

# 検査成績書



第11-20150916-603号

平成27年09月24日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

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 三重県環境保全センター  
理事長 森 本 浩  
三重県津市河芸町上野3258番地  
TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

水道施設名	641010 紀北町紀伊長島区上水道 紅ヶ平水源	受付方法	収集
採水地点	紀伊長島区道瀬(道瀬墓地)	採水者	
採水年月日	平成 27 年 09 月 16 日 10 時 00 分	水源種別	伏流水・処理水
前日天候	曇	当日天候	雨
		気温	21.5℃
		水温	24.5℃
		残留塩素	0.27 mg/l

(注)受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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】 平成 27 年 09 月 16 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	<0.01	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	<0.002	mg/l	0.03mg/l以下
3	カドミウム及びその化合物	.....	mg/l	0.003mg/l以下	29	プロモジクロロメタン	<0.001	mg/l	0.03mg/l以下
4	水銀及びその化合物	.....	mg/l	0.0005mg/l以下	30	プロモホルム	<0.001	mg/l	0.09mg/l以下
5	セレン及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	31	ホルムアルデヒド	<0.008	mg/l	0.08mg/l以下
6	鉛及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	32	亜鉛及びその化合物	.....	mg/l	1.0mg/l以下
7	ヒ素及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	33	アルミニウム及びその化合物	.....	mg/l	0.2mg/l以下
8	六価クロム化合物	.....	mg/l	0.05mg/l以下	34	鉄及びその化合物	.....	mg/l	0.3mg/l以下
9	亜硝酸態窒素	<0.004	mg/l	0.04mg/l以下	35	銅及びその化合物	.....	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	mg/l	0.01mg/l以下	36	ナトリウム及びその化合物	.....	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	.....	mg/l	0.05mg/l以下
12	フッ素及びその化合物	.....	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	.....	mg/l	1.0mg/l以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	.....	mg/l	300mg/l以下
14	四塩化炭素	.....	mg/l	0.002mg/l以下	40	蒸発残留物	.....	mg/l	500mg/l以下
15	1,4-ジオキサン	.....	mg/l	0.05mg/l以下	41	陰イオン界面活性剤	.....	mg/l	0.2mg/l以下
16	1,1,1-トリクロロエチレン	.....	mg/l	0.04mg/l以下	42	ジオオスミン	.....	mg/l	0.00001mg/l以下
17	ジクロロメタン	.....	mg/l	0.02mg/l以下	43	2-メチルイソボルネオール	.....	mg/l	0.00001mg/l以下
18	テトラクロロエチレン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	44	非イオン界面活性剤	.....	mg/l	0.02mg/l以下
19	トリクロロエチレン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	45	フェノール類	.....	mg/l	0.005mg/l以下
20	ベンゼン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	46	有機物(TOC)	<0.3	mg/l	3mg/l以下
21	塩素酸	0.07	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	<0.002	mg/l	0.02mg/l以下	48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロロホルム	<0.001	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	<0.002	mg/l	0.03mg/l以下	50	色度	<0.5	度	5度以下
25	ジプロモクロロメタン	<0.001	mg/l	0.1mg/l以下	51	濁度	<0.05	度	2度以下
26	臭素酸	<0.001	mg/l	0.01mg/l以下		残留塩素	0.35	mg/l	

検査期間 :平成 27年09月16日 ~ 平成 27年09月24日

検査方法 :平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。

《判定》

上記検査項目は水質基準に適合

検査責任者

北村 和宣

# 検査成績書



第11-20150916-605号

平成27年09月24日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

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 森 祐一  
 三重県津市河芸町上野3256  
 TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

水道施設名	642020 紀北町紀伊長島区赤羽簡易水道	受付方法	収集
採水地点	紀伊長島区中桐(赤羽消防倉庫)	採水者	
採水年月日	平成 27 年 09 月 16 日 09 時 35 分	水源種別	浅井戸・処理水
前日天候	曇	当日天候	雨
		気温	21.5℃
		水温	22.5℃
		残留塩素	0.28 mg/ℓ

(注)受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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】 平成 27 年 09 月 16 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/㎖	100個/㎖以下	27	総トリハロメタン	<0.01	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	<0.002	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下
3	鉛及びその化合物	.....	mg/ℓ	0.003mg/ℓ以下	29	プロモジクロロメタン	<0.001	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下
4	水銀及びその化合物	.....	mg/ℓ	0.0005mg/ℓ以下	30	プロモホルム	<0.001	mg/ℓ	0.09mg/ℓ以下
5	セレン及びその化合物	.....	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	31	ホルムアルデヒド	<0.008	mg/ℓ	0.08mg/ℓ以下
6	鉛及びその化合物	.....	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	32	亜鉛及びその化合物	.....	mg/ℓ	1.0mg/ℓ以下
7	ヒ素及びその化合物	.....	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	.....	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	34	鉄及びその化合物	.....	mg/ℓ	0.3mg/ℓ以下
9	亜硝酸態窒素	<0.004	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	35	銅及びその化合物	.....	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	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	36	ナトリウム及びその化合物	.....	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	.....	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下
12	フッ素及びその化合物	.....	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	.....	mg/ℓ	1.0mg/ℓ以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	.....	mg/ℓ	300mg/ℓ以下
14	四塩化炭素	.....	mg/ℓ	0.002mg/ℓ以下	40	蒸発残留物	.....	mg/ℓ	500mg/ℓ以下
15	1,4-ジオキサン	.....	mg/ℓ	0.05mg/ℓ以下	41	陰イオン界面活性剤	.....	mg/ℓ	0.2mg/ℓ以下
16	1,2-ジクロロエチレン	.....	mg/ℓ	0.04mg/ℓ以下	42	ジオオスミン	.....	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下
17	ジクロロメタン	.....	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	43	2-メチルイソボルネオール	.....	mg/ℓ	0.00001mg/ℓ以下
18	テトラクロロエチレン	.....	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	44	非イオン界面活性剤	.....	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下
19	トリクロロエチレン	.....	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	45	フェノール類	.....	mg/ℓ	0.005mg/ℓ以下
20	ベンゼン	.....	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下	46	有機物(TOC)	<0.3	mg/ℓ	3mg/ℓ以下
21	塩素酸	<0.06	mg/ℓ	0.6mg/ℓ以下	47	pH値	6.9		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	<0.002	mg/ℓ	0.02mg/ℓ以下	48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロロホルム	<0.001	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	<0.002	mg/ℓ	0.03mg/ℓ以下	50	色度	<0.5	度	5度以下
25	ジブロモクロロメタン	<0.001	mg/ℓ	0.1mg/ℓ以下	51	濁度	0.05	度	2度以下
26	臭素酸	<0.001	mg/ℓ	0.01mg/ℓ以下		残留塩素	0.30	mg/ℓ	

検査期間 :平成 27年09月16日 ~ 平成 27年09月24日

検査方法 :平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。

《判定》

上記検査項目は水質基準に適合

検査責任者

北村 和宣

# 検査成績書



第11-20150916-604号

平成27年09月24日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

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 森 本 浩一  
 三重県津市河芸町上野3238  
 TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

水道施設名	642030 紀北町紀伊長島区十須簡易水道	受付方法	収集
採水地点	紀伊長島区此ヶ野(此ヶ野集会所)	採水者	
採水年月日	平成27年09月16日09時15分	水源種別	伏流水・処理水
前日天候	曇	当日天候	雨
		気温	21.5℃
		水温	25.0℃
		残留塩素	0.22 mg/l

(注)受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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】 平成27年09月16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	<0.01	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	<0.002	mg/l	0.03mg/l以下
3	カドミウム及びその化合物	.....	mg/l	0.003mg/l以下	29	プロモジクロロメタン	<0.001	mg/l	0.03mg/l以下
4	水銀及びその化合物	.....	mg/l	0.0005mg/l以下	30	プロモホルム	<0.001	mg/l	0.09mg/l以下
5	セレン及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	31	ホルムアルデヒド	<0.008	mg/l	0.08mg/l以下
6	鉛及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	32	亜鉛及びその化合物	.....	mg/l	1.0mg/l以下
7	ヒ素及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	33	アルミニウム及びその化合物	.....	mg/l	0.2mg/l以下
8	六価クロム化合物	.....	mg/l	0.05mg/l以下	34	鉄及びその化合物	.....	mg/l	0.3mg/l以下
9	亜硝酸態窒素	<0.004	mg/l	0.04mg/l以下	35	銅及びその化合物	.....	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	mg/l	0.01mg/l以下	36	ナトリウム及びその化合物	.....	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	.....	mg/l	0.05mg/l以下
12	フッ素及びその化合物	.....	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	.....	mg/l	1.0mg/l以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	.....	mg/l	300mg/l以下
14	四塩化炭素	.....	mg/l	0.002mg/l以下	40	蒸発残留物	.....	mg/l	500mg/l以下
15	1,4-ジオキサン	.....	mg/l	0.05mg/l以下	41	陰イオン界面活性剤	.....	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	.....	mg/l	0.04mg/l以下	42	ジエオスミン	.....	mg/l	0.0001mg/l以下
17	ジクロロメタン	.....	mg/l	0.02mg/l以下	43	2-メルカプトホルネール	.....	mg/l	0.0001mg/l以下
18	テトラクロロエチレン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	44	非イオン界面活性剤	.....	mg/l	0.02mg/l以下
19	トリクロロエチレン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	45	フェノール類	.....	mg/l	0.005mg/l以下
20	ベンゼン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	46	有機物(TOC)	<0.3	mg/l	3mg/l以下
21	塩素酸	<0.06	mg/l	0.6mg/l以下	47	pH値	6.9		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	<0.002	mg/l	0.02mg/l以下	48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロロホルム	<0.001	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	<0.002	mg/l	0.03mg/l以下	50	色度	<0.5	度	5度以下
25	ジプロモクロロメタン	0.001	mg/l	0.1mg/l以下	51	濁度	<0.05	度	2度以下
26	臭素酸	<0.001	mg/l	0.01mg/l以下		残留塩素	0.25	mg/l	

検査期間 :平成 27年09月16日 ~ 平成 27年09月24日

検査方法 :平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。

《判定》

上記検査項目は水質基準に適合

検査責任者

北村 和宣

# 検査成績書



第11-20150916-606号

平成27年09月24日

〒 519-3292

住所 北牟婁郡紀北町紀伊長島区東長島

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 森 本 博  
 三重県津市河芸町上野3298  
 TEL <059> 245-7508 FAX <059> 245-7516

平成27年度 紀北町上水水質検査

水道施設名	642040 紀北町紀伊長島区三浦簡易水道	受付方法	収集
採水地点	紀伊長島区三浦(三浦墓地)	採水者	
採水年月日	平成27年09月16日10時10分	水源種別	浅井戸・処理水
前日天候	曇	当日天候	雨
		気温	22.0℃
		水温	23.0℃
		残留塩素	0.25 mg/l

(注) 受付方法が収集・持ち込み・託送の場合は、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】 平成27年09月16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	<0.01	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	<0.002	mg/l	0.03mg/l以下
3	カドミウム及びその化合物	.....	mg/l	0.003mg/l以下	29	プロモジクロロメタン	<0.001	mg/l	0.03mg/l以下
4	水銀及びその化合物	.....	mg/l	0.0005mg/l以下	30	プロモホルム	<0.001	mg/l	0.09mg/l以下
5	セレン及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	31	ホルムアルデヒド	<0.008	mg/l	0.08mg/l以下
6	鉛及びその化合物	.....	mg/l	0.01mg/l以下	32	亜鉛及びその化合物	.....	mg/l	1.0mg/l以下
7	ヒ素及びその化合物	.....	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	.....	mg/l	0.05mg/l以下	34	鉄及びその化合物	.....	mg/l	0.3mg/l以下
9	亜硝酸態窒素	<0.004	mg/l	0.04mg/l以下	35	銅及びその化合物	.....	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	mg/l	0.01mg/l以下	36	ナトリウム及びその化合物	.....	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	.....	mg/l	0.05mg/l以下
12	フッ素及びその化合物	.....	mg/l	0.8mg/l以下	38	塩化物イオン	4.9	mg/l	200mg/l以下
13	ホウ素及びその化合物	.....	mg/l	1.0mg/l以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	.....	mg/l	300mg/l以下
14	四塩化炭素	.....	mg/l	0.002mg/l以下	40	蒸発残留物	.....	mg/l	500mg/l以下
15	1,4-ジオキサン	.....	mg/l	0.05mg/l以下	41	陰イオン界面活性剤	.....	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	.....	mg/l	0.04mg/l以下	42	ジェオスミン	.....	mg/l	0.0001mg/l以下
17	ジクロロメタン	.....	mg/l	0.02mg/l以下	43	2-メチルイソボルネオール	.....	mg/l	0.0001mg/l以下
18	テトラクロロエチレン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	44	非イオン界面活性剤	.....	mg/l	0.02mg/l以下
19	トリクロロエチレン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	45	フェノール類	.....	mg/l	0.005mg/l以下
20	ベンゼン	.....	mg/l	0.01mg/l以下	46	有機物(TOC)	<0.3	mg/l	3mg/l以下
21	塩素酸	<0.06	mg/l	0.6mg/l以下	47	pH値	6.9		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	<0.002	mg/l	0.02mg/l以下	48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロロホルム	<0.001	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	<0.002	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	<0.001	mg/l	0.1mg/l以下	51	濁度	0.08	度	2度以下
26	臭素酸	<0.001	mg/l	0.01mg/l以下		残留塩素	0.25	mg/l	

検査期間 : 平成27年09月16日 ~ 平成27年09月24日

検査方法 : 平成15年厚生労働省告示第261号による。詳細は裏面による。

《判定》

上記検査項目は水質基準に適合

検査責任者

北村 和宣