

検査成績書

第 11-A2300187-003 号

〒 517-0022

2023 年 06 月 28 日

住所 鳥羽市大明東町1番6号

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号

氏名 鳥羽市水道事業
鳥羽市長 中村欣一郎 様

一般財団法人 三重県環境

理事長 森

三重県津市河芸町

TEL<059>245-7508 FAX<059>274-9555



業務名 水質検査業務委託

水道施設名	岩倉水源	受付方法	収集
採水地点	岩倉水源	採水者	鳥羽市水道課
採水年月日	2023年06月20日 09時30分	水源種別	浅井戸・処理水
前日天候	晴	当日天候	曇
	気温 25.0℃	水温	16.0℃
		遊離残留塩素	0.45 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。

【水質管理目標設定項目】 2023年06月20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	目標値	No	検査項目	検査結果	単位	目標値
1	アンチモン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	20	1,1,1-トリクロロエタン	0.001未満	mg/L	0.3mg/L以下
2	ウラン及びその化合物	0.0002未満	mg/L	0.002mg/L以下(暫定)	21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.002未満	mg/L	0.02mg/L以下
3	ニッケル及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.02mg/L以下	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	0.3	mg/L	3mg/L以下
5	1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	mg/L	0.004mg/L以下	23	臭気強度(TON)	1未満		3以下
8	トルエン	0.001未満	mg/L	0.4mg/L以下	24	蒸発残留物	57	mg/L	30mg/L以上 200mg/L以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.006未満	mg/L	0.08mg/L以下	25	濁度	0.05未満	度	1度以下
10	亜塩素酸	0.06未満	mg/L	0.6mg/L以下	26	pH値	7.2		7.5程度
12	二酸化塩素	0.06未満	mg/L	0.6mg/L以下	27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.7		-1程度以上とし、極力0に近づける
13	ジクロロアセトニトリル	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下(暫定)	28	従属栄養細菌	30未満	CFU/mL	2000以下(暫定)
14	抱水クロラール	0.002未満	mg/L	0.02mg/L以下(暫定)	29	1,1-ジクロロエチレン	0.001未満	mg/L	0.1mg/L以下
16	残留塩素	0.45	mg/L	1mg/L以下	30	アルミニウム及びその化合物	0.01未満	mg/L	0.1mg/L以下
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	42	mg/L	10mg/L以上 100mg/L以下	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	0.000001未満	mg/L	0.00005mg/L以下(暫定)
18	マンガン及びその化合物	0.001未満	mg/L	0.01mg/L以下					
19	遊離炭酸	5.7	mg/L	20mg/L以下					

検査期間: 2023年06月20日 ~ 2023年06月28日

《備考》

検査責任者

検査方法: 平成15年10月10日付健水第101001号

瀬古 直樹

検査成績書

第 12-A2300188-001 号

2023年06月28日

計量証明事業登録

三重県知事 濃 度 第 93号

三重県知事 音 庄 レベル 第104号

三重県知事 振動加速度レベル 第219号

〒 517-0022

住所 鳥羽市大明東町1番6号

氏名 鳥羽市水道事業
鳥羽市長 中村欣一郎 様

一般財団法人 三重県環境保全推進センター

理事長 森

三重県津市河芸町

TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7510

業務名称: 水質検査業務委託

試料名称	—	採取日時	2023年06月20日 9時30分
試料番号	岩倉水源	受付方法	収集

(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。

2023年06月20日 にご依頼のありました試料の検査の結果は、次のとおりです。

検査の対象	検査結果	定量下限値	単位	検査の方法
PFOS(C8)(直鎖のみ)	N. D.	1	ng/L	H15健水発第1010001号 目標31
PFOS(C8)(直鎖および分岐鎖)	N. D.	1	ng/L	H15健水発第1010001号 目標31
PFOA(C8)(直鎖のみ)	N. D.	1	ng/L	H15健水発第1010001号 目標31
PFOA(C8)(直鎖および分岐鎖)	N. D.	1	ng/L	H15健水発第1010001号 目標31
				以下 余白

(特記事項)

①「N.D.」は、定量下限値未満の略。

検査責任者

瀬古 直樹

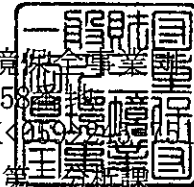
検査成績書

住所 〒517-0022
鳥羽市大明東1番6号

氏名 鳥羽市長 中村欣一郎 様

一般財団法人 三重県環境保全事業
三重県津市河芸町上野3258
TEL<059>245-7508 FAX<059>245-7516

担当部署:科学分析部第一分析課



業務名称:水質検査業務委託

試料名称	浅井戸・処理水	採取日時	2023年06月20日 09時30分
採取場所	岩倉水源	受付方法	収集

(注1)受付方法が「収集」・「託送」・「持ち込み」と記載がある場合は、御依頼者が試料採取を実施しています。

(注2)受付方法が「出張採取」と記載がある場合は、事業団職員が試料採取を実施しています。

2023年06月20日にご依頼のありました試料の検査結果は、次のとおりです。

検査項目	検査結果	単位	検出限界値	検査の方法
ゲルマニウム半導体検出器によるγ線スペクトロメリー核種分析				
放射性ヨウ素(I-131)	検出せず	Bq/kg	0.5	緊急時における食品の放射能測定マニュアル(平成14年3月厚生労働省)
放射性セシウム(Cs-134)	検出せず	Bq/kg	0.5	水道水等の放射能測定マニュアル(平成23年10月厚生労働省)
放射性セシウム(Cs-137)	検出せず	Bq/kg	0.5	
			以下	余白

(特記事項)

- 測定装置:キャンベラ社ゲルマニウム半導体検出器(形式:GC-4020-7500SL)
- 測定容器:2Lマリネリ容器 測定時間:2000秒 測定日:2023年06月22日
- 検出限界値は、測定装置が検出可能な最少の計測値です。
- 検査結果は、計測値がその計数誤差の3倍以上については有効数字2桁で表し(計測値±計測誤差)、それ未満のものについては「検出せず」と表示しています。
- 検査結果については、減衰補正を行っていない結果です。