

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: Brauneberg, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		2,0	5,0	8,0	0,0	83,1	0	0,0	
02.01	0 %		0,5	3,3	8,5	20,1	96,4	0	0,0	
03.01	0 %		0,6	1,7	4,0	0,0	84,9	0	0,0	
04.01	0 %		0,2	1,2	2,8	0,0	86,1	0	0,0	
05.01	0 %		-0,2	5,5	12,1	23,3	92,4	0	0,0	
06.01	0 %		6,7	11,1	15,5	1,5	71,0	0	0,0	
07.01	0 %		3,3	5,5	7,3	2,7	75,7	0	0,0	
08.01	0 %		0,9	4,3	10,3	8,8	87,1	0	0,0	
09.01	0 %		0,6	6,4	11,6	7,1	89,1	0	0,0	
10.01	0 %		-2,4	1,6	5,3	0,0	84,3	0	0,0	
11.01	0 %		-3,1	0,0	3,6	0,0	92,6	0	0,0	
12.01	0 %		0,3	1,8	4,0	0,0	84,4	0	0,0	
13.01	0 %		-5,2	-1,4	3,4	0,0	84,2	0	0,0	
14.01	0 %		-7,3	-3,4	2,2	0,0	92,0	0	0,0	
15.01	0 %		-0,1	1,9	3,8	0,0	93,6	0	0,0	
16.01	0 %		-1,6	3,1	7,4	0,0	88,4	0	0,0	
17.01	0 %		-2,5	0,1	2,4	0,0	95,0	0	0,0	
18.01	0 %		-3,2	0,5	3,0	0,0	88,8	0	0,0	
19.01	0 %		-3,5	-1,6	-0,7	0,0	99,4	0	0,0	
20.01	0 %		-1,0	-0,2	0,9	0,0	97,3	0	0,0	
21.01	0 %		-2,0	-1,1	-0,1	0,0	99,5	0	0,0	
22.01	0 %		-2,7	0,1	3,1	1,9	98,0	0	0,0	
23.01	0 %		3,3	5,6	9,4	8,3	85,9	0	0,0	
24.01	0 %		4,9	8,9	12,1	0,3	76,3	0	0,0	
25.01	0 %		8,3	11,1	14,1	13,8	81,7	0	0,0	
26.01	0 %		4,1	6,8	9,9	2,1	83,9	0	0,0	
27.01	0 %		6,7	10,4	12,9	7,4	78,1	0	0,0	
28.01	0 %		7,3	8,5	10,9	1,7	76,8	0	0,0	
29.01	0 %		5,9	7,6	10,0	2,9	85,2	0	0,0	
30.01	0 %		4,1	6,7	11,1	2,5	92,6	0	0,0	
31.01	0 %		-1,9	1,8	7,3	0,0	92,4	0	0,0	
01.02	0 %		-3,0	0,5	7,3	0,1	87,1	0	0,0	
02.02	0 %		-5,3	-0,9	7,7	0,0	90,3	0	0,0	
03.02	0 %		-4,5	-2,0	2,4	0,0	99,5	0	0,0	
04.02	0 %		-1,5	-0,6	0,5	0,0	93,3	0	0,0	

Station: Brauneberg, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		-1,4	1,4	4,0	0,0	92,5	0	0,0	
06.02	0 %		2,3	3,8	5,0	0,0	82,9	0	0,0	
07.02	0 %		3,9	4,6	6,4	0,0	70,1	0	0,0	
08.02	0 %		0,5	5,5	11,2	0,0	67,5	0	0,0	
09.02	0 %		-1,5	1,9	6,6	0,0	87,9	0	0,0	
10.02	0 %		0,1	3,5	6,5	2,1	88,9	0	0,0	
11.02	0 %		-0,3	4,7	7,7	0,0	80,9	0	0,0	
12.02	0 %		-2,2	1,6	6,6	0,0	91,6	0	0,0	
13.02	0 %		-0,2	1,9	6,3	0,2	87,4	0	0,0	
14.02	0 %		-0,4	1,1	2,2	0,0	77,0	0	0,0	
15.02	0 %		0,6	1,4	2,3	0,0	69,4	0	0,0	
16.02	0 %		-0,9	0,9	2,9	0,0	72,0	0	0,0	
17.02	0 %		-4,7	0,2	5,8	0,0	66,0	0	0,0	
18.02	0 %		-6,2	-0,5	4,9	0,0	67,9	0	0,0	
19.02	0 %		-1,5	1,7	6,1	0,0	59,1	0	0,0	
20.02	0 %		-1,9	5,1	11,7	0,4	79,6	0	0,0	
21.02	0 %		4,1	9,1	18,7	0,0	87,5	0	0,0	
22.02	0 %		6,2	11,8	14,9	0,0	73,7	0	0,0	
23.02	0 %		4,2	10,3	16,6	0,0	74,5	0	0,0	
24.02	0 %		3,8	8,8	13,7	0,5	84,3	0	0,0	
25.02	0 %		4,9	8,3	11,3	3,3	93,8	0	0,0	
26.02	0 %		5,7	7,6	11,3	2,7	80,7	0	0,0	
27.02	0 %		3,6	6,1	11,5	3,0	84,3	0	0,0	
28.02	0 %		2,4	5,4	9,0	0,1	83,3	0	0,0	
01.03	0 %		2,4	5,0	8,2	0,0	81,7	0	0,0	
02.03	0 %		-1,3	4,5	11,5	0,0	71,1	0	0,0	
03.03	0 %		-4,1	3,8	15,6	0,0	72,4	0	0,0	
04.03	0 %		-2,5	5,3	18,3	0,0	67,0	0	0,0	
05.03	0 %		-4,0	5,1	17,8	0,0	70,0	0	0,0	
06.03	0 %		-2,6	6,9	20,0	0,0	69,6	0	0,0	
07.03	0 %		-1,2	7,8	19,5	0,0	69,4	0	0,0	
08.03	0 %		-1,3	7,6	19,7	0,0	70,2	0	0,0	
09.03	0 %		-0,6	8,6	20,7	0,0	67,8	0	0,0	
10.03	0 %		1,5	8,7	17,0	0,0	75,2	0	0,0	
11.03	0 %		6,4	9,4	14,6	2,8	87,2	0	0,0	
12.03	0 %		0,1	5,2	8,4	0,0	76,7	0	0,0	
13.03	0 %		-2,5	2,1	6,1	2,0	92,4	0	0,0	
14.03	0 %		0,9	4,1	6,9	0,2	83,9	0	0,0	
15.03	0 %		1,7	6,3	10,7	0,0	63,0	0	0,0	
16.03	0 %		1,6	6,9	12,2	0,0	59,8	0	0,0	

Station: Brauneberg, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		-2,5	4,0	11,3	0,0	64,0	0	0,0	
18.03	0 %		-0,8	5,6	12,2	0,0	40,0	0	0,0	
19.03	0 %		-4,3	6,7	18,9	0,0	60,3	0	0,0	
20.03	0 %		-0,6	9,4	20,8	0,0	67,3	0	0,0	
21.03	0 %		1,6	12,9	22,5	0,0	59,9	0	0,0	
22.03	0 %		10,8	15,5	19,8	2,7	57,6	0	0,0	
23.03	0 %		5,8	12,0	17,9	5,8	82,5	0	0,0	
24.03	0 %		4,7	11,1	18,8	0,0	76,3	0	0,0	
25.03	0 %		3,0	10,0	17,4	0,0	77,1	0	0,0	
26.03	0 %		7,5	9,0	10,6	1,0	80,1	0	0,0	
27.03	0 %		2,0	9,9	18,1	0,0	67,1	0	0,0	
28.03	0 %		0,2	9,6	18,9	0,0	68,7	0	0,0	
29.03	0 %		3,6	10,4	15,7	0,0	60,7	0	0,0	
30.03	0 %		0,4	8,1	15,1	0,0	72,1	0	0,0	
31.03	0 %		5,7	10,0	13,5	0,0	56,4	0	0,0	
01.04	0 %		-0,8	7,1	13,6	0,0	68,6	0	0,0	
02.04	0 %		6,9	13,2	19,5	0,0	49,8	0	0,0	
03.04	0 %		10,7	15,5	21,4	0,0	47,2	0	0,0	
04.04	0 %		2,1	13,2	23,7	0,0	59,0	0	0,0	
05.04	0 %		3,0	13,2	23,3	0,0	59,3	0	0,0	
06.04	0 %		5,6	9,7	13,9	0,0	36,5	0	0,0	
07.04	0 %		-0,6	7,9	14,6	0,0	45,0	0	0,0	
08.04	0 %		-1,2	8,3	17,4	0,0	59,0	0	0,0	
09.04	0 %		-0,2	9,5	18,9	0,0	61,9	0	0,0	
10.04	0 %		3,4	8,7	14,7	0,0	70,0	0	0,0	
11.04	0 %		-0,1	10,5	21,9	0,0	66,5	0	0,0	
12.04	0 %		2,5	14,5	25,9	0,0	55,3	0	0,0	
13.04	0 %		10,4	15,6	18,9	0,0	68,2	0	0,0	
14.04	0 %		4,3	13,4	22,7	0,0	69,8	0	0,0	
15.04	0 %		6,8	11,8	16,1	3,1	86,0	0	0,0	
16.04	0 %		8,9	10,2	11,7	5,3	96,8	0	0,0	
17.04	0 %		7,0	8,4	10,1	7,4	92,8	0	0,0	
18.04	0 %		6,3	8,2	11,3	6,3	89,3	0	0,0	
19.04	0 %		4,7	12,2	19,8	0,0	73,0	0	0,0	
20.04	0 %		4,8	11,7	19,0	0,0	74,0	1	8,4	
21.04	0 %		3,3	10,2	16,8	0,0	78,4	1	8,5	
22.04	0 %		9,1	13,8	19,8	0,0	75,1	1	10,1	
23.04	0 %		9,5	11,6	15,2	8,3	91,8	1	10,9	
24.04	0 %		8,8	10,8	13,6	3,8	90,8	1	11,3	
25.04	0 %		9,5	12,7	17,4	0,5	81,2	1	12,7	

Station: Brauneberg, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		4,4	12,8	20,0	0,0	71,7	1	14,3	
27.04	6 %	!	9,1	15,6	22,3	0,0	60,7	1	17,8	
28.04	11 %	!	5,1	14,9	24,1	0,0	62,1	2	31,3	
29.04	17 %	!	5,3	15,8	25,4	0,0	58,3	2	38,9	
30.04	23 %	!	5,1	16,8	27,7	0,0	56,7	2	49,0	
01.05	29 %	!	6,4	18,1	29,4	0,0	58,5	3	72,8	
02.05	36 %	!!	9,5	19,4	29,2	0,0	61,3	3	95,3	
03.05	44 %	!!	10,9	17,2	26,0	2,7	74,8	3	114,0	
04.05	45 %	!!	8,6	11,9	14,9	0,4	71,4	4	129,4	
05.05	44 %	!!	4,9	10,5	14,9	0,0	68,2	4	131,1	
06.05	43 %	!!	3,9	11,1	17,3	0,0	64,6	4	134,8	
07.05	44 %	!!	6,0	11,8	16,2	0,0	68,3	4	140,9	
08.05	42 %	!!	4,3	12,1	18,5	0,0	59,0	4	147,9	
09.05	39 %	!!	3,3	12,4	19,8	0,0	52,3	4	156,3	
10.05	37 %	!!	2,7	13,0	21,6	0,0	56,5	4	167,2	
11.05	39 %	!!	3,6	15,4	24,8	0,0	55,3	4	187,2	
12.05	41 %	!!	7,1	17,0	24,6	0,0	52,5	5	226,2	
13.05	45 %	!!	5,8	16,2	24,2	0,0	55,3	5	254,9	
14.05	48 %	!!	5,2	16,4	26,0	0,0	55,0	5	286,0	
15.05	50 %	!!	8,3	14,6	20,2	0,0	54,1	6	319,2	
16.05	52 %	!!	3,3	13,0	19,9	0,0	56,0	6	335,9	
17.05	57 %	!!	7,0	13,3	19,1	0,0	63,0	6	355,0	
18.05	59 %	!!	4,5	10,8	16,5	0,0	73,4	6	359,9	
19.05	62 %	!!	3,7	14,0	23,0	0,0	63,2	6	383,4	
20.05	63 %	!!	6,0	16,6	25,4	0,0	57,7	6	423,9	
21.05	66 %	!!!	10,1	16,8	23,8	0,0	57,4	7	478,8	
22.05	68 %	!!!	10,9	14,3	17,7	0,1	53,8	7	508,9	
23.05	68 %	!!!	2,6	10,5	16,6	0,0	60,3	7	512,3	
24.05	57 %	!!	2,4	10,2	18,1	5,0	73,8	7	513,5	
25.05	64 %	!!	11,7	15,5	20,3	1,6	82,4	7	552,8	
26.05	66 %	!!!	11,0	15,1	19,2	0,0	66,1	8	599,2	
27.05	70 %	!!!	12,6	16,5	21,0	0,2	64,7	8	650,9	
28.05	71 %	!!!	14,6	16,7	21,7	9,1	79,9	8	704,2	
29.05	77 %	!!!	13,3	17,3	21,6	0,0	70,5	9	771,9	
30.05	86 %	!!!	14,0	21,4	28,8	0,0	68,9	9	865,7	
31.05	100 %	!!!	13,4	20,0	31,4	5,4	80,4	10	953,3	
01.06	99 %	!!!	16,2	20,2	25,2	7,4	79,8	10	1032,5	
02.06	100 %	!!!	11,7	16,6	22,2	0,0	76,6	10	1081,1	
03.06	100 %	!!!	8,1	17,2	25,7	0,0	72,6	11	1142,3	
04.06	100 %	!!!	14,1	17,5	22,1	1,8	83,2	11	1196,4	

Station: Brauneberg, 01.01.2025 00:00 - 02.07.2025 02:00

Erstellt: 25.06.2025

Daten vorhanden bis: 25.06.2025 06:30

Wettervorhersage bis: 02.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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	100 %	!!!	14,4	17,4	21,1	2,1	73,5	11	1247,4	
06.06	100 %	!!!	13,8	17,2	21,6	9,1	80,0	12	1305,5	
07.06	100 %	!!!	13,8	16,9	19,9	1,8	79,2	12	1351,8	
08.06	100 %	!!!	10,9	15,4	18,5	8,7	70,0	12	1387,2	
09.06	100 %	!!!	5,6	13,6	21,6	0,0	72,9	12	1409,9	
10.06	100 %	!!!	8,1	16,5	24,9	0,0	73,2	13	1461,5	
11.06	100 %	!!!	10,3	18,3	24,7	0,0	62,5	13	1514,3	
12.06	96 %	!!!	10,2	20,9	30,0	0,0	55,6	14	1590,6	
13.06	94 %	!!!	13,9	24,5	33,1	0,0	57,6	14	1678,6	
14.06	91 %	!!!	17,5	25,1	32,7	0,0	58,0	15	1776,1	
15.06	80 %	!!!	17,2	19,6	22,7	25,9	84,8	15	1830,4	
16.06	81 %	!!!	12,2	19,0	24,8	0,0	70,2	16	1890,0	
17.06	81 %	!!!	11,8	20,0	27,5	0,0	68,8	16	1945,1	
18.06	80 %	!!!	13,1	21,7	29,4	0,0	65,0	17	2015,9	
19.06	83 %	!!!	14,1	21,5	27,5	0,0	62,5	17	2075,9	
20.06	82 %	!!!	12,1	20,9	27,7	0,0	57,1	18	2139,5	
21.06	79 %	!!!	11,4	22,1	31,6	0,0	52,2	18	2199,6	
22.06	90 %	!!!	11,7	24,1	35,1	0,0	57,4	19	2275,5	
23.06	87 %	!!!	15,9	21,5	26,1	0,0	60,0	19	2329,2	
24.06	83 %	!!!	11,4	20,0	27,6	0,0	55,8	20	2382,9	
25.06	83 %	!!!	13,9	18,9	31,8	0,0	72,1	20	2423,1	
26.06	84 %	!!!	18,7	22,9	27,8	1,5	72,3	20	2477,3	
27.06	81 %	!!!	17,3	21,7	26,6	0,0	66,6	21	2536,0	
28.06	81 %	!!!	15,8	23,6	30,6	0,0	62,8	21	2589,7	
29.06	80 %	!!!	18,0	26,0	32,9	0,0	60,4	22	2661,4	
30.06	77 %	!!!	19,2	27,0	33,9	0,0	58,0	23	2732,7	
01.07	70 %	!!!	20,6	28,8	36,1	0,0	46,8	23	2797,8	

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