

秋穂東

項目	単位	4月5日	5月10日	6月7日	7月12日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均	10%超過回数	70%超過回数	基準超過回数
採水時間		10:00	9:45	10:00	10:15	9:45	9:50	10:05	9:55	9:50	10:05	9:45	9:45						
気温	℃	17.3	18.0	22.6	26.7	31.3	31.6	25.0	15.3	10.0	11.0	10.5	11.0	31.6	10.0	19.2			
水温	℃	17.8	19.1	23.0	25.0	29.0	29.4	27.5	21.9	16.0	12.8	10.5	12.8	29.4	10.5	20.4			
水質基準項目																			
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	定性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陽性 0 回			
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0	0	0
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0	0	0
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
8 六価クロム化合物	mg/l	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0	0	0
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.49	0.44	0.48	0.37	0.28	0.37	0.34	0.29	0.43	0.55	0.61	0.73	0.73	0.28	0.45	0	0	0
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.14	0.07	0.10	0.05	0.11	0.13	0.13	0.16	0.15	0.16	0.15	0.09	0.16	0.05	0.12	10	0	0
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	0	0
14 四塩化炭素	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0	0	0
15 1,4 -ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
17 ジクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
20 ベンゼン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
21 塩素酸	mg/l	0.09	0.09	0.11	0.11	0.16	0.13	0.11	0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.16	0.06未満	0.07	8	0	0
22 クロロ酢酸	mg/l	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
23 クロロホルム	mg/l	0.007	0.014	0.011	0.012	0.010	0.013	0.010	0.005	0.005	0.004	0.002	0.014	0.014	0.002	0.009	8	0	0
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.002未満			0.005			0.002			0.002未満			0.005	0.002未満	0.002未満	1	0	0
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.004	0.002	0.002	0.001未満	0.004	0.003	0.005	0.006	0.005	0.006	0.003	0.002	0.006	0.001未満	0.004	0	0	0
26 臭素酸	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0	0	0
27 総トリハロメタン	mg/l	0.017	0.021	0.018	0.015	0.021	0.023	0.023	0.018	0.016	0.017	0.008	0.024	0.024	0.008	0.018	11	0	0
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.005			0.013			0.004			0.002未満			0.013	0.002未満	0.006	3	0	0
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.006	0.005	0.005	0.003	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.003	0.008	0.008	0.003	0.006	10	0	0
30 ブロモホルム	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0	0	0
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満	0	0	0
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.05			0.02			0.05			0.02未満			0.05	0.02未満	0.03	2	0	0
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満	0	0	0
35 銅及びその化合物	mg/l	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	12.4	7.7	9.4	7.8	11.1	12.2	13.0	13.7	13.7	12.8	13.0	9.3	13.7	7.7	11.3	0	0	0
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満	0	0	0
38 塩化物イオン	mg/l	14.0	10.8	11.2	11.1	12.4	13.5	13.9	14.7	14.8	15.8	16.2	11.5	16.2	10.8	13.3	0	0	0
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	39.6	25.2	30.4	23.3	38.6	42.0	43.9	47.2	48.2	46.5	43.9	34.8	48.2	23.3	38.6	10	0	0
40 蒸発残留物	mg/l	90			95			99			101			101	90	96	4	0	0
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	0.02未満	0.02未満	0	0	0
42 ジェオスミン	mg/l	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	0	0
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0	0	0
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	0	0	0
45 フェノール類	mg/l	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0	0	0
46 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/l	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	10	0	0
47 pH値		7.47	7.31	7.35	7.17	7.68	7.64	7.67	7.65	7.58	7.56	7.57	7.39	7.68	7.17	7.50			
48 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常なし12回			
49 臭気		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭			塩素臭12回			
50 色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0	0	0
51 濁度	度	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0	0	0

秋穂東

項目	単位	4月5日	5月10日	6月7日	7月12日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目																
1 アンチモン及びその化合物	mg/l	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
2 ウラン及びその化合物	mg/l	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3 ニッケル及びその化合物	mg/l	0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
5 1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
8 トルエン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l															
10 亜塩素酸	mg/l															
12 二酸化塩素	mg/l															
13 ジクロロアセトニトリル	mg/l															
14 抱水クロラール	mg/l															
15 農薬類					0.01未満									0.01未満	0.01未満	0.01未満
16 残留塩素	mg/l	0.30	0.44	0.40	0.54	0.44	0.44	0.45	0.36	0.36	0.45	0.38	0.30	0.54	0.30	0.41
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	39.6	25.2	30.4	23.3	38.6	42.0	43.9	47.2	48.2	46.5	43.9	34.8	48.2	23.3	38.6
18 マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	0.005未満	0.005未満
19 遊離炭酸	mg/l			2.1			2.7			2.4			2.9	2.9	2.1	2.5
20 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 メチル-t-ブチルエーテル	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
22 有機物等(過マンガノ酸カリウム消費量)	mg/l			0.9			0.8			0.9			0.5	0.9	0.5	0.8
23 臭気強度(TON)		1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
24 蒸発残留物	mg/l	90			95			99			101			101	90	96
25 濁度	度	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
26 pH		7.47	7.31	7.35	7.17	7.68	7.64	7.67	7.65	7.58	7.56	7.57	7.39	7.68	7.17	7.50
27 腐食性(ランゲリア指数)		-1.52			-2.21			-1.08			-1.40			-1.08	-2.21	-1.55
28 従属栄養細菌	個/ml	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
29 1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.05			0.02			0.05			0.02未満			0.05	0.02未満	0.03
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/l			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満			0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
その他の項目																
1 アンモニア態窒素	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
2 総アルカリ度	mg/l	37.9			21.2			44.3			43.1			44.3	21.2	36.6
3 電気伝導率	μ S/cm	151	99	115	95	140	153	160	169	171	165	163	124	171	95	142
4 硝酸態窒素	mg/l	0.49	0.44	0.48	0.37	0.28	0.37	0.34	0.29	0.43	0.55	0.61	0.73	0.73	0.28	0.45
5 臭素イオン	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
6 リン酸態リン	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
7 硫酸イオン	mg/l	11.3	6.0	7.2	5.6	8.9	10.3	10.7	11.7	13.1	11.3	11.5	8.6	13.1	5.6	9.7
8 リチウム	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
9 カリウム	mg/l	1.6	1.2	1.4	1.2	1.7	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.3	2.0	1.2	1.7
10 マグネシウム	mg/l	1.8	1.2	1.5	1.1	1.8	1.9	2.1	2.3	2.3	2.2	2.0	1.6	2.3	1.1	1.8
11 カルシウム	mg/l	12.9	8.1	9.7	7.5	12.5	13.7	14.1	15.1	15.5	15.0	14.3	11.3	15.5	7.5	12.5
12 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l															
13 溶存酸素	mg/l															
14 大腸菌群	定性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陽性 0 回

秋穂東

農薬類	単位	4月5日	5月10日	6月7日	7月12日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日	最高	最低	平均
対象農薬リスト掲載農薬類																
1	1, 3-ジクロロプロペン (D-D)	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
4	EPN	mg/l			0.0004未満									0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
8	アトラジン	mg/l			0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
9	アニコホス	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
11	アラクロール	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
12	イソキサチオン	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
13	イソフェンホス	mg/l			0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
14	イソプロカルブ (MIPC)	mg/l			0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	イソプロチオラン (IPT)	mg/l			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
17	イプロベンホス (IBP)	mg/l			0.0009未満									0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
20	エスプロカルブ	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
21	エトフェンブロックス	mg/l			0.0008未満									0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
27	カフェンストール	mg/l			0.0008未満									0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
32	キャプタン	mg/l			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
37	クロロニトロフェン (CNP)	mg/l			0.00001未満									0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
38	クロロピリホス	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
39	クロタロニル (TPN)	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
43	ジクロベニル (DBN)	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
44	ジクロルボス (DDVP)	mg/l			0.0008未満									0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	mg/l			0.0004未満									0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
48	ジチオビル	mg/l			0.0009未満									0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
50	シマジン (CAT)	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
51	ジメタメトリン	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
52	ジメトエート	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
53	シメトリン	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
54	ダイアジノン	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
61	チオベンカルブ	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
63	テルブカルブ (MBPMC)	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
67	トリフルラリン	mg/l			0.0006未満									0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
68	ナプロバミド	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
70	ピペロホス	mg/l			0.00009未満									0.00009未満	0.00009未満	0.00009未満
74	ピリダフェンチオン	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
75	ピリブチカルブ	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
76	ピロキロン	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
78	フェニトロチオン (MEP)	mg/l			0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
79	フェノブカルブ (BPMC)	mg/l			0.0003未満									0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
81	フェンチオン (MPP)	mg/l			0.0006未満									0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
82	フェントエート (PAP)	mg/l			0.0007未満									0.0007未満	0.0007未満	0.0007未満
84	フサライド	mg/l			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
86	ブタミホス	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
87	ブプロフェジン	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
89	ブレチラクロール	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
90	プロシミドン	mg/l			0.0009未満									0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満
92	プロビコナゾール	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
93	プロビザミド	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
95	プロモブチド	mg/l			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
97	ペンシクロン	mg/l			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
101	ペンディメタリン	mg/l			0.003未満									0.003未満	0.003未満	0.003未満
103	ペンフルラリン (バスロジン)	mg/l			0.0001未満									0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
106	マラチオン (マラソン)	mg/l			0.007未満									0.007未満	0.007未満	0.007未満
109	メタラキシル	mg/l			0.002未満									0.002未満	0.002未満	0.002未満
110	メチダチオン (DMTP)	mg/l			0.0004未満									0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
113	メフェナセツト	mg/l			0.0002未満									0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
114	メプロニル	mg/l			0.001未満									0.001未満	0.001未満	0.001未満
115	モリネート	mg/l			0.0005未満									0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満