

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: Krems-Landersdorf, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

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 %		-9,6	-4,4	-0,5	0,0	96,9	0	0,0	
02.01	0 %		-5,2	-1,8	7,3	1,2	96,8	0	0,0	
03.01	0 %		-1,9	1,4	4,8	1,2	77,2	0	0,0	
04.01	0 %		-5,7	-0,6	4,0	0,0	74,4	0	0,0	
05.01	0 %		-5,7	-2,3	-0,2	0,0	95,8	0	0,0	
06.01	0 %		-1,1	0,5	2,0	2,0	99,0	0	0,0	
07.01	0 %		-2,3	1,9	5,5	0,2	92,6	0	0,0	
08.01	0 %		-3,7	1,6	6,8	0,0	91,0	0	0,0	
09.01	0 %		-1,1	2,6	8,7	0,2	91,6	0	0,0	
10.01	0 %		-7,4	1,5	7,3	0,0	66,0	0	0,0	
11.01	0 %		-7,9	0,4	4,8	0,0	66,4	0	0,0	
12.01	0 %		-3,0	0,5	1,9	0,0	71,2	0	0,0	
13.01	0 %		-5,4	-0,8	1,8	0,0	70,4	0	0,0	
14.01	0 %		-6,6	-2,8	2,9	0,0	82,9	0	0,0	
15.01	0 %		-2,4	0,6	2,8	1,6	91,9	0	0,0	
16.01	0 %		-0,1	1,6	4,1	0,6	97,4	0	0,0	
17.01	0 %		-2,7	1,0	2,5	0,0	91,0	0	0,0	
18.01	0 %		-2,6	-1,9	-1,3	0,0	94,6	0	0,0	
19.01	0 %		-3,3	-2,8	-2,2	0,0	97,5	0	0,0	
20.01	0 %		-2,9	-2,4	-1,4	0,0	95,9	0	0,0	
21.01	0 %		-2,4	-1,7	-1,4	0,0	96,0	0	0,0	
22.01	0 %		-1,8	-1,6	-1,5	0,0	97,6	0	0,0	
23.01	0 %		0,5	1,0	1,8	0,0	92,8	0	0,0	
24.01	0 %		-2,9	1,9	5,8	0,0	92,8	0	0,0	
25.01	0 %		-3,5	1,6	4,6	0,0	98,4	0	0,0	
26.01	0 %		-0,2	5,3	8,1	0,0	85,8	0	0,0	
27.01	0 %		-0,6	2,8	6,0	0,0	97,7	0	0,0	
28.01	0 %		-0,7	7,0	16,5	0,0	82,4	0	0,0	
29.01	0 %		-3,2	3,8	13,7	0,0	83,6	0	0,0	
30.01	0 %		-5,0	0,7	6,1	0,0	94,9	0	0,0	
31.01	0 %		-3,4	1,7	8,6	0,0	85,6	0	0,0	
01.02	0 %		-7,4	0,7	6,7	0,0	77,5	0	0,0	
02.02	0 %		-4,9	0,9	4,2	0,0	78,2	0	0,0	
03.02	0 %		-7,6	-1,5	6,2	0,0	79,7	0	0,0	
04.02	0 %		-9,9	-2,7	6,1	0,0	82,8	0	0,0	

Station: Krems-Landersdorf, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

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 %		-10,3	-3,1	5,4	0,0	85,2	0	0,0	
06.02	0 %		-0,2	2,1	5,5	0,8	83,8	0	0,0	
07.02	0 %		-0,3	2,1	6,1	0,0	77,7	0	0,0	
08.02	0 %		-1,5	1,6	6,9	0,0	76,2	0	0,0	
09.02	0 %		-5,1	0,3	7,4	0,0	76,8	0	0,0	
10.02	0 %		-5,6	1,5	7,7	0,0	63,3	0	0,0	
11.02	0 %		-5,8	1,9	7,4	0,0	55,7	0	0,0	
12.02	0 %		-0,6	0,4	2,8	0,8	91,7	0	0,0	
13.02	0 %		-0,4	0,7	2,9	0,8	97,7	0	0,0	
14.02	0 %		-1,4	0,4	2,6	3,2	84,7	0	0,0	
15.02	0 %		-2,4	-0,4	2,5	0,0	67,1	0	0,0	
16.02	0 %		-3,8	-1,8	1,5	0,0	70,7	0	0,0	
17.02	0 %		-8,7	-2,6	2,8	0,0	74,7	0	0,0	
18.02	0 %		-8,4	-2,6	3,4	0,0	66,3	0	0,0	
19.02	0 %		-12,9	-3,8	4,0	0,0	65,7	0	0,0	
20.02	0 %		-10,0	-2,7	4,6	0,0	67,2	0	0,0	
21.02	0 %		-3,5	0,4	7,2	0,0	60,5	0	0,0	
22.02	0 %		-4,0	1,2	8,2	0,0	61,8	0	0,0	
23.02	0 %		-6,6	-0,6	3,2	0,0	79,2	0	0,0	
24.02	0 %		-2,4	5,1	15,9	0,0	77,7	0	0,0	
25.02	0 %		-3,1	2,5	5,3	0,0	96,0	0	0,0	
26.02	0 %		0,6	6,2	11,4	0,0	84,3	0	0,0	
27.02	0 %		-0,1	5,4	10,2	0,0	83,6	0	0,0	
28.02	0 %		-1,6	4,1	12,2	0,0	75,5	0	0,0	
01.03	0 %		-4,7	2,8	11,8	0,0	77,7	0	0,0	
02.03	0 %		-2,7	3,7	12,3	0,0	64,2	0	0,0	
03.03	0 %		-6,2	3,3	13,0	0,0	66,6	0	0,0	
04.03	0 %		-5,4	4,2	14,8	0,0	62,8	0	0,0	
05.03	0 %		-5,5	5,3	15,1	0,0	66,9	0	0,0	
06.03	0 %		-1,5	7,8	20,4	0,0	65,5	0	0,0	
07.03	0 %		-0,9	8,6	18,6	0,0	57,9	0	0,0	
08.03	0 %		-0,7	9,4	20,8	0,0	53,6	0	0,0	
09.03	0 %		-2,8	9,9	23,4	0,0	56,6	0	0,0	
10.03	0 %		1,9	8,8	17,1	5,0	73,8	0	0,0	
11.03	0 %		0,0	6,9	16,4	0,0	91,4	0	0,0	
12.03	0 %		-0,1	7,1	16,7	0,0	90,1	0	0,0	
13.03	0 %		4,6	7,6	11,2	7,2	89,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,5	3,9	5,4	11,2	94,6	0	0,0	
15.03	0 %		2,5	3,7	4,6	5,8	92,7	0	0,0	
16.03	0 %		-0,2	4,0	8,2	0,0	79,0	0	0,0	

Station: Krems-Landersdorf, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

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 %		-2,7	2,0	5,0	0,0	66,6	0	0,0	
18.03	0 %		-6,6	0,4	7,3	0,0	64,4	0	0,0	
19.03	0 %		-6,2	2,6	11,4	0,0	64,6	0	0,0	
20.03	0 %		-3,2	4,6	13,6	0,0	67,3	0	0,0	
21.03	0 %		-2,2	7,2	16,3	0,0	65,1	0	0,0	
22.03	0 %		1,8	8,7	14,8	0,0	68,1	0	0,0	
23.03	0 %		5,9	11,4	20,6	0,2	79,2	0	0,0	
24.03	0 %		2,6	9,2	15,5	1,8	92,9	0	0,0	
25.03	0 %		5,8	10,3	17,5	0,6	89,8	0	0,0	
26.03	0 %		2,6	9,7	16,5	0,0	81,0	0	0,0	
27.03	0 %		5,8	9,0	13,6	0,0	77,4	0	0,0	
28.03	0 %		3,2	8,3	13,0	0,0	78,1	0	0,0	
29.03	0 %		8,0	9,1	10,4	23,6	98,4	0	0,0	
30.03	0 %		4,5	10,6	15,6	2,4	72,9	0	0,0	
31.03	0 %		5,4	7,6	12,3	0,6	78,9	0	0,0	
01.04	0 %		6,7	8,7	12,0	0,0	74,1	0	0,0	
02.04	0 %		2,6	9,4	16,1	0,0	75,8	0	0,0	
03.04	0 %		2,5	11,3	20,2	0,0	67,2	0	0,0	
04.04	0 %		2,2	11,2	20,4	0,0	67,7	0	0,0	
05.04	0 %		0,2	9,9	20,4	0,0	66,2	0	0,0	
06.04	0 %		-1,9	3,0	6,2	0,0	53,9	0	0,0	
07.04	0 %		-0,7	4,8	9,7	0,0	57,3	0	0,0	
08.04	0 %		3,1	7,5	14,0	0,0	61,8	0	0,0	
09.04	0 %		-2,3	6,4	16,0	0,0	64,5	0	0,0	
10.04	0 %		4,5	10,0	14,4	0,0	55,6	0	0,0	
11.04	0 %		-2,6	10,8	21,3	0,0	58,1	0	0,0	
12.04	0 %		2,1	12,9	20,2	0,0	66,2	0	0,0	
13.04	0 %		4,6	11,4	17,4	0,0	77,2	0	0,0	
14.04	0 %		4,4	14,2	22,7	0,0	74,6	0	0,0	
15.04	0 %		11,7	16,4	24,3	0,0	75,8	0	0,0	
16.04	0 %		7,4	16,9	28,0	0,0	75,2	0	0,0	
17.04	0 %		10,0	18,1	25,3	0,0	63,4	0	0,0	
18.04	0 %		5,0	11,7	16,1	3,0	87,7	0	0,0	
19.04	0 %		2,0	11,6	20,4	0,0	82,9	0	0,0	
20.04	0 %		4,6	13,4	21,9	0,0	79,3	0	0,0	
21.04	0 %		6,0	15,8	24,9	0,0	74,7	0	0,0	
22.04	0 %		9,7	16,9	24,8	0,4	75,7	1	1,1	
23.04	0 %		11,1	17,0	24,8	0,0	72,9	1	1,1	
24.04	0 %		10,8	13,9	19,3	3,6	82,5	1	1,4	
25.04	0 %		9,8	11,2	12,8	22,0	96,6	1	1,5	

Station: Krems-Landersdorf, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	6 %	!	8,3	12,9	19,6	3,0	74,0	1	1,8	
27.04	10 %	!	0,5	11,1	19,6	0,0	72,4	1	1,9	
28.04	14 %	!	3,0	13,7	24,3	0,0	72,5	1	2,4	
29.04	21 %	!	5,4	15,9	25,7	0,0	75,3	2	10,5	
30.04	29 %	!	5,9	16,8	27,4	0,0	69,1	2	15,4	
01.05	36 %	!!	6,6	17,6	27,8	0,0	71,0	3	32,1	
02.05	45 %	!!	6,7	18,3	29,4	0,0	72,3	3	49,0	
03.05	49 %	!!	5,9	17,8	31,6	0,0	75,3	4	82,0	
04.05	54 %	!!	10,3	14,4	18,8	3,2	88,8	4	99,6	
05.05	48 %	!!	7,1	9,2	12,3	6,2	96,3	4	99,6	
06.05	47 %	!!	6,2	11,2	18,2	0,2	84,5	4	104,5	
07.05	45 %	!!	2,5	12,0	20,2	0,0	71,3	4	113,2	
08.05	43 %	!!	6,5	11,2	18,4	0,0	72,7	4	118,7	
09.05	40 %	!!	2,2	11,6	21,0	0,0	64,0	4	126,1	
10.05	38 %	!!	-1,3	11,5	25,5	0,0	71,0	4	133,3	
11.05	38 %	!!	3,5	12,3	25,7	0,0	75,2	5	157,3	
12.05	45 %	!!	0,4	11,7	23,3	0,0	68,2	5	167,2	
13.05	46 %	!!	1,0	12,8	27,0	0,0	67,6	5	184,2	
14.05	51 %	!!	0,2	13,4	29,9	0,0	72,8	5	205,9	
15.05	53 %	!!	2,0	11,7	18,9	0,0	72,3	5	217,0	
16.05	53 %	!!	-1,8	9,6	22,3	0,0	78,4	5	217,0	
17.05	56 %	!!	2,3	12,2	23,8	0,0	77,1	5	231,3	
18.05	57 %	!!	3,5	9,9	15,0	0,8	94,4	5	231,3	
19.05	59 %	!!	0,5	11,4	22,1	0,0	80,8	5	240,6	
20.05	64 %	!!	2,4	15,0	26,8	0,0	75,6	6	291,4	
21.05	70 %	!!!	6,6	15,3	28,8	0,0	82,6	6	332,9	
22.05	65 %	!!	5,9	11,7	16,2	5,4	99,9	6	346,9	
23.05	72 %	!!!	6,4	12,8	20,3	0,0	79,3	6	369,3	
24.05	73 %	!!!	1,1	11,9	24,7	0,0	72,6	6	385,1	
25.05	76 %	!!!	-0,4	12,8	27,3	0,0	78,3	6	407,9	
26.05	82 %	!!!	7,4	16,1	26,8	1,6	84,9	7	480,4	
27.05	83 %	!!!	4,6	16,2	30,5	0,0	70,5	7	537,8	
28.05	83 %	!!!	12,2	16,7	23,1	0,4	76,6	8	616,8	
29.05	96 %	!!!	9,4	15,2	24,1	0,2	76,9	8	669,8	
30.05	100 %	!!!	7,8	16,3	25,0	0,0	83,9	8	733,7	
31.05	100 %	!!!	6,4	19,7	35,1	0,2	78,3	9	850,1	
01.06	92 %	!!!	10,1	19,8	32,4	11,0	86,6	9	955,4	
02.06	76 %	!!!	12,9	20,5	33,5	24,8	87,5	10	1083,2	
03.06	79 %	!!!	15,3	19,9	29,1	2,0	89,2	10	1189,4	
04.06	79 %	!!!	14,1	21,5	28,5	0,0	86,7	11	1325,7	

Station: Krems-Landersdorf, 01.01.2025 00:00 - 23.06.2025 05:00

Erstellt: 18.06.2025

Daten vorhanden bis: 18.06.2025 11:30

Wettervorhersage bis: 23.06.2025 05:00

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	
05.06	79 %	!!!	13,5	21,1	28,5	0,0	81,3	11	1439,3	
06.06	79 %	!!!	12,3	21,4	30,1	0,0	80,0	12	1569,0	
07.06	79 %	!!!	16,1	19,3	25,4	0,8	92,3	12	1658,8	
08.06	91 %	!!!	12,2	15,9	20,3	7,8	94,3	13	1729,0	
09.06	100 %	!!!	8,7	15,7	24,3	0,0	72,8	13	1782,5	
10.06	100 %	!!!	6,8	16,7	27,2	0,0	79,1	13	1843,3	
11.06	100 %	!!!	12,8	18,9	25,8	0,0	72,2	14	1934,7	
12.06	100 %	!!!	7,5	16,2	24,2	0,0	75,2	14	1988,9	
13.06	100 %	!!!	8,1	17,1	25,4	0,0	73,8	14	2048,4	
14.06	100 %	!!!	7,9	17,9	27,6	0,0	77,3	15	2125,7	
15.06	100 %	!!!	10,0	20,5	30,8	0,0	77,8	15	2209,4	
16.06	100 %	!!!	15,0	17,3	21,1	4,4	98,1	16	2275,9	
17.06	100 %	!!!	11,3	18,1	25,3	0,0	79,0	16	2337,4	
18.06	100 %	!!!	10,5	17,0	27,4	0,0	84,4	16	2388,6	
19.06	97 %	!!!	22,1	24,8	27,6	0,3	46,0	17	2502,8	
20.06	87 %	!!!	13,9	19,9	24,8	0,0	49,4	17	2569,1	
21.06	82 %	!!!	11,3	18,5	24,0	0,0	57,8	18	2634,2	
22.06	72 %	!!!	13,1	21,3	27,8	0,0	48,5	18	2705,2	

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