

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: Weissenkirchen-Klaus, 01.01.2025 00:00 - 02.06.2025 11:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 02.06.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

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 %		-3,9	-2,1	1,3	0,0	89,8	0	0,0	
02.01	0 %		-4,6	0,4	8,7	3,6	87,4	0	0,0	
03.01	0 %		0,5	2,1	5,1	0,6	75,4	0	0,0	
04.01	0 %		-3,4	0,3	3,9	0,0	71,9	0	0,0	
05.01	0 %		-3,7	-1,8	-0,2	0,0	91,0	0	0,0	
06.01	0 %		-0,3	1,0	2,2	2,2	93,5	0	0,0	
07.01	0 %		0,5	3,3	5,8	0,0	87,7	0	0,0	
08.01	0 %		-0,6	3,0	7,7	0,0	87,9	0	0,0	
09.01	0 %		1,1	3,9	8,8	0,2	87,1	0	0,0	
10.01	0 %		0,4	3,1	7,1	0,0	59,8	0	0,0	
11.01	0 %		-0,7	1,7	4,2	0,0	60,5	0	0,0	
12.01	0 %		-0,6	0,8	1,9	0,0	70,9	0	0,0	
13.01	0 %		-3,3	-0,5	1,4	0,0	67,6	0	0,0	
14.01	0 %		-5,0	-1,3	3,7	0,0	75,4	0	0,0	
15.01	0 %		-0,4	0,8	2,3	0,4	85,2	0	0,0	
16.01	0 %		0,7	2,0	3,8	0,8	94,1	0	0,0	
17.01	0 %		-0,8	1,7	2,6	0,0	87,3	0	0,0	
18.01	0 %		-2,2	-1,5	-0,8	0,0	90,3	0	0,0	
19.01	0 %		-2,9	-2,4	-1,8	0,0	92,5	0	0,0	
20.01	0 %		-2,8	-2,2	-1,4	0,0	93,5	0	0,0	
21.01	0 %		-2,3	-1,6	-0,9	0,0	93,7	0	0,0	
22.01	0 %		-2,7	-1,9	-1,3	0,0	91,6	0	0,0	
23.01	0 %		-1,8	0,1	3,0	0,0	91,9	0	0,0	
24.01	0 %		-2,1	1,3	8,1	0,0	92,0	0	0,0	
25.01	0 %		0,2	3,3	5,6	0,0	95,6	0	0,0	
26.01	0 %		2,0	5,0	6,7	0,0	88,3	0	0,0	
27.01	0 %		0,0	2,9	5,7	0,0	94,8	0	0,0	
28.01	0 %		1,7	5,7	15,8	0,4	85,3	0	0,0	
29.01	0 %		1,4	5,6	12,9	0,0	78,6	0	0,0	
30.01	0 %		-1,2	1,9	6,2	0,0	93,2	0	0,0	
31.01	0 %		-0,5	2,7	8,9	0,0	82,9	0	0,0	
01.02	0 %		-3,3	1,8	7,2	0,0	74,0	0	0,0	
02.02	0 %		-1,7	1,5	4,2	0,0	74,9	0	0,0	
03.02	0 %		-3,8	-0,3	6,3	0,0	76,0	0	0,0	
04.02	0 %		-4,6	-0,3	6,6	0,0	78,3	0	0,0	

Station: Weissenkirchen-Klaus, 01.01.2025 00:00 - 02.06.2025 11:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 02.06.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

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 %		-3,4	-0,2	5,1	0,0	80,7	0	0,0	
06.02	0 %		-0,5	1,9	5,1	0,4	81,9	0	0,0	
07.02	0 %		0,5	2,9	6,9	0,0	73,0	0	0,0	
08.02	0 %		-0,7	2,4	7,6	0,0	72,4	0	0,0	
09.02	0 %		-2,7	1,6	8,1	0,0	73,3	0	0,0	
10.02	0 %		-2,6	2,6	8,3	0,0	61,3	0	0,0	
11.02	0 %		-1,3	3,2	8,4	0,0	50,0	0	0,0	
12.02	0 %		-0,1	0,8	2,6	1,8	87,3	0	0,0	
13.02	0 %		-0,1	1,0	2,7	4,4	93,7	0	0,0	
14.02	0 %		0,0	0,9	2,1	1,2	81,3	0	0,0	
15.02	0 %		-1,4	-0,1	2,8	0,2	64,7	0	0,0	
16.02	0 %		-3,1	-1,1	1,6	0,0	62,2	0	0,0	
17.02	0 %		-6,7	-1,8	3,7	0,0	69,6	0	0,0	
18.02	0 %		-6,5	-1,6	2,9	0,0	61,1	0	0,0	
19.02	0 %		-8,2	-2,4	4,4	0,0	62,5	0	0,0	
20.02	0 %		-7,6	-1,2	4,9	0,0	64,4	0	0,0	
21.02	0 %		-1,2	1,2	6,9	0,0	56,1	0	0,0	
22.02	0 %		-1,5	2,7	8,8	0,0	56,4	0	0,0	
23.02	0 %		-2,7	1,1	4,4	0,0	76,5	0	0,0	
24.02	0 %		2,4	7,3	16,4	0,0	74,4	0	0,0	
25.02	0 %		1,2	3,5	5,4	0,0	92,3	0	0,0	
26.02	0 %		3,7	6,9	10,9	0,0	81,5	0	0,0	
27.02	0 %		4,7	6,8	10,1	0,0	77,9	0	0,0	
28.02	0 %		1,9	6,0	11,6	0,0	69,2	0	0,0	
01.03	0 %		-1,0	4,2	11,2	0,0	71,9	0	0,0	
02.03	0 %		-1,0	5,1	12,8	0,0	59,0	0	0,0	
03.03	0 %		-1,9	4,8	13,8	0,0	62,8	0	0,0	
04.03	0 %		-1,0	5,7	13,9	0,0	57,6	0	0,0	
05.03	0 %		-0,1	7,0	15,5	0,0	63,5	0	0,0	
06.03	0 %		0,3	8,4	18,2	0,0	64,9	0	0,0	
07.03	0 %		1,5	9,2	18,6	0,0	55,8	0	0,0	
08.03	0 %		1,7	10,0	20,3	0,0	53,2	0	0,0	
09.03	0 %		2,6	11,9	24,2	0,0	51,4	0	0,0	
10.03	0 %		3,5	9,7	16,3	6,8	69,7	0	0,0	
11.03	0 %		5,6	9,5	16,8	0,0	83,0	0	0,0	
12.03	0 %		3,0	7,9	15,3	0,0	86,4	0	0,0	
13.03	0 %		5,8	8,1	11,6	7,6	85,9	0	0,0	
14.03	0 %		2,5	4,4	5,9	9,0	89,5	0	0,0	
15.03	0 %		2,6	3,8	4,6	5,6	91,9	0	0,0	
16.03	0 %		2,2	4,3	7,7	0,0	80,1	0	0,0	

Station: Weissenkirchen-Klaus, 01.01.2025 00:00 - 02.06.2025 11:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 02.06.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

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 %		-0,4	2,9	6,2	0,0	61,0	0	0,0	
18.03	0 %		-3,7	1,6	7,8	0,0	55,9	0	0,0	
19.03	0 %		-3,5	3,6	11,2	0,0	62,0	0	0,0	
20.03	0 %		-2,0	5,4	13,5	0,0	66,3	0	0,0	
21.03	0 %		0,8	8,5	16,5	0,0	61,2	0	0,0	
22.03	0 %		5,6	9,9	14,4	0,0	62,0	0	0,0	
23.03	0 %		6,5	11,6	19,9	1,2	75,1	0	0,0	
24.03	0 %		6,8	10,4	15,3	6,2	86,4	0	0,0	
25.03	0 %		7,9	10,8	16,3	0,8	85,7	0	0,0	
26.03	0 %		7,3	10,4	16,2	2,6	79,0	0	0,0	
27.03	0 %		7,4	9,4	13,7	0,0	74,1	0	0,0	
28.03	0 %		5,0	8,9	12,9	0,0	72,3	0	0,0	
29.03	0 %		7,7	8,9	10,3	20,2	94,8	0	0,0	
30.03	0 %		8,4	10,7	15,0	2,0	71,6	0	0,0	
31.03	0 %		5,5	7,3	11,2	9,2	80,8	0	0,0	
01.04	0 %		6,8	9,1	12,5	0,0	71,0	0	0,0	
02.04	0 %		6,5	10,3	16,7	0,0	68,7	0	0,0	
03.04	0 %		4,5	12,4	20,3	0,0	60,5	0	0,0	
04.04	0 %		5,3	12,5	20,4	0,0	60,6	0	0,0	
05.04	0 %		6,1	11,8	20,2	0,0	57,4	0	0,0	
06.04	0 %		0,8	4,2	6,5	0,0	45,9	0	0,0	
07.04	0 %		1,6	5,6	9,6	0,0	49,7	0	0,0	
08.04	0 %		3,8	8,1	12,2	0,0	56,3	0	0,0	
09.04	0 %		0,6	7,3	15,1	0,0	59,3	0	0,0	
10.04	0 %		7,3	11,1	14,7	0,0	48,2	0	0,0	
11.04	0 %		5,5	13,7	21,8	0,0	47,4	0	0,0	
12.04	0 %		7,4	14,3	20,1	0,0	58,1	0	0,0	
13.04	0 %		6,2	11,8	16,3	0,0	74,8	0	0,0	
14.04	0 %		7,1	14,8	22,6	0,0	69,8	0	0,0	
15.04	0 %		13,5	17,6	23,7	0,0	67,9	0	0,0	
16.04	0 %		9,1	17,7	27,8	0,0	68,9	0	0,0	
17.04	0 %		14,3	20,1	25,9	0,0	52,8	0	0,0	
18.04	0 %		8,2	12,4	17,9	4,0	81,2	0	0,0	
19.04	0 %		6,1	12,2	19,9	0,0	77,8	0	0,0	
20.04	0 %		7,5	14,0	21,0	0,0	75,6	0	0,0	
21.04	0 %		10,7	16,3	24,3	0,0	68,2	0	0,0	
22.04	0 %		12,9	17,5	22,9	0,0	65,1	1	1,1	
23.04	0 %		12,9	16,7	23,5	0,0	70,4	1	1,1	
24.04	0 %		12,6	13,9	16,6	0,4	79,8	1	1,4	
25.04	0 %		9,9	11,2	12,7	15,0	90,3	1	1,5	

Station: Weissenkirchen-Klaus, 01.01.2025 00:00 - 02.06.2025 11:00

Erstellt: 30.05.2025

Daten vorhanden bis: 30.05.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 02.06.2025 11:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	5 %	!	9,1	13,1	19,1	3,0	68,3	1	1,8	
27.04	9 %	!	4,2	11,9	18,3	0,0	64,9	1	2,1	
28.04	13 %	!	6,3	14,5	22,8	0,0	66,8	1	2,7	
29.04	20 %	!	8,9	16,4	24,0	0,0	68,2	2	12,5	
30.04	26 %	!	9,3	17,4	25,8	0,0	58,9	2	18,8	
01.05	31 %	!	10,2	18,1	26,1	0,0	60,9	3	40,0	
02.05	38 %	!!	10,7	19,2	28,8	0,0	60,9	3	62,6	
03.05	39 %	!!	12,7	20,1	29,4	0,0	54,4	4	113,8	
04.05	43 %	!!	13,3	16,3	19,1	1,6	72,7	4	144,8	
05.05	37 %	!!	8,2	9,6	13,5	6,4	85,2	4	144,8	
06.05	35 %	!!	7,4	11,0	14,9	0,2	69,0	5	162,2	
07.05	33 %	!!	6,3	12,6	17,9	0,0	57,0	5	177,8	
08.05	30 %	!	9,6	11,8	14,7	0,0	55,7	5	189,2	
09.05	25 %	!	7,4	11,6	16,7	0,0	49,6	5	199,8	
10.05	24 %	!	3,5	12,0	20,0	0,0	51,7	5	213,4	
11.05	20 %	!	7,6	12,8	19,0	0,0	60,2	5	232,4	
12.05	26 %	!	4,4	12,5	20,0	0,0	56,1	5	249,8	
13.05	25 %	!	5,5	13,6	20,8	0,0	51,4	6	289,8	
14.05	26 %	!	5,6	15,2	24,2	0,0	50,3	6	331,5	
15.05	26 %	!	10,3	14,5	19,4	0,0	47,3	6	368,7	
16.05	29 %	!	5,6	10,6	17,0	0,2	61,7	6	373,8	
17.05	34 %	!!	7,5	11,6	17,3	0,0	70,8	6	387,2	
18.05	35 %	!!	8,2	11,2	14,7	3,4	77,8	6	397,4	
19.05	40 %	!!	6,9	13,5	19,8	0,0	66,1	6	426,4	
20.05	47 %	!!	7,6	15,9	23,1	0,0	67,2	7	499,0	
21.05	59 %	!!	9,6	15,2	23,8	2,2	79,5	7	548,2	
22.05	62 %	!!	10,7	13,0	14,9	6,4	90,3	7	576,1	
23.05	68 %	!!!	8,9	12,7	17,2	0,2	67,6	7	601,7	
24.05	67 %	!!!	6,2	12,3	18,6	0,0	60,8	8	640,2	
25.05	70 %	!!!	5,7	13,2	20,4	0,4	66,7	8	672,7	
26.05	71 %	!!!	11,7	16,6	23,1	5,4	75,5	8	740,3	
27.05	70 %	!!!	11,4	17,4	23,6	0,0	58,8	9	831,4	
28.05	65 %	!!	13,9	17,1	20,6	0,4	66,3	9	908,4	
29.05	72 %	!!!	12,4	15,7	20,6	1,4	68,5	9	969,2	
30.05	73 %	!!!	12,5	15,7	23,4	0,6	73,2	10	1044,6	
31.05	76 %	!!!	13,9	20,8	26,6	0,4	69,2	10	1162,3	
01.06	83 %	!!!	16,4	21,3	26,5	1,5	70,3	11	1296,3	

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