

# 水質検査結果書

No. 2026-05-01-002-1

令和8年6月3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(秋田県登録第100001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8年5月11日	採水日	令和8年5月11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(ポルダー潟の湯)			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	17.0℃	水温	17.1℃	採水時間	AM 11:10
				遊離残留塩素	0.3 mg/L

## 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 還元酸化原子吸光光度法	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5 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-ジジオキサン	0.005未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.05mg/L以下
16	ジ-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	0.08 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	0.009 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.004 mg/L	別表17-2 LC-MS法	0.03mg/L以下
25	ジブロモジクロロメタン	0.021 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	0.050 mg/L	別表14 PT-GCMS法(合計値)	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.004 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	0.016 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.004 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	24.5 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	33.0 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)	96 mg/L	別表20 I.C.法	300mg/L以下
40	蒸発残留物	198 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	0.00001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	0.00001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)	1.8 mg/L	別表30 全有機炭素計測定法	3mg/L以下
47	pH値	7.5	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 芳大
検査期間	令和8年5月11日 ~ 令和8年6月3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)

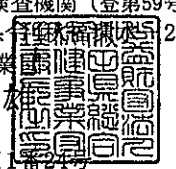
# 水質検査結果書

No. 2026-05-02-001-1

令和8年6月3日

氏名 大瀧村長 高橋浩人 (生活環境課) 様  
〒010-0494 [00981]  
住所 大瀧村字中央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(秋田県登録第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) 児塚検査センター  
〒011-0909 秋田市寺内児塚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5月11日	採水日	令和8年5月11日	天候	晴
採水場所	大瀧村			前日天候	晴
試料名称	大瀧村簡易水道(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	16.0℃	水温	13.1℃	採水時間	AM 09:55
				遊離残留塩素	

## 基準51項目検査 (原水)

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 還元酸化原子吸光度法	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	0.002 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	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	0.06未満 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	0.001未満 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	ジブロモジクロロメタン	0.001未満 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.-ポストカラム吸光度法	0.01mg/L以下
27	総トリハロメタン	0.001未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法(合計)	0.1mg/L以下
28	トリクロロ酢酸	0.002未満 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	0.001未満 mg/L	別表14 PT-GCMS法	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.001未満 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	0.30 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	23.7 mg/L	別表20 I.C.法	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	* 0.424 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	31.8 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)	95 mg/L	別表20 I.C.法	300mg/L以下
40	蒸発残留物	194 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	0.000005 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	0.000003 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)	2.0 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	未検査	別表33 官能法	異常でないこと
49	臭気	* 特異臭	別表34 官能法	異常でないこと
50	色度	* 6.7 度	別表36 透過光測定法	5度以下
51	濁度	1.1 度	別表41 積分球式光電光度法	2度以下

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5月11日 ~ 令和8年6月3日  
検査責任者 環境検査分析課 課長 三浦 芳夫

\*: 水質基準等に適合しないもの(但し、原水の場合は参考値)



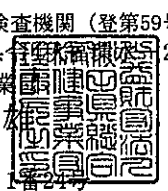
# 水質検査結果書

No. 2026-05-10-002-1

令和8年6月3日

氏名 大瀧村長 高橋浩人 (生活環境課) 様  
 〒010-0494 [00981]  
 住所 大瀧村字中央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(秋田県登録第2号)  
 公益財団法人 秋田県総合保健事業  
 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5月11日	採水日	令和8年5月11日	天候	晴
採水場所	大瀧村			前日天候	晴
試料名称	大瀧村簡易水道(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	16.0℃	水温	13.1℃	採水時間	AM 09:55
				遊離残留塩素	

## 水質管理目標設定20項目

No	検査項目	検査結果		検査方法		目標値
1	アンチモン及びその化合物	0.002未満	mg/L	ICP-MS法		0.02mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	0.0002未満	mg/L	ICP-MS法		0.002mg/L以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物	0.002未満	mg/L	ICP-MS法		0.02mg/L以下
4	1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	mg/L	PT-GCMS法		0.004mg/L以下
5	トルエン	0.04未満	mg/L	PT-GCMS法		0.4mg/L以下
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.008未満	mg/L	溶媒抽出-GCMS法		0.08mg/L以下
7	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	95	mg/L	別表20 I.C.法		10mg/L以上 100mg/L以下
8	マンガン及びその化合物	* 0.424	mg/L	別表6 ICP-MS法		0.01mg/L以下
9	遊離炭酸	10.6	mg/L	滴定法		20mg/L以下
10	1,1,1-トリクロロエタン	0.001未満	mg/L	PT-GCMS法		0.3mg/L以下
11	メチル-tert-ブチルエーテル	0.002未満	mg/L	PT-GCMS法		0.02mg/L以下
12	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	* 5.4	mg/L	滴定法		3mg/L以下
13	臭気強度(TON)	3	-	官能法		3以下
14	蒸発残留物	194	mg/L	別表23 重量法		30mg/L以上 200mg/L以下
15	濁度	* 1.1	度	別表41 積分球式光電光度法		1度以下
16	pH値	7.4	-	別表31 ガラス電極法		7.5程度
17	腐食性(ランゲリア指数)	-0.9	-	計算法		-1程度以上とし、 極力0に近づける
18	従風栄養細菌	140	CFU/mL	R2A寒天培地法		集落数が2000CFU/mL以下 (暫定)
19	1,1-ジクロロエチレン	0.01未満	mg/L	PT-GCMS法		0.1mg/L以下
20	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		0.1mg/L以下

以下余白

判定				検査	環境検査分析課 課長
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			責任者	三浦 芳太(印)
備考					
検査期間	令和8年5月11日 ~ 令和8年6月3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)

# 水質検査結果書

No. 2026-05-11-006-1

令和8年6月3日

氏名 大瀧村長 高橋浩人 (生活環境課) 様  
 〒010-0494 [00981]  
 住所 大瀧村字中央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 (登第59号)  
 建築物飲料水水質検査業 (秋田県登録番号 0185-45-2115)  
 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5月11日	採水日	令和8年5月11日	天候	晴
採水場所	大瀧村			前日天候	晴
試料名称	大瀧村簡易水道 (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	16.0℃	水温	13.1℃	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			検査責任者 環境検査分析課 課長 三浦 芳夫 (三浦)
検査期間	令和8年5月11日 ~ 令和8年6月3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)

# 水質検査結果書

No. ZUZ6-05-11-007-1

令和8年6月3日

氏名 大瀧村長 高橋浩人 (生活環境課) 様
〒010-0494 [00981]
住所 大瀧村字中央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 (秋田県登録第0000000002)  
 公益財団法人 秋田県総合保健事業  
 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21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5月11日	採水日	令和8年5月11日	天候	晴
採水場所	大瀧村			前日天候	晴
試料名称	大瀧村簡易水道 (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	16.0℃	水温	13.1℃	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	検査責任者	環境検査分析課 課長 三浦 芳大 (印)
検査期間	令和8年5月11日 ~ 令和8年6月3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)