

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: Ortenberg, 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): 15.04.2025

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 %		-2,6	4,2	11,7	0,0	69,0	0	0,0	
02.01	0 %		0,0	6,1	10,9	17,1	73,0	0	0,0	
03.01	0 %		-2,8	0,7	3,5	2,5	90,8	0	0,0	
04.01	0 %		-4,3	-1,3	2,4	0,0	88,3	0	0,0	
05.01	0 %		-0,6	8,8	14,4	14,4	83,2	0	0,0	
06.01	0 %		7,2	11,9	17,5	3,2	64,6	0	0,0	
07.01	0 %		5,0	6,6	8,0	2,3	76,0	0	0,0	
08.01	0 %		2,9	4,0	9,2	16,9	97,3	0	0,0	
09.01	0 %		3,0	9,5	13,7	7,4	73,9	0	0,0	
10.01	0 %		-1,4	2,5	6,4	0,1	76,8	0	0,0	
11.01	0 %		-2,7	-0,6	2,3	0,0	88,8	0	0,0	
12.01	0 %		-3,5	-0,6	2,1	0,0	87,6	0	0,0	
13.01	0 %		-7,3	-3,2	1,5	0,0	88,1	0	0,0	
14.01	0 %		-7,0	-2,8	1,9	0,0	88,1	0	0,0	
15.01	0 %		-3,0	0,3	2,7	0,0	91,8	0	0,0	
16.01	0 %		-3,4	0,5	6,7	0,0	92,4	0	0,0	
17.01	0 %		-5,4	-1,7	0,5	0,1	98,0	0	0,0	
18.01	0 %		-4,5	0,2	4,7	0,0	91,4	0	0,0	
19.01	0 %		-5,4	-2,2	-0,9	0,0	98,5	0	0,0	
20.01	0 %		-3,4	-2,1	-0,8	0,0	99,7	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	-2,6	-1,7	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,3	0,0	4,5	0,3	98,6	0	0,0	
23.01	0 %		4,1	7,0	11,0	3,6	80,8	0	0,0	
24.01	0 %		4,1	9,8	15,2	0,0	55,1	0	0,0	
25.01	0 %		7,7	12,6	18,2	1,4	60,1	0	0,0	
26.01	0 %		5,4	8,7	12,0	2,1	65,8	0	0,0	
27.01	0 %		7,7	11,8	14,3	5,7	71,3	0	0,0	
28.01	0 %		6,4	8,6	11,2	2,7	75,0	0	0,0	
29.01	0 %		5,2	7,9	11,0	2,4	77,9	0	0,0	
30.01	0 %		4,3	6,9	10,6	0,6	80,1	0	0,0	
31.01	0 %		-1,8	3,5	6,9	3,3	89,1	0	0,0	
01.02	0 %		-4,8	0,1	6,0	0,1	88,3	0	0,0	
02.02	0 %		-3,0	-0,3	3,2	0,0	93,2	0	0,0	
03.02	0 %		-1,6	0,5	1,7	0,0	94,3	0	0,0	
04.02	0 %		-3,2	0,4	3,3	0,0	87,3	0	0,0	

Station: Ortenberg, 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): 15.04.2025

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	0,2	4,8	0,0	91,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,3	2,3	4,2	0,0	90,4	0	0,0	
07.02	0 %		-1,4	3,4	7,4	0,0	76,3	0	0,0	
08.02	0 %		-2,6	1,5	6,6	0,0	88,1	0	0,0	
09.02	0 %		-0,5	3,0	7,5	0,0	89,1	0	0,0	
10.02	0 %		-1,0	2,6	5,3	5,6	98,7	0	0,0	
11.02	0 %		4,4	5,6	6,6	6,6	98,4	0	0,0	
12.02	0 %		6,5	8,5	11,2	18,8	98,4	0	0,0	
13.02	0 %		0,4	3,2	6,4	15,2	95,0	0	0,0	
14.02	0 %		-1,6	0,2	1,4	4,0	88,2	0	0,0	
15.02	0 %		-2,9	1,3	5,2	0,0	78,3	0	0,0	
16.02	0 %		-0,8	1,3	4,4	0,0	87,1	0	0,0	
17.02	0 %		-3,5	1,1	4,1	0,0	81,7	0	0,0	
18.02	0 %		-5,4	0,3	5,1	0,0	78,2	0	0,0	
19.02	0 %		-6,2	-0,2	5,6	0,0	78,8	0	0,0	
20.02	0 %		1,0	7,7	15,6	0,0	81,7	0	0,0	
21.02	0 %		5,8	10,7	16,7	0,0	79,2	0	0,0	
22.02	0 %		5,5	10,2	15,5	0,0	76,2	0	0,0	
23.02	0 %		5,9	9,7	16,2	0,0	79,8	0	0,0	
24.02	0 %		4,2	8,9	13,9	0,9	80,1	0	0,0	
25.02	0 %		7,8	9,3	12,3	7,1	89,2	0	0,0	
26.02	0 %		3,6	5,7	9,0	8,0	87,6	0	0,0	
27.02	0 %		3,3	5,7	10,0	3,2	83,1	0	0,0	
28.02	0 %		1,6	4,0	7,3	2,0	89,3	0	0,0	
01.03	0 %		-0,8	3,1	8,3	0,0	85,5	0	0,0	
02.03	0 %		-3,0	3,5	10,9	0,0	80,0	0	0,0	
03.03	0 %		-2,3	4,1	11,2	0,0	77,6	0	0,0	
04.03	0 %		-1,1	5,8	12,9	0,0	75,0	0	0,0	
05.03	0 %		0,7	7,5	15,5	0,0	68,2	0	0,0	
06.03	0 %		2,9	9,5	17,5	0,0	64,1	0	0,0	
07.03	0 %		4,1	10,1	17,1	0,0	62,2	0	0,0	
08.03	0 %		3,3	9,7	16,7	0,0	62,6	0	0,0	
09.03	0 %		1,8	9,6	17,8	0,0	68,0	0	0,0	
10.03	0 %		3,9	7,7	10,5	2,1	87,1	0	0,0	
11.03	0 %		5,0	9,5	15,5	1,7	83,8	0	0,0	
12.03	0 %		5,1	6,5	8,6	9,1	94,0	0	0,0	
13.03	0 %		3,3	5,1	9,1	3,9	88,2	0	0,0	
14.03	0 %		-0,4	3,9	6,0	0,0	85,7	0	0,0	
15.03	0 %		0,1	5,0	7,7	0,0	81,1	0	0,0	
16.03	0 %		4,2	5,6	7,3	0,0	78,4	0	0,0	

Station: Ortenberg, 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): 15.04.2025

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 %		-1,4	5,3	10,7	0,0	70,2	0	0,0	
18.03	0 %		-2,8	5,4	12,5	0,0	51,4	0	0,0	
19.03	0 %		0,5	8,0	15,7	0,0	54,7	0	0,0	
20.03	0 %		5,1	11,4	21,1	0,0	58,1	0	0,0	
21.03	0 %		4,1	12,3	18,1	0,0	64,3	0	0,0	
22.03	0 %		10,1	15,2	21,7	0,0	57,9	0	0,0	
23.03	0 %		8,0	11,7	15,5	0,0	75,1	0	0,0	
24.03	0 %		7,8	11,8	18,2	2,7	77,2	0	0,0	
25.03	0 %		4,2	11,5	17,5	0,0	78,2	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	8,9	11,1	0,4	86,7	0	0,0	
27.03	0 %		2,6	9,9	15,1	0,0	66,3	0	0,0	
28.03	0 %		1,6	9,1	16,4	0,0	71,2	0	0,0	
29.03	0 %		5,8	9,5	13,1	0,1	76,5	0	0,0	
30.03	0 %		2,3	8,2	14,1	0,0	76,8	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	9,3	12,1	0,0	65,6	0	0,0	
01.04	0 %		5,3	9,9	13,5	0,0	53,5	0	0,0	
02.04	0 %		5,7	13,5	19,4	0,0	50,4	0	0,0	
03.04	0 %		2,9	13,6	21,3	0,0	58,2	0	0,0	
04.04	0 %		3,6	14,4	23,3	0,0	57,3	0	0,0	
05.04	0 %		5,7	14,1	22,5	0,0	55,9	0	0,0	
06.04	0 %		5,7	10,8	14,8	0,0	40,3	0	0,0	
07.04	0 %		-1,0	6,9	15,0	0,0	56,4	0	0,0	
08.04	0 %		0,2	10,4	18,0	0,1	49,2	0	0,0	
09.04	0 %		1,0	9,4	17,9	0,0	62,6	0	0,0	
10.04	0 %		4,1	10,3	16,3	0,0	60,1	0	0,0	
11.04	0 %		0,1	10,0	20,0	0,0	65,9	0	0,0	
12.04	0 %		1,7	13,4	24,7	0,0	58,4	0	0,0	
13.04	0 %		11,6	15,5	19,9	1,8	65,1	0	0,0	
14.04	0 %		10,8	15,2	21,7	4,2	74,7	0	0,0	
15.04	0 %		7,7	13,5	20,1	7,5	84,6	1	4,0	
16.04	0 %		9,2	12,1	15,4	5,6	88,1	1	4,2	
17.04	0 %		7,5	8,3	9,2	13,8	97,4	1	4,2	
18.04	0 %		4,5	8,1	10,7	0,5	89,3	1	4,2	
19.04	0 %		1,3	10,2	19,3	0,0	82,6	1	4,2	
20.04	0 %		4,3	9,7	15,7	1,0	86,1	1	4,2	
21.04	0 %		7,2	10,7	15,9	1,7	82,4	1	4,4	
22.04	8 %	!	9,9	13,8	19,5	0,0	73,6	1	5,4	
23.04	12 %	!	8,2	12,4	18,2	5,9	79,5	1	6,1	
24.04	14 %	!	9,5	11,0	13,9	3,1	87,2	1	6,4	
25.04	17 %	!	9,7	12,0	16,3	2,5	86,9	1	7,1	

Station: Ortenberg, 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): 15.04.2025

 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	23 %	!	5,2	11,4	15,1	0,0	84,8	1	7,6	
27.04	30 %	!	4,5	12,5	20,6	0,0	75,2	1	10,7	
28.04	36 %	!!	5,1	14,2	22,6	0,0	66,3	2	14,9	
29.04	36 %	!!	5,9	15,5	24,6	0,0	67,2	2	23,1	
30.04	38 %	!!	7,1	12,0	24,4	0,0	84,1	2	25,4	
01.05	40 %	!!	11,6	18,5	26,0	0,0	59,9	3	43,7	
02.05	46 %	!!	13,4	20,1	27,2	0,0	57,4	3	69,5	
03.05	50 %	!!	14,9	20,2	26,2	0,0	56,0	4	110,3	
04.05	47 %	!!	12,4	16,3	22,4	16,0	81,8	4	138,3	
05.05	43 %	!!	7,3	11,1	16,1	8,7	76,2	4	146,5	
06.05	43 %	!!	6,7	10,4	14,4	0,0	67,3	4	148,4	

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	
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