

Prognose für Oidium und Rebwachstum

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

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

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-3,9	5,5	12,5	0,0	55,2	0	0,0	
02.01	0 %		-0,1	5,4	9,7	0,0	72,3	0	0,0	
03.01	0 %		-3,6	-0,3	3,1	0,0	92,0	0	0,0	
04.01	0 %		-5,9	-2,6	1,1	0,0	88,9	0	0,0	
05.01	0 %		-2,0	5,7	10,6	0,6	92,9	0	0,0	
06.01	0 %		4,7	8,2	14,2	0,0	79,7	0	0,0	
07.01	0 %		2,2	4,3	6,3	0,2	83,7	0	0,0	
08.01	0 %		0,4	1,8	7,1	0,1	99,2	0	0,0	
09.01	0 %		0,5	7,1	12,2	1,2	85,4	0	0,0	
10.01	0 %		-3,0	0,8	5,2	0,0	83,2	0	0,0	
11.01	0 %		-4,7	-2,3	0,0	0,0	92,8	0	0,0	
12.01	0 %		-2,8	-0,7	4,0	0,0	81,2	0	0,0	
13.01	0 %		-5,2	-2,7	0,2	0,0	83,2	0	0,0	
14.01	0 %		-6,3	-1,8	5,4	0,0	81,1	0	0,0	
15.01	0 %		-2,3	0,0	1,7	0,0	95,0	0	0,0	
16.01	0 %		-1,0	1,5	5,7	0,0	92,8	0	0,0	
17.01	0 %		-2,1	-0,1	1,7	3,8	94,3	0	0,0	
18.01	0 %		-3,2	0,5	4,7	0,0	86,7	0	0,0	
19.01	0 %		-4,1	-0,8	5,7	0,0	91,0	0	0,0	
20.01	0 %		-3,4	0,1	6,1	0,0	91,0	0	0,0	
21.01	0 %		-3,6	1,3	8,8	0,6	84,5	0	0,0	
22.01	0 %		-2,7	1,5	6,2	0,3	91,7	0	0,0	
23.01	0 %		3,0	6,0	10,0	1,5	79,1	0	0,0	
24.01	0 %		3,2	7,8	13,3	0,0	60,7	0	0,0	
25.01	0 %		7,4	10,7	16,6	0,0	56,1	0	0,0	
26.01	0 %		6,0	7,9	10,6	0,0	63,0	0	0,0	
27.01	0 %		6,8	9,0	12,3	3,9	81,7	0	0,0	
28.01	0 %		5,0	6,3	8,8	2,5	85,3	0	0,0	
29.01	0 %		1,3	5,9	9,9	1,4	81,6	0	0,0	
30.01	0 %		0,3	5,3	11,3	0,1	83,6	0	0,0	
31.01	0 %		-1,9	2,6	5,8	0,7	84,5	0	0,0	
01.02	0 %		-4,4	0,8	7,2	0,0	83,3	0	0,0	
02.02	0 %		-1,6	1,3	5,0	0,0	85,3	0	0,0	
03.02	0 %		-2,0	-0,5	4,0	0,0	92,6	0	0,0	
04.02	0 %		-2,7	-0,2	5,8	0,0	90,4	0	0,0	

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

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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 %		-4,4	1,2	8,9	0,2	81,8	0	0,0	
06.02	0 %		0,4	1,2	1,9	0,4	95,3	0	0,0	
07.02	0 %		-0,8	2,3	6,7	0,0	78,2	0	0,0	
08.02	0 %		-3,3	2,7	11,1	0,0	80,3	0	0,0	
09.02	0 %		-0,5	3,0	8,5	0,0	84,5	0	0,0	
10.02	0 %		-0,9	3,4	9,2	3,0	90,7	0	0,0	
11.02	0 %		4,6	6,4	8,0	9,0	97,1	0	0,0	
12.02	0 %		5,7	7,7	10,3	9,6	96,2	0	0,0	
13.02	0 %		0,5	2,9	7,5	17,2	97,1	0	0,0	
14.02	0 %		-2,0	-0,9	0,5	0,3	92,0	0	0,0	
15.02	0 %		-2,8	-0,1	2,9	0,0	79,5	0	0,0	
16.02	0 %		-1,7	-0,2	2,5	0,0	84,7	0	0,0	
17.02	0 %		-2,5	0,4	4,1	0,0	74,6	0	0,0	
18.02	0 %		-5,3	-0,6	4,7	0,0	72,2	0	0,0	
19.02	0 %		-5,2	-0,4	5,3	0,0	71,3	0	0,0	
20.02	0 %		-1,0	5,4	13,9	0,0	84,1	0	0,0	
21.02	0 %		4,3	11,0	18,8	0,0	74,0	0	0,0	
22.02	0 %		3,3	9,8	15,4	0,0	74,7	0	0,0	
23.02	0 %		5,6	9,6	14,0	0,0	76,1	0	0,0	
24.02	0 %		2,3	7,4	12,0	0,0	87,3	0	0,0	
25.02	0 %		5,7	8,3	10,6	3,4	89,3	0	0,0	
26.02	0 %		2,9	5,0	8,1	0,0	85,1	0	0,0	
27.02	0 %		1,9	4,3	9,5	1,2	84,1	0	0,0	
28.02	0 %		1,5	3,0	5,2	0,4	91,3	0	0,0	
01.03	0 %		-0,2	3,0	7,7	0,1	84,7	0	0,0	
02.03	0 %		-2,0	4,0	11,4	0,0	74,0	0	0,0	
03.03	0 %		-2,9	4,8	14,1	0,0	66,9	0	0,0	
04.03	0 %		-1,8	5,9	15,7	0,0	63,9	0	0,0	
05.03	0 %		-1,2	7,7	17,4	0,0	61,1	0	0,0	
06.03	0 %		0,6	9,4	18,9	0,0	55,5	0	0,0	
07.03	0 %		1,2	9,4	18,6	0,0	57,6	0	0,0	
08.03	0 %		1,5	9,7	18,6	0,0	55,8	0	0,0	
09.03	0 %		2,3	11,0	21,7	0,0	53,0	0	0,0	
10.03	0 %		2,5	7,2	10,4	1,0	82,3	0	0,0	
11.03	0 %		2,1	7,8	15,9	6,2	85,4	0	0,0	
12.03	0 %		4,1	5,5	6,5	4,7	97,9	0	0,0	
13.03	0 %		3,0	5,0	9,3	0,5	89,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,4	2,9	4,5	0,0	86,0	0	0,0	
15.03	0 %		2,5	4,6	6,8	0,0	82,5	0	0,0	
16.03	0 %		3,1	4,3	5,3	0,0	79,9	0	0,0	

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

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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 %		-0,8	4,2	8,8	0,0	66,3	0	0,0	
18.03	0 %		-1,2	4,4	11,0	0,0	44,5	0	0,0	
19.03	0 %		-3,0	6,7	16,4	0,0	56,4	0	0,0	
20.03	0 %		1,3	10,6	20,2	0,0	57,3	0	0,0	
21.03	0 %		3,2	12,8	21,6	0,0	56,7	0	0,0	
22.03	0 %		8,1	14,1	19,2	0,1	57,9	0	0,0	
23.03	0 %		7,3	10,9	13,8	0,0	73,8	0	0,0	
24.03	0 %		6,2	9,5	14,0	0,4	85,3	0	0,0	
25.03	0 %		7,0	10,0	15,4	2,0	88,3	0	0,0	
26.03	0 %		6,2	8,3	10,5	1,2	91,3	0	0,0	
27.03	0 %		3,8	7,6	11,9	0,0	76,5	0	0,0	
28.03	0 %		-0,4	8,1	15,7	0,0	71,8	0	0,0	
29.03	0 %		5,4	8,8	13,1	0,9	79,0	0	0,0	
30.03	0 %		2,4	7,8	13,6	0,0	73,9	0	0,0	
31.03	0 %		4,6	7,5	11,3	0,0	70,9	0	0,0	
01.04	0 %		3,8	7,7	11,0	0,0	64,2	0	0,0	
02.04	0 %		6,5	11,0	17,4	0,0	59,0	0	0,0	
03.04	0 %		6,8	13,6	20,4	0,0	52,7	0	0,0	
04.04	0 %		3,4	13,8	22,1	0,0	52,0	0	0,0	
05.04	0 %		3,5	13,6	23,3	0,0	53,3	0	0,0	
06.04	0 %		3,0	7,7	11,4	0,0	42,7	0	0,0	
07.04	0 %		-1,8	6,3	13,4	0,0	44,0	0	0,0	
08.04	0 %		-0,9	8,3	15,4	0,0	49,4	0	0,0	
09.04	0 %		1,1	9,6	17,3	0,0	53,2	0	0,0	
10.04	0 %		2,6	10,3	18,5	0,0	56,9	0	0,0	
11.04	0 %		1,3	11,1	21,5	0,0	59,4	0	0,0	
12.04	0 %		3,1	14,3	24,1	0,0	49,9	0	0,0	
13.04	0 %		11,6	15,2	18,9	0,0	58,5	0	0,0	
14.04	0 %		9,4	14,1	19,6	5,0	75,7	0	0,0	
15.04	0 %		8,6	14,4	19,2	0,2	78,3	0	0,0	
16.04	0 %		8,9	13,6	23,7	0,5	79,6	0	0,0	
17.04	0 %		7,2	8,5	10,0	1,3	94,5	0	0,0	
18.04	0 %		6,4	8,0	9,9	0,0	85,6	0	0,0	
19.04	0 %		1,5	10,8	21,2	0,1	75,5	0	0,0	
20.04	0 %		6,8	11,3	21,5	0,9	76,9	0	0,0	
21.04	0 %		4,9	9,9	17,0	5,4	82,0	0	0,0	
22.04	0 %		7,5	11,9	17,3	0,0	73,8	0	0,0	
23.04	0 %		5,4	11,8	20,4	7,3	78,7	0	0,0	
24.04	0 %		8,0	10,2	14,1	2,2	87,4	0	0,0	
25.04	0 %		8,0	10,1	14,0	4,5	92,3	0	0,0	

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

Erstellt: 30.04.2025

Daten vorhanden bis: 30.04.2025 04:50

Wettervorhersage bis: 07.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2025

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	
26.04	0 %		6,9	11,2	16,7	0,0	81,1	0	0,0	
27.04	0 %		6,0	13,7	21,0	0,0	61,9	1	4,0	
28.04	0 %		5,9	14,8	23,0	0,0	59,7	1	4,4	
29.04	0 %		6,8	16,7	24,9	0,0	57,4	1	6,2	
30.04	0 %		10,5	15,5	24,3	0,0	65,4	1	10,3	
01.05	8 %	!	11,0	18,2	25,8	0,0	53,8	2	20,9	
02.05	13 %	!	12,5	19,6	27,1	0,0	53,2	2	36,0	
03.05	18 %	!	15,0	19,8	25,3	0,1	54,3	3	61,4	
04.05	16 %	!	12,9	15,4	20,4	13,4	77,6	3	75,4	
05.05	20 %	!	8,5	12,0	16,7	0,0	67,2	3	88,7	
06.05	24 %	!	6,1	10,7	16,1	0,1	67,3	3	91,1	

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