

定 期 水 質 検 査 結 果 (令和7年度)

採水区分		浄水		番号	水質検査実施地点名称 平田浄水場													備考						
試料採取時の記録事項		採水月日	採水時刻	天候(前日)	天候(当日)	気温(℃)	水温(℃)	残留塩素(mg/L)	4月9日	5月7日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	11月5日	12月3日		1月7日	2月4日	3月4日	最高	最低	平均
									0.49	0.57	0.62	0.70	0.67	0.69	0.74	0.71	0.65	0.60	0.49	0.57	27.1	1.3	13.5	
									0.74	0.49	0.63													

定期水質検査結果(令和7年度)

		番号	水質検査実施地点名称											
			平田浄水場											
採水区分		浄水												
試料採取時の記録事項	採 水 月 日		4月9日	5月7日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月1日	1月7日	最 高	最 低	平 均	備 考
	採 水 時 間		9:20	9:13	8:47	9:08	9:32	9:01	9:25	10:32				
	天 候 (前日)		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	雪				
	天 候 (当日)		曇	雨	曇	晴	雨	曇	雨	曇				
	気 温 (℃)		10.0	11.8	19.2	27.1	25.1	25.2	18.4	1.3				
	水 温 (℃)		6.7	10.4	14.1	19.8	10.9	22.3	19.0	4.8				
	残留塩素(mg/L)		0.49	0.57	0.62	0.70	0.67	0.69	0.74	0.60				
水質管理目標設定項目		目標値 (mg/L)	検 査 結 果											
1	アンチモン及びその化合物	0.02 以下	<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	金属類
2	ウラン及びその化合物	0.002 以下 (暫定)	<0.0002			<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
3	ニッケル及びその化合物	0.02 以下	<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	有機物
5	トルエン	0.4 以下	<0.04			<0.04			<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下	<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
7	亜塩素酸	0.6 以下												消毒剤
8	二酸化塩素	0.6 以下												
9	ジクロロアセトニトリル	0.01 以下 (暫定)	<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	消毒副生成物
10	抱水クロラール	0.02 以下 (暫定)	<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
11	農薬類	1 以下 ※1		0.00		0.00		0.00			0.00	0.00	0.00	農薬
12	残留塩素	1 以下	0.49	0.57	0.62	0.70	0.67	0.69	0.74	0.60	0.74	0.49	0.64	消毒剤
13	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10 以上、100 以下	22			29			26	26	29	22	26	その他
14	マンガン及びその化合物	0.01 以下	<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	金属類
15	遊離炭酸	20 以下	1.8			2.0			2.1	1.8	2.1	1.8	1.9	無機物
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 以下	<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	有機物
17	メチル-tertブチルエーテル	0.02 以下	<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
18	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下												その他
19	臭気強度(TON)	3 以下	<1			<1			<1	<1	<1	<1	<1	
20	蒸発残留物	30 以上、200 以下	65			84			66	62	84	62	69	
21	濁度	1 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
22	pH値	7.5 程度	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.6	7.4	7.3	7.6	7.2	7.4	
23	腐食性(ランゲリア指数)	-1 程度以上とし、極力0に近づける	-2.4			-1.8			-1.8	-2.3	-1.8	-2.4	-2.1	
24	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数2,000以下(暫定)	0			1			2	1	2	0	1	微生物
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1 以下	<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	有機物
26	アルミニウム及びその化合物	0.1 以下	<0.01			0.01			0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	金属類
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオktan酸	0.00005 以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	その他
そ の 他 項 目			検 査 結 果											
1	クリプトスポリジウム	-			0		0							原虫類
2	ジアルジア	-			0		0							
検 査 機 関			2	2	2	2	2	2	2	2				

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 検査機関 1：企業局酒田電気水道事務所 2：日本環境科学株式会社

定期水質検査結果(令和7年度)

採水区分		浄水		番号	水質検査実施地点名称				
					平田浄水場				
記録採取時の 記録事項	採水月日		8月7日		8月7日		9月3日		
	採水時間		9:13		9:08		9:01		
	天候(前日)		曇		曇		曇		
	天候(当日)		雨		晴		晴		
	気温(℃)		11.8		27.1		25.2		
	水温(℃)		10.4		19.8		22.3		
		飛翔塩素(mg/L)		0.57		0.70		0.69	
水質管理目標設定項目のうち農薬類			目標値 ※1 (mg/L)	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果	検査結果
	農薬名※2	用途		測定値	目標値との比	測定値	目標値との比	測定値	目標値との比
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00
2	2,4-DPA(ダラボン)	除草剤	0.08	<0.008	0.00	<0.008	0.00	<0.008	0.00
3	2,4-D(2,4-DPA)	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00
4	EPN	殺虫剤	0.004	<0.0004	0.00	<0.0004	0.00	<0.0004	0.00
5	MCPA	除草剤	0.005	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00
6	アジュラム	除草剤	0.9	<0.009	0.00	<0.009	0.00	<0.009	0.00
7	アセフェート	殺虫剤, 殺菌剤	0.006	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00
8	デトラジン	除草剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00
9	アニコロホス	除草剤	0.003	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00
10	アミダズ	殺虫剤	0.006	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00
11	アラクローール	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00
12	イギキサチオン	殺虫剤	0.005	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00
13	イゾファンホス	殺菌剤	0.001	<0.00001	0.00	<0.00001	0.00	<0.00001	0.00
14	イゾプロカルブ(MIPC)	殺虫剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00
15	イゾプロチオラニ(IPT)	殺虫剤, 殺菌剤, 植物成長調整剤	0.3	<0.003	0.00	<0.003	0.00	<0.003	0.00
16	イゾファンカルバベン	除草剤	0.002	<0.00002	0.00	<0.00002	0.00	<0.00002	0.00
17	イゾベンホス(IBP)	殺菌剤	0.09	<0.0009	0.00	<0.0009	0.00	<0.0009	0.00
18	イタクトジン	殺虫剤, 殺菌剤	0.006	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00
19	インダファン	除草剤	0.009	<0.00009	0.00	<0.00009	0.00	<0.00009	0.00
20	エスプロカルブ	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00
21	ニトファンプロックス	殺菌剤, 殺菌剤	0.08	<0.0008	0.00	<0.0008	0.00	<0.0008	0.00
22	ニフェスルファニ(ベンゾエニル)	殺虫剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00
23	オキサクジメホス	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00
24	オキシメ(有機銅)	殺虫剤, 殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00
25	オキサストロビン	殺虫剤, 殺菌剤	0.1	<0.001	0.00	<0.001	0.00	<0.001	0.00
26	カズサス	殺虫剤	0.0006	<0.000006	0.00	<0.000006	0.00	<0.000006	0.00
27	カフェンストロール	殺虫剤, 除草剤	0.008	<0.00008	0.00	<0.00008	0.00	<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	<0.0008	0.00	<0.0008	0.00
29	カルバリン(NAC)	殺虫剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00
30	カルボラン	代謝物	0.0003	<0.000003	0.00	<0.000003	0.00	<0.000003	0.00
31	キノクサン(ACN)	除草剤	0.005	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00
32	キョブタン	殺菌剤	0.3	<0.003	0.00	<0.003	0.00	<0.003	0.00
33	クミルホシ	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00
34	グリホサート	除草剤	2	<0.02	0.00	<0.02	0.00	<0.02	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	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00
36	グロメプロブ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00
37	クロロニトロファン(CNF)	除草剤	0.0001	<0.000001	0.00	<0.000001	0.00	<0.000001	0.00
38	クロロピリホス	殺虫剤	0.003	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00
39	クロロタロニル(TPN)	殺虫剤, 殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00
40	シナジン	除草剤	0.001	<0.00001	0.00	<0.00001	0.00	<0.00001	0.00
41	シアンホス(CYAP)	殺虫剤	0.003	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00
42	ジワロン(DCMU)	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00
43	ジクロロニル(DBN)	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00
44	ジクロロボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	<0.00008	0.00	<0.00008	0.00	<0.00008	0.00
45	ジクワット	除草剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00
46	ジスルホトン(ニチチチオマン)	殺虫剤	0.004	<0.00004	0.00	<0.00004	0.00	<0.00004	0.00
47	ジナオカルバメート系農薬 (二硫化炭素 ₁₂)	殺虫剤, 殺菌剤	0.005	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00
48	ジチオピル	除草剤	0.0009	<0.00009	0.00	<0.00009	0.00	<0.00009	0.00
49	シハロホップナチル	除草剤	0.006	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00
50	シマジン(CAT)	除草剤	0.003	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00
51	ジメタトリリン	殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00
52	ジメエート	殺虫剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00
53	シメトリン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00
54	ダイアジリン	殺虫剤, 殺菌剤	0.003	<0.00003	0.00	<0.00003	0.00	<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	<0.008	0.00	<0.008	0.00
56	タノメット, メタム(カーバム)及び メチルイソシアナート	殺菌剤	0.01 (メチルイソシアナート ₁₂)	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00
57	チアゾニル	殺虫剤, 殺菌剤	0.1	<0.001	0.00	<0.001	0.00	<0.001	0.00
58	チウラム	殺虫剤, 殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00

※1 農薬類の目標値は、各農薬の検出値をそれぞれの目標値で除した値を合計として、その合計値が1以下であることを示す。

※2 農薬は、検査計画による。

検査機関 1：企業局酒田電気水道事務所 2：日本環境科学株式会社

肥料採取時の 記録事項	採水月日		5月7日		7月2日		9月3日	
	採水時間		9:13		9:08		9:01	
	天候(前日)		曇		曇		曇	
	天候(当日)		雨		晴		晴	
	気温(℃)		11.3		27.1		25.2	
	水温(℃)		10.4		19.8		22.3	
	溶解酸素(mg/L)		0.57		0.70		0.59	
水質管理目標設定項目のうち15農薬類			目標値		検査結果		検査結果	
農薬名			用途	目標値 (mg/L)	測定値	目標値との比	測定値	目標値との比
59	デオジカルブ	殺虫剤	0.08	<0.0008	0.00	<0.0008	0.00	<0.0008
60	デオファネートメタル	殺虫剤, 殺菌剤	0.3	<0.003	0.00	<0.003	0.00	<0.003
61	デオベンカルブ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
62	デフルトリオン	除草剤	0.002	<0.00002	0.00	<0.00002	0.00	<0.00002
63	アルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
64	トリクロニル	殺菌剤	0.006	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00	<0.00006
65	トリクロニル(DEP)	殺虫剤	0.005	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00	<0.00005
66	トリシタリゾール	殺虫剤, 殺菌剤, 植物成長調整剤	0.1	<0.001	0.00	<0.001	0.00	<0.001
67	トリフルアリン	除草剤	0.06	<0.0006	0.00	<0.0006	0.00	<0.0006
68	ナフプロバド	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003
69	ナワコート	除草剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001
70	デベロホス	除草剤	0.0009	<0.000009	0.00	<0.000009	0.00	<0.000009
71	ディラクロニル	除草剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001
72	ディラキシファン	除草剤	0.004	<0.00004	0.00	<0.00004	0.00	<0.00004
73	ディラリネート(ディラハート)	殺虫剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
74	ディラファンチオン	殺菌剤	0.02	<0.00002	0.00	<0.00002	0.00	<0.00002
75	ディラナカルブ	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
76	ディロキロン	殺虫剤, 殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005
77	ディロロニル	殺虫剤, 殺菌剤	0.0005	<0.000005	0.00	<0.000005	0.00	<0.000005
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	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001
79	フェンプロカルブ(BPMC)	殺虫剤, 殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003
80	フェリムゾン	殺虫剤, 殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005
81	フェンチオン(MPP)	殺虫剤	0.006	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00	<0.00006
82	フェントニート(PAP)	殺虫剤, 殺菌剤	0.007	<0.00007	0.00	<0.00007	0.00	<0.00007
83	フェンタラジミド	除草剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001
84	アサライド	殺虫剤, 殺菌剤	0.1	<0.001	0.00	<0.001	0.00	<0.001
85	アタクロール	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003
86	ゾタミホス	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
87	アプロファジン	殺虫剤, 殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
88	フルアジナム	殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003
89	フレタラクロール	除草剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005
90	アロキシドリン	殺菌剤	0.09	<0.0009	0.00	<0.0009	0.00	<0.0009
91	アロキオホス	殺虫剤	0.007	<0.00007	0.00	<0.00007	0.00	<0.00007
92	アロピコナゾール	殺菌剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005
93	アロピザミド	除草剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005
94	アロピナゾール	殺虫剤, 殺菌剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003
95	プロモナゾド	殺虫剤, 除草剤	0.1	<0.001	0.00	<0.001	0.00	<0.001
96	ベノニル	殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
97	ベンシクロン	殺虫剤, 殺菌剤	0.1	<0.001	0.00	<0.001	0.00	<0.001
98	ベンゾピシクロン	除草剤	0.09	<0.0009	0.00	<0.0009	0.00	<0.0009
99	ベンゾフェナナブ	殺菌剤	0.006	<0.00006	0.00	<0.00006	0.00	<0.00006
100	ベンタゾン	除草剤	0.2	<0.002	0.00	<0.002	0.00	<0.002
101	ベンディメタリン	殺菌剤, 植物成長調整剤	0.3	<0.003	0.00	<0.003	0.00	<0.003
102	ベンツカカルブ	殺虫剤, 殺菌剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
103	ベンツラフラン(バロシジン)	除草剤	0.01	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.0001
104	ベンツレセート	除草剤	0.07	<0.0007	0.00	<0.0007	0.00	<0.0007
105	メスアザゼート	殺虫剤	0.005	<0.00005	0.00	<0.00005	0.000	<0.00005
106	メサナチン(メサナチン)	殺虫剤	0.7	<0.007	0.00	<0.007	0.00	<0.007
107	メソプロブ(MCPP)	除草剤	0.05	<0.0005	0.00	<0.0005	0.00	<0.0005
108	メジル	殺虫剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003
109	メタキセル	殺虫剤, 殺菌剤	0.2	<0.002	0.00	<0.002	0.00	<0.002
110	メサナチン(DMTTP)	殺虫剤	0.004	<0.00004	0.00	<0.00004	0.00	<0.00004
111	メシロソロピン	殺虫剤, 殺菌剤	0.04	<0.0004	0.00	<0.0004	0.00	<0.0004
112	メリダピン	除草剤	0.03	<0.0003	0.00	<0.0003	0.00	<0.0003
113	メソナゾール	除草剤	0.02	<0.0002	0.00	<0.0002	0.00	<0.0002
114	メロニル	殺虫剤, 殺菌剤	0.1	<0.0001	0.00	<0.0001	0.00	<0.001
115	モリター	除草剤	0.005	<0.00005	0.00	<0.00005	0.00	<0.00005
検出値と目標値の比の和			1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
検査確認			2		2		2	