

検査成績書

第 11-A2001025-002 号

〒 519-3292

2020 年 10 月 28 日

住所 北牟婁郡紀北町東長島769番地1

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3258番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

業務名 水質検査業務委託

水道施設名	紅ヶ平浄水場	受付方法	収集
採水地点	紅ヶ平水源地	採水者	
採水年月日	2020年10月21日 09時40分	水源種別	浅井戸・原水
前日天候	晴	当日天候	曇
		気温	18.0℃
		水温	18.5℃
		遊離残留塩素	—mg/L

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】 2020 年 10 月 21 日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	単位	基準値	No.	検査項目	検査結果	単位	基準値
1	一般細菌	0	個/mL	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下
2	大腸菌	陰性		検出されないこと	28	トリクロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	.....	mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	.....	mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	.....	mg/L	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	1.0mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03未満	mg/L	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	1.0mg/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	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	4.8	mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	3.4	mg/L	200mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満	mg/L	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	17	mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	45	mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	0.2mg/L以下
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.04mg/L以下	42	ジオスミン	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002未満	mg/L	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005未満	mg/L	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	.....	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	6.8		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	.....	mg/L	0.02mg/L以下	48	味	.....		異常でないこと
23	クロロホルム	.....	mg/L	0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.5未満	度	5度以下
25	ジブロモクロロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.05未満	度	2度以下
26	臭素酸	.....	mg/L	0.01mg/L以下					
検査期間: 2020年10月21日 ~ 2020年10月28日					《判定》				
検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。					検査責任者 第二分析課 課長 古川 浩司				

検査成績書

第 11-A2001025-004 号

〒 519-3292

2020 年 10 月 28 日

住所 北牟婁郡紀北町東長島769番地1

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3258番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

業務名 水質検査業務委託

水道施設名	第二水源地	受付方法	収集
採水地点	第二水源地	採水者	
採水年月日	2020年10月21日 09時05分	水源種別	浅井戸・原水
前日天候	晴	当日天候	曇
		気温	21.0℃
		水温	19.5℃
		遊離残留塩素	—mg/L

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】 2020 年 10 月 21 日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	単位	基準値	No.	検査項目	検査結果	単位	基準値
1	一般細菌	0	個/mL	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下
2	大腸菌	陰性		検出されないこと	28	トリクロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	.....	mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	.....	mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	.....	mg/L	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.009	mg/L	1.0mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03未満	mg/L	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	1.0mg/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	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	4.5	mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.4	mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	3.3	mg/L	200mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満	mg/L	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	16	mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	42	mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	0.2mg/L以下
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.04mg/L以下	42	ジオスミン	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002未満	mg/L	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005未満	mg/L	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	.....	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	6.8		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	.....	mg/L	0.02mg/L以下	48	味	.....		異常でないこと
23	クロロホルム	.....	mg/L	0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.5未満	度	5度以下
25	ジブロモクロロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.05未満	度	2度以下
26	臭素酸	.....	mg/L	0.01mg/L以下					
検査期間: 2020年10月21日 ~ 2020年10月28日					《判定》				
検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。					検査責任者 第二分析課 課長 古川 浩司				

検査成績書

第 11-A2001025-007 号

〒 519-3292

2020 年 10 月 28 日

住所 北牟婁郡紀北町東長島769番地1

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3258番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

業務名 水質検査業務委託

水道施設名	赤羽浄水場	受付方法	収集
採水地点	赤羽水源地	採水者	
採水年月日	2020年10月21日 09時50分	水源種別	浅井戸・原水
前日天候	晴	当日天候	曇
		気温	19.0℃
		水温	20.0℃
		遊離残留塩素	—mg/L

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】 2020 年 10 月 21 日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	単位	基準値	No.	検査項目	検査結果	単位	基準値
1	一般細菌	3	個/mL	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下
2	大腸菌	陰性		検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	.....	mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	.....	mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	.....	mg/L	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.010	mg/L	1.0mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.02	mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03未満	mg/L	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01	mg/L	1.0mg/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	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	4.7	mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.5	mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	3.5	mg/L	200mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満	mg/L	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	14	mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	44	mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	0.2mg/L以下
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.04mg/L以下	42	ジオスミン	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002未満	mg/L	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005未満	mg/L	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	.....	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	6.8		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	.....	mg/L	0.02mg/L以下	48	味	.....		異常でないこと
23	クロロホルム	.....	mg/L	0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.5未満	度	5度以下
25	ジブromクロロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.05未満	度	2度以下
26	臭素酸	.....	mg/L	0.01mg/L以下					
検査期間: 2020年10月21日 ~ 2020年10月28日					《判定》				
検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。					検査責任者 第二分析課 課長 古川 浩司				

検査成績書

第 11-A2001025-010 号

〒 519-3292

2020 年 10 月 28 日

住所 北牟婁郡紀北町東長島769番地1

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3258番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

業務名 水質検査業務委託

水道施設名	十須浄水場	受付方法	収集
採水地点	十須水源地	採水者	
採水年月日	2020年10月21日 10時30分	水源種別	浅井戸・原水
前日天候	晴	当日天候	曇
		気温	19.0℃
		水温	19.0℃
		遊離残留塩素	—mg/L

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】 2020 年 10 月 21 日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	単位	基準値	No.	検査項目	検査結果	単位	基準値
1	一般細菌	1	個/mL	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下
2	大腸菌	陽性		検出されないこと	28	トリクロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	.....	mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	.....	mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	.....	mg/L	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	1.0mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.08	mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03未満	mg/L	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	1.0mg/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	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	3.6	mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	4.7	mg/L	200mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満	mg/L	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	15	mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	40	mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	0.2mg/L以下
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.04mg/L以下	42	ジオスミン	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002未満	mg/L	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005未満	mg/L	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	.....	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	6.8		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	.....	mg/L	0.02mg/L以下	48	味	.....		異常でないこと
23	クロロホルム	.....	mg/L	0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.6	度	5度以下
25	ジブromクロロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.06	度	2度以下
26	臭素酸	.....	mg/L	0.01mg/L以下					

検査期間: 2020年10月21日 ~ 2020年10月28日	《判定》	検査責任者
検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。		第二分析課 課長 古川 浩司

検査成績書

第 11-A2001025-013 号

〒 519-3292

2020 年 10 月 28 日

住所 北牟婁郡紀北町東長島769番地1

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 紀北町役場様

一般財団法人 三重県環境保全事業団

理事長 高沖 芳寿

三重県津市河芸町上野3258番地

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

業務名 水質検査業務委託

水道施設名	三浦浄水場	受付方法	収集
採水地点	三浦水源地	採水者	
採水年月日	2020年10月21日 11時35分	水源種別	浅井戸・原水
前日天候	晴	当日天候	曇
		気温	18.0℃
		水温	20.0℃
		遊離残留塩素	—mg/L

(注)受付方法が収集・持込・託送の場合、上記事項は、ご依頼者のお申し出により記入しました。

【基準項目】 2020 年 10 月 21 日にご依頼のありました検査の結果は、次のとおりです。

No.	検査項目	検査結果	単位	基準値	No.	検査項目	検査結果	単位	基準値
1	一般細菌	3	個/mL	100個/mL以下	27	総トリハロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下
2	大腸菌	陽性		検出されないこと	28	トリクロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	0.003mg/L以下	29	ブロモジクロロメタン	.....	mg/L	0.03mg/L以下
4	水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	0.0005mg/L以下	30	ブロモホルム	.....	mg/L	0.09mg/L以下
5	セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	31	ホルムアルデヒド	.....	mg/L	0.08mg/L以下
6	鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	32	亜鉛及びその化合物	0.022	mg/L	1.0mg/L以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.03	mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	34	鉄及びその化合物	0.03未満	mg/L	0.3mg/L以下
9	亜硝酸態窒素	0.004未満	mg/L	0.04mg/L以下	35	銅及びその化合物	0.03	mg/L	1.0mg/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	0.01mg/L以下	36	ナトリウム及びその化合物	5.7	mg/L	200mg/L以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	mg/L	10mg/L以下	37	マンガン及びその化合物	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下
12	フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	0.8mg/L以下	38	塩化物イオン	4.7	mg/L	200mg/L以下
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満	mg/L	1.0mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	15	mg/L	300mg/L以下
14	四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	0.002mg/L以下	40	蒸発残留物	52	mg/L	500mg/L以下
15	1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	0.05mg/L以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	0.2mg/L以下
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.04mg/L以下	42	ジオスミン	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	0.00001mg/L以下
18	テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	44	非イオン界面活性剤	0.002未満	mg/L	0.02mg/L以下
19	トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	45	フェノール類	0.0005未満	mg/L	0.005mg/L以下
20	ベンゼン	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下	46	有機物(TOC)	0.3未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	.....	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	6.8		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	.....	mg/L	0.02mg/L以下	48	味	.....		異常でないこと
23	クロロホルム	.....	mg/L	0.06mg/L以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	.....	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.6	度	5度以下
25	ジブロモクロロメタン	.....	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.06	度	2度以下
26	臭素酸	.....	mg/L	0.01mg/L以下					
検査期間: 2020年10月21日 ~ 2020年10月28日					《判定》				
検査方法: H15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。					検査責任者 第二分析課 課長 古川 浩司				