

水質検査結果書

WAJ0467
令和6年8月23日

真室川町長 新田 隆治 殿

登録番号 厚生労働大臣登録231号
株式会社 理研分析センター
統括管理者 代表取締役 菅原 誠之
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL0235(24)4427 FAX0235(24)4429
水質検査部門管理者 菅原 誠之郎

水質検査の結果を下記の通り報告します。

1 対象試料の名称等

受託年月日	令和6年4月8日
水質検査の対象	水質基準項目
試料名称	県水系
試料採取場所	真室川町中央公民館
試料採取日	令和6年8月15日 8:57
試料採取時の環境条件等	晴(前日 曇) 気温29.0℃ 水温26.0℃ 残留塩素0.1mg/L
試料採取者名	小池佑太
検査期間	令和6年8月15日 ~ 8月16日

2 水質検査結果及び分析方法 平成15年厚生労働省告示第261号

告示の番号及び項目	検査結果	判定	基準値	分析方法
1 一般細菌	0 個/mL	適	100	標準寒天培地法
2 大腸菌	不検出	適	検出されないこと	特定酵素基質培地法
38 塩化物イオン	11 mg/L	適	200	イオンクロマトグラフ法
46 有機物(TOCの量)	0.6 mg/L	適	3	全有機炭素計測定法
47 pH値	7.1	適	5.8 ^{以上} 8.6 ^{以下}	ガラス電極法
48 味	異常なし	適	異常でないこと	官能法
49 臭気	異常なし	適	異常でないこと	官能法
50 色度	< 0.5 度	適	5	透過光測定法
51 濁度	< 0.1 度	適	2	透過光測定法

備考)測定値の欄で【<...】は、用いた試験方法の定量下限値未満である。

以下余白

水質検査結果書

WAJ0468
令和6年8月23日

真室川町長 新田 隆治 殿

登録番号 厚生労働大臣登録231号
株式会社 理研分析センター
統括管理者 代表取締役 菅原 幸司
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL0235(24)4427 FAX0235(24)4429
水質検査部門管理者 菅原 誠之郎

水質検査の結果を下記の通り報告します。

1 対象試料の名称等

受託年月日	令和6年4月8日
水質検査の対象	水質基準項目
試料名称	秋山系
試料採取場所	秋山スキーハウス
試料採取日	令和6年8月15日 11:34
試料採取時の環境条件等	晴(前日 曇) 気温31.0℃ 水温25.5℃ 残留塩素0.6mg/L
試料採取者名	小池佑太
検査期間	令和6年8月15日 ~ 8月16日

2 水質検査結果及び分析方法 平成15年厚生労働省告示第261号

告示の番号及び項目	検査結果	判定	基準値	分析方法
1 一般細菌	0 個/mL	適	100	標準寒天培地法
2 大腸菌	不検出	適	検出されないこと	特定酵素基質培地法
38 塩化物イオン	8 mg/L	適	200	イオンクロマトグラフ法
46 有機物(TOCの量)	0.6 mg/L	適	3	全有機炭素計測定法
47 pH値	6.9	適	5.8以上8.6以下	ガラス電極法
48 味	異常なし	適	異常でないこと	官能法
49 臭気	異常なし	適	異常でないこと	官能法
50 色度	< 0.5 度	適	5	透過光測定法
51 濁度	< 0.1 度	適	2	透過光測定法

備考)測定値の欄で【<...】は、用いた試験方法の定量下限値未満である。

以下余白

水質検査結果書

WAJ0469
令和6年8月23日

真室川町長 新田 隆治 殿

登録番号 厚生労働大臣登録231号
株式会社 理研分析センター
統括管理者 代表取締役 菅原 幸司
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL0235(24)4427 FAX0235(24)4429
水質検査部門管理者 菅原 誠之郎

水質検査の結果を下記の通り報告します。

1 対象試料の名称等

受託年月日	令和6年4月8日
水質検査の対象	水質基準項目
試料名称	大沢系
試料採取場所	安楽城地区総合施設
試料採取日	令和6年8月15日 10:40
試料採取時の環境条件等	晴（前日 曇） 気温32.0℃ 水温23.8℃ 残留塩素0.5mg/L
試料採取者名	小池佑太
検査期間	令和6年8月15日 ～ 8月16日

2 水質検査結果及び分析方法 平成15年厚生労働省告示第261号

告示の番号及び項目	検査結果	判定	基準値	分析方法
1 一般細菌	0 個/mL	適	100	標準寒天培地法
2 大腸菌	不検出	適	検出されないこと	特定酵素基質培地法
38 塩化物イオン	9 mg/L	適	200	イオンクロマトグラフ法
46 有機物(TOCの量)	< 0.3 mg/L	適	3	全有機炭素計測定法
47 pH値	6.3	適	5.8 ^{以上} 8.6 ^{以下}	ガラス電極法
48 味	異常なし	適	異常でないこと	官能法
49 臭気	異常なし	適	異常でないこと	官能法
50 色度	< 0.5 度	適	5	透過光測定法
51 濁度	< 0.1 度	適	2	透過光測定法

備考)測定値の欄で【<...】は、用いた試験方法の定量下限値未満である。

以下余白

水質検査結果書

WAJ0470
令和6年8月23日

真室川町長 新田 隆治 殿

登録番号 厚生労働大臣登録231号
株式会社 理研分析センター
統括管理者 代表取締役 菅原 幸司
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL0235 (24) 4427 FAX0235 (24) 4429
水質検査部門管理者 菅原 誠之郎

水質検査の結果を下記の通り報告します。

1 対象試料の名称等

受託年月日	令和6年4月8日
水質検査の対象	水質基準項目
試料名称	差首鍋水系
試料採取場所	ふるさと伝承館
試料採取日	令和6年8月15日 10:22
試料採取時の環境条件等	晴（前日 曇） 気温32.0℃ 水温25.0℃ 残留塩素0.1mg/L
試料採取者名	小池佑太
検査期間	令和6年8月15日 ～ 8月16日

2 水質検査結果及び分析方法 平成15年厚生労働省告示第261号

告示の番号及び項目		検査結果	判定	基準値	分析方法
1	一般細菌	0 個/mL	適	100	標準寒天培地法
2	大腸菌	不検出	適	検出されないこと	特定酵素基質培地法
38	塩化物イオン	8 mg/L	適	200	イオンクロマトグラフ法
46	有機物（TOCの量）	< 0.3 mg/L	適	3	全有機炭素計測定法
47	pH値	6.9	適	5.8 ^{以上} 8.6 ^{以下}	ガラス電極法
48	味	異常なし	適	異常でないこと	官能法
49	臭気	異常なし	適	異常でないこと	官能法
50	色度	< 0.5 度	適	5	透過光測定法
51	濁度	< 0.1 度	適	2	透過光測定法

備考)測定値の欄で【<...】は、用いた試験方法の定量下限値未満である。

以下余白

水質検査結果書

WAJ0471
令和6年8月23日

真室川町長 新田 隆治 殿

登録番号 厚生労働大臣登録231号
株式会社 理研分析センター
統括管理者 代表取締役 菅原 幸司
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL0235 (24) 4427 FAX0235 (24) 4429
水質検査部門管理者 菅原 誠之郎

水質検査の結果を下記の通り報告します。

1 対象試料の名称等

受託年月日	令和6年4月8日
水質検査の対象	水質基準項目
試料名称	及位水系
試料採取場所	交流センターこしき
試料採取日	令和6年8月15日 9:36
試料採取時の環境条件等	晴（前日 曇） 気温30.0℃ 水温24.2℃ 残留塩素0.5mg/L
試料採取者名	小池佑太
検査期間	令和6年8月15日 ～ 8月16日

2 水質検査結果及び分析方法 平成15年厚生労働省告示第261号

告示の番号及び項目	検査結果	判定	基準値	分析方法
1 一般細菌	0 個/mL	適	100	標準寒天培地法
2 大腸菌	不検出	適	検出されないこと	特定酵素基質培地法
38 塩化物イオン	10 mg/L	適	200	イオンクロマトグラフ法
46 有機物（TOCの量）	0.4 mg/L	適	3	全有機炭素計測定法
47 pH値	6.7	適	5.8以上8.6以下	ガラス電極法
48 味	異常なし	適	異常でないこと	官能法
49 臭気	異常なし	適	異常でないこと	官能法
50 色度	< 0.5 度	適	5	透過光測定法
51 濁度	< 0.1 度	適	2	透過光測定法

備考)測定値の欄で【<...】は、用いた試験方法の定量下限値未満である。

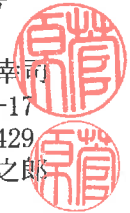
以下余白

水質検査結果書

WAJ0472
令和6年8月23日

真室川町長 新田 隆治 殿

登録番号 厚生労働大臣登録231号
株式会社 理研分析センター
統括管理者 代表取締役 菅原 幸司
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL0235(24)4427 FAX0235(24)4429
水質検査部門管理者 菅原 誠之郎



水質検査の結果を下記の通り報告します。

1 対象試料の名称等

受託年月日	令和6年4月8日
水質検査の対象	水質基準項目
試料名称	水道原水
試料採取場所	安楽城第一水源地
試料採取日	令和6年8月15日 11:02
試料採取時の環境条件等	晴(前日 曇) 気温32.0℃ 水温20.2℃
試料採取者名	小池佑太
検査期間	令和6年8月15日 ~ 8月21日

2 水質検査結果及び分析方法 平成15年厚生労働省告示第261号

告示の番号及び項目		検査結果	分析方法
1	一般細菌	0 個/mL	標準寒天培地法
2	大腸菌	不検出	特定酵素基質培地法
3	カドミウム及びその化合物	< 0.0003 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
4	水銀及びその化合物	< 0.00005 mg/L	還元気化原子吸光光度法
5	セレン及びその化合物	< 0.001 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
6	鉛及びその化合物	< 0.001 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
7	ヒ素及びその化合物	< 0.001 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
8	六価クロム化合物	< 0.001 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
9	亜硝酸態窒素	< 0.004 mg/L	イオンクロマトグラフ法
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	< 0.001 mg/L	イオンクロマトグラフホストラム吸光光度法
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2 mg/L	イオンクロマトグラフ法
12	フッ素及びその化合物	< 0.08 mg/L	イオンクロマトグラフ法
13	ホウ素及びその化合物	< 0.05 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
14	四塩化炭素	< 0.0002 mg/L	P&Tガスクロマトグラフ質量分析法
15	1,4-ジオキサン	< 0.005 mg/L	P&Tガスクロマトグラフ質量分析法
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	< 0.001 mg/L	P&Tガスクロマトグラフ質量分析法
17	ジクロロメタン	< 0.001 mg/L	P&Tガスクロマトグラフ質量分析法

告示の番号及び項目	検査結果	分析方法
18 テトラクロロエチレン	< 0.001 mg/L	P&Tガスクロマトグラフ質量分析法
19 トリクロロエチレン	< 0.001 mg/L	P&Tガスクロマトグラフ質量分析法
20 ベンゼン	< 0.001 mg/L	P&Tガスクロマトグラフ質量分析法
32 亜鉛及びその化合物	0.011 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
33 アルミニウム及びその化合物	0.002 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
34 鉄及びその化合物	< 0.01 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
35 銅及びその化合物	0.014 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
36 ナトリウム及びその化合物	12 mg/L	イオンクロマトグラフ法
37 マンガン及びその化合物	0.021 mg/L	誘導結合プラズマ質量分析法
38 塩化物イオン	10 mg/L	イオンクロマトグラフ法
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	34 mg/L	イオンクロマトグラフ法
40 蒸発残留物	110 mg/L	重量法
41 陰イオン界面活性剤	< 0.02 mg/L	SPE-高速液体クロマトグラフ法
42 ジェオスミン	< 0.000001 mg/L	SPME-ガスクロマトグラフ質量分析法
43 2-メチルイソボルネオール	< 0.000001 mg/L	SPME-ガスクロマトグラフ質量分析法
44 非イオン界面活性剤	< 0.005 mg/L	SPE-吸光光度法
45 フェノール類	< 0.0005 mg/L	SPE-誘導体化-ガスクロマトグラフ質量分析法
46 有機物(TOCの量)	< 0.3 mg/L	全有機炭素計測定法
47 pH値	6.3	ガラス電極法
49 臭気	異常なし	官能法
50 色度	< 0.5 度	透過光測定法
51 濁度	< 0.1 度	透過光測定法

備考)測定値の欄で【<...】は、用いた試験方法の定量下限値未満である。

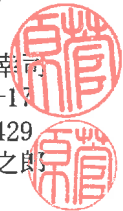
以下余白

水質検査結果書

WAJ0473
令和6年8月23日

真室川町長 新田 隆治 殿

登録番号 厚生労働大臣登録231号
株式会社 理研分析センター
統括管理者 代表取締役 菅原 幸司
〒997-0013 山形県鶴岡市道形町18-17
TEL0235(24)4427 FAX0235(24)4429
水質検査部門管理者 菅原 誠之郎



水質検査の結果を下記の通り報告します。

1 対象試料の名称等

受託年月日	令和6年4月8日
水質検査の対象	クリプト・ジアルジア指標菌
試料名称	水道原水
試料採取場所	安楽城第一水源地
試料採取日	令和6年8月15日 11:02
試料採取時の環境条件等	晴 (前日 曇) 気温32.0℃ 水温20.2℃
試料採取者名	小池佑太
検査期間	令和6年8月15日 ~ 8月20日

2 水質検査結果及び検査方法 平成19年健水発第0330006号

通知の番号及び項目		検査結果	検査方法
1	大腸菌	不検出	特定酵素基質培地法・定性試験
2	嫌気性芽胞菌	0 個/100mL	ハンドフォード改良寒天培地-疎水格子フィルター法
3	クリプトスポリジウム	0 個/10L	捕捉・濃縮 メンブランフィルター吸引ろ過-アセトン溶解法
	ジアルジア	0 個/10L	分離・精製 免疫磁気ビーズ法 蛍光抗体染色 直接蛍光抗体染色法

以下余白