

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: Hatzenport, 01.01.2025 00:00 - 09.07.2025 02:00

Erstellt: 02.07.2025

Daten vorhanden bis: 02.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 09.07.2025 00:00

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 %		1,5	4,7	7,7	0,0	82,2	0	0,0	
02.01	0 %		0,2	2,7	7,9	18,6	96,5	0	0,0	
03.01	0 %		0,5	1,4	3,2	0,0	85,1	0	0,0	
04.01	0 %		-0,8	0,8	2,4	0,0	86,2	0	0,0	
05.01	0 %		-0,3	5,0	12,2	12,2	91,2	0	0,0	
06.01	0 %		6,6	11,1	15,9	1,1	68,3	0	0,0	
07.01	0 %		2,9	5,3	7,2	2,1	72,3	0	0,0	
08.01	0 %		0,5	2,7	5,4	10,6	91,6	0	0,0	
09.01	0 %		-0,2	3,5	10,1	16,4	97,5	0	0,0	
10.01	0 %		-2,1	0,8	4,4	0,0	87,0	0	0,0	
11.01	0 %		-2,2	0,1	1,9	0,3	93,5	0	0,0	
12.01	0 %		-1,2	1,5	3,7	0,0	85,4	0	0,0	
13.01	0 %		-4,8	-3,1	-1,3	0,0	97,4	0	0,0	
14.01	0 %		-7,6	-2,9	2,1	0,0	92,5	0	0,0	
15.01	0 %		0,3	1,6	2,8	0,2	98,9	0	0,0	
16.01	0 %		-1,4	2,1	5,9	0,0	96,3	0	0,0	
17.01	0 %		-1,1	0,3	1,4	0,0	96,7	0	0,0	
18.01	0 %		-2,3	0,1	1,6	0,0	91,5	0	0,0	
19.01	0 %		-3,9	-1,5	3,7	0,0	96,9	0	0,0	
20.01	0 %		-1,9	-0,6	0,6	0,0	94,6	0	0,0	
21.01	0 %		-3,7	-0,3	5,6	0,0	90,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,5	-0,4	4,1	0,6	95,9	0	0,0	
23.01	0 %		2,1	4,8	6,7	10,9	88,4	0	0,0	
24.01	0 %		5,0	8,6	11,4	0,1	76,5	0	0,0	
25.01	0 %		6,7	10,1	14,8	8,6	80,1	0	0,0	
26.01	0 %		4,0	6,3	9,1	0,7	84,3	0	0,0	
27.01	0 %		7,1	9,8	12,3	11,3	82,3	0	0,0	
28.01	0 %		6,7	8,1	10,2	0,7	76,5	0	0,0	
29.01	0 %		5,7	7,6	9,5	1,5	81,3	0	0,0	
30.01	0 %		3,4	6,1	9,8	5,6	93,7	0	0,0	
31.01	0 %		-1,0	2,4	6,6	0,0	91,3	0	0,0	
01.02	0 %		-3,2	-0,4	5,3	0,0	93,8	0	0,0	
02.02	0 %		-4,6	-1,3	5,1	0,0	93,3	0	0,0	
03.02	0 %		-4,3	-1,0	5,2	0,0	93,8	0	0,0	
04.02	0 %		-1,7	-0,8	0,2	0,0	89,6	0	0,0	

Station: Hatzenport, 01.01.2025 00:00 - 09.07.2025 02:00

Erstellt: 02.07.2025

Daten vorhanden bis: 02.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 09.07.2025 00:00

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	
05.02	0 %		-1,6	1,1	3,4	0,3	93,3	0	0,0	
06.02	0 %		1,9	3,5	5,1	0,0	86,1	0	0,0	
07.02	0 %		1,4	3,7	5,4	0,0	70,1	0	0,0	
08.02	0 %		-0,2	3,9	11,3	0,0	72,1	0	0,0	
09.02	0 %		-2,4	1,2	5,6	0,0	89,1	0	0,0	
10.02	0 %		-0,6	2,6	5,9	2,2	89,2	0	0,0	
11.02	0 %		1,9	4,9	7,4	0,2	80,3	0	0,0	
12.02	0 %		-1,4	2,0	8,0	0,0	86,7	0	0,0	
13.02	0 %		-0,8	0,4	2,7	2,2	93,1	0	0,0	
14.02	0 %		-0,9	0,3	1,4	0,0	88,7	0	0,0	
15.02	0 %		0,1	0,6	1,2	0,0	73,6	0	0,0	
16.02	0 %		-2,6	0,3	3,0	0,5	70,5	0	0,0	
17.02	0 %		-6,2	-1,4	5,1	0,0	74,4	0	0,0	
18.02	0 %		-7,2	-1,5	5,0	0,0	68,4	0	0,0	
19.02	0 %		-4,2	0,2	4,0	0,0	59,4	0	0,0	
20.02	0 %		-1,9	4,3	11,9	0,1	77,9	0	0,0	
21.02	0 %		4,5	9,3	17,6	0,0	85,1	0	0,0	
22.02	0 %		6,9	11,2	15,4	0,0	74,9	0	0,0	
23.02	0 %		4,3	9,4	15,5	0,0	75,7	0	0,0	
24.02	0 %		4,7	9,6	14,0	0,0	76,6	0	0,0	
25.02	0 %		3,5	7,4	11,8	4,9	94,1	0	0,0	
26.02	0 %		5,7	7,3	11,4	0,9	80,6	0	0,0	
27.02	0 %		3,2	5,7	11,1	2,6	81,8	0	0,0	
28.02	0 %		2,5	4,3	6,5	1,7	92,9	0	0,0	
01.03	0 %		2,1	3,9	6,9	0,0	92,5	0	0,0	
02.03	0 %		-0,3	4,7	11,3	0,0	75,4	0	0,0	
03.03	0 %		-3,1	3,3	13,5	0,0	79,6	0	0,0	
04.03	0 %		-2,1	4,7	16,3	0,0	71,5	0	0,0	
05.03	0 %		-2,7	5,9	18,2	0,0	64,8	0	0,0	
06.03	0 %		-0,9	8,0	18,7	0,0	64,5	0	0,0	
07.03	0 %		0,6	8,4	19,3	0,0	64,6	0	0,0	
08.03	0 %		-0,5	8,4	20,3	0,0	64,4	0	0,0	
09.03	0 %		-0,3	8,5	20,1	0,0	64,5	0	0,0	
10.03	0 %		1,8	9,3	18,9	0,0	67,6	0	0,0	
11.03	0 %		5,3	7,3	10,4	2,3	94,0	0	0,0	
12.03	0 %		0,5	4,3	7,1	0,0	80,8	0	0,0	
13.03	0 %		-1,6	2,2	6,7	2,9	92,5	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	4,3	8,3	0,1	84,4	0	0,0	
15.03	0 %		2,4	6,3	11,4	0,0	61,1	0	0,0	
16.03	0 %		1,0	6,6	12,8	0,0	56,8	0	0,0	

Station: Hatzenport, 01.01.2025 00:00 - 09.07.2025 02:00

Erstellt: 02.07.2025

Daten vorhanden bis: 02.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 09.07.2025 00:00

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	
17.03	0 %		-1,5	4,2	11,4	0,0	57,3	0	0,0	
18.03	0 %		-3,4	4,1	12,5	0,0	44,7	0	0,0	
19.03	0 %		-3,5	6,6	18,2	0,0	53,1	0	0,0	
20.03	0 %		0,0	9,5	20,5	0,0	63,9	0	0,0	
21.03	0 %		2,5	12,7	22,3	0,0	56,3	0	0,0	
22.03	0 %		9,1	13,5	20,7	2,1	64,1	0	0,0	
23.03	0 %		7,8	11,4	16,6	8,5	88,1	0	0,0	
24.03	0 %		3,9	10,5	18,1	0,0	77,9	0	0,0	
25.03	0 %		6,1	9,6	15,1	0,0	83,4	0	0,0	
26.03	0 %		6,1	8,6	10,3	2,5	83,5	0	0,0	
27.03	0 %		1,7	8,7	16,6	0,0	73,8	0	0,0	
28.03	0 %		0,7	9,4	18,2	0,0	67,0	0	0,0	
29.03	0 %		4,1	10,1	15,2	0,0	61,7	0	0,0	
30.03	0 %		1,4	8,0	15,6	0,0	68,5	0	0,0	
31.03	0 %		6,6	9,5	14,0	0,0	58,1	0	0,0	
01.04	0 %		-0,3	7,0	13,5	0,0	66,1	0	0,0	
02.04	0 %		5,4	12,2	19,2	0,0	49,3	0	0,0	
03.04	0 %		6,0	13,9	21,7	0,0	50,3	0	0,0	
04.04	0 %		2,6	13,0	23,9	0,0	56,1	0	0,0	
05.04	0 %		4,2	13,1	22,8	0,0	55,1	0	0,0	
06.04	0 %		3,7	8,9	13,2	0,0	29,4	0	0,0	
07.04	0 %		-0,9	7,1	14,8	0,0	46,2	0	0,0	
08.04	0 %		-0,5	8,7	17,8	0,0	51,9	0	0,0	
09.04	0 %		1,2	9,9	18,8	0,0	56,1	0	0,0	
10.04	0 %		5,6	8,3	12,2	0,0	70,9	0	0,0	
11.04	0 %		0,3	9,7	21,0	0,0	67,2	0	0,0	
12.04	0 %		2,6	13,7	24,0	0,0	53,8	0	0,0	
13.04	0 %		10,7	15,1	17,9	0,4	67,6	0	0,0	
14.04	0 %		5,8	13,1	21,9	0,0	70,7	0	0,0	
15.04	0 %		6,1	11,8	19,1	4,5	86,3	0	0,0	
16.04	0 %		8,6	10,4	14,1	1,2	96,3	0	0,0	
17.04	0 %		7,3	8,7	10,8	3,4	89,4	0	0,0	
18.04	0 %		6,6	7,8	9,9	8,2	92,9	0	0,0	
19.04	0 %		6,8	11,7	18,6	0,0	75,6	0	0,0	
20.04	0 %		4,9	11,4	20,2	0,0	75,0	0	0,0	
21.04	0 %		4,6	10,0	16,9	0,5	82,8	0	0,0	
22.04	0 %		7,9	11,7	18,2	0,0	86,7	1	8,4	
23.04	0 %		8,5	10,8	16,2	10,8	96,9	1	8,5	
24.04	0 %		8,8	10,0	11,6	14,0	99,9	1	8,5	
25.04	0 %		9,7	11,9	16,5	0,5	88,1	1	9,3	

Station: Hatzenport, 01.01.2025 00:00 - 09.07.2025 02:00

Erstellt: 02.07.2025

Daten vorhanden bis: 02.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 09.07.2025 00:00

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	0 %		5,1	12,3	20,8	0,0	71,1	1	10,4	
27.04	0 %		9,0	15,1	22,3	0,0	56,4	1	13,0	
28.04	0 %		5,2	14,2	23,5	0,0	63,6	1	15,5	
29.04	6 %	!	5,5	15,2	25,3	0,0	58,3	1	18,9	
30.04	12 %	!	5,8	16,1	26,7	0,0	60,6	2	34,9	
01.05	19 %	!	7,8	18,0	28,9	0,0	60,1	2	46,3	
02.05	25 %	!	10,2	19,7	28,9	0,0	56,4	3	72,7	
03.05	34 %	!!	12,3	16,3	23,4	2,0	78,9	3	87,5	
04.05	40 %	!!	7,5	10,9	13,2	0,3	77,3	3	89,7	
05.05	44 %	!!	5,3	10,7	15,4	0,0	64,9	3	91,4	
06.05	43 %	!!	5,9	11,8	17,8	0,0	60,6	3	96,0	
07.05	41 %	!!	9,3	12,0	16,0	0,0	64,6	3	101,2	
08.05	38 %	!!	4,6	12,0	17,9	0,0	51,6	3	106,4	
09.05	34 %	!!	2,9	12,3	20,1	0,0	47,8	3	112,6	
10.05	30 %	!	3,0	13,2	22,4	0,0	51,2	4	131,8	
11.05	31 %	!	3,9	15,0	25,1	0,0	52,3	4	149,0	
12.05	33 %	!!	6,5	16,2	24,3	0,0	52,4	4	171,5	
13.05	34 %	!!	5,7	15,8	24,5	0,0	45,9	4	193,9	
14.05	38 %	!!	5,8	15,9	25,7	0,0	53,1	5	229,3	
15.05	41 %	!!	8,9	14,2	20,3	0,0	53,6	5	248,8	
16.05	44 %	!!	3,3	12,4	20,2	0,0	55,1	5	260,6	
17.05	49 %	!!	8,7	13,5	19,6	0,0	62,9	5	277,8	
18.05	52 %	!!	5,6	10,8	17,0	0,0	76,5	5	281,6	
19.05	55 %	!!	4,5	14,0	23,3	0,0	61,1	5	301,6	
20.05	60 %	!!	6,3	16,1	25,1	0,0	58,6	6	345,2	
21.05	63 %	!!	8,6	15,6	22,4	0,0	57,3	6	378,3	
22.05	64 %	!!	9,4	12,8	16,4	0,2	54,2	6	395,0	
23.05	63 %	!!	2,1	9,7	16,8	0,0	58,1	6	395,0	
24.05	53 %	!!	2,5	10,0	17,4	6,6	69,5	6	395,0	
25.05	60 %	!!	11,3	14,7	20,0	2,0	86,7	6	424,2	
26.05	65 %	!!	10,3	14,6	19,2	0,0	69,1	7	464,3	
27.05	69 %	!!!	11,4	15,7	21,0	0,0	68,1	7	504,1	
28.05	72 %	!!!	13,5	15,9	19,5	5,4	86,8	7	546,7	
29.05	80 %	!!!	10,9	15,7	20,4	0,2	79,5	7	589,3	
30.05	91 %	!!!	15,0	20,8	28,0	0,0	67,6	8	686,8	
31.05	100 %	!!!	13,9	19,8	30,0	5,5	80,6	8	770,4	
01.06	90 %	!!!	15,5	19,2	25,1	18,4	86,2	9	863,2	
02.06	91 %	!!!	12,6	16,5	22,1	0,0	77,4	9	922,8	
03.06	91 %	!!!	9,3	17,3	24,5	0,0	69,5	10	998,2	
04.06	93 %	!!!	13,4	17,0	21,3	1,9	84,4	10	1062,8	

Station: Hatzenport, 01.01.2025 00:00 - 09.07.2025 02:00

Erstellt: 02.07.2025

Daten vorhanden bis: 02.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 09.07.2025 00:00

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	
05.06	93 %	!!!	14,0	16,8	20,2	1,8	76,8	10	1123,3	
06.06	89 %	!!!	14,1	17,0	20,4	5,7	77,7	11	1191,6	
07.06	90 %	!!!	12,7	16,1	19,2	0,0	78,2	11	1242,3	
08.06	100 %	!!!	11,0	15,1	18,8	6,9	69,1	11	1282,5	
09.06	98 %	!!!	6,1	13,5	20,0	0,0	68,5	11	1309,1	
10.06	98 %	!!!	9,2	16,2	23,9	0,0	73,1	12	1363,8	
11.06	95 %	!!!	9,7	17,1	24,1	0,0	60,7	12	1415,8	
12.06	91 %	!!!	9,0	19,4	28,5	0,0	56,8	12	1480,8	
13.06	92 %	!!!	13,7	23,4	32,6	0,0	58,4	13	1578,7	
14.06	92 %	!!!	15,9	23,7	33,2	0,0	64,1	13	1664,1	
15.06	98 %	!!!	16,5	18,5	22,6	7,6	88,2	14	1726,6	
16.06	100 %	!!!	11,8	18,3	25,3	0,0	72,0	14	1776,7	
17.06	100 %	!!!	11,7	19,5	27,5	0,0	67,4	15	1842,0	
18.06	100 %	!!!	13,3	21,0	28,5	0,0	65,2	15	1905,6	
19.06	100 %	!!!	13,2	20,7	27,4	0,0	62,4	16	1974,4	
20.06	100 %	!!!	11,6	20,2	28,1	0,0	51,8	16	2030,8	
21.06	96 %	!!!	10,9	21,3	31,5	0,0	50,3	17	2099,3	
22.06	90 %	!!!	12,0	23,9	34,4	0,0	52,8	17	2172,3	
23.06	86 %	!!!	16,8	21,2	25,7	0,0	58,0	18	2237,7	
24.06	80 %	!!!	10,3	19,3	27,7	0,0	55,1	18	2284,1	
25.06	75 %	!!!	15,0	23,4	30,0	0,0	55,8	19	2357,1	
26.06	76 %	!!!	18,6	21,4	24,7	7,9	79,4	19	2411,3	
27.06	80 %	!!!	15,9	19,7	23,7	2,2	84,5	19	2454,5	
28.06	84 %	!!!	16,2	23,2	31,0	0,0	68,8	20	2523,0	
29.06	88 %	!!!	16,6	24,4	32,8	0,0	66,9	21	2592,9	
30.06	86 %	!!!	16,8	25,7	33,7	0,1	59,7	21	2658,1	
01.07	83 %	!!!	16,4	26,9	36,9	0,0	51,0	22	2733,3	
02.07	79 %	!!!	17,5	26,1	38,7	0,1	57,3	22	2792,9	
03.07	79 %	!!!	15,0	20,9	28,8	2,1	63,3	23	2841,8	
04.07	72 %	!!!	12,5	19,1	25,1	0,0	52,1	23	2873,8	
05.07	64 %	!!	12,3	21,0	29,1	0,0	47,5	24	2919,8	
06.07	57 %	!!	14,4	19,5	23,3	1,1	58,0	24	2952,0	
07.07	49 %	!!	13,3	17,5	21,2	5,6	76,4	24	2976,1	
08.07	48 %	!!	11,7	15,4	19,6	1,1	73,7	24	2992,6	

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