸	2023年11月18日 西側 観測井戸	2023年11月18日 南側 観測井戸	定量下限値	計量方法
1	クロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0.0002	環告第10号付表第2 ヘッドスペース-GC/MS法
2	四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	0.0002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
3	1,2-ジクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	0.0004	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
4	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0.002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
5	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0.004	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
6	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	ND	ND	ND	0.0002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
7	ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	0.002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
8	テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
9	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
10	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	0.0006	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
11	トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
12	ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
13	カドミウム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0.0003	JIS K 0102 55.4 ICP質量分析法
14	六価クロム化合物	mg/L	ND	ND	ND	0.02	JIS K 0102 65.2.5 ICP質量分析法
15	シアン化合物	mg/L	ND	ND	ND	0.1	環告第59号(S46)付表1 流れ分析法
16	水銀及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0.0005	環告第59号(S46)付表2 還元気化原子吸光法
17	セレン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	0.001	JIS K 0102 67.4 ICP質量分析法
18	鉛及びその化合物	mg/L	0.002	ND	ND	0.001	JIS K 0102 54.4 ICP質量分析法
19	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	ND	ND	0.001	JIS K 0102 61.4 ICP質量分析法
20	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.45	0.16	0.60	0.08	JIS K 0102 34.4 流れ分析法
21	ほう素及びその化合物	mg/L	0.03	0.02	0.10	0.02	JIS K 0102 47.4 ICP質量分析法
22	シマジン	mg/L	ND	ND	ND	0.0003	環告第59号(S46)付表6第1 固相抽出-GC/MS法
23	チオベンカルブ	mg/L	ND	ND	ND	0.002	環告第59号(S46)付表6第1 固相抽出-GC/MS法
24	チウラム	mg/L	ND	ND	ND	0.0006	環告第59号(S46)付表5 固相抽出-HPLC法
25	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND	ND	ND	0.0005	環告第59号(S46)付表4 ガスクロマトグラフ法
26	有機りん化合物(パラチオン、メ ルパチオン、メチルパチオン、EPN限)	mg/L	ND	ND	ND	0.1	環告第64号(S49)付表1 ガスクロマトグラフ法
	以下余白						

・「ND」とは、「検出されず(定量下限値未満)」の略称です。

ページ 1 / 2

計量証明書

発行No 23212416

【水質分析】
環境省告示第17号(H15)別表

2023年11月27日

株式会社フルサワ 能美工場 様

(株)フルサワ能美工場 地下水水質検査

2023年11月20日受付の試料について計量した結果を下記のとおり証明いたします。



帝人エコ・サイエンス株式会社

東京都港区三田三丁目3-8

TEL 03-5440-4301

事業所 大阪府茨木市南目垣一丁目4番1号

TEL 072-646-5107

計量証明事業登録 大阪府No. 10008 濃度

大阪府No. 10151 音圧

大阪府No. 10226 振動

試料受付方法 持込

計量管理者 三宅 孝典

計量対象	試料名称	単位	2023年11月18日 北側 観測井戸		定量下限値	計量方法
1	クロロエチレン	mg/L	ND		0.0002	環告第10号付表第2 ヘッドスペース-GC/MS法
2	四塩化炭素	mg/L	ND		0.0002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
3	1,2-ジクロロエタン	mg/L	ND		0.0004	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
4	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	ND		0.002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
5	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ND		0.004	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
6	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	ND		0.0002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
7	ジクロロメタン	mg/L	ND		0.002	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
8	テトラクロロエチレン	mg/L	ND		0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
9	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	ND		0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
10	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	ND		0.0006	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
11	トリクロロエチレン	mg/L	ND		0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
12	ベンゼン	mg/L	ND		0.001	JIS K 0125 5.2 ヘッドスペース -GC/MS法
13	カドミウム及びその化合物	mg/L	ND		0.0003	JIS K 0102 55.4 ICP質量分析法
14	六価クロム化合物	mg/L	ND		0.02	JIS K 0102 65.2.5 ICP質量分析法
15	シアン化合物	mg/L	ND		0.1	環告第59号(S46)付表1 流れ分析法
16	水銀及びその化合物	mg/L	ND		0.0005	環告第59号(S46)付表2 還元酸化原子吸光法
17	セレン及びその化合物	mg/L	ND		0.001	JIS K 0102 67.4 ICP質量分析法
18	鉛及びその化合物	mg/L	0.006		0.001	JIS K 0102 54.4 ICP質量分析法
19	ひ素及びその化合物	mg/L	ND		0.001	JIS K 0102 61.4 ICP質量分析法
20	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.21		0.08	JIS K 0102 34.4 流れ分析法
21	ほう素及びその化合物	mg/L	ND		0.02	JIS K 0102 47.4 ICP質量分析法
22	シマジン	mg/L	ND		0.0003	環告第59号(S46)付表6第1 固相抽出-GC/MS法
23	チオベンカルブ	mg/L	ND		0.002	環告第59号(S46)付表6第1 固相抽出-GC/MS法
24	チウラム	mg/L	ND		0.0006	環告第59号(S46)付表5 固相抽出-HPLC法
25	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	ND		0.0005	環告第59号(S46)付表4 ガスクロマトグラフ法
26	有機りん化合物(パラチオン、メ ルパチオン、メチルメチオン、EPN限)	mg/L	ND		0.1	環告第64号(S49)付表1 ガスクロマトグラフ法
	以下余白					

・「ND」とは、「検出されず(定量下限値未満)」の略称です。

ページ 2 / 2