

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Müden, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		1,5	4,6	7,5	0,0	88,4	0	0,0	
02.01	0 %		0,4	2,9	7,8	20,7	98,3	0	0,0	
03.01	0 %		0,2	1,4	3,4	0,1	89,4	0	0,0	
04.01	0 %		-1,1	0,7	2,7	0,0	93,2	0	0,0	
05.01	0 %		-0,4	5,0	11,7	18,0	95,5	0	0,0	
06.01	0 %		6,4	10,8	16,0	2,5	74,7	0	0,0	
07.01	0 %		3,2	5,3	7,0	1,7	77,7	0	0,0	
08.01	0 %		0,4	2,9	5,6	12,7	92,9	0	0,0	
09.01	0 %		0,2	3,8	9,8	16,6	99,2	0	0,0	
10.01	0 %		-3,0	0,6	4,7	1,0	90,1	0	0,0	
11.01	0 %		-3,2	0,1	3,3	0,2	97,0	0	0,0	
12.01	0 %		-1,3	1,5	4,0	0,4	91,5	0	0,0	
13.01	0 %		-4,7	-2,8	-1,1	0,0	99,9	0	0,0	
14.01	0 %		-7,0	-2,6	2,3	0,0	95,4	0	0,0	
15.01	0 %		0,9	2,0	3,3	0,2	99,2	0	0,0	
16.01	0 %		-0,9	2,2	6,0	0,2	97,9	0	0,0	
17.01	0 %		-0,9	0,5	1,7	0,0	99,1	0	0,0	
18.01	0 %		-2,5	0,4	1,9	0,0	95,0	0	0,0	
19.01	0 %		-4,6	-1,3	3,7	0,0	97,1	0	0,0	
20.01	0 %		-1,3	-0,3	0,9	0,0	99,0	0	0,0	
21.01	0 %		-2,6	0,2	5,9	0,0	93,4	0	0,0	
22.01	0 %		-3,1	-0,3	3,7	1,0	98,7	0	0,0	
23.01	0 %		1,2	4,7	6,4	10,9	91,9	0	0,0	
24.01	0 %		4,9	8,6	11,2	0,3	81,9	0	0,0	
25.01	0 %		6,8	10,0	14,9	12,0	86,4	0	0,0	
26.01	0 %		4,2	6,4	9,5	0,9	88,0	0	0,0	
27.01	0 %		6,7	9,7	12,5	13,8	87,2	0	0,0	
28.01	0 %		5,9	7,8	10,3	2,6	82,9	0	0,0	
29.01	0 %		5,1	7,4	9,2	3,0	87,8	0	0,0	
30.01	0 %		2,7	6,2	10,5	4,3	96,2	0	0,0	
31.01	0 %		-0,8	2,4	7,2	0,1	94,2	0	0,0	
01.02	0 %		-2,9	-0,2	5,6	0,0	95,5	0	0,0	
02.02	0 %		-4,8	-1,3	4,8	0,0	95,4	0	0,0	
03.02	0 %		-4,9	-0,8	5,3	0,0	95,1	0	0,0	
04.02	0 %		-1,1	-0,4	0,7	0,0	96,1	0	0,0	

Station: Müden, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %		-1,7	1,3	3,8	0,3	97,5	0	0,0	
06.02	0 %		2,1	3,6	5,3	0,0	90,3	0	0,0	
07.02	0 %		-0,6	3,6	5,5	0,0	76,8	0	0,0	
08.02	0 %		-0,9	3,2	11,1	0,0	81,8	0	0,0	
09.02	0 %		-2,7	1,3	5,8	0,0	92,7	0	0,0	
10.02	0 %		-0,9	2,3	5,9	2,7	94,8	0	0,0	
11.02	0 %		1,7	4,8	7,2	0,2	85,8	0	0,0	
12.02	0 %		-1,2	1,9	7,7	0,0	90,5	0	0,0	
13.02	0 %		-1,3	0,6	4,1	2,5	97,9	0	0,0	
14.02	0 %		-1,0	0,4	1,6	0,0	93,1	0	0,0	
15.02	0 %		0,2	0,8	1,4	0,0	78,3	0	0,0	
16.02	0 %		-2,5	0,4	3,4	0,5	76,9	0	0,0	
17.02	0 %		-6,5	-1,6	5,1	0,0	80,4	0	0,0	
18.02	0 %		-8,3	-2,0	4,5	0,0	76,1	0	0,0	
19.02	0 %		-5,5	-0,5	4,5	0,0	72,2	0	0,0	
20.02	0 %		-2,3	4,4	12,1	0,2	84,4	0	0,0	
21.02	0 %		4,3	9,1	17,4	0,0	89,4	0	0,0	
22.02	0 %		5,0	9,9	15,8	0,0	86,0	0	0,0	
23.02	0 %		3,8	9,5	15,9	0,0	79,9	0	0,0	
24.02	0 %		3,9	9,0	14,4	0,0	84,0	0	0,0	
25.02	0 %		4,0	7,6	11,9	4,1	96,0	0	0,0	
26.02	0 %		4,8	7,3	11,7	2,0	84,6	0	0,0	
27.02	0 %		3,3	5,9	11,4	3,8	87,3	0	0,0	
28.02	0 %		2,5	4,5	6,8	2,0	95,7	0	0,0	
01.03	0 %		2,5	4,1	6,8	0,0	95,5	0	0,0	
02.03	0 %		-1,3	4,7	11,4	0,0	80,2	0	0,0	
03.03	0 %		-3,0	3,2	13,6	0,0	83,2	0	0,0	
04.03	0 %		-2,3	4,5	16,2	0,0	76,9	0	0,0	
05.03	0 %		-2,7	5,9	18,6	0,0	71,3	0	0,0	
06.03	0 %		-1,3	7,6	19,3	0,0	71,1	0	0,0	
07.03	0 %		0,4	8,2	19,4	0,0	70,7	0	0,0	
08.03	0 %		-1,0	8,0	20,1	0,0	70,7	0	0,0	
09.03	0 %		-0,4	8,2	19,8	0,0	71,0	0	0,0	
10.03	0 %		1,6	9,4	19,3	0,0	72,7	0	0,0	
11.03	0 %		5,6	7,7	10,9	2,7	96,7	0	0,0	
12.03	0 %		-0,1	4,6	7,3	0,0	83,3	0	0,0	
13.03	0 %		-2,2	2,2	6,9	3,1	94,0	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	4,4	8,7	0,1	85,9	0	0,0	
15.03	0 %		1,7	6,4	11,2	0,0	65,3	0	0,0	
16.03	0 %		0,8	6,5	12,4	0,0	62,5	0	0,0	

Station: Müden, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %		-2,1	3,8	11,0	0,0	64,8	0	0,0	
18.03	0 %		-3,9	3,5	11,9	0,0	53,9	0	0,0	
19.03	0 %		-4,5	6,4	18,6	0,0	59,7	0	0,0	
20.03	0 %		-0,3	9,6	21,2	0,0	69,4	0	0,0	
21.03	0 %		2,2	12,2	22,0	0,0	63,9	0	0,0	
22.03	0 %		9,0	13,1	20,3	1,4	71,0	0	0,0	
23.03	0 %		7,5	11,8	18,2	6,8	87,8	0	0,0	
24.03	0 %		3,9	10,6	18,1	0,0	79,7	0	0,0	
25.03	0 %		5,5	9,7	15,1	0,0	85,2	0	0,0	
26.03	0 %		6,9	8,8	10,7	2,9	85,2	0	0,0	
27.03	0 %		2,2	8,9	16,6	0,0	76,9	0	0,0	
28.03	0 %		0,3	9,5	18,4	0,0	70,1	0	0,0	
29.03	0 %		3,6	10,1	15,2	0,0	65,7	0	0,0	
30.03	0 %		1,2	8,4	16,1	0,0	72,0	0	0,0	
31.03	0 %		6,4	9,7	13,4	0,0	61,0	0	0,0	
01.04	0 %		-0,9	6,9	13,3	0,0	70,1	0	0,0	
02.04	0 %		3,2	11,7	18,8	0,0	56,9	0	0,0	
03.04	0 %		5,7	13,2	21,5	0,0	58,6	0	0,0	
04.04	0 %		2,2	12,8	23,7	0,0	61,5	0	0,0	
05.04	0 %		3,7	13,0	22,3	0,0	60,5	0	0,0	
06.04	0 %		4,0	9,0	13,2	0,0	38,5	0	0,0	
07.04	0 %		-1,8	6,7	14,6	0,0	53,0	0	0,0	
08.04	0 %		-1,2	8,4	17,6	0,0	58,1	0	0,0	
09.04	0 %		0,9	9,8	18,6	0,0	61,5	0	0,0	
10.04	0 %		5,1	8,3	12,7	0,0	74,6	0	0,0	
11.04	0 %		0,0	9,8	20,7	0,0	70,0	0	0,0	
12.04	0 %		2,4	13,5	24,3	0,0	59,3	0	0,0	
13.04	0 %		10,3	15,2	18,9	1,2	71,3	0	0,0	
14.04	0 %		6,2	13,3	21,7	0,0	73,3	0	0,0	
15.04	0 %		6,0	11,8	19,9	3,4	89,4	0	0,0	
16.04	0 %		8,4	10,8	15,0	2,7	96,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,6	8,9	11,0	4,8	91,7	0	0,0	
18.04	0 %		6,6	8,0	10,3	7,3	94,4	0	0,0	
19.04	0 %		6,8	11,7	18,4	0,0	77,6	0	0,0	
20.04	0 %		4,9	11,6	21,3	0,0	77,8	0	0,0	
21.04	0 %		4,3	10,1	16,7	0,5	85,2	0	0,0	
22.04	0 %		7,9	12,1	19,2	0,4	87,0	1	8,4	
23.04	0 %		8,6	11,0	16,8	12,7	97,7	1	8,5	
24.04	0 %		9,0	10,6	13,3	8,6	98,6	1	8,7	
25.04	0 %		9,6	12,2	16,8	0,6	88,1	1	9,7	

Station: Müden, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	0 %		5,3	12,5	21,0	0,0	74,6	1	10,9	
27.04	0 %		8,9	14,8	22,2	0,0	65,6	1	13,4	
28.04	6 %	!	5,0	14,1	23,4	0,0	67,4	1	15,9	
29.04	12 %	!	5,3	15,1	25,2	0,0	62,8	1	19,2	
30.04	18 %	!	5,4	15,9	26,8	0,0	65,0	2	35,3	
01.05	25 %	!	7,5	18,1	29,1	0,0	62,7	2	47,0	
02.05	32 %	!	10,2	20,0	30,0	0,0	60,8	3	74,5	
03.05	41 %	!!	12,2	16,7	24,6	1,3	78,3	3	90,8	
04.05	47 %	!!	7,5	11,2	13,9	0,2	78,5	3	94,0	
05.05	46 %	!!	5,9	10,8	15,9	0,0	68,2	3	96,0	
06.05	45 %	!!	5,3	11,5	17,7	0,0	65,4	3	100,0	
07.05	43 %	!!	9,3	12,0	16,8	0,0	68,6	3	105,3	
08.05	41 %	!!	3,8	11,8	18,4	0,0	59,3	3	110,1	
09.05	38 %	!!	2,4	11,9	20,0	0,0	56,0	3	115,4	
10.05	34 %	!!	2,7	13,0	22,0	0,0	56,9	4	134,6	
11.05	35 %	!!	3,4	14,8	24,7	0,0	57,9	4	151,3	
12.05	38 %	!!	6,0	15,9	24,7	0,0	58,8	4	173,2	
13.05	41 %	!!	5,2	15,6	24,9	0,0	53,9	4	194,8	
14.05	44 %	!!	5,6	15,8	25,4	0,0	58,3	5	229,9	
15.05	49 %	!!	8,0	13,9	20,9	0,0	59,8	5	248,3	
16.05	52 %	!!	3,0	12,4	20,0	0,0	59,1	5	259,8	
17.05	57 %	!!	7,6	13,4	19,2	0,0	66,2	5	276,4	
18.05	60 %	!!	5,4	10,8	17,4	0,0	78,5	5	280,3	
19.05	62 %	!!	3,9	13,8	23,3	0,0	65,0	5	299,7	
20.05	66 %	!!!	6,1	16,0	24,9	0,0	62,1	6	342,4	
21.05	69 %	!!!	8,4	15,7	22,6	0,0	61,2	6	376,2	
22.05	68 %	!!!	8,2	13,2	17,2	0,0	56,7	6	395,5	
23.05	67 %	!!!	2,0	9,8	16,1	0,0	62,2	6	395,5	
24.05	56 %	!!	2,2	10,3	18,9	6,6	73,3	6	397,4	
25.05	61 %	!!	11,4	15,1	20,8	3,9	87,1	6	429,2	
26.05	66 %	!!!	9,7	14,8	19,8	0,0	72,6	7	470,8	
27.05	70 %	!!!	11,3	16,1	21,9	0,0	69,9	7	513,8	
28.05	59 %	!!	13,1	16,0	19,4	15,7	89,7	7	557,0	
29.05	66 %	!!!	10,3	15,9	21,7	0,0	80,4	8	610,4	
30.05	76 %	!!!	14,5	21,1	28,8	0,0	70,5	8	699,5	
31.05	91 %	!!!	13,9	20,0	30,2	7,1	83,3	9	789,3	
01.06	77 %	!!!	15,5	19,5	25,5	20,8	86,4	9	868,8	
02.06	77 %	!!!	12,4	16,8	22,4	0,0	78,8	9	923,5	
03.06	77 %	!!!	9,2	17,4	25,4	0,0	72,0	10	991,5	
04.06	90 %	!!!	13,6	17,4	22,2	3,1	84,9	10	1049,4	

Station: Müden, 01.01.2025 00:00 - 10.07.2025 02:00

Erstellt: 03.07.2025

Daten vorhanden bis: 03.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 10.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	87 %	!!!	14,5	17,3	20,9	2,6	77,9	10	1103,6	
06.06	84 %	!!!	14,0	17,4	21,4	7,1	79,5	11	1166,7	
07.06	86 %	!!!	12,7	16,5	20,4	0,6	80,2	11	1213,1	
08.06	88 %	!!!	9,8	15,3	19,0	11,0	71,3	11	1249,7	
09.06	87 %	!!!	6,1	13,8	21,4	0,0	72,2	11	1275,6	
10.06	87 %	!!!	9,2	16,6	24,6	0,0	74,5	12	1330,1	
11.06	89 %	!!!	9,7	17,3	23,8	0,0	64,8	12	1379,1	
12.06	89 %	!!!	8,7	19,2	28,5	0,0	63,6	12	1437,7	
13.06	91 %	!!!	13,4	23,1	32,3	0,0	63,6	13	1531,5	
14.06	91 %	!!!	15,7	23,5	33,2	0,0	67,2	14	1623,6	
15.06	89 %	!!!	16,6	18,5	22,4	11,5	91,3	14	1675,1	
16.06	90 %	!!!	11,5	18,3	25,2	0,0	74,9	14	1723,1	
17.06	89 %	!!!	11,5	19,6	27,5	0,0	70,5	15	1788,6	
18.06	90 %	!!!	12,8	20,9	28,5	0,0	68,7	15	1849,7	
19.06	91 %	!!!	13,2	20,7	27,3	0,0	65,6	16	1918,2	
20.06	88 %	!!!	11,3	20,1	27,8	0,0	58,2	16	1972,6	
21.06	84 %	!!!	10,5	21,1	31,2	0,0	54,9	17	2040,0	
22.06	94 %	!!!	11,6	23,9	34,7	0,0	58,3	17	2111,1	
23.06	90 %	!!!	16,7	21,7	26,5	0,0	58,8	18	2178,5	
24.06	87 %	!!!	9,9	19,6	28,6	0,0	58,2	18	2225,1	
25.06	85 %	!!!	15,3	23,5	30,9	0,0	59,6	19	2297,8	
26.06	77 %	!!!	18,6	21,6	25,5	18,2	81,9	19	2350,9	
27.06	79 %	!!!	17,4	20,1	24,3	1,1	83,8	20	2404,7	
28.06	82 %	!!!	16,2	23,4	30,6	0,0	71,7	20	2463,1	
29.06	82 %	!!!	16,6	24,3	32,4	0,0	70,0	21	2531,9	
30.06	81 %	!!!	16,8	25,5	33,5	0,0	64,3	21	2594,0	
01.07	78 %	!!!	16,4	26,4	36,1	0,0	58,4	22	2667,0	
02.07	73 %	!!!	17,2	27,4	38,1	0,7	56,1	23	2739,4	
03.07	71 %	!!!	17,3	20,8	26,1	0,2	66,8	23	2778,2	
04.07	72 %	!!!	12,0	18,9	25,2	0,0	55,5	23	2808,4	
05.07	64 %	!!	12,8	20,5	28,1	0,0	50,3	24	2852,9	
06.07	57 %	!!	15,2	18,9	22,7	1,2	60,5	24	2882,2	
07.07	51 %	!!	12,4	15,6	19,0	9,9	85,2	24	2899,8	
08.07	44 %	!!	11,5	15,0	18,9	8,8	83,6	24	2914,8	
09.07	44 %	!!	10,0	15,3	21,3	0,3	76,4	25	2940,4	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com