

水質検査結果書

No. 2022-05-01-010-1

令和4年5月26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)2111



厚生労働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28秋福環水-52)
 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 018-845-9255



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4年5月9日	採水日	令和4年5月9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 (ポルダ-瀧の湯)			水の種別	浄水
採水者	中川 尊仁 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	17.0℃	水温	15.0℃	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	0.4	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15 HS-GCMS法	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L 別表15 HS-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15 HS-GCMS法	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.002未満	mg/L 別表15 HS-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15 HS-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15 HS-GCMS法	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	mg/L 別表15 HS-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	0.006	mg/L 別表15 HS-GCMS法	0.06mg/L以下
24	ジクロロ酢酸	0.003	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	0.016	mg/L 別表15 HS-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	0.038	mg/L 別表15 HS-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	0.013	mg/L 別表15 HS-GCMS法	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.004	mg/L 別表15 HS-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	28.0	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	42.5	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)	102	mg/L 別表20 I.C.法	300mg/L以下
40	蒸発残留物	203	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 固相抽出-HPLC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 全有機炭素計測法	3mg/L以下
47	pH値	7.6	- 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	1.5	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 佐藤 辰美
検査期間	令和4年5月9日 ~ 令和4年5月26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. 2022-05-02-001-1

令和4年5月26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)2111

厚生労働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28秋福環水-252)
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 018-845-9255

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4年5月9日	採水日	令和4年5月9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	中川 尊仁 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	17.0℃	水温	13.7℃	採水時間	AM 10:40
				遊離残留塩素	

基準5 1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	5 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	0.003 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15 HS-GCMS法	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満 mg/L	別表15 HS-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15 HS-GCMS法	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.002未満 mg/L	別表15 HS-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15 HS-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15 HS-GCMS法	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満 mg/L	別表15 HS-GCMS法	0.01mg/L以下
21	塩素酸	0.15 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15 HS-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	0.001未満 mg/L	別表15 HS-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	0.001未満 mg/L	別表15 HS-GCMS法(合計量)	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15 HS-GCMS法	0.03mg/L以下
30	ブロモホルム	0.001未満 mg/L	別表15 HS-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	* 0.66 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	26.9 mg/L	別表20 I.C.法	200mg/L以下
37	マンガン及びその化合物	* 0.415 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.05mg/L以下
38	塩化物イオン	39.5 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)	100 mg/L	別表20 I.C.法	300mg/L以下
40	蒸発残留物	203 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 固相抽出-HPLC法	0.2mg/L以下
42	ジェオスミン	*0.000028 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)	1.9 mg/L	別表30 全有機炭素計測法	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	* 5.4 度	別表36 透過光測定法	5度以下
51	濁度	0.6 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			検査責任者 佐藤 辰美
検査期間	令和4年5月9日 ~ 令和4年5月26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. 2022-05-10-001-1

令和4年5月26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)2111

厚生労働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28番環水-52)
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21号
TEL 018-845-9293 FAX 018-845-9255

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4年5月9日	採水日	令和4年5月9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 (浄水場着水井 原水)			水の種別	原水
採水者	中川 尊仁 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	17.0℃	水温	13.7℃	採水時間	AM 10:40
				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	HS-GCMS法	0.004mg/L以下
5	トルエン	0.04未満	mg/L	HS-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)	100	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	* 0.415	mg/L	別表6 ICP-MS法	0.01mg/L以下
9	遊離炭酸	7.4	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	HS-GCMS法	0.3mg/L以下
11	メチル- t-ブチルエーテル	0.002未満	mg/L	HS-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)	* 6.4	mg/L	滴定法	3mg/L以下
13	臭気強度 (TON)	1未満	-	官能法	3以下
14	蒸発残留物	* 203	mg/L	別表23 重量法	30mg/L以上 200mg/L以下
15	濁度	0.6	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)	-0.7	-	計算法	-1程度以上とし、 極力0に近づける
18	従属栄養細菌	89	CFU/mL	R2A寒天培地法	集落数が ⁵ 2000CFU/mL以下 (暫定)
19	1,1-ジクロロエチレン	0.01未満	mg/L	HS-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
検査期間	令和4年5月9日 ~ 令和4年5月26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)

環境検査分析課
佐藤 辰美

水質検査結果書

No. 2022-05-10-002-1

令和4年5月26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)2111

厚生労働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288第1種水質検査業) (秋田県288第1種水質検査業)
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 018-845-9255

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4年5月9日	採水日	令和4年5月9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 (ポルダール湯)			水の種別	浄水
採水者	中川 尊仁 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	17.0℃	水温	15.0℃	採水時間	AM 11:10
				遊離残留塩素	0.3 mg/L

水質管理目標設定3項目

No	検査項目	検査結果	検査方法	目標値
1	ジクロロアセトニトリル	0.001未満 mg/L	溶媒抽出-GCMS法	0.01mg/L以下(暫定)
2	抱水クロラール	0.002未満 mg/L	溶媒抽出-GCMS法	0.02mg/L以下(暫定)
3	遊離残留塩素	上欄参照	DPD法	1mg/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4年5月9日 ~ 令和4年5月26日
検査責任者	環境検査分析課 佐藤 辰美

*: 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. 2022-05-11-003-1

令和4年5月26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)2111

厚生労働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252)
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 018-845-9255

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4年5月9日	採水日	令和4年5月9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 (浄水場着水井 原水)			水の種別	原水
採水者	中川 尊仁 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	17.0℃	水温	13.7℃	採水時間	AM 10:40
				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4年5月9日 ~ 令和4年5月26日
検査責任者	環境検査分析課 佐藤 辰美

*: 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. 2022-05-11-004-1

令和4年5月26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)2111	

厚生労働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28秋保環水22)
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 018-845-9255



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4年5月9日	採水日	令和4年5月9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 (浄水場着水井 原水)			水の種別	原水
採水者	中川 尊仁 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	17.0 °C	水温	13.7 °C	採水時間	AM 10:40
				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 佐藤辰美
検査期間	令和4年5月9日 ~ 令和4年5月26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. 2022-05-02-021-1

令和4年6月7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)2111

厚生労働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28秋福環水52)
 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 018-845-9255



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4年5月23日	採水日	令和4年5月23日	天候	曇
採水場所	大瀧村			前日天候	曇
試料名称	大瀧村簡易水道 浄水場 観測池 (原水)			水の種別	原水
採水者	鈴木 泰河 <所属> 秋田県総合保健事業団			種類	簡易水道
気温	17.0℃	水温	14.7℃	採水時間	AM 09:45
				遊離残留塩素	

基準37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	2 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	0.003 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15 HS-GCMS法	0.002mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満 mg/L	別表15 HS-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15 HS-GCMS法	0.04mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.002未満 mg/L	別表15 HS-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15 HS-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15 HS-GCMS法	0.01mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満 mg/L	別表15 HS-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	0.28 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	26.9 mg/L	別表20 I.C.法	200mg/L以下
26	マンガン及びその化合物	* 0.327 mg/L	別表6 ICP-MS法	0.05mg/L以下
27	塩化物イオン	39.1 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)	99 mg/L	別表20 I.C.法	300mg/L以下
29	蒸発残留物	204 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	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
32	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
33	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.0 mg/L	別表30 全有機炭素計測法	3mg/L以下
34	pH値	7.4	別表31 ガラス電極法	5.8以上8.6以下
35	臭気	異常なし	別表34 官能法	異常でないこと
36	色度	* 6.7 度	別表36 透過光測定法	5度以下
37	濁度	0.6 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			検査責任者
検査期間	令和4年5月23日 ~ 令和4年6月7日		環境検査分析課 佐藤 辰美

*: 水質基準等に適合しないもの (但し、原水の場合は参考値)