

検査成績書



第 11-A2201502-001 号

2023 年 01 月 18 日

〒 510-1292

JWWA-GLP113

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

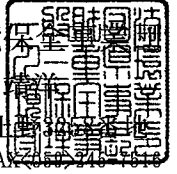
住所 三重県三重郡菟野町大字潤田1250番地

氏名 菟野町役場様

一般財団法人 三重県環境

理事長 森

三重県津市河芸町上野39番地
TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7518



業務名 水質検査業務委託(単価契約)

水道施設名	菟野町上水道(大羽根水源)	受付方法	収集
採水地点	菟野支所	採水者	水谷
採水年月日	2023年01月10日 11時15分	水源種別	深井戸・処理水
前日天候	晴	当日天候	雪/晴
		気温	—℃
		水温	—℃
		遊離残留塩素	0.30 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】2023 年 01 月 10 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未満	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未満	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未満	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未満	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未満	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	0.02mg/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	.....	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未満	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	.....	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	6.1	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	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	.....	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイノボルネオール	.....	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未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	0.06未満	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.1		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	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未満	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未満	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.5未満	度	5度以下
25	ジプロモクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.05未満	度	2度以下
26	臭素酸	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下		遊離残留塩素	0.35	mg/L	

検査期間: 2023年01月10日 ~ 2023年01月18日

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。

《判定》

上記検査項目は、水道水質基準に適合

検査責任者

第二分析課 課長
古川 浩司

検査成績書

〒 510-1292

住所 三重県三重郡菟野町大字潤田1250番地

氏名 菟野町役場様



JWWA-GLP113

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

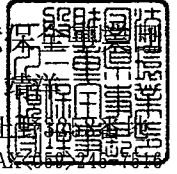
第 11-A2201502-002 号

2023 年 01 月 18 日

一般財団法人 三重県環境衛生センター

理事長 森

三重県津市河芸町上野
TEL(059)245-7508 FAX(059)245-7518



業務名 水質検査業務委託(単価契約)

水道施設名	菟野町上水道(潤田水源)	受付方法	収集
採水地点	鵜川原支所	採水者	水谷
採水年月日	2023年01月10日 10時45分	水源種別	深井戸・処理水
前日天候	晴	当日天候	雪/晴
		気温	—℃
		水温	—℃
		遊離残留塩素	0.31 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】2023 年 01 月 10 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未満	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未満	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未満	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未満	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未満	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	0.02mg/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	.....	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未満	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	.....	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	4.5	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	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	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	.....	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイノボルネオール	.....	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未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	0.06未満	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.1		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	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未満	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未満	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	2.1	度	5度以下
25	ジプロモクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.30	度	2度以下
26	臭素酸	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下		遊離残留塩素	0.35	mg/L	

検査期間: 2023年01月10日 ~ 2023年01月18日

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。

《判定》

上記検査項目は、水道水質基準に適合

検査責任者

第二分析課 課長
古川 浩司

検査成績書



第 11-A2201502-003 号

2023 年 01 月 18 日

〒 510-1292

JWWA-GLP113

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

住所 三重県三重郡菟野町大字潤田1250番地

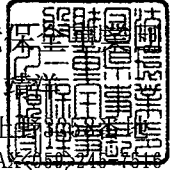
氏名 菟野町役場 様

一般財団法人 三重県環境衛生センター

理事長 森 精洋

三重県津市河芸町上野30番地

TEL(059)245-7508 FAX(059)245-7516



業務名 水質検査業務委託(単価契約)

水道施設名	菟野町上水道(田光水源)	受付方法	収集
採水地点	田口新田農村公園	採水者	水谷
採水年月日	2023年01月10日 10時22分	水源種別	受水・処理水
前日天候	晴	当日天候	雪/晴
		気温	—℃
		水温	—℃
		遊離残留塩素	0.20 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】2023 年 01 月 10 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	0.02	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	0.006	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	0.005	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未満	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未満	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	0.04	mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	.....	mg/L	0.02mg/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	.....	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未満	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	.....	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	5.6	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	0.00001mg/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)	0.7	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	0.06未満	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.7		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	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	0.011	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未満	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.5未満	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未満	度	2度以下
26	臭素酸	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下		遊離残留塩素	0.18	mg/L	

検査期間: 2023年01月10日 ~ 2023年01月18日

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。

《判定》

上記検査項目は、水道水質基準に適合

検査責任者

第二分析課 課長 古川 浩司

検査成績書



第 11-A2201502-004 号

2023 年 01 月 18 日

〒 510-1292

JWWA-GLP113

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

住所 三重県三重郡菟野町大字潤田1250番地

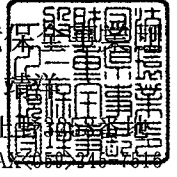
氏名 菟野町役場 様

一般財団法人 三重県環境

理事長 森

三重県津市河芸町上野

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



業務名 水質検査業務委託(単価契約)

水道施設名	菟野町上水道(切畑水源)	受付方法	収集
採水地点	奥郷第3公会所	採水者	水谷
採水年月日	2023年01月10日 10時03分	水源種別	受水・処理水
前日天候	晴	当日天候	雪/晴
		気温	—℃
		水温	—℃
		遊離残留塩素	0.26 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】2023 年 01 月 10 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	0.02	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	0.007	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	0.004	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未満	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未満	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	0.04	mg/L	0.2mg/L以下
8	六価クロム化合物	.....	mg/L	0.02mg/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	.....	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未満	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	.....	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	5.5	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	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	0.00001mg/L以下
17	ジクロロメタン	.....	mg/L	0.02mg/L以下	43	2-メチルイノボルネオール	.....	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)	0.7	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	0.06未満	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.8		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	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	0.011	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	0.003	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.5未満	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未満	度	2度以下
26	臭素酸	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下		遊離残留塩素	0.25	mg/L	

検査期間: 2023年01月10日 ~ 2023年01月18日

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。

《判定》

上記検査項目は、水道水質基準に適合

検査責任者

第二分析課 課長
古川 浩司

検査成績書



第 11-A2201502-005 号

2023 年 01 月 18 日

〒 510-1292

JWWA-GLP113

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

住所 三重県三重郡菟野町大字潤田1250番地

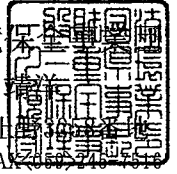
氏名 菟野町役場 様

一般財団法人 三重県環境

理事長 森

三重県津市河芸町上

TEL<059>245-7508



業務名 水質検査業務委託(単価契約)

水道施設名	菟野町上水道(湯の山水源)	受付方法	収集
採水地点	憩橋前駐車場	採水者	水谷
採水年月日	2023年01月10日 09時42分	水源種別	表流水・処理水
前日天候	晴	当日天候	雪/晴
		気温	—℃
		水温	—℃
		遊離残留塩素	0.39 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】2023 年 01 月 10 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未満	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未満	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未満	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未満	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	0.02mg/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	.....	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未満	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	.....	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	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	0.00001mg/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未満	mg/L	3mg/L以下
21	塩素酸	0.06未満	mg/L	0.6mg/L以下	47	pH値	7.3		5.8以上8.6以下
22	クロロ酢酸	0.002未満	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	0.002	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	0.003	mg/L	0.03mg/L以下	50	色度	0.5未満	度	5度以下
25	ジプロモクロロメタン	0.001未満	mg/L	0.1mg/L以下	51	濁度	0.05未満	度	2度以下
26	臭素酸	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下		遊離残留塩素	0.30	mg/L	

検査期間: 2023年01月10日 ~ 2023年01月18日

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。

《判定》

上記検査項目は、水道水質基準に適合

検査責任者

第二分析課 課長
古川 浩司

