

定期水質検査結果(令和7年度)

様式第7号

採水区分		原水		番号	水質検査実施地点名称										最高	最低	平均	備考		
採水区分		原水		16	笹野浄水場2系原水サンプリング栓															
試料採取時の 記録事項	採水月日	4月9日	5月14日	6月4日																
	採水時刻	10:55	10:10	13:35																
	天候(前日)	曇	晴	雨																
	天候(当日)	曇/雨	曇	晴																
	気温(℃)	8.7	18.1	20.0																
	水温(℃)	6.0	9.4	13.5																
水質基準項目		単位	検査結果														最高	最低	平均	備考
1	一般細菌	個/mL	15	16	2															
2	大腸菌	-	検出	検出	検出せず															
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003																	
4	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005																	
5	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001																	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.002																	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001																	
8	六価クロム化合物	mg/L	<0.001																	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004															
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001															
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.2	0.1	<0.1															
12	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08																	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.01																	
14	四塩化炭素	mg/L	<0.0002																	
15	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005																	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001																	
17	ジクロロメタン	mg/L	<0.001																	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001																	
19	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001																	
20	ベンゼン	mg/L	<0.001																	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009																	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.67																	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.34																	
35	銅及びその化合物	mg/L	<0.005																	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.3																	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.020																	
38	塩化物イオン	mg/L	2.5	1.8	1.8															
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20																	
40	蒸発残留物	mg/L	57																	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02																	
42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001															
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001															
44	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005																	
45	フェノール類	mg/L	<0.0005																	
46	有機物(TOC:全有機炭素)	mg/L	0.5	0.5	0.5															
47	pH値	-	6.7	6.9	7.0															
49	臭気	-	藻臭	藻臭	藻臭															
50	色度	度	4.2	2.8	1.7															
51	濁度	度	18.2	5.2	1.0															
検査機関			2	2	2															

※ 検査機関：1=置賜電気水道事務所 2=株式会社丹野



定期水質検査結果(令和7年度)

様式第7号

採水区分	原水
------	----

番号	水質検査実施地点名称
18	笹野浄水場2系原水

No	農薬名	用途	目標値※1 (mg/L)	検査結果			
				検出値	目標値との比	検出値	目標値との比
				検出値	目標値との比	検出値	目標値との比
水質管理目標設定項目のうち15農薬類				検査結果			
1	1,3-ジクロロプロベン (D-D)	殺虫剤	0.05	<0.0005	0.00		
2	2,2-DPA (ダラボン)	除草剤	0.08	<0.0008	0.00		
3	2,4-D (2,4-PA)	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
4	EPN	殺虫剤	0.004	<0.0004	0.00		
5	MCPA	除草剤	0.005	<0.0005	0.00		
6	アシュラム	除草剤	0.9	<0.002	0.00		
7	アセフェート	殺虫剤、殺菌剤	0.006	<0.0008	0.00		
8	アトラジン	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
9	アニロホス	除草剤	0.003	<0.0005	0.00		
10	アミトラズ	殺虫剤	0.006	<0.0001	0.00		
11	アラクロール	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
12	イソキサチオン	殺虫剤	0.005	<0.0005	0.00		
13	イソフェンホス	殺菌剤	0.001	<0.0003	0.00		
14	イソプロカルブ (MIPC)	殺虫剤	0.01	<0.0001	0.00		
15	イソプロチオラン (IPT)	殺菌剤、殺虫剤、 植物成長調整剤	0.3	<0.0004	0.00		
16	イブフェンカルバゾン	除草剤	0.002	<0.0002	0.00		
17	イプロベンホス (IBP)	殺菌剤	0.09	<0.0009	0.00		
18	イミノクタジン	殺虫剤、殺菌剤	0.006	<0.0005	0.00		
19	インダノファン	除草剤	0.009	<0.0009	0.00		
20	エスプロカルブ	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
21	エトフェンブロックス	殺虫剤、殺菌剤	0.08	<0.0008	0.00		
22	エンドスルファン (ベンゾエピン)	殺虫剤	0.01	<0.0001	0.00		
23	オキサジクロメホン	除草剤	0.02	<0.0001	0.00		
24	オキシ銅 (有機銅)	殺虫剤、殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00		
25	オリサストロビン	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.0001	0.00		
26	カズサホス	殺虫剤	0.0006	<0.000006	0.00		
27	カフェンストール	殺虫剤、除草剤	0.008	<0.00008	0.00		
28	カルタップ	殺虫剤、殺菌剤、 除草剤	0.08	<0.0008	0.00		
29	カルバリル (NAC)	殺虫剤	0.02	<0.0002	0.00		
30	カルボフラン	代謝物	0.0003	<0.000005	0.00		
31	キノクラミン (ACN)	除草剤	0.005	<0.0005	0.00		
32	キャプタン	殺菌剤	0.3	<0.003	0.00		
33	クミルロン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
34	グリホサート	除草剤	2	<0.005	0.00		
35	グルホシネート	除草剤、 植物成長調整剤	0.02	<0.0002	0.00		
36	クロメブロッツ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
37	クロルニトロフェン (CNP)	除草剤	0.0001	<0.0001	0.00		
38	クロルピリホス	殺虫剤	0.003	<0.00003	0.00		
39	クロタロニル (TPN)	殺虫剤、殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00		
40	シアナジン	除草剤	0.001	<0.00001	0.00		
41	シアノホス (CYAP)	殺虫剤	0.003	<0.00003	0.00		
42	ジウロン (DCMU)	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
43	ジクロベニル (DBN)	除草剤	0.03	<0.0001	0.00		
44	ジクロルボス (DDVP)	殺虫剤	0.008	<0.00008	0.00		
45	ジクワット	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	殺虫剤	0.004	<0.00004	0.00		
47	ジチオカルバメート系農薬	殺虫剤、殺菌剤	0.005 (二硫化炭素として)	<0.00005	0.00		
48	ジチオビル	除草剤	0.009	<0.00008	0.00		
49	シハロホップブチル	除草剤	0.006	<0.00006	0.00		
50	シマジン (CAT)	除草剤	0.003	<0.00003	0.00		
51	ジメタメトリン	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
52	ジメトエート	殺虫剤	0.05	<0.0005	0.00		
53	シメトリン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
54	ダイアジノン	殺虫剤、殺菌剤	0.003	<0.00003	0.00		
55	ダイムロン	殺虫剤、殺菌剤、 除草剤	0.8	<0.008	0.00		
56	ダズメット、メタム (カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	殺菌剤	0.01 (メチルイソチオシアネート として)	<0.0001	0.00		
57	チアジニル	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.0001	0.00		
58	チウラム	殺虫剤、殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00		

No	農薬名	用途	目標値※1 (mg/L)	検査結果			
				検出値	目標値との比	検出値	目標値との比
				検出値	目標値との比	検出値	目標値との比
水質管理目標設定項目のうち15農薬類				検査結果			
59	チオジカルブ	殺虫剤	0.08	<0.0008	0.00		
60	チオファネートメチル	殺虫剤、殺菌剤	0.3	<0.003	0.00		
61	チオベンカルブ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
62	テフリルトリオン	除草剤	0.002	<0.00002	0.00		
63	テルブカルブ (MBPMC)	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
64	トリクロビル	除草剤	0.006	<0.00006	0.00		
65	トリクロルホン (DEP)	殺虫剤	0.005	<0.0001	0.00		
66	トリシクラゾール	殺虫剤、殺菌剤、 植物成長調整剤	0.1	<0.0008	0.00		
67	トリフルラリン	除草剤	0.06	<0.0006	0.00		
68	ナプロバミド	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
69	パラコート	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
70	ピベロホス	除草剤	0.0009	<0.00005	0.00		
71	ピラクロニル	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
72	ピラゾキシフェン	除草剤	0.004	<0.00004	0.00		
73	ピラゾリネート (ピラゾレート)	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
74	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002	<0.00005	0.00		
75	ピリプチカルブ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
76	ピロキロン	殺虫剤、殺菌剤	0.05	<0.0004	0.00		
77	フィプロニル	殺虫剤、殺菌剤	0.0005	<0.000005	0.00		
78	フェニトロチオン (MEP)	殺虫剤、殺菌剤、 植物成長調整剤	0.01	<0.00003	0.00		
79	フェノプロカルブ (BPMC)	殺虫剤、殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00		
80	フェリムゾン	殺虫剤、殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00		
81	フェンチオン (MPP)	殺虫剤	0.006	<0.00006	0.00		
82	フェントエート (PAP)	殺虫剤、殺菌剤	0.007	<0.00007	0.00		
83	フェントラザミド	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
84	フサライド	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.001	0.00		
85	ブタクロール	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
86	ブタミホス	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
87	ブプロフェジン	殺虫剤、殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00		
88	フルアジナム	殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00		
89	ブレチラクロール	除草剤	0.05	<0.0005	0.00		
90	プロシミドン	殺菌剤	0.09	<0.0009	0.00		
91	プロチオホス	殺虫剤	0.007	<0.00004	0.00		
92	プロピコナゾール	殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00		
93	プロピザミド	除草剤	0.05	<0.0005	0.00		
94	プロベナゾール	殺虫剤、殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00		
95	プロモプチド	殺虫剤、除草剤	0.1	<0.001	0.00		
96	ペノミル	殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00		
97	ペンシクロン	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.001	0.00		
98	ペンゾピシクロン	除草剤	0.09	<0.0001	0.00		
99	ペンゾフェナップ	除草剤	0.005	<0.00004	0.00		
100	ペンタゾン	除草剤	0.2	<0.002	0.00		
101	ペンディメタリン	除草剤、 植物成長調整剤	0.3	<0.003	0.00		
102	ペンフルカルブ	殺虫剤、殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00		
103	ペンフルラリン (ベスロジン)	除草剤	0.01	<0.0001	0.00		
104	ペンフレセート	除草剤	0.07	<0.0007	0.00		
105	ホスチアゼート	殺虫剤	0.005	<0.00005	0.00		
106	マラチオン (マラソン)	殺虫剤	0.7	<0.0005	0.00		
107	メコプロップ (MCP)	除草剤	0.05	<0.00005	0.00		
108	メソミル	殺虫剤	0.03	<0.0003	0.00		
109	メタラキシル	殺虫剤、殺菌剤	0.2	<0.0006	0.00		
110	メチダチオン (DMTP)	殺虫剤	0.004	<0.00004	0.00		
111	メトミノストロビン	殺虫剤、殺菌剤	0.04	<0.0004	0.00		
112	メトリブジン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00		
113	メフェナセツト	除草剤	0.02	<0.0002	0.00		
114	メプロニル	殺虫剤、殺菌剤	0.1	<0.001	0.00		
115	モリネート	除草剤	0.005	<0.00005	0.00		
検出値と目標値との比の和			1	<0.00005	0.00		
検査機関 ※2			2				

※1 水道水としての目標値を掲載。

※2 検査機関：1＝置賜電気水道事務所 2＝株式会社丹野