

検 査 成 績 書

2021年7月15日

〒 517-0022
 住所 三重県鳥羽市大明東町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 三重県環境保衛センター
 理事長 高 沖
 三重県津市河芸町上野
 TEL<059>245-7508/FAX<059>245-7509



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	2021年06月15日05時10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:晴 前日:晴/雨 気温:19.5℃ 水温:14.0℃ 残留塩素: 0.47 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。

2021年06月15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 古川 浩司

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-ジクロロプロペン (D-D) 注2)	N. D.	0.0001	0.05	0	H15.10.10健水発第1010001号別添8準拠 HS-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
17 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
18 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
19 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
20 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
21 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
22 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
23 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
24 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
25 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

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 カフェンストール	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
27 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
28 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
29 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
30 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
31 キャプタン	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
32 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
33 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
34 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
35 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
36 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
37 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
38 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
39 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
40 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
41 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
42 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
43 ジクロルボス (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
44 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
45 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
46 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
47 ジチオビル	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
48 シハロホップチル	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
49 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
50 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

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
52 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
53 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
54 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
55 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	H15.10.10健水発第1010001号別添23準拠 P&T-GC/MS法
56 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
57 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
58 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
59 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
60 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
61 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
62 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
63 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
64 トリクロロホン (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
65 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
66 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
67 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
68 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
69 ビペロホス	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
70 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
71 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
72 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
73 ビリダフェンチオン	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
74 ビリプチカルブ	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
75 ビロキロン	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

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)	定基下限値 (mg/L)	目標値 (mg/L)	検出値 ÷目標値	分析方法
76 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
77 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
78 フェノブカルブ (BPMC)	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
79 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
80 フェンチオン (MPP) 注1)	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
81 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
82 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
83 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
84 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
85 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
86 ププロフェジン	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
87 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
88 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
89 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
90 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
91 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
92 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
93 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
94 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
95 ベノミル 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
96 ベンシクロン	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
97 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
98 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
99 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
100 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

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
102 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
103 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
104 ホスチアゼート	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
105 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
106 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
107 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
108 メトラキシル	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
109 メチダチオン (DMTP)	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
110 メトミノストロビン	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
111 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
112 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
113 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
114 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-ジクロロプロペン (D-D) の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロペン及びトランス-1,3-ジクロロプロペ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、フェントロチオン (MEP)、ブタミホス、プロチオホス及びマラチオン (マラソン) 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) オリサストロビンの濃度は、代謝物である (5Z)-オリサストロビンの濃度を測定し、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、プロピネブ、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スルホキド、MPPスルホン、MPPオキシソ、MPPオキシソスルホキド及びMPPオキシソ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
--------------------	-----------	------	---