

水質検査結果書

No. 2026-08-12-059-1

令和8年8月25日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課) 様

〒010-0494 [00981]

住所 大潟村字中央1-1

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県令41秋福環水-2)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 戸堀文雄
(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634

依頼日	令和8年8月20日	採水日	令和8年8月20日	天候	曇
採水場所	大潟村			前日天候	晴
試料名称	大潟村簡易水道 (浄水場検査室 浄水)			水の種別	浄水
採水者	佐藤 弘幸 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	28.0℃	水温	19.5℃	採水時間	AM 10:33
				遊離残留塩素	0.3 mg/L

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	臭気	異常なし	別表34 官能法	異常でないこと
2	色度	2.2 度	別表36 透過光測定法	5度以下

以下余白

判定

検査方法 平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年健水発第1010001号

備考

検査期間 令和8年8月20日 ~ 令和8年8月25日

検査責任者 環境検査分析課 課長 三浦 芳大

* : 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)

水質検査結果書

No. 2026-08-01-001-1

令和8年8月21日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課) 様

〒010-0494 [00981]

住所 大潟村字中央1-1

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162



国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登録第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県令4秋福環水-2)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 戸堀文雄
(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

依頼日	令和8年8月3日	採水日	令和8年8月3日	天候	晴
採水場所	大潟村	前日天候	曇		
試料名称	大潟村簡易水道 (ポルダ-潟の湯)	水の種別	浄水		
採水者	石郷岡 善美 <所属> 秋田県総合保健事業団	種類	簡易水道		
気温	28.0℃	水温	20.6℃	遊離残留塩素	0.2 mg/L
		採水時間	AM 11:00		

基準51項目検査 (浄水)

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	一般細菌	0 CFU/mL	別表1 標準寒天培地法	集落数が100CFU/mL以下
2	大腸菌	陰性 -	別表2 特定酵素基質培地法	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.003mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満 mg/L	別表7 還元気化原子吸光光度法	0.0005mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.01mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.01mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.002 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.01mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.002未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.02mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満 mg/L	別表13 I.C.法	0.04mg/L以下
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001未満 mg/L	別表12 I.C.-ポストカラム吸光光度法	0.01mg/L以下
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.4 mg/L	別表13 I.C.法	10mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08未満 mg/L	別表13 I.C.法	0.8mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.1未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	1.0mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.05mg/L以下
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.004未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.002未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.02mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.01mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.01mg/L以下
21	塩素酸	0.19 mg/L	別表13 I.C.法	0.6mg/L以下
22	クロロ酢酸	0.002未満 mg/L	別表17-2 LC-MS法	0.02mg/L以下
23	クロロホルム	0.008 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.002未満 mg/L	別表17-2 LC-MS法	0.03mg/L以下
25	ジブロモクロロメタン	0.042 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.1mg/L以下
26	臭素酸	0.001未満 mg/L	別表18 I.C.-ポストカラム吸光光度法	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.080 mg/L	別表14 PT-GCMS法 (合計量)	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.003 mg/L	別表17-2 LC-MS法	0.03mg/L以下
29	ブロモジクロロメタン	0.021 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.009 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.09mg/L以下
31	ホルムアルデヒド	0.008未満 mg/L	別表19-2 誘導体化-HPLC法	0.08mg/L以下
32	亜鉛及びその化合物	0.005未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	1.0mg/L以下
33	アルミニウム及びその化合物	0.01未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.2mg/L以下
34	鉄及びその化合物	0.01未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.3mg/L以下
35	銅及びその化合物	0.01未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	1.0mg/L以下
36	ナトリウム及びその化合物	26.3 mg/L	別表20 I.C.法	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	0.001未満 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	37.1 mg/L	別表13 I.C.法	200mg/L以下
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	98 mg/L	別表20 I.C.法	300mg/L以下
40	蒸発残留物	200 mg/L	別表23 重量法	500mg/L以下
41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 mg/L	別表24-2 LC-MS法	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	0.000001未満 mg/L	別表25 PT-GCMS法	0.00001mg/L以下
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 mg/L	別表25 PT-GCMS法	0.00001mg/L以下
44	非イオン界面活性剤	0.005未満 mg/L	別表28 固相抽出-吸光光度法	0.02mg/L以下
45	フェノール類	0.0005未満 mg/L	別表29 固相抽出-誘導体化-GCMS法	0.005mg/L以下
46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.7 mg/L	別表30 全有機炭素計測定法	3mg/L以下
47	pH値	7.4 -	別表31 ガラス電極法	5.8以上8.6以下
48	味	異常なし -	別表33 官能法	異常でないこと
49	臭気	異常なし -	別表34 官能法	異常でないこと
50	色度	1.4 度	別表36 透過光測定法	5度以下
51	濁度	0.1未満 度	別表41 積分球式光電光度法	2度以下

判定	上記水質項目については水質基準に適合する		
検査方法	平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年健水発第1010001号		
備考		検査責任者	環境検査分析課 課長 三浦 芳太
検査期間	令和8年8月3日 ~ 令和8年8月21日		

*: 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)

水質基準 52 項目の検査方法及び定量下限値一覧表

(令和 8 年 4 月現在)

番号	項目名	検査方法	定量下限値 (単位 : mg/L)※
1	一般細菌	標準寒天培地法	—
2	大腸菌	特定酵素基質培地法	—
3	カドミウム及びその化合物	ICP-MS 法	0.0003
4	水銀及びその化合物	還元気化 - 原子吸光光度法	0.00005
5	セレン及びその化合物	ICP-MS 法	0.001
6	鉛及びその化合物	ICP-MS 法	0.001
7	ヒ素及びその化合物	ICP-MS 法	0.0006
8	六価クロム化合物	ICP-MS 法	0.001
9	亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法	各 0.0005
11	硝酸態窒素 及び亜硝酸態窒素	イオンクロマトグラフ法	0.04
		イオンクロマトグラフ法	0.004
12	フッ素及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	0.04
13	ホウ素及びその化合物	ICP-MS 法	0.01
14	四塩化炭素	PT-GC-MS 法	0.0002
15	1,4- ジオキサン	PT-GC-MS 法	0.005
16	シス -1,2- ジクロロエチレン及び トランス -1,2- ジクロロエチレン	PT-GC-MS 法	各 0.0002
17	ジクロロメタン	PT-GC-MS 法	0.0002
18	テトラクロロエチレン	PT-GC-MS 法	0.0002
19	トリクロロエチレン	PT-GC-MS 法	0.0002
20	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸) (別名 PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (別名 PFOA)	固相抽出 -LC-MS/MS 法	0.000005
21	ベンゼン	PT-GC-MS 法	0.0002
22	塩素酸	イオンクロマトグラフ法	0.04
23	クロロ酢酸	LC-MS 法	0.002
24	クロロホルム	PT-GC-MS 法	0.0002
25	ジクロロ酢酸	LC-MS 法	0.002
26	ジブロモクロロメタン	PT-GC-MS 法	0.0002
27	臭素酸	イオンクロマトグラフ - ポストカラム吸光光度法	0.001
28	総トリハロメタン	PT-GC-MS 法(合計量)	—
29	トリクロロ酢酸	LC-MS 法	0.002
30	ブロモジクロロメタン	PT-GC-MS 法	0.0002
31	ブロモホルム	PT-GC-MS 法	0.0002
32	ホルムアルデヒド	誘導体化 -HPLC 法	0.005
33	亜鉛及びその化合物	ICP-MS 法	0.002
34	アルミニウム及びその化合物	ICP-MS 法	0.002
35	鉄及びその化合物	ICP-MS 法	0.01
36	銅及びその化合物	ICP-MS 法	0.002
37	ナトリウム及びその化合物	イオンクロマトグラフ法	0.1
38	マンガン及びその化合物	ICP-MS 法	0.001
39	塩化物イオン	イオンクロマトグラフ法	0.2
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	イオンクロマトグラフ法	Ca,Mg 各 0.1
41	蒸発残留物	重量法	1
42	陰イオン界面活性剤	LC-MS 法	各 0.004
43	ジェオスミン	PT-GC-MS 法	0.000001
44	2- メチルイソボルネオール	PT-GC-MS 法	0.000001
45	非イオン界面活性剤	固相抽出 - 吸光光度法	0.005
46	フェノール類	固相抽出 - 誘導体化 -GC-MS 法	各 0.0001
47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	全有機炭素計測定法	0.3
48	pH 値	ガラス電極法	—
49	味	官能法	—
50	臭気	官能法	—
51	色度	透過光測定法	0.5 度
52	濁度	積分球式光電光度法	0.1 度

※(単位 : mg/L)は色度、濁度を除く

令和8年8月21日

様

[00981]

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162

TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634

*：水質基準等に適合しないもの（但し、原水の場合は参考値）

水質検査結果書

No. 2026-08-11-002-1

令和8年8月21日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課) 様

〒010-0494 [00981]

住所 大潟村字中央1-1

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県令4秋福環水-2)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 戸堀文雄
(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634

依頼日	令和8年8月3日	採水日	令和8年8月3日	天候	晴
採水場所	大潟村			前日天候	曇
試料名称	大潟村簡易水道 (浄水場着水井 原水)			水の種別	原水
採水者	石郷岡 善美 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	27.0℃	水温	17.1℃	採水時間	AM 09:55
				遊離残留塩素	

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	大腸菌	陰性 -	特定酵素基質培地法	検出されないこと
2	嫌気性芽胞菌	0 CFU/100mL	ハンドフールド改良寒天培地法	検出されないこと

以下余白

判定

検査方法 平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年健水発第1010001号

備考

検査期間 令和8年8月3日 ~ 令和8年8月21日

検査責任者

環境検査分析課 課長 三浦 芳大

* : 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)

水質検査結果書

No. 2026-08-11-003-1

令和8年8月21日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課) 様

〒010-0494 [00981]

住所 大潟村字中央1-1

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県令第4号) (秋田県令第2号)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 戸堀文雄
(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634

依頼日	令和8年8月3日	採水日	令和8年8月3日	天候	晴
採水場所	大潟村			前日天候	曇
試料名称	大潟村簡易水道 (浄水場着水井 原水)			水の種別	原水
採水者	石郷岡 善美 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	27.0℃	水温	17.1℃	採水時間	AM 09:55
				遊離残留塩素	

クリプトスポリジウム・ジアルジア

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	クリプトスポリジウム (オーシスト) 原水	不検出 個/10L	健水発第0330006号 別添3	検出されないこと
2	ジアルジア (シスト) 原水	不検出 個/10L	健水発第0330006号 別添3	検出されないこと

以下余白

判定

検査方法 平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年健水発第1010001号

備考 上記については、下記水質検査機関へ委託した結果値の転記である。
東京都江戸川区西小岩5-18-6 (株) 江東微生物研究所

検査期間 令和8年8月3日 ~ 令和8年8月21日

検査責任者 環境検査分析課 課長 三浦 芳大

* : 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)

水質検査結果書

No. 2026-08-12-002-1

令和8年8月21日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課) 様

〒010-0494 [00981]

住所 大潟村字中央1-1

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登録第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県令第44号第2)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 戸堀文雄
(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634

依頼日	令和8年8月3日	採水日	令和8年8月3日	天候	晴
採水場所	大潟村			前日天候	曇
試料名称	大潟村簡易水道 (浄水場着水井 原水)			水の種別	原水
採水者	石郷岡 善美 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	27.0℃	水温	17.1℃	採水時間	AM 09:55
				遊離残留塩素	

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	総トリハロメタン生成能	0.0903 mg/L	PT-GCMS法 (合計量)	—
2	クロロホルム生成能	0.0246 mg/L	PT-GCMS法	—
3	ジブロモクロロメタン生成能	0.0296 mg/L	PT-GCMS法	—
4	ブロモジクロロメタン生成能	0.0320 mg/L	PT-GCMS法	—
5	ブロモホルム生成能	0.0040 mg/L	PT-GCMS法	—

以下余白

判定

検査方法 平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年健水発第1010001号

備考

検査期間 令和8年8月3日 ~ 令和8年8月21日

検査責任者

環境検査分析課 課長 三浦 芳大

* : 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)

水質検査結果書

No. 2026-08-13-001-1
令和8年8月21日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課) 様

〒010-0494 [00981]

住所 大潟村字中央1-1

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162

ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県令4秋福環水-2)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 戸堀文雄
(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634

依頼日	令和8年8月3日	採水日	令和8年8月3日	天候	晴
採水場所	大潟村			前日天候	曇
試料名称	大潟村簡易水道 (浄水場着水井 原水)			水の種別	原水
採水者	石郷岡 善美 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	27.0℃	水温	17.1℃	採水時間	AM 09:55
				遊離残留塩素	

農薬類6項目

No	検査項目	検査結果	検査方法	目標値
1	カルタップ	0.002未満 mg/L	LC-MS法	0.08mg/L以下
2	ピラクロニル	0.0001未満 mg/L	LC-MS法	0.01mg/L以下
3	ピラゾリネート (ピラゾレート)	0.0002未満 mg/L	LC-MS法	0.02mg/L以下
4	フィプロニル	0.000005未満 mg/L	LC-MS法	0.0005mg/L以下
5	プロベナゾール	0.0003未満 mg/L	LC-MS法	0.03mg/L以下
	ベンゾビシクロン	0.0009未満 mg/L	LC-MS法	0.09mg/L以下

以下余白

判定

検査方法 平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年健水発第1010001号

備考

検査期間 令和8年8月3日 ~ 令和8年8月21日

検査責任者

環境検査分析課 課長 三浦 芳大

* : 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)

水質検査結果書

No. 2026-08-12-037-1

令和8年8月21日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課) 様

〒010-0494 [00981]

住所 大潟村字中央1-1

TEL 0185-45-2115 FAX 0185-45-2162

国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登録第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県令193福県水-2)
公益財団法人 秋田県総合保健事業団
理事長 戸堀文雄
(検査所) 児桜検査センター
〒011-0909 秋田市寺内児桜3丁目1番24号
TEL 018-845-9293 FAX 018-880-2634



ご依頼のありました水質検査の結果を
次の通りご報告いたします。

依頼日	令和8年8月18日	採水日	令和8年8月18日	天候	晴
採水場所	大潟村			前日天候	晴
試料名称	大潟村簡易水道 (浄水場検査室 浄水)			水の種別	浄水
採水者	佐藤 弘幸 (所属) 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	28.0℃	水温	19.4℃	採水時間	AM 11:54
				遊離残留塩素	0.4 mg/L

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	一般細菌	0 CFU/mL	別表1 標準寒天培地法	集落数が100CFU/mL以下
2	大腸菌	陰性 -	別表2 特定酵素基質培地法	検出されないこと
3	臭気	異常なし -	別表34 官能法	異常でないこと
4	色度	4.4 度	別表36 透過光測定法	5度以下
5	ジェオスミン	0.000002 mg/L	別表25 PT-GCMS法	0.00001mg/L以下
6	2-メチルイソボルネオール	0.000002 mg/L	別表25 PT-GCMS法	0.00001mg/L以下

以下余白

判定

検査方法 平成15年厚生労働省告示第261号 平成15年健水発第1010001号

備考

検査期間 令和8年8月18日 ~ 令和8年8月21日

検査責任者 環境検査分析課 課長 三浦 芳太

* : 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)