


検査成績書

2023年7月10日

〒 517-0022
住所 三重県鳥羽市大明東町1番6号
氏名 鳥羽市役所水道課 様

厚生労働大臣登録水質検査機関 第11号
一般財団法人 三重県環境
理事長 森 靖
三重県津市河芸町上野
TEL<059>245-7508/FAX<059>


業務名: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
受付方法	収集	採取場所	岩倉水源
採取者氏名	鳥羽市水道課	採取時気候等	天候 当日:曇 前日:晴 気温:25.0℃ 水温:16.0℃ 残留塩素: 0.45 mg/L

(注) 受付方法が収集・託送・持ち込みの場合は、上記試料名称等は御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。

検査項目	検査結果	単位	検査の方法
農薬類 [※]	0	---	別紙農薬類検査結果一覧表に掲載
以下 余 白			

(特記事項)

※ 詳細については、農薬類検査結果一覧表(1/5~5/5)による

検査責任者 瀬古直樹

試料名称	浅井戸・処理水
採取場所	岩倉水源

農薬類検査結果一覧表 (1/5)

測定項目	検出値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値 ÷目標値	分析方法
1 1,3-ジクロロプロベン (D-D) 注2)	N. D.	0.0001	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添7準拠 P&T-GC/MS法
2 2,2-DPA (ダラボン)	N. D.	0.0008	0.08	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20準拠 LC/MS/MS法
3 2,4-D (2,4-PA)	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
4 EPN 注3)	N. D.	0.00004	0.004	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
5 MCPA	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
6 アシュラム	N. D.	0.001	0.9	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
7 アセフェート	N. D.	0.00006	0.006	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20準拠 LC/MS/MS法
8 アトラジン	N. D.	0.0001	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
9 アニロホス	N. D.	0.00003	0.003	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
10 アミトラズ	N. D.	0.00005	0.006	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
11 アラクロール	N. D.	0.0001	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
12 イソキサチオン 注3)	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
13 イソフェンホス 注3)	N. D.	0.00001	0.001	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
14 イソプロカルブ (MIPC)	N. D.	0.0001	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
15 イソプロチオラン (IPT)	N. D.	0.001	0.3	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
16 イブフェンカルバゾン	N. D.	0.00002	0.002	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
17 イプロベンホス (IBP)	N. D.	0.0001	0.09	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
18 イミノクタジン	N. D.	0.00005	0.006	0	H15.10.10健水発第1010001号別添21準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
19 インダノファン	N. D.	0.00005	0.009	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
20 エスプロカルブ	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
21 エトフェンブロックス	N. D.	0.0008	0.08	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
22 エンドスルフアン (ベンゾエピン) 注4)	N. D.	0.0001	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
23 オキサジクロメホン	N. D.	0.00005	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
24 オキシ銅 (有機銅)	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
25 オリサストロピン 注5)	N. D.	0.001	0.1	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法

試料名称	浅井戸・処理水
採取場所	岩倉水源

農薬類検査結果一覧表 (2/5)

測定項目	検出値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値 ÷ 目標値	分析方法
26 カズサホス	N. D.	0.000005	0.0006	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
27 カフェンストロール	N. D.	0.00008	0.008	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
28 カルタップ 注6)	N. D.	0.0008	0.08	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
29 カルバリル (NAC)	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
30 カルボフラン	N. D.	0.000003	0.0003	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
31 キノクラミン (ACN)	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
32 キャブタン	N. D.	0.001	0.3	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
33 クミルロン	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
34 グリホサート 注7)	N. D.	0.001	2	0	H15.10.10健水発第1010001号別添22準拠 誘導体化-固相抽出-LC/MS/MS法
35 グルホシネート	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添22準拠 誘導体化-固相抽出-LC/MS/MS法
36 クロメプロップ	N. D.	0.00005	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
37 クロルニトロフェン (CNP) 注8)	N. D.	0.00001	0.0001	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
38 クロルピリホス 注3)	N. D.	0.00003	0.003	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
39 クロロタロニル (TPN)	N. D.	0.0005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
40 シアナジン	N. D.	0.00001	0.001	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
41 シアノホス (CYAP)	N. D.	0.00003	0.003	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
42 ジウロン (DCMU)	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
43 ジクロベニル (DBN)	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
44 ジクロロボス (DDVP)	N. D.	0.00008	0.008	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
45 ジクワット	N. D.	0.00005	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添21準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
46 ジスルホトン (エチルチオメトン)	N. D.	0.00004	0.004	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
47 ジチオカルバメート系農薬 注9)	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 HS-GC/MS法
48 ジチオピル	N. D.	0.00009	0.009	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
49 シハロホップブチル	N. D.	0.00006	0.006	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
50 シマジン (CAT)	N. D.	0.00003	0.003	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法

試料名称	浅井戸・処理水
採取場所	岩倉水源

農薬類検査結果一覧表 (3/5)

測定項目	検出値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値 ÷目標値	分析方法
51 ジメタメトリン	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
52 ジメトエート	N. D.	0.0005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
53 シメトリン	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
54 ダイアジノン 注3)	N. D.	0.00003	0.003	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
55 ダイムロン	N. D.	0.001	0.8	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
56 ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイ ソチオシアネート 注10)	N. D.	0.0001	0.01	0	加熱分解-HS-GC/MS法
57 チアジニル	N. D.	0.001	0.1	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
58 チウラム	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添24準拠 HS-GC/MS法
59 チオジカルブ	N. D.	0.0008	0.08	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
60 チオファネートメチル	N. D.	0.001	0.3	0	H15.10.10健水発第1010001号別添19準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
61 チオベンカルブ	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
62 テフリルトリオン	N. D.	0.00002	0.002	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
63 テルブカルブ(MBPMC)	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
64 トリクロピル	N. D.	0.00006	0.006	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
65 トリクロルホン(DEP)	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
66 トリシクラゾール	N. D.	0.001	0.1	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
67 トリフルラリン	N. D.	0.0006	0.06	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
68 ナプロバミド	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
69 バラコート	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添21準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
70 ビベロホス	N. D.	0.00005	0.0009	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
71 ビラクロニル	N. D.	0.0001	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
72 ビラゾキシフェン	N. D.	0.00005	0.004	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
73 ビラゾリネート(ピラゾレート)	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
74 ピリダフェンチオン	N. D.	0.00005	0.002	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
75 ピリプチカルブ	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法

試料名称	浅井戸・処理水
採取場所	岩倉水源

農薬類検査結果一覧表 (4/5)

測定項目		検出値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値 ÷目標値	分析方法
76	ピロキロン	N. D.	0.0005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
77	フィプロニル	N. D.	0.000005	0.0005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
78	フェントロチオン (MEP) 注3)	N. D.	0.0001	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
79	フェノブカルブ (BPMB)	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
80	フェリムゾン	N. D.	0.0005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
81	フェンチオン (MPP) 注11)	N. D.	0.00001	0.006	0	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
82	フェントエート (PAP)	N. D.	0.00004	0.007	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
83	フェントラザミド	N. D.	0.0001	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
84	フサライド	N. D.	0.001	0.1	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
85	ブタクロール	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
86	ブタミホス 注3)	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
87	ブプロフェジン	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
88	フルアジナム	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
89	プレチラクロール	N. D.	0.0005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
90	プロシミドン	N. D.	0.0009	0.09	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
91	プロチオホス 注3)	N. D.	0.00004	0.007	0	H15.10.10健水発第1010001号別添25準拠 固相抽出-GC/MS法
92	プロピコナゾール	N. D.	0.0005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
93	プロピザミド	N. D.	0.0005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
94	プロベナゾール	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
95	プロモブチド	N. D.	0.001	0.1	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
96	ペノミル 注12)	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
97	ペンシクロン	N. D.	0.001	0.1	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
98	ベンゾピシクロン	N. D.	0.0009	0.09	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
99	ベンゾフェナップ	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
100	ベンタゾン	N. D.	0.001	0.2	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法

試料名称	浅井戸・処理水
採取場所	岩倉水源

農薬類検査結果一覧表 (5/5)

測定項目	検出値 (mg/L)	定量下限値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値 ÷目標値	分析方法
101 ベンディメタリン	N. D.	0.001	0.3	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
102 ベンフラカルブ	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
103 ベンフルラリン (ベスロジン)	N. D.	0.0001	0.01	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
104 ベンフレセート	N. D.	0.0007	0.07	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
105 ホスチアゼート	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5の2準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
106 マラチオン (マラソン) 注3)	N. D.	0.001	0.7	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
107 メコプロップ (MCP P)	N. D.	0.00005	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
108 メソミル	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添18準拠 固相抽出-LC/MS/MS法
109 メタラキシル	N. D.	0.002	0.2	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
110 メチダチオン (DMTP) 注3)	N. D.	0.00004	0.004	0	H15.10.10健水発第1010001号 別添5準拠固相抽出-GC/MS/MS法、 別添20の2準拠LC/MS/MS法
111 メトミノストロピン	N. D.	0.0004	0.04	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
112 メトリブジン	N. D.	0.0003	0.03	0	H15.10.10健水発第1010001号別添20の2準拠 LC/MS/MS法
113 メフェナセート	N. D.	0.0002	0.02	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
114 メプロニル	N. D.	0.001	0.1	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法
115 モリネート	N. D.	0.00005	0.005	0	H15.10.10健水発第1010001号別添5準拠 固相抽出-GC/MS/MS法

注1) 検出値がN. D. (定量下限値未満) の場合、検出指標値の算出には該当農薬成分は0として取り扱う。

注2) 1,3-ジクロロプロベン (D-D) の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロベン及びトランス-1,3-ジクロロプロベンの濃度を合計して算出。

注3) EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン (MEP)、ブタミホス、プロチオホス及びマラチオン (マラソン)、メチダチオン (DMTP) の濃度については、それぞれの原体の濃度と、そのオキシソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。

注4) エンドスルファン (ベンゾエピン) の濃度は、 α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート (ベンゾエピンスルフェート) の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。

注5) オリサストロピンの濃度は、代謝物である (5Z)-オリサストロピンの濃度を測定し、原体の濃度と、その代謝物の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。

注6) カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出。

注7) グリホサートの濃度は、原体の濃度とアミノメチルリン酸 (AMPA) の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。

注8) クロルニトロフェン (CNP) の濃度は、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。

注9) ジチオカルバメート系農薬の濃度は、ジネブ、ジラム、チウラム、プロビネブ、ポリカーバメート、マンゼブ (マンコゼブ) 及びマンネブの濃度を二硫化炭素に換算して合計して算出。

注10) ダゾメット及びメタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネートの濃度は、メチルイソチオシアネートとして測定。

注11) フェンチオン (MPP) の濃度は、フェンチオン (MPP) の原体の濃度と、その酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソン、MPPオキシンスルホキシド及びMPPオキシンスルホンの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。

注12) ベノミルの濃度は、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート (MBC) として測定し、ベノミルに換算して算出。

農薬類 (各検出値/各目標値 の和)	目標値 : 1以下	結果 :	0
--------------------	-----------	------	---