

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: WB Handthal, 01.01.2025 00:00 - 02.05.2025 02:00

Erstellt: 25.04.2025

Daten vorhanden bis: 25.04.2025 15:15

Wettervorhersage bis: 02.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-2,1	2,9	7,3	0,0	74,7	0	0,0	
02.01	0 %		-0,5	2,4	7,4	8,6	85,9	0	0,0	
03.01	0 %		-1,4	-0,6	0,5	0,0	93,4	0	0,0	
04.01	0 %		-2,9	-1,7	-0,2	0,0	92,2	0	0,0	
05.01	0 %		-2,7	2,2	9,8	16,6	96,0	0	0,0	
06.01	0 %		6,7	10,6	14,6	0,4	66,1	0	0,0	
07.01	0 %		0,9	4,1	6,6	0,6	77,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,1	1,7	3,2	3,8	92,7	0	0,0	
09.01	0 %		0,7	6,4	10,8	4,4	86,9	0	0,0	
10.01	0 %		-1,8	0,1	2,0	0,0	86,7	0	0,0	
11.01	0 %		-2,3	-0,7	1,7	0,0	87,5	0	0,0	
12.01	0 %		-5,4	-2,0	2,2	0,0	84,1	0	0,0	
13.01	0 %		-6,9	-3,7	0,8	0,0	85,7	0	0,0	
14.01	0 %		-7,3	-2,6	2,2	0,0	83,0	0	0,0	
15.01	0 %		-1,4	0,0	1,2	0,6	99,5	0	0,0	
16.01	0 %		-2,1	1,8	7,4	0,0	91,9	0	0,0	
17.01	0 %		-2,0	-1,1	-0,5	0,0	99,4	0	0,0	
18.01	0 %		-4,0	-0,3	5,2	0,0	90,6	0	0,0	
19.01	0 %		-4,0	0,9	9,3	0,0	83,5	0	0,0	
20.01	0 %		-3,2	-0,4	4,9	0,0	91,4	0	0,0	
21.01	0 %		-6,8	-3,8	0,8	0,0	98,7	0	0,0	
22.01	0 %		-3,9	-0,1	4,1	0,0	86,9	0	0,0	
23.01	0 %		1,4	3,3	6,4	3,2	86,8	0	0,0	
24.01	0 %		2,7	6,7	10,6	0,6	71,8	0	0,0	
25.01	0 %		5,5	9,9	15,7	0,0	59,7	0	0,0	
26.01	0 %		-0,3	5,9	10,5	0,0	78,6	0	0,0	
27.01	0 %		4,6	8,5	11,8	4,0	76,4	0	0,0	
28.01	0 %		4,7	6,0	7,4	0,2	86,2	0	0,0	
29.01	0 %		1,6	5,4	7,4	2,6	87,1	0	0,0	
30.01	0 %		0,4	4,7	9,5	0,6	86,3	0	0,0	
31.01	0 %		-2,7	1,4	5,9	3,0	89,8	0	0,0	
01.02	0 %		-4,3	-0,1	5,1	0,0	80,9	0	0,0	
02.02	0 %		-4,5	-0,6	5,7	0,0	82,2	0	0,0	
03.02	0 %		-6,0	-3,0	-1,1	0,0	96,2	0	0,0	
04.02	0 %		-6,6	-3,1	-0,5	0,0	90,9	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2025 00:00 - 02.05.2025 02:00

Erstellt: 25.04.2025

Daten vorhanden bis: 25.04.2025 15:15

Wettervorhersage bis: 02.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

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 %		-6,5	-1,8	-0,1	0,0	99,8	0	0,0	
06.02	0 %		-0,5	1,0	2,8	0,0	87,1	0	0,0	
07.02	0 %		-0,2	2,0	3,9	0,0	73,3	0	0,0	
08.02	0 %		-2,1	1,6	7,5	0,0	74,3	0	0,0	
09.02	0 %		-3,2	-0,5	3,1	0,0	87,0	0	0,0	
10.02	0 %		-2,2	2,1	7,2	0,0	79,6	0	0,0	
11.02	0 %		0,8	2,1	3,4	3,4	85,6	0	0,0	
12.02	0 %		1,6	3,0	4,6	5,8	97,7	0	0,0	
13.02	0 %		-3,3	1,1	3,2	0,0	95,3	0	0,0	
14.02	0 %		-2,6	-1,4	0,0	0,0	85,6	0	0,0	
15.02	0 %		-4,5	-2,1	-0,2	0,0	78,7	0	0,0	
16.02	0 %		-4,4	-1,6	2,7	0,0	69,0	0	0,0	
17.02	0 %		-7,5	-3,5	1,9	0,0	71,7	0	0,0	
18.02	0 %		-8,9	-3,5	2,3	0,0	65,0	0	0,0	
19.02	0 %		-7,5	-2,3	4,4	0,0	54,3	0	0,0	
20.02	0 %		-1,9	0,7	3,4	0,0	61,2	0	0,0	
21.02	0 %		1,8	7,2	13,8	0,0	78,3	0	0,0	
22.02	0 %		-0,1	6,0	8,8	0,0	71,6	0	0,0	
23.02	0 %		3,9	8,5	14,2	0,0	81,1	0	0,0	
24.02	0 %		0,3	6,4	11,1	0,0	86,6	0	0,0	
25.02	0 %		5,8	8,1	11,2	7,8	94,6	0	0,0	
26.02	0 %		1,8	4,8	6,6	3,2	96,0	0	0,0	
27.02	0 %		-0,4	1,5	4,7	6,8	98,0	0	0,0	
28.02	0 %		-0,7	2,0	6,1	6,0	96,7	0	0,0	
01.03	0 %		-2,0	1,3	5,6	0,2	94,0	0	0,0	
04.03	0 %		-1,0	5,3	13,1	0,0	66,1	0	0,0	
05.03	0 %		-1,7	6,2	15,6	0,0	62,1	0	0,0	
06.03	0 %		0,0	7,3	16,4	0,0	62,4	0	0,0	
07.03	0 %		1,1	9,0	18,9	0,0	58,8	0	0,0	
08.03	0 %		1,8	9,9	18,1	0,0	59,1	0	0,0	
09.03	0 %		1,7	9,7	18,2	0,0	59,3	0	0,0	
10.03	0 %		2,3	8,8	15,3	0,0	69,1	0	0,0	
11.03	0 %		5,1	8,7	13,9	0,0	85,6	0	0,0	
12.03	0 %		2,1	4,6	6,3	9,8	97,8	0	0,0	
13.03	0 %		-0,2	2,9	5,8	0,2	88,6	0	0,0	
14.03	0 %		-0,2	2,9	4,8	0,0	89,2	0	0,0	
15.03	0 %		-0,5	4,0	8,5	0,0	75,1	0	0,0	
16.03	0 %		-1,2	3,8	10,0	0,0	64,0	0	0,0	
17.03	0 %		-2,4	1,6	6,9	0,0	62,1	0	0,0	
18.03	0 %		-4,6	2,2	9,9	0,0	45,7	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2025 00:00 - 02.05.2025 02:00

Erstellt: 25.04.2025

Daten vorhanden bis: 25.04.2025 15:15

Wettervorhersage bis: 02.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

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	
19.03	0 %		-3,8	5,2	14,7	0,0	50,0	0	0,0	
20.03	0 %		-0,3	8,7	18,5	0,0	56,9	0	0,0	
21.03	0 %		3,6	12,9	20,3	0,0	51,1	0	0,0	
22.03	0 %		8,9	12,2	17,0	0,0	49,7	0	0,0	
23.03	0 %		6,9	11,4	16,6	1,8	70,2	0	0,0	
24.03	0 %		7,5	9,5	15,4	5,0	96,4	0	0,0	
25.03	0 %		4,6	9,4	15,3	0,0	86,3	0	0,0	
26.03	0 %		3,7	7,0	8,5	0,0	87,2	0	0,0	
27.03	0 %		3,2	8,0	14,4	0,0	73,7	0	0,0	
28.03	0 %		1,4	8,7	16,6	0,0	70,4	0	0,0	
29.03	0 %		3,7	9,0	13,9	0,0	69,7	0	0,0	
30.03	0 %		0,2	5,6	9,2	0,2	80,3	0	0,0	
31.03	0 %		4,3	6,4	8,6	0,0	74,0	0	0,0	
01.04	0 %		2,8	7,0	13,1	0,0	67,0	0	0,0	
02.04	0 %		4,0	10,1	16,6	0,0	60,6	0	0,0	
03.04	0 %		6,2	13,0	20,0	0,0	50,9	0	0,0	
04.04	0 %		5,5	13,7	22,3	0,0	53,3	0	0,0	
05.04	0 %		6,2	12,4	19,2	0,0	56,2	0	0,0	
06.04	0 %		-1,9	3,9	9,1	0,0	44,8	0	0,0	
07.04	0 %		-1,9	4,7	11,8	0,0	53,2	0	0,0	
08.04	0 %		-0,4	7,5	14,9	0,0	55,1	0	0,0	
09.04	0 %		1,2	8,6	16,4	0,0	54,9	0	0,0	
10.04	0 %		2,7	7,7	13,6	0,0	68,0	0	0,0	
11.04	0 %		0,2	9,4	19,6	0,0	68,2	0	0,0	
12.04	0 %		4,2	13,8	22,3	0,0	49,8	0	0,0	
13.04	0 %		10,2	14,3	18,7	0,0	62,4	0	0,0	
14.04	0 %		7,2	12,4	19,2	1,4	79,3	0	0,0	
15.04	0 %		10,4	16,1	23,7	0,0	68,0	0	0,0	
16.04	0 %		8,5	16,2	26,7	0,0	69,7	0	0,0	
17.04	0 %		8,4	12,1	18,5	3,6	84,4	0	0,0	
18.04	0 %		6,9	7,8	8,6	0,2	95,4	0	0,0	
19.04	0 %		6,0	10,2	17,5	0,0	79,0	0	0,0	
20.04	0 %		5,6	13,4	23,2	1,6	72,0	0	0,0	
21.04	0 %		4,9	10,7	19,8	0,6	83,9	0	0,0	
22.04	0 %		6,1	11,1	18,1	0,2	84,4	0	0,0	
23.04	0 %		7,1	14,1	22,2	0,0	69,2	0	0,0	
24.04	0 %		8,1	10,3	13,4	2,0	89,7	1	4,0	
25.04	0 %		7,3	9,1	13,2	9,6	96,9	1	4,0	
26.04	0 %		6,0	12,1	19,2	0,0	64,0	1	4,5	
27.04	0 %		4,9	11,5	19,6	0,0	54,8	1	4,8	

Station: WB Handthal, 01.01.2025 00:00 - 02.05.2025 02:00

Erstellt: 25.04.2025

Daten vorhanden bis: 25.04.2025 15:15

Wettervorhersage bis: 02.05.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

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	
28.04	0 %		5,9	13,6	22,4	0,0	58,3	1	5,8	
29.04	0 %		8,1	15,9	24,3	0,0	61,2	1	7,8	
30.04	6 %	!	9,9	17,3	25,8	0,1	60,4	2	18,6	
01.05	10 %	!	8,3	16,4	24,6	0,0	58,8	2	25,2	

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