

水質検査結果書

No. 2025-07-02-014-1

令和7年7月16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 0185-45-2100 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 (秋田県登録第1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7年7月7日	採水日	令和7年7月7日	天候	曇
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	26.0℃	水温	15.9℃	採水時間	AM 09:40
				遊離残留塩素	

基準37項目及びカビ臭 (原水)

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	一般細菌	1 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	0.003 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.-ポストカラム吸光度法	0.01mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1未満 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-ジクロロエチン及びトランス-1, 2-ジクロロエチン	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	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
22	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
23	鉄及びその化合物	0.30 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.3mg/L以下
24	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
25	ナトリウム及びその化合物	25.5 mg/L	別表20 I.C.法	200mg/L以下
26	マンガン及びその化合物	* 0.328 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.05mg/L以下
27	塩化物イオン	36.1 mg/L	別表13 I.C.法	200mg/L以下
28	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	93 mg/L	別表20 I.C.法	300mg/L以下
29	蒸発残留物	196 mg/L	別表23 重量法	500mg/L以下
30	陰イオン界面活性剤	0.02未満 mg/L	別表24 固相抽出-HPLC法	0.2mg/L以下
31	ジェオスミン	0.000008 mg/L	別表25 PT-GCMS法	0.00001mg/L以下
32	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
33	非イオン界面活性剤	0.005未満 mg/L	別表28 固相抽出-吸光度法	0.02mg/L以下
34	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
35	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
36	pH値	7.3	別表31 ガラス電極法	5.8以上8.6以下
37	臭気	* 特異臭	別表34 官能法	異常でないこと
38	色度	* 6.4 度	別表36 透過光測定法	5度以下
39	濁度	0.7 度	別表41 積分球式光電光度法	2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7年7月7日 ~ 令和7年7月16日
検査責任者	環境検査分析課 課長 三浦 芳 (三浦)

*: 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. 2025-07-06-029-1
令和7年7月16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 0185-45-2100 FAX 0185-45-2162



国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登第59号)
建築物飲料水水質検査業 (秋田県登録第52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

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7年7月7日	採水日	令和7年7月7日	天候	曇
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	27.0℃	水温	22.1℃	採水時間	AM 11:10
				遊離残留塩素	0.3 mg/L

基準9項目検査等

No	検査項目	検査結果	検査方法	基準値
1	一般細菌	1 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	塩化物イオン	37.0 mg/L	別表13 I.C.法	200mg/L以下
4	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.4 mg/L	別表30 全有機炭素計測定法	3mg/L以下
5	pH値	7.6 -	別表31 ガラス電極法	5.8以上8.6以下
6	味	異常なし -	別表33 官能法	異常でないこと
7	臭気	異常なし -	別表34 官能法	異常でないこと
8	色度	1.3 度	別表36 透過光測定法	5度以下
9	濁度	0.1未満 度	別表41 積分球式光電光度法	2度以下
10	ヒ素及びその化合物	0.003 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.01mg/L以下
11	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

以下余白

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	
検査期間	令和7年7月7日 ~ 令和7年7月16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)

水質検査結果書

No. 2025-07-11-024-1

令和7年7月16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 0185-45-2100 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 (秋田県登録第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7年7月7日	採水日	令和7年7月7日	天候	曇
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	26.0℃	水温	15.9℃	採水時間	AM 09:40
				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	ハンドフォード改良寒天培地法	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7年7月7日 ~ 令和7年7月16日
検査責任者	環境検査分析課 課長 三浦 芳 (三浦)

* : 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. 2025-07-12-010-1

令和7年7月16日

氏名 大潟村長 高橋浩人 (生活環境課)	様	国土交通大臣及び環境大臣登録水質検査機関 (登第59号)
〒010-0494 [00981]		建築物飲料水水質検査業 (秋田県登録第52)
住所 大潟村字中央1-1		公益財団法人 秋田県総合保健事業団
TEL 0185-45-2100 FAX 0185-45-2162		理事長 戸堀文雄
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。		(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7年7月7日	採水日	令和7年7月7日	天候	曇
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	26.0℃	水温	15.9℃	採水時間	AM 09:40
				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	0.0655 mg/L	PT-GCMS法 (合計値)	—
2	クロロホルム生成能	0.0193 mg/L	PT-GCMS法	—
3	ジブロモクロロメタン生成能	0.0203 mg/L	PT-GCMS法	—
4	ブロモジクロロメタン生成能	0.0231 mg/L	PT-GCMS法	—
5	ブロモホルム生成能	0.0028 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		検査責任者	環境検査分析課 課長 三浦 芳大 (大浦)
検査期間	令和7年7月7日 ~ 令和7年7月16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)