

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: Traben-Trarbach, 01.01.2025 00:00 - 03.07.2025 02:00

Erstellt: 26.06.2025

Daten vorhanden bis: 26.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 03.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		1,7	4,8	8,0	0,0	84,4	0	0,0	
02.01	0 %		0,4	3,1	8,4	20,3	95,9	0	0,0	
03.01	0 %		0,7	1,5	3,2	0,1	85,8	0	0,0	
04.01	0 %		-0,1	1,0	2,5	0,0	87,4	0	0,0	
05.01	0 %		-0,2	5,3	11,9	20,0	91,7	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	11,1	15,9	1,5	70,9	0	0,0	
07.01	0 %		3,6	5,5	7,1	1,0	74,8	0	0,0	
08.01	0 %		0,4	3,9	7,6	8,8	86,1	0	0,0	
09.01	0 %		0,6	6,1	11,3	9,5	88,4	0	0,0	
10.01	0 %		-2,0	1,4	4,6	0,0	83,6	0	0,0	
11.01	0 %		-2,3	0,0	3,1	0,0	92,7	0	0,0	
12.01	0 %		0,0	1,7	4,0	0,1	85,2	0	0,0	
13.01	0 %		-4,3	-1,6	3,3	0,0	87,8	0	0,0	
14.01	0 %		-6,4	-3,0	1,9	0,0	90,5	0	0,0	
15.01	0 %		0,2	1,9	3,6	0,0	92,8	0	0,0	
16.01	0 %		0,7	3,3	7,6	0,0	89,2	0	0,0	
17.01	0 %		0,0	0,9	1,9	0,0	93,5	0	0,0	
18.01	0 %		-2,2	0,7	2,1	0,0	88,3	0	0,0	
19.01	0 %		-3,0	-1,8	-0,5	0,0	99,7	0	0,0	
20.01	0 %		-1,4	-0,4	0,6	0,0	97,3	0	0,0	
21.01	0 %		-2,1	-0,8	2,0	0,0	97,5	0	0,0	
22.01	0 %		-2,9	0,2	3,0	1,9	95,0	0	0,0	
23.01	0 %		2,5	5,1	8,4	8,8	84,5	0	0,0	
24.01	0 %		5,2	8,8	11,6	0,3	74,5	0	0,0	
25.01	0 %		6,9	10,6	14,2	13,8	81,0	0	0,0	
26.01	0 %		3,4	6,5	9,9	2,1	82,2	0	0,0	
27.01	0 %		6,4	10,2	12,8	7,8	75,4	0	0,0	
28.01	0 %		6,6	8,0	10,1	2,4	76,5	0	0,0	
29.01	0 %		5,8	7,6	9,6	1,1	80,1	0	0,0	
30.01	0 %		3,5	6,4	10,2	3,2	91,3	0	0,0	
31.01	0 %		-0,8	1,8	6,0	0,0	92,9	0	0,0	
01.02	0 %		-1,5	0,9	6,6	0,1	87,6	0	0,0	
02.02	0 %		-3,3	0,1	7,1	0,0	86,8	0	0,0	
03.02	0 %		-3,7	-1,1	4,8	0,0	95,9	0	0,0	
04.02	0 %		-1,6	-0,7	0,1	0,0	91,5	0	0,0	

Station: Traben-Trarbach, 01.01.2025 00:00 - 03.07.2025 02:00

Erstellt: 26.06.2025

Daten vorhanden bis: 26.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 03.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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	3,3	0,3	91,6	0	0,0	
06.02	0 %		2,1	3,5	4,7	0,0	82,9	0	0,0	
07.02	0 %		2,3	3,9	6,5	0,0	71,3	0	0,0	
08.02	0 %		0,6	4,7	9,8	0,0	67,3	0	0,0	
09.02	0 %		-1,4	2,1	6,5	0,0	84,2	0	0,0	
10.02	0 %		0,8	3,0	5,2	3,6	86,0	0	0,0	
11.02	0 %		0,1	4,6	8,2	0,1	78,0	0	0,0	
12.02	0 %		-0,8	2,0	6,8	0,0	88,5	0	0,0	
13.02	0 %		0,1	1,8	5,5	0,1	83,3	0	0,0	
14.02	0 %		-0,5	0,8	1,9	0,0	76,9	0	0,0	
15.02	0 %		0,5	1,2	2,1	0,0	69,1	0	0,0	
16.02	0 %		-1,8	0,6	2,8	0,0	72,2	0	0,0	
17.02	0 %		-4,5	-0,5	5,7	0,0	69,4	0	0,0	
18.02	0 %		-5,6	-0,8	5,0	0,0	68,2	0	0,0	
19.02	0 %		-2,9	0,6	5,4	0,0	61,1	0	0,0	
20.02	0 %		-1,5	4,7	11,3	0,4	76,5	0	0,0	
21.02	0 %		4,1	8,7	17,8	0,0	85,4	0	0,0	
22.02	0 %		6,6	11,0	14,7	0,0	72,0	0	0,0	
23.02	0 %		5,0	9,7	15,8	0,0	72,0	0	0,0	
24.02	0 %		4,1	8,8	13,9	0,4	78,5	0	0,0	
25.02	0 %		5,9	8,5	10,9	3,4	87,7	0	0,0	
26.02	0 %		5,3	7,4	10,8	4,9	75,5	0	0,0	
27.02	0 %		4,3	6,0	10,3	2,7	78,0	0	0,0	
28.02	0 %		1,8	5,0	8,0	0,5	80,3	0	0,0	
01.03	0 %		2,2	4,6	7,1	0,0	81,3	0	0,0	
02.03	0 %		-0,4	4,7	11,8	0,0	69,6	0	0,0	
03.03	0 %		-2,0	4,0	15,2	0,0	70,8	0	0,0	
04.03	0 %		-1,2	5,3	16,7	0,0	64,0	0	0,0	
05.03	0 %		-2,3	5,4	17,8	0,0	66,0	0	0,0	
06.03	0 %		-1,1	7,1	19,4	0,0	65,8	0	0,0	
07.03	0 %		0,4	8,0	19,1	0,0	66,0	0	0,0	
08.03	0 %		0,8	8,2	19,8	0,0	66,1	0	0,0	
09.03	0 %		1,4	9,2	20,2	0,0	62,9	0	0,0	
10.03	0 %		3,5	9,3	16,5	0,0	66,7	0	0,0	
11.03	0 %		5,9	9,1	13,6	6,1	82,7	0	0,0	
12.03	0 %		0,3	4,9	7,8	0,0	73,8	0	0,0	
13.03	0 %		-1,6	2,3	6,4	3,8	87,3	0	0,0	
14.03	0 %		1,4	4,2	8,2	0,2	79,0	0	0,0	
15.03	0 %		2,1	6,0	11,1	0,0	60,8	0	0,0	
16.03	0 %		2,2	6,8	12,3	0,0	56,7	0	0,0	

Station: Traben-Trarbach, 01.01.2025 00:00 - 03.07.2025 02:00

Erstellt: 26.06.2025

Daten vorhanden bis: 26.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 03.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		-1,1	4,4	11,8	0,0	59,1	0	0,0	
18.03	0 %		-0,9	4,6	12,2	0,0	45,7	0	0,0	
19.03	0 %		-2,2	6,8	18,5	0,0	55,8	0	0,0	
20.03	0 %		0,8	9,4	20,3	0,0	64,4	0	0,0	
21.03	0 %		3,5	12,7	21,9	0,0	57,5	0	0,0	
22.03	0 %		10,5	14,7	19,6	1,6	54,8	0	0,0	
23.03	0 %		6,6	11,9	17,4	5,9	77,2	0	0,0	
24.03	0 %		5,2	11,0	17,7	0,0	71,0	0	0,0	
25.03	0 %		4,4	9,9	17,1	0,0	74,1	0	0,0	
26.03	0 %		7,5	8,7	10,3	1,4	76,9	0	0,0	
27.03	0 %		2,6	9,6	17,3	0,0	65,9	0	0,0	
28.03	0 %		1,6	9,5	18,5	0,0	65,3	0	0,0	
29.03	0 %		4,2	10,4	15,4	0,0	56,8	0	0,0	
30.03	0 %		1,4	8,3	15,0	0,0	65,7	0	0,0	
31.03	0 %		6,2	10,0	13,7	0,0	52,8	0	0,0	
01.04	0 %		1,1	7,3	13,9	0,0	64,8	0	0,0	
02.04	0 %		5,5	11,9	19,4	0,0	50,9	0	0,0	
03.04	0 %		9,0	14,6	21,7	0,0	47,7	0	0,0	
04.04	0 %		4,4	13,4	23,7	0,0	55,5	0	0,0	
05.04	0 %		4,9	13,2	22,7	0,0	55,7	0	0,0	
06.04	0 %		4,3	9,0	14,3	0,0	40,2	0	0,0	
07.04	0 %		-0,1	7,2	14,7	0,0	49,2	0	0,0	
08.04	0 %		0,6	8,6	17,6	0,0	55,6	0	0,0	
09.04	0 %		1,7	9,7	18,7	0,0	58,3	0	0,0	
10.04	0 %		4,6	9,0	14,3	0,0	65,3	0	0,0	
11.04	0 %		1,5	10,3	21,8	0,0	65,5	0	0,0	
12.04	0 %		4,6	14,3	25,2	0,0	53,5	0	0,0	
13.04	0 %		10,8	15,3	17,4	0,0	62,5	0	0,0	
14.04	0 %		5,9	13,3	21,7	0,0	67,2	0	0,0	
15.04	0 %		7,9	11,7	16,4	4,5	82,1	0	0,0	
16.04	0 %		8,9	10,3	11,9	4,3	92,1	0	0,0	
17.04	0 %		7,1	8,5	10,3	7,2	86,2	0	0,0	
18.04	0 %		6,3	8,0	9,9	6,7	85,6	0	0,0	
19.04	0 %		6,8	12,0	18,9	0,0	70,1	0	0,0	
20.04	0 %		6,3	12,1	18,8	0,0	67,7	1	8,4	
21.04	0 %		4,5	10,3	16,9	0,0	73,3	1	8,5	
22.04	0 %		9,7	13,4	19,6	0,0	70,8	1	10,0	
23.04	0 %		9,3	11,6	15,8	11,2	85,5	1	10,7	
24.04	0 %		9,0	10,7	13,4	2,4	84,7	1	11,1	
25.04	0 %		10,0	12,4	17,0	0,2	75,7	1	12,3	

Station: Traben-Trarbach, 01.01.2025 00:00 - 03.07.2025 02:00

Erstellt: 26.06.2025

Daten vorhanden bis: 26.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 03.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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 %		6,4	12,9	20,2	0,0	67,4	1	13,9	
27.04	4 %	!	9,4	15,3	22,1	0,0	53,7	1	17,2	
28.04	9 %	!	6,2	14,5	23,5	0,0	58,7	2	29,9	
29.04	15 %	!	6,6	15,6	25,4	0,0	54,3	2	37,0	
30.04	20 %	!	7,1	16,6	27,3	0,0	53,7	2	46,6	
01.05	26 %	!	8,0	18,0	29,0	0,0	54,2	3	69,2	
02.05	33 %	!!	10,5	19,2	28,8	0,0	55,8	3	90,6	
03.05	40 %	!!	12,1	17,1	24,7	4,5	68,2	3	108,8	
04.05	42 %	!!	7,8	11,3	13,6	0,4	70,8	3	112,2	
05.05	41 %	!!	5,6	10,6	15,4	0,0	62,6	3	113,8	
06.05	39 %	!!	4,6	10,9	17,4	0,0	62,2	4	126,0	
07.05	39 %	!!	6,7	11,6	16,0	0,0	64,2	4	131,3	
08.05	37 %	!!	5,5	11,9	18,4	0,0	55,6	4	137,7	
09.05	34 %	!!	5,2	12,6	20,1	0,0	47,9	4	146,6	
10.05	32 %	!	4,6	13,4	22,0	0,0	53,3	4	158,4	
11.05	34 %	!!	5,8	15,5	25,0	0,0	51,9	4	178,4	
12.05	36 %	!!	8,7	16,8	24,7	0,0	50,7	5	214,8	
13.05	39 %	!!	7,5	16,2	24,5	0,0	51,3	5	242,6	
14.05	42 %	!!	7,1	16,4	25,9	0,0	53,0	5	272,9	
15.05	44 %	!!	9,1	14,5	20,3	0,0	52,6	5	294,8	
16.05	47 %	!!	4,7	12,9	20,1	0,0	54,4	6	319,5	
17.05	52 %	!!	7,6	13,3	18,8	0,0	60,8	6	337,9	
18.05	54 %	!!	5,9	11,1	17,2	0,0	70,4	6	344,0	
19.05	59 %	!!	5,2	14,1	23,6	0,0	62,7	6	367,6	
20.05	62 %	!!	8,1	16,6	24,8	0,0	55,6	6	407,1	
21.05	64 %	!!	10,5	16,2	22,5	0,0	56,4	7	456,3	
22.05	65 %	!!	10,8	13,9	16,7	0,0	50,6	7	482,9	
23.05	64 %	!!	3,5	10,1	15,7	0,0	57,7	7	483,6	
24.05	54 %	!!	3,3	10,0	17,9	7,0	71,7	7	483,6	
25.05	60 %	!!	11,2	14,8	19,0	1,6	80,7	7	517,7	
26.05	61 %	!!	10,7	14,8	19,1	0,0	62,7	7	552,5	
27.05	63 %	!!	11,7	16,0	20,4	0,9	62,8	8	606,9	
28.05	53 %	!!	14,4	16,5	21,6	19,3	74,4	8	659,3	
29.05	62 %	!!	11,9	16,7	21,3	0,0	68,1	8	714,5	
30.05	72 %	!!!	14,3	20,8	28,4	0,0	64,4	9	817,7	
31.05	87 %	!!!	14,4	19,5	29,8	8,2	78,0	9	903,4	
01.06	85 %	!!!	15,8	19,8	24,7	6,0	75,1	10	1001,4	
02.06	89 %	!!!	12,2	16,5	22,0	0,0	72,4	10	1060,7	
03.06	92 %	!!!	9,2	17,1	25,5	0,1	68,5	10	1122,3	
04.06	100 %	!!!	15,0	17,7	22,2	2,4	75,8	11	1195,9	

Station: Traben-Trarbach, 01.01.2025 00:00 - 03.07.2025 02:00

Erstellt: 26.06.2025

Daten vorhanden bis: 26.06.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 03.07.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 20.04.2025

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	
05.06	100 %	!!!	14,6	17,0	20,8	3,6	70,2	11	1252,8	
06.06	100 %	!!!	13,8	17,1	21,3	9,3	72,6	11	1307,0	
07.06	100 %	!!!	14,7	16,6	19,3	1,2	73,5	12	1364,3	
08.06	98 %	!!!	11,1	15,1	18,3	9,5	63,8	12	1401,6	
09.06	95 %	!!!	6,7	13,4	20,8	0,0	68,8	12	1425,7	
10.06	95 %	!!!	9,2	16,4	24,5	0,0	68,4	12	1469,0	
11.06	91 %	!!!	10,6	17,7	24,2	0,0	58,5	13	1529,1	
12.06	88 %	!!!	12,2	20,5	29,9	0,0	51,1	13	1597,7	
13.06	84 %	!!!	15,8	24,2	32,9	0,0	53,2	14	1695,2	
14.06	80 %	!!!	18,2	24,3	31,9	0,0	55,9	14	1780,5	
15.06	81 %	!!!	17,3	19,1	22,5	22,9	83,3	15	1843,6	
16.06	83 %	!!!	12,2	18,2	24,7	0,0	72,4	15	1891,0	
17.06	83 %	!!!	12,2	19,7	27,3	0,0	68,2	16	1953,9	
18.06	84 %	!!!	13,8	21,4	29,3	0,0	63,5	16	2017,0	
19.06	88 %	!!!	14,5	21,0	27,3	0,0	61,8	17	2083,9	
20.06	89 %	!!!	13,7	20,7	27,7	0,0	55,0	17	2140,4	
21.06	84 %	!!!	13,6	22,4	31,7	0,0	47,2	18	2211,9	
22.06	84 %	!!!	13,1	23,9	34,7	0,0	55,5	18	2281,1	
23.06	81 %	!!!	16,5	21,4	26,1	0,0	57,8	19	2344,0	
24.06	77 %	!!!	11,1	19,5	27,8	0,0	57,0	19	2389,4	
25.06	75 %	!!!	15,0	23,2	31,7	0,0	58,7	20	2457,4	
26.06	70 %	!!!	19,0	21,1	24,8	19,8	78,6	20	2507,6	
27.06	69 %	!!!	16,9	21,1	26,3	0,0	64,5	20	2554,6	
28.06	68 %	!!!	17,3	23,5	31,1	0,0	60,7	21	2620,9	
29.06	70 %	!!!	17,4	25,3	33,0	0,0	60,9	22	2690,3	
30.06	67 %	!!!	18,8	27,1	35,2	0,0	55,9	22	2756,3	
01.07	61 %	!!	21,3	29,2	37,3	0,0	47,5	23	2835,0	
02.07	55 %	!!	18,9	27,1	34,7	0,0	49,0	24	2902,1	

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	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
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