

令和5年度 原水 水質管理目標項目15 農薬類

試料採取時の 記録事項	採水箇所			魚清水取水場		
	採水月日			5月16日	7月5日	9月6日
	採水時間			9:36	9:50	9:40
	天候(前日)			雨	晴	雨
	天候(当日)			晴	晴	曇
	気温(℃)			17.5	26.0	28.5
	水温(℃)			12.2	18.3	21.3
	残留塩素(mg/L)					
水質管理目標設定項目のうち15農薬類				検査結果		
	農薬名	用途	目標値 (mg/L)	測定値	測定値	測定値
1	1,3-ジクロロプロベン(D-D)	殺虫剤	0.05	<0.0001	<0.0001	<0.0001
2	2,2-DPA(ダラボン)	除草剤	0.08	<0.001	<0.001	<0.001
3	2,4-D(2,4-PA)	除草剤	0.02	<0.00005	<0.00005	<0.00005
4	EPN	殺虫剤	0.004	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	MCPA	除草剤	0.005	<0.0003	<0.0003	<0.0003
6	アシュラム	除草剤	0.9	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	アセフェート	殺虫剤,殺菌剤	0.006	<0.0008	<0.0008	<0.0008
8	アトラジン	除草剤	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005
9	アニロホス	除草剤	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005
10	アミラズ	殺虫剤	0.006	<0.0003	<0.0003	<0.0003
11	アラクロール	除草剤	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002
12	イソキサチオン	殺虫剤	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001
13	イソフェンホス	殺菌剤	0.001	<0.00003	<0.00003	<0.00003
14	イソプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005
15	イソプロチオラン(IPT)	殺虫剤,殺菌剤,植物成長調整剤	0.3	<0.00001	<0.00001	<0.00001
16	イプフェンカルバゾン	除草剤	0.002	<0.00001	<0.00001	<0.00001
17	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.09	<0.00005	<0.00005	<0.00005
18	イミノクタジン	殺虫剤,殺菌剤	0.006	<0.00005	<0.00005	<0.00005
19	インダノファン	除草剤,	0.009	<0.0003	<0.0003	<0.0003
20	エスプロカルブ	除草剤	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001
21	エトフェンプロックス	殺虫剤,殺菌剤	0.08	<0.00005	<0.00005	<0.00005
22	エンドスルファン(ベンゾエビン)	殺虫剤	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005
23	オキサジクロメホン	除草剤	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001
24	オキシ銅(有機銅)	殺菌剤	0.03	<0.0004	<0.0004	<0.0004
25	オリサストロビン	殺虫剤,殺菌剤	0.1	<0.0006	<0.0006	<0.0006
26	カズサホス	殺虫剤	0.0006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
27	カフェンストロール	殺虫剤,除草剤	0.008	<0.00001	<0.00001	<0.00001
28	カルタップ	殺虫剤,殺菌剤,除草剤	0.08	<0.001	<0.001	<0.001
29	カルバリル(NAC)	殺虫剤	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002
30	カルボフラン	代謝物	0.0003	<0.000005	<0.000005	<0.000005
31	キノクラミン(ACN)	除草剤	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002
32	キャブタン	殺菌剤	0.3	<0.0001	<0.0001	<0.0001
33	クミルロン	除草剤	0.03	<0.0003	<0.0003	<0.0003
34	グリホサート	殺菌剤	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
35	グルホシネート	除草剤,植物成長調整剤	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002
36	クロメプロップ	除草剤	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001
37	クロルニトロフェン(CNP)	除草剤	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
38	クロルピリホス	殺虫剤	0.003	<0.00005	<0.00005	<0.00005
39	クロタロニル(TPN)	殺虫剤,殺菌剤	0.05	<0.00001	<0.00001	<0.00001
40	シアナジン	除草剤	0.001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
41	シアノホス(CYAP)	殺虫剤	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002
42	ジウロン(DCMU)	除草剤	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001
43	ジクロベニル(DBN)	除草剤	0.03	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	<0.00005	<0.00005	<0.00005
45	ジクワット	除草剤	0.01	<0.00005	<0.00005	<0.00005
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
47	ジチオカルバメート系農薬	殺虫剤,殺菌剤	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
48	ジチオピル	除草剤	0.009	<0.00001	<0.00001	<0.00001
49	シハロホップブチル	除草剤	0.006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
50	シマジン(CAT)	除草剤	0.003	<0.00001	<0.00001	<0.00001
51	ジメタメリン	除草剤	0.02	<0.00001	<0.00001	<0.00001
52	ジメエート	殺虫剤	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005
53	シメリン	除草剤	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002
54	ダイアジノン	殺虫剤,殺菌剤	0.003	<0.00002	<0.00002	<0.00002
55	ダイムロン	殺虫剤,殺菌剤,除草剤	0.8	<0.00005	<0.00005	<0.00005
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	殺虫剤,殺菌剤,除草剤	0.01	<0.00002	<0.00002	<0.00002
57	チアジニル	殺虫剤,殺菌剤	0.1	<0.001	<0.001	<0.001
58	チウラム	殺虫剤,殺菌剤	0.02	<0.0002	<0.0002	<0.0002
59	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	<0.00005	<0.00005	<0.00005

※1 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の目標値は、メチルイソチオシアネートとしての値

令和5年度 原水 水質管理目標項目15 農薬類

試料採取時の 記録事項	採水箇所		魚清水取水場			
	採水月日		5月16日	7月5日	9月6日	
	採水時間		9:36	9:50	9:40	
	天候(前日)		雨	晴	雨	
	天候(当日)		晴	晴	曇	
	気温(°C)		17.5	26.0	28.5	
	水温(°C)		12.2	18.3	21.3	
	残留塩素(mg/L)					
水質管理目標設定項目のうち15農薬類			検査結果			
農薬名	用途	目標値 (mg/L)	測定値	測定値	測定値	
60	チオファネートメチル	殺虫剤、殺菌剤	0.3	<0.00005	<0.00005	<0.00005
61	チオベンカルブ	除草剤	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002
62	テフリルトリオン	除草剤	0.002	<0.00001	0.00007	<0.00001
63	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02	<0.00001	<0.00001	<0.00001
64	トリクロピル	除草剤	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002
65	トリクロロホン(DEP)	殺虫剤	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002
66	トリシクラゾール	殺虫剤、殺菌剤、植物成長調整剤	0.1	0.000003	0.000002	0.000016
67	トリフルラリン	除草剤	0.06	<0.00001	<0.00001	<0.00001
68	ナプロバミド	除草剤	0.03	<0.00001	<0.00001	<0.00001
69	パラコート	除草剤	0.005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
70	ピペロホス	除草剤	0.0009	<0.00005	<0.00005	<0.00005
71	ピラクロニル	除草剤	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001
72	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004	<0.00002	<0.00002	<0.00002
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	除草剤	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001
74	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002	<0.00005	<0.00005	<0.00005
75	ピリプチカルブ	除草剤	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002
76	ピロキロン	殺虫剤、殺菌剤	0.05	<0.00001	<0.00001	<0.00001
77	フィプロニル	殺虫剤、殺菌剤	0.0005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
78	フェントロチオン(MEP)	殺虫剤、殺菌剤、植物成長調整剤	0.01	<0.00001	<0.00001	<0.00001
79	フェノブカルブ(BPMC)	殺虫剤、殺菌剤	0.03	<0.00001	<0.00001	<0.00001
80	フェリムゾン	殺虫剤、殺菌剤	0.05	<0.00005	<0.00005	<0.00005
81	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	0.006	<0.00002	<0.00002	<0.00002
82	フェントエート(PAP)	殺虫剤、殺菌剤	0.007	<0.00004	<0.00004	<0.00004
83	フェントラザミド	除草剤	0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001
84	フサライド	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.00001	<0.00001	<0.00001
85	ブタクロール	除草剤	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002
86	ブタミホス	除草剤	0.02	<0.0001	<0.0001	<0.0001
87	ブプロフェジン	殺虫剤、殺菌剤	0.02	<0.00001	<0.00001	<0.00001
88	フルアジナム	殺菌剤	0.03	<0.00003	<0.00003	<0.00003
89	プレチラクロール	除草剤	0.05	0.00006	<0.00001	<0.00001
90	プロシミドン	殺菌剤	0.09	<0.0001	<0.0001	<0.0001
91	プロチオホス	殺虫剤	0.007	<0.00004	<0.00004	<0.00004
92	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05	<0.00002	<0.00002	<0.00002
93	プロピザミド	除草剤	0.05	<0.00001	<0.00001	<0.00001
94	プロベナゾール	殺虫剤、殺菌剤	0.03	<0.0001	<0.0001	<0.0001
95	プロモブチド	殺虫剤、除草剤	0.1	<0.0001	<0.0001	<0.0001
96	ベノミル	殺菌剤	0.02	<0.00002	<0.00002	<0.00002
97	ペンシクロン	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.0001	<0.0001	<0.0001
98	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09	<0.00003	<0.00003	<0.00003
99	ベンゾフェナップ	除草剤	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002
100	ベンタゾン	除草剤	0.2	<0.000002	<0.000002	<0.000002
101	ペンディメタリン	除草剤、植物成長調整剤	0.3	<0.00001	<0.00001	<0.00001
102	ベンフラカルブ	殺虫剤、殺菌剤	0.02	<0.000004	<0.000004	<0.000004
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.01	<0.00001	<0.00001	<0.00001
104	ベンフレセート	除草剤	0.07	<0.00006	<0.00006	<0.00006
105	ホスチアゼート	殺虫剤	0.005	<0.00002	<0.00002	<0.00002
106	マラチオン(マラソン)	殺虫剤	0.7	<0.00005	<0.00005	<0.00005
107	メコプロップ(MCPP)	除草剤	0.05	<0.00002	<0.00002	<0.00002
108	メソミル	殺虫剤	0.03	<0.00002	<0.00002	<0.00002
109	メタラキシル	殺虫剤、殺菌剤	0.2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
110	メチダチオン(DMTP)	殺虫剤	0.004	<0.00003	<0.00003	<0.00003
111	メミノストロビン	殺虫剤、殺菌剤	0.04	<0.00003	<0.00003	<0.00003
112	メトリブジン	除草剤	0.03	<0.00003	<0.00003	<0.00003
113	メフェナセート	除草剤	0.02	<0.00001	<0.00001	<0.00001
114	メプロニル	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.00001	<0.00001	<0.00001
115	モリネート	除草剤	0.005	<0.00001	<0.00001	<0.00001
検出値と目標値の比の和			1			
検査機関 ※2			2	2	2	

※2 検査機関：1 = 事務所、2 = (株) 理研分析センター