

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: Weinsberg, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01	0 %		-4,1	2,4	11,1	0,0	75,5	0	0,0	
02.01	0 %		0,7	5,8	11,4	20,1	74,1	0	0,0	
03.01	0 %		-0,5	1,2	2,8	0,0	81,8	0	0,0	
04.01	0 %		-2,0	-0,1	2,3	0,0	79,8	0	0,0	
05.01	0 %		-0,8	5,1	12,4	14,1	88,2	0	0,0	
06.01	0 %		5,2	11,5	16,3	2,9	63,9	0	0,0	
07.01	0 %		3,6	6,1	8,2	2,9	72,8	0	0,0	
08.01	0 %		0,4	2,7	5,0	12,6	90,9	0	0,0	
09.01	0 %		2,0	8,0	13,2	4,3	79,4	0	0,0	
10.01	0 %		-3,1	1,3	4,4	0,4	83,0	0	0,0	
11.01	0 %		-4,6	-0,8	2,2	0,0	87,9	0	0,0	
12.01	0 %		-4,8	-0,5	3,1	0,0	83,8	0	0,0	
13.01	0 %		-7,5	-3,8	0,6	0,0	84,1	0	0,0	
14.01	0 %		-6,2	-2,0	3,9	0,0	81,4	0	0,0	
15.01	0 %		-0,9	0,4	1,3	1,6	92,6	0	0,0	
16.01	0 %		-1,5	1,7	4,1	0,1	90,5	0	0,0	
17.01	0 %		-1,5	0,9	2,4	0,0	88,0	0	0,0	
18.01	0 %		-3,5	0,7	3,7	0,0	82,9	0	0,0	
19.01	0 %		-4,7	-1,1	5,1	0,0	87,3	0	0,0	
20.01	0 %		-3,1	-2,5	-1,6	0,0	95,3	0	0,0	
21.01	0 %		-3,8	-3,0	-2,0	0,0	95,3	0	0,0	
22.01	0 %		-5,0	-1,0	2,7	0,1	94,1	0	0,0	
23.01	0 %		1,6	6,0	10,4	4,7	80,6	0	0,0	
24.01	0 %		4,9	8,8	13,2	0,6	63,3	0	0,0	
25.01	0 %		8,7	13,0	17,4	0,0	52,4	0	0,0	
26.01	0 %		2,8	7,6	10,2	1,0	74,2	0	0,0	
27.01	0 %		8,1	10,6	13,2	5,2	75,3	0	0,0	
28.01	0 %		6,9	8,2	9,9	2,2	77,2	0	0,0	
29.01	0 %		2,0	7,4	9,9	1,7	77,8	0	0,0	
30.01	0 %		0,3	5,6	12,4	0,4	83,5	0	0,0	
31.01	0 %		-1,8	3,3	7,8	0,7	83,4	0	0,0	
01.02	0 %		-4,5	0,3	6,6	0,0	82,8	0	0,0	
02.02	0 %		-4,7	0,1	6,3	0,0	83,3	0	0,0	
03.02	0 %		-4,4	-0,4	3,2	0,0	86,8	0	0,0	
04.02	0 %		-4,7	-1,7	1,7	0,0	87,0	0	0,0	

Station: Weinsberg, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		-6,8	-1,3	3,1	0,0	89,6	0	0,0	
06.02	0 %		1,1	2,2	3,2	0,0	84,5	0	0,0	
07.02	0 %		-0,8	3,0	5,9	0,0	76,9	0	0,0	
08.02	0 %		-2,5	2,4	9,2	0,0	78,0	0	0,0	
09.02	0 %		-2,0	1,6	6,5	0,0	85,9	0	0,0	
10.02	0 %		-1,5	3,2	8,2	4,7	85,7	0	0,0	
11.02	0 %		3,6	5,8	8,7	11,2	92,4	0	0,0	
12.02	0 %		4,8	6,6	8,8	12,1	95,6	0	0,0	
13.02	0 %		-0,1	2,5	5,8	9,5	93,5	0	0,0	
14.02	0 %		-1,8	-0,5	0,5	5,4	92,3	0	0,0	
15.02	0 %		-0,9	-0,2	0,5	0,1	86,6	0	0,0	
16.02	0 %		-1,7	-0,3	1,3	1,4	83,5	0	0,0	
17.02	0 %		-4,9	-1,7	2,8	0,0	76,2	0	0,0	
18.02	0 %		-6,3	-1,9	3,2	0,0	75,4	0	0,0	
19.02	0 %		-4,9	-0,7	4,6	0,0	69,6	0	0,0	
20.02	0 %		-2,2	3,4	9,9	0,0	79,3	0	0,0	
21.02	0 %		3,0	8,9	17,9	0,0	82,4	0	0,0	
22.02	0 %		3,0	9,1	15,3	0,0	81,1	0	0,0	
23.02	0 %		3,1	9,6	14,9	0,0	79,0	0	0,0	
24.02	0 %		0,5	7,8	13,5	0,9	80,7	0	0,0	
25.02	0 %		8,0	9,5	12,6	6,7	87,0	0	0,0	
26.02	0 %		4,5	6,3	8,1	2,9	84,1	0	0,0	
27.02	0 %		2,9	5,2	8,8	4,9	81,6	0	0,0	
28.02	0 %		0,8	4,2	6,6	5,3	86,9	0	0,0	
01.03	0 %		-2,0	2,7	7,0	0,1	85,6	0	0,0	
02.03	0 %		-1,2	3,5	9,7	0,0	76,2	0	0,0	
03.03	0 %		-3,3	4,0	13,6	0,0	72,7	0	0,0	
04.03	0 %		-2,0	5,2	16,0	0,0	69,0	0	0,0	
05.03	0 %		-2,3	5,7	16,2	0,0	70,6	0	0,0	
06.03	0 %		-1,5	6,8	17,6	0,0	70,0	0	0,0	
07.03	0 %		-0,6	7,8	19,0	0,0	69,6	0	0,0	
08.03	0 %		-0,4	8,1	19,6	0,0	67,4	0	0,0	
09.03	0 %		-0,5	9,0	20,8	0,0	65,9	0	0,0	
10.03	0 %		2,2	8,3	12,7	0,3	79,5	0	0,0	
11.03	0 %		5,6	10,5	15,4	0,0	78,2	0	0,0	
12.03	0 %		4,9	6,4	9,3	18,5	92,0	0	0,0	
13.03	0 %		2,7	4,9	7,7	3,3	88,9	0	0,0	
14.03	0 %		2,4	4,3	6,5	0,0	84,1	0	0,0	
15.03	0 %		2,2	5,7	9,0	0,0	76,1	0	0,0	
16.03	0 %		0,6	5,2	10,9	0,0	68,7	0	0,0	

Station: Weinsberg, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	2,7	9,0	0,0	68,9	0	0,0	
18.03	0 %		-2,0	4,1	11,6	0,0	47,1	0	0,0	
19.03	0 %		-3,1	5,8	15,3	0,0	58,9	0	0,0	
20.03	0 %		-0,9	8,8	21,0	0,0	65,8	0	0,0	
21.03	0 %		2,3	12,6	22,2	0,0	58,8	0	0,0	
22.03	0 %		8,5	14,2	20,0	0,0	57,7	0	0,0	
23.03	0 %		6,0	10,5	13,7	1,0	79,2	0	0,0	
24.03	0 %		9,0	11,2	16,4	5,1	86,7	0	0,0	
25.03	0 %		8,1	11,7	17,1	2,6	81,4	0	0,0	
26.03	0 %		6,8	8,8	10,4	0,1	82,8	0	0,0	
27.03	0 %		4,4	9,5	14,3	0,0	72,1	0	0,0	
28.03	0 %		0,8	9,4	17,5	0,0	70,6	0	0,0	
29.03	0 %		4,5	9,9	13,9	0,0	73,5	0	0,0	
30.03	0 %		0,7	7,4	11,7	0,5	76,0	0	0,0	
31.03	0 %		5,7	8,7	12,1	0,0	67,8	0	0,0	
01.04	0 %		4,8	8,7	13,9	0,0	66,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,9	11,5	17,6	0,0	61,6	0	0,0	
03.04	0 %		7,6	13,7	20,7	0,0	57,2	0	0,0	
04.04	0 %		3,7	13,2	22,1	0,0	60,5	0	0,0	
05.04	0 %		4,5	12,9	22,8	0,0	61,3	0	0,0	
06.04	0 %		2,2	7,0	11,0	0,0	44,6	0	0,0	
07.04	0 %		-0,8	6,4	13,2	0,0	51,3	0	0,0	
08.04	0 %		0,2	8,4	16,2	0,0	58,2	0	0,0	
09.04	0 %		1,6	9,7	17,2	0,0	58,0	0	0,0	
10.04	0 %		2,3	9,1	16,1	0,0	66,9	0	0,0	
11.04	0 %		0,7	10,2	19,6	0,0	66,2	0	0,0	
12.04	0 %		3,7	14,2	25,2	0,0	57,3	0	0,0	
13.04	0 %		12,5	15,6	19,3	0,1	64,6	0	0,0	
14.04	0 %		8,5	14,3	20,8	3,6	75,5	0	0,0	
15.04	0 %		9,8	14,6	19,9	0,4	78,9	0	0,0	
16.04	0 %		9,1	14,0	23,9	0,0	79,5	0	0,0	
17.04	0 %		8,3	9,8	11,2	2,8	88,9	0	0,0	
18.04	0 %		7,4	8,1	9,7	0,0	88,4	0	0,0	
19.04	0 %		2,9	11,4	20,5	0,0	75,6	0	0,0	
20.04	0 %		5,8	11,6	19,3	1,4	77,0	0	0,0	
21.04	0 %		4,2	9,6	16,6	3,4	84,7	0	0,0	
22.04	0 %		8,2	13,0	19,8	0,0	75,8	0	0,0	
23.04	0 %		5,0	12,7	21,5	9,9	77,3	0	0,0	
24.04	0 %		9,4	11,3	15,0	2,0	83,7	0	0,0	
25.04	0 %		10,0	11,4	14,4	0,6	86,2	1	4,0	

Station: Weinsberg, 01.01.2025 00:00 - 07.05.2025 02:00

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 11:00

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		5,5	11,6	16,7	0,0	78,4	1	4,1	
27.04	0 %		7,6	13,6	19,9	0,0	64,3	1	5,0	
28.04	0 %		4,2	14,2	23,1	0,0	62,3	1	6,2	
29.04	0 %		6,2	16,1	25,7	0,0	62,6	1	8,3	
30.04	6 %	!	7,3	12,6	25,1	0,0	75,7	2	13,1	
01.05	11 %	!	12,0	18,9	26,6	0,0	56,4	2	24,0	
02.05	15 %	!	12,8	20,0	27,7	0,0	55,6	3	43,9	
03.05	21 %	!	13,8	20,0	26,2	0,1	56,8	3	69,3	
04.05	27 %	!	11,2	15,8	22,1	7,2	81,3	4	94,0	
05.05	31 %	!	6,6	10,5	15,1	0,2	72,9	4	95,8	
06.05	35 %	!!	5,6	10,1	14,7	0,0	67,0	4	96,1	

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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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