

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: Briedel, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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 %		1,4	4,7	7,9	0,0	90,6	0	0,0	
02.01	0 %		0,2	3,0	8,3	24,7	99,0	0	0,0	
03.01	0 %		0,2	1,3	3,8	0,0	90,6	0	0,0	
04.01	0 %		-0,9	0,7	2,3	0,0	98,1	0	0,0	
05.01	0 %		-0,4	4,5	11,9	22,9	99,5	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	11,2	15,8	2,0	77,7	0	0,0	
07.01	0 %		2,8	5,6	7,2	1,7	80,5	0	0,0	
08.01	0 %		0,3	3,5	5,9	9,6	95,4	0	0,0	
09.01	0 %		0,5	5,6	10,9	14,2	99,2	0	0,0	
10.01	0 %		-3,8	0,7	4,3	0,0	91,0	0	0,0	
11.01	0 %		-2,7	-0,4	2,9	0,0	98,4	0	0,0	
12.01	0 %		-1,5	1,3	4,0	0,3	90,3	0	0,0	
13.01	0 %		-5,8	-2,7	2,3	0,0	96,4	0	0,0	
14.01	0 %		-7,6	-3,4	2,2	0,1	96,1	0	0,0	
15.01	0 %		0,2	1,9	3,8	0,0	99,9	0	0,0	
16.01	0 %		-1,7	2,6	7,1	0,0	96,4	0	0,0	
17.01	0 %		-2,1	0,5	2,3	0,0	100,0	0	0,0	
18.01	0 %		-2,8	0,7	2,3	0,0	97,8	0	0,0	
19.01	0 %		-4,3	-1,8	0,0	0,0	99,9	0	0,0	
20.01	0 %		-1,3	-0,3	0,9	0,0	100,0	0	0,0	
21.01	0 %		-2,6	-0,9	1,8	0,0	99,2	0	0,0	
22.01	0 %		-3,3	0,1	3,2	2,3	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		2,0	4,7	6,7	8,1	92,6	0	0,0	
24.01	0 %		4,9	8,5	11,6	0,5	87,7	0	0,0	
25.01	0 %		6,8	9,7	14,2	14,9	93,5	0	0,0	
26.01	0 %		2,6	6,3	9,9	1,1	96,2	0	0,0	
27.01	0 %		6,2	9,9	12,9	11,5	93,0	0	0,0	
28.01	0 %		6,0	7,9	10,1	2,5	89,6	0	0,0	
29.01	0 %		4,8	7,3	9,9	2,6	95,0	0	0,0	
30.01	0 %		2,4	6,0	10,0	4,1	100,0	0	0,0	
31.01	0 %		-1,5	1,9	7,3	0,1	96,4	0	0,0	
01.02	0 %		-3,5	0,0	5,8	0,0	94,0	0	0,0	
02.02	0 %		-4,5	-0,9	6,7	0,0	94,6	0	0,0	
03.02	0 %		-4,0	-1,1	5,5	0,0	97,8	0	0,0	
04.02	0 %		-1,3	-0,6	0,2	0,0	99,9	0	0,0	

Station: Briedel, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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	
05.02	0 %		-1,3	1,0	3,2	0,2	100,0	0	0,0	
06.02	0 %		2,2	3,5	4,9	0,0	94,5	0	0,0	
07.02	0 %		1,4	3,7	6,4	0,0	80,5	0	0,0	
08.02	0 %		-0,7	4,1	10,3	0,0	79,8	0	0,0	
09.02	0 %		-2,6	1,2	6,1	0,1	96,0	0	0,0	
10.02	0 %		-0,5	2,3	5,3	4,3	100,0	0	0,0	
11.02	0 %		-0,5	4,4	8,1	0,1	92,6	0	0,0	
12.02	0 %		-1,5	1,7	6,9	0,0	96,5	0	0,0	
13.02	0 %		-0,8	1,5	5,4	0,1	94,6	0	0,0	
14.02	0 %		-2,5	0,8	2,0	0,0	91,5	0	0,0	
15.02	0 %		0,2	1,0	2,3	0,0	80,3	0	0,0	
16.02	0 %		-3,2	0,6	2,6	0,1	79,7	0	0,0	
17.02	0 %		-5,8	-1,5	6,0	0,0	79,8	0	0,0	
18.02	0 %		-7,9	-2,0	5,2	0,0	77,3	0	0,0	
19.02	0 %		-3,8	0,3	5,1	0,0	65,3	0	0,0	
20.02	0 %		-2,1	4,7	11,6	0,2	89,4	0	0,0	
21.02	0 %		3,8	8,4	18,1	0,0	94,6	0	0,0	
22.02	0 %		3,6	9,4	14,9	0,0	92,1	0	0,0	
23.02	0 %		3,0	8,3	15,9	0,0	90,0	0	0,0	
24.02	0 %		3,0	8,3	14,0	0,6	90,8	0	0,0	
25.02	0 %		5,1	7,8	11,3	4,1	100,0	0	0,0	
26.02	0 %		4,7	7,3	11,8	2,5	89,6	0	0,0	
27.02	0 %		3,4	5,7	10,6	4,1	92,1	0	0,0	
28.02	0 %		1,8	4,9	8,0	0,8	87,5	0	0,0	
01.03	0 %		1,1	4,1	6,6	0,0	85,9	0	0,0	
02.03	0 %		-1,9	4,3	12,2	0,0	71,7	0	0,0	
03.03	0 %		-4,0	3,0	15,3	0,1	74,6	0	0,0	
04.03	0 %		-2,5	4,3	16,8	0,0	69,0	0	0,0	
05.03	0 %		-3,9	4,4	17,7	0,0	71,2	0	0,0	
06.03	0 %		-2,2	5,9	19,0	0,0	72,1	0	0,0	
07.03	0 %		-0,5	7,1	19,1	0,0	70,5	0	0,0	
08.03	0 %		-0,9	7,5	20,2	0,0	70,1	0	0,0	
09.03	0 %		-0,2	8,1	20,2	0,0	69,1	0	0,0	
10.03	0 %		2,1	9,0	17,2	0,0	72,5	0	0,0	
11.03	0 %		5,9	8,6	13,4	5,3	88,1	0	0,0	
12.03	0 %		-0,7	4,7	7,8	0,0	75,3	0	0,0	
13.03	0 %		-2,7	1,9	6,7	3,0	87,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,7	4,3	8,5	0,2	80,3	0	0,0	
15.03	0 %		1,3	6,2	11,4	0,0	61,6	0	0,0	
16.03	0 %		1,1	6,7	12,1	0,0	58,3	0	0,0	

Station: Briedel, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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	
17.03	0 %		-2,6	3,3	11,7	0,0	65,3	0	0,0	
18.03	0 %		-3,2	3,6	12,8	0,0	51,0	0	0,0	
19.03	0 %		-3,9	6,1	19,0	0,0	60,0	0	0,0	
20.03	0 %		-0,4	8,6	20,9	0,0	69,6	0	0,0	
21.03	0 %		2,0	12,1	21,9	0,0	62,9	0	0,0	
22.03	0 %		9,6	13,6	20,1	1,4	66,0	0	0,0	
23.03	0 %		5,2	11,4	18,0	8,5	82,5	0	0,0	
24.03	0 %		4,3	10,5	17,5	0,0	76,5	0	0,0	
25.03	0 %		3,5	9,5	17,2	0,0	79,7	0	0,0	
26.03	0 %		7,0	8,5	10,4	2,1	81,0	0	0,0	
27.03	0 %		2,1	8,9	17,2	0,0	72,2	0	0,0	
28.03	0 %		-0,2	8,9	19,9	0,0	70,0	0	0,0	
29.03	0 %		2,6	9,8	15,2	0,0	62,2	0	0,0	
30.03	0 %		0,1	7,8	15,0	0,0	70,9	0	0,0	
31.03	0 %		4,9	9,7	13,3	0,0	58,2	0	0,0	
01.04	0 %		-1,3	6,4	14,2	0,0	69,9	0	0,0	
02.04	0 %		3,3	11,7	20,2	0,0	55,6	0	0,0	
03.04	0 %		6,8	13,7	21,9	0,0	56,1	0	0,0	
04.04	0 %		2,6	12,6	24,5	0,0	62,3	0	0,0	
05.04	0 %		3,4	12,5	22,5	0,0	62,0	0	0,0	
06.04	0 %		2,3	8,0	14,1	0,0	45,3	0	0,0	
07.04	0 %		-2,1	6,5	15,2	0,0	53,9	0	0,0	
08.04	0 %		-1,8	7,9	18,0	0,0	60,4	0	0,0	
09.04	0 %		-0,2	9,2	18,4	0,0	62,1	0	0,0	
10.04	0 %		3,7	8,4	14,2	0,0	70,6	0	0,0	
11.04	0 %		0,1	9,7	22,3	0,0	67,9	0	0,0	
12.04	0 %		2,6	13,3	25,3	0,0	60,4	0	0,0	
13.04	0 %		10,0	15,0	18,0	0,0	70,4	0	0,0	
14.04	0 %		5,1	13,1	23,1	0,0	70,8	0	0,0	
15.04	0 %		6,4	11,2	16,2	3,1	87,4	0	0,0	
16.04	0 %		8,7	10,6	12,5	2,8	93,9	0	0,0	
17.04	0 %		7,1	8,7	10,5	5,9	85,5	0	0,0	
18.04	0 %		6,2	8,0	10,3	8,1	88,7	0	0,0	
19.04	0 %		6,7	11,8	19,5	0,0	74,7	0	0,0	
20.04	0 %		4,8	11,3	19,6	0,0	75,1	0	0,0	
21.04	0 %		3,3	9,8	17,7	0,1	80,5	0	0,0	
22.04	0 %		8,4	12,9	20,1	0,2	77,4	0	0,0	
23.04	0 %		9,5	11,3	15,5	9,7	91,1	0	0,0	
24.04	0 %		8,9	10,8	13,6	3,4	88,6	0	0,0	
25.04	0 %		8,5	12,3	17,1	0,3	80,5	1	8,4	

Station: Briedel, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

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	0 %		5,6	12,6	20,4	0,0	73,0	1	8,5	
27.04	0 %		8,7	14,9	22,1	0,0	63,2	1	10,7	
28.04	0 %		4,9	14,0	23,3	0,0	64,4	1	12,7	
29.04	0 %		5,0	14,9	25,6	0,0	60,7	1	15,6	
30.04	8 %	!	5,4	16,0	27,2	0,0	63,2	2	28,6	
01.05	13 %	!	6,9	17,6	29,4	0,0	61,8	2	38,2	
02.05	21 %	!	9,5	18,9	29,4	0,0	63,8	2	51,5	
03.05	29 %	!	11,1	16,6	24,9	1,5	76,0	3	73,2	
04.05	34 %	!!	7,1	11,3	14,0	0,3	73,3	3	76,1	
05.05	38 %	!!	4,5	10,5	15,7	0,0	64,4	3	77,2	
06.05	42 %	!!	4,2	10,8	17,4	0,0	65,8	3	78,9	
07.05	41 %	!!	5,1	11,3	17,2	0,0	69,1	3	82,0	
08.05	38 %	!!	3,5	11,1	18,4	0,0	61,5	3	84,7	
09.05	35 %	!!	2,8	12,1	21,3	0,0	54,9	3	89,8	
10.05	32 %	!	2,6	12,9	22,8	0,0	57,4	3	97,2	
11.05	33 %	!!	3,5	14,8	25,9	0,0	57,9	3	109,9	
12.05	36 %	!!	6,3	16,0	25,8	0,0	58,9	4	137,7	
13.05	39 %	!!	5,6	15,5	25,5	0,0	57,5	4	156,8	
14.05	43 %	!!	5,3	16,1	26,3	0,0	57,5	4	179,2	
15.05	46 %	!!	7,4	13,7	20,3	0,0	59,3	4	193,6	
16.05	49 %	!!	3,0	12,4	20,4	0,0	58,4	5	213,0	
17.05	53 %	!!	6,4	12,9	19,6	0,0	65,5	5	226,4	
18.05	55 %	!!	4,1	10,6	17,3	0,0	74,4	5	229,1	
19.05	58 %	!!	4,4	13,8	24,1	0,0	64,9	5	247,1	
20.05	61 %	!!	6,1	16,1	25,2	0,0	60,8	5	276,8	
21.05	62 %	!!	9,0	15,8	22,5	0,0	60,5	6	315,9	
22.05	63 %	!!	9,1	13,8	17,5	0,0	54,2	6	337,6	
23.05	62 %	!!	2,0	9,6	16,2	0,0	61,6	6	337,6	
24.05	53 %	!!	2,0	9,7	18,3	4,3	73,9	6	337,6	
25.05	61 %	!!	11,2	14,7	20,2	1,7	86,0	6	365,4	
26.05	66 %	!!!	9,2	14,7	20,3	0,0	69,3	6	394,2	
27.05	71 %	!!!	10,9	15,9	21,4	0,9	69,2	6	431,1	
28.05	60 %	!!	14,3	16,4	21,4	17,7	80,9	7	484,4	
29.05	67 %	!!!	10,9	16,2	21,3	0,0	76,1	7	528,8	
30.05	77 %	!!!	13,5	20,8	29,0	0,0	70,1	8	618,3	
31.05	90 %	!!!	13,4	19,2	30,5	10,0	83,1	8	692,3	
01.06	74 %	!!!	15,7	19,7	25,8	17,2	82,0	8	769,7	
02.06	75 %	!!!	11,7	16,5	22,4	0,0	77,9	9	832,6	
03.06	75 %	!!!	8,6	17,0	25,6	0,0	72,8	9	890,0	
04.06	87 %	!!!	13,8	17,3	22,4	5,0	83,6	9	947,0	

Station: Briedel, 01.01.2025 00:00 - 29.06.2025 02:00

Erstellt: 22.06.2025

Daten vorhanden bis: 22.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 29.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 25.04.2025

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
05.06	82 %	!!!	14,2	16,9	21,1	8,9	77,7	10	1010,7	
06.06	67 %	!!!	13,8	17,2	22,0	11,2	77,7	10	1065,5	
07.06	70 %	!!!	13,2	16,0	19,6	2,2	81,8	10	1109,3	
08.06	79 %	!!!	9,9	15,1	18,6	6,8	70,8	11	1155,3	
09.06	77 %	!!!	5,2	13,2	20,7	0,0	72,7	11	1178,6	
10.06	77 %	!!!	8,2	16,1	24,4	0,0	73,8	11	1221,5	
11.06	81 %	!!!	9,7	17,2	24,2	0,0	66,1	11	1270,2	
12.06	84 %	!!!	9,3	19,5	29,8	0,0	63,3	12	1343,8	
13.06	100 %	!!!	13,8	23,4	33,2	0,0	65,4	12	1430,0	
14.06	100 %	!!!	16,6	23,7	32,4	0,0	66,0	13	1526,3	
15.06	91 %	!!!	17,1	18,9	23,1	19,5	87,7	14	1589,0	
16.06	93 %	!!!	12,6	18,4	24,9	0,0	74,9	14	1641,1	
17.06	93 %	!!!	11,2	19,4	27,6	0,0	71,8	14	1696,5	
18.06	93 %	!!!	12,6	21,1	29,6	0,0	68,2	15	1769,8	
19.06	94 %	!!!	13,0	20,4	27,0	0,0	67,2	15	1828,8	
20.06	91 %	!!!	11,7	19,8	27,8	0,0	61,9	16	1892,2	
21.06	88 %	!!!	10,9	21,2	31,7	0,0	58,0	16	1953,0	
22.06	88 %	!!!	11,4	20,0	34,4	0,0	70,7	17	2014,7	
23.06	100 %	!!!	15,6	20,7	26,1	0,0	69,4	17	2070,6	
24.06	96 %	!!!	11,3	18,5	27,1	0,0	60,8	17	2112,8	
25.06	95 %	!!!	14,6	23,3	32,5	0,0	65,6	18	2188,5	
26.06	93 %	!!!	18,4	23,2	27,4	7,5	67,7	19	2259,9	
27.06	93 %	!!!	13,4	19,6	25,5	0,0	67,9	19	2305,4	
28.06	88 %	!!!	14,3	21,7	29,6	0,0	56,3	19	2358,0	

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