

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: Leiwen, 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): 23.04.2025

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 %		1,9	4,7	7,8	0,0	83,8	0	0,0	
02.01	0 %		-0,4	2,9	8,2	24,3	94,0	0	0,0	
03.01	0 %		0,2	1,2	2,7	0,0	85,8	0	0,0	
04.01	0 %		-1,9	0,5	2,7	0,0	87,4	0	0,0	
05.01	0 %		-0,3	5,9	12,5	22,4	90,3	0	0,0	
06.01	0 %		5,8	10,8	14,8	1,7	72,6	0	0,0	
07.01	0 %		2,7	5,3	7,1	3,7	76,1	0	0,0	
08.01	0 %		0,7	4,0	10,3	13,4	87,9	0	0,0	
09.01	0 %		0,6	6,3	11,4	10,6	87,8	0	0,0	
10.01	0 %		-3,2	0,7	3,4	0,0	85,7	0	0,0	
11.01	0 %		-3,6	-0,7	3,2	0,0	92,0	0	0,0	
12.01	0 %		-1,1	1,5	3,8	0,0	82,6	0	0,0	
13.01	0 %		-5,5	-2,2	2,4	0,0	84,2	0	0,0	
14.01	0 %		-8,0	-3,7	1,7	0,0	89,1	0	0,0	
15.01	0 %		-0,1	1,7	3,7	0,0	92,7	0	0,0	
16.01	0 %		-3,0	2,6	6,4	0,0	88,7	0	0,0	
17.01	0 %		-3,6	-0,3	1,9	0,1	95,6	0	0,0	
18.01	0 %		-3,3	0,3	2,7	0,0	88,8	0	0,0	
19.01	0 %		-3,5	-1,6	-0,7	0,0	96,1	0	0,0	
20.01	0 %		-0,9	-0,1	1,0	0,0	95,7	0	0,0	
21.01	0 %		-2,0	-1,2	-0,2	0,0	98,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,0	-0,2	2,6	2,2	97,6	0	0,0	
23.01	0 %		3,2	5,4	9,9	8,6	86,4	0	0,0	
24.01	0 %		5,0	8,9	12,3	0,6	75,9	0	0,0	
25.01	0 %		8,2	11,0	14,0	14,8	81,1	0	0,0	
26.01	0 %		4,3	6,7	10,2	3,3	83,2	0	0,0	
27.01	0 %		6,2	10,2	12,7	12,1	78,5	0	0,0	
28.01	0 %		6,6	8,3	10,6	2,3	78,1	0	0,0	
29.01	0 %		5,9	7,3	9,1	7,1	85,9	0	0,0	
30.01	0 %		3,4	6,5	10,5	2,9	91,5	0	0,0	
31.01	0 %		-2,0	1,5	6,9	0,1	92,5	0	0,0	
01.02	0 %		-3,1	1,8	6,5	0,0	79,7	0	0,0	
02.02	0 %		-4,7	-1,4	6,3	0,0	90,7	0	0,0	
03.02	0 %		-4,4	-1,8	2,6	0,0	95,9	0	0,0	
04.02	0 %		-1,2	-0,3	3,3	0,0	89,8	0	0,0	

Station: Leiwen, 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): 23.04.2025

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 %		-1,7	2,7	4,2	0,0	90,1	0	0,0	
06.02	0 %		2,3	3,7	4,9	0,0	83,1	0	0,0	
07.02	0 %		2,7	4,6	6,7	0,0	71,2	0	0,0	
08.02	0 %		2,1	4,2	8,1	0,3	74,3	0	0,0	
09.02	0 %		-0,9	2,6	7,2	0,0	87,3	0	0,0	
10.02	0 %		0,3	4,8	6,2	3,9	86,8	0	0,0	
11.02	0 %		-1,1	4,4	7,5	0,0	81,4	0	0,0	
12.02	0 %		-2,1	1,3	6,2	0,0	92,0	0	0,0	
13.02	0 %		0,0	2,0	6,2	0,9	87,2	0	0,0	
14.02	0 %		-0,9	0,9	2,1	0,0	77,1	0	0,0	
15.02	0 %		0,5	1,4	2,8	0,0	69,7	0	0,0	
16.02	0 %		-0,9	0,8	2,4	0,0	73,2	0	0,0	
17.02	0 %		-5,1	-0,5	4,9	0,0	68,2	0	0,0	
18.02	0 %		-7,4	-1,5	5,6	0,0	71,4	0	0,0	
19.02	0 %		-2,0	1,1	5,9	0,0	61,0	0	0,0	
20.02	0 %		-2,2	5,1	12,0	0,8	80,1	0	0,0	
21.02	0 %		4,7	8,7	18,3	0,0	89,3	0	0,0	
22.02	0 %		5,7	11,5	14,6	0,0	75,8	0	0,0	
23.02	0 %		4,8	9,6	15,6	0,0	78,5	0	0,0	
24.02	0 %		3,9	9,2	13,5	1,5	83,3	0	0,0	
25.02	0 %		3,5	7,3	9,7	3,0	95,9	0	0,0	
26.02	0 %		5,7	7,3	11,3	2,9	82,1	0	0,0	
27.02	0 %		3,9	5,9	10,0	5,2	85,3	0	0,0	
28.02	0 %		2,0	5,0	8,6	0,5	85,4	0	0,0	
01.03	0 %		2,1	4,6	7,9	0,0	83,0	0	0,0	
02.03	0 %		-1,6	3,9	11,0	0,0	72,5	0	0,0	
03.03	0 %		-4,0	3,2	14,3	0,0	73,0	0	0,0	
04.03	0 %		-2,8	4,6	16,8	0,0	67,8	0	0,0	
05.03	0 %		-3,8	4,2	17,1	0,0	71,8	0	0,0	
06.03	0 %		-2,6	6,1	19,2	0,0	70,6	0	0,0	
07.03	0 %		-1,3	6,8	18,2	0,0	72,6	0	0,0	
08.03	0 %		-1,1	6,9	19,5	0,0	73,6	0	0,0	
09.03	0 %		-0,4	7,7	19,7	0,0	71,1	0	0,0	
10.03	0 %		1,3	8,1	16,1	0,0	79,0	0	0,0	
11.03	0 %		6,4	9,2	15,2	1,6	87,0	0	0,0	
12.03	0 %		0,5	5,1	8,2	0,0	76,4	0	0,0	
13.03	0 %		-2,3	2,0	5,3	2,9	90,0	0	0,0	
14.03	0 %		0,4	3,7	6,3	0,1	85,9	0	0,0	
15.03	0 %		2,8	6,0	10,3	0,0	65,3	0	0,0	
16.03	0 %		0,8	6,8	11,8	0,0	59,9	0	0,0	

Station: Leiwen, 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): 23.04.2025

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 %		-3,3	3,5	11,0	0,0	64,7	0	0,0	
18.03	0 %		-2,1	5,0	12,6	0,0	41,7	0	0,0	
19.03	0 %		-4,2	5,6	17,9	0,0	61,7	0	0,0	
20.03	0 %		-0,6	8,4	19,8	0,0	69,8	0	0,0	
21.03	0 %		1,5	12,3	22,1	0,0	62,4	0	0,0	
22.03	0 %		10,9	14,7	20,4	3,4	64,4	0	0,0	
23.03	0 %		5,6	11,3	16,6	5,0	84,4	0	0,0	
24.03	0 %		4,6	10,3	18,6	0,0	78,1	0	0,0	
25.03	0 %		2,9	9,4	16,4	0,0	77,0	0	0,0	
26.03	0 %		7,2	8,9	10,8	1,0	79,8	0	0,0	
27.03	0 %		1,2	8,7	17,3	0,0	69,8	0	0,0	
28.03	0 %		0,0	8,7	18,0	0,0	69,9	0	0,0	
29.03	0 %		2,4	9,9	15,3	0,0	62,5	0	0,0	
30.03	0 %		0,6	7,9	14,7	0,0	73,2	0	0,0	
31.03	0 %		5,2	9,8	13,4	0,0	58,7	0	0,0	
01.04	0 %		-0,6	6,6	13,2	0,0	69,2	0	0,0	
02.04	0 %		6,8	12,6	18,8	0,0	52,5	0	0,0	
03.04	0 %		8,8	14,8	21,2	0,0	50,5	0	0,0	
04.04	0 %		2,6	12,2	23,6	0,0	62,7	0	0,0	
05.04	0 %		3,5	12,7	22,8	0,0	60,6	0	0,0	
06.04	0 %		5,1	9,5	13,6	0,0	37,4	0	0,0	
07.04	0 %		-1,9	6,8	14,0	0,0	50,4	0	0,0	
08.04	0 %		-1,0	8,0	17,6	0,0	57,2	0	0,0	
09.04	0 %		-0,3	9,3	18,5	0,0	59,8	0	0,0	
10.04	0 %		2,3	8,4	14,7	0,0	70,8	0	0,0	
11.04	0 %		0,4	10,2	21,4	0,0	66,9	0	0,0	
12.04	0 %		2,5	13,9	25,4	0,0	55,4	0	0,0	
13.04	0 %		9,9	15,0	17,6	0,0	73,0	0	0,0	
14.04	0 %		4,4	12,8	22,2	0,0	71,3	0	0,0	
15.04	0 %		6,8	11,6	17,3	1,7	85,6	0	0,0	
16.04	0 %		8,8	10,2	11,7	12,4	96,1	0	0,0	
17.04	0 %		6,7	8,0	9,5	6,1	93,5	0	0,0	
18.04	0 %		5,9	8,0	10,5	7,1	89,9	0	0,0	
19.04	0 %		3,7	11,6	19,2	0,0	75,9	0	0,0	
20.04	0 %		4,9	11,3	19,0	0,1	76,1	0	0,0	
21.04	0 %		3,2	9,7	16,6	0,0	82,3	0	0,0	
22.04	0 %		10,0	13,5	18,5	0,0	77,1	0	0,0	
23.04	0 %		8,6	11,4	15,1	2,9	90,3	1	8,4	
24.04	0 %		7,8	10,5	13,2	1,8	92,3	1	8,5	
25.04	0 %		9,9	12,6	17,3	0,4	81,8	1	9,6	

Station: Leiwen, 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): 23.04.2025

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 %		4,4	12,2	20,3	0,0	73,9	1	10,6	
27.04	0 %		9,0	15,1	21,7	0,0	62,4	1	13,3	
28.04	0 %		5,0	14,1	23,7	0,0	62,1	1	15,7	
29.04	6 %	!	5,5	14,9	24,5	0,0	59,7	1	19,0	
30.04	11 %	!	5,9	16,0	26,7	0,0	57,4	2	34,9	
01.05	18 %	!	6,4	17,0	28,1	0,0	59,4	2	44,8	
02.05	25 %	!	9,3	18,5	28,3	0,0	64,7	3	67,8	
03.05	32 %	!	11,0	16,9	25,5	5,7	77,8	3	83,7	
04.05	38 %	!!	7,9	11,8	15,5	0,8	71,6	3	88,0	
05.05	42 %	!!	4,9	10,4	14,7	0,0	66,7	3	89,1	
06.05	41 %	!!	3,3	10,6	17,0	0,0	65,2	3	90,6	
07.05	41 %	!!	5,9	11,3	16,0	0,0	70,6	3	94,0	
08.05	39 %	!!	4,6	11,4	17,5	0,0	61,5	3	97,5	
09.05	35 %	!!	2,6	12,0	19,9	0,0	52,8	3	102,7	
10.05	32 %	!	3,1	12,8	21,6	0,0	55,8	3	110,2	
11.05	32 %	!	3,8	15,0	24,7	0,0	55,5	4	134,9	
12.05	35 %	!!	6,5	16,0	24,2	0,0	57,4	4	155,8	
13.05	38 %	!!	5,4	15,4	23,8	0,0	57,6	4	175,5	
14.05	41 %	!!	5,7	16,0	25,6	0,0	53,9	5	207,7	
15.05	42 %	!!	8,7	14,4	19,6	0,0	54,1	5	227,1	
16.05	44 %	!!	3,8	12,4	19,9	0,0	54,9	5	238,0	
17.05	49 %	!!	6,4	12,5	18,5	0,0	66,7	5	249,8	
18.05	51 %	!!	4,2	10,5	16,4	0,0	74,5	5	251,9	
19.05	53 %	!!	3,8	13,7	22,9	0,0	62,6	5	269,7	
20.05	55 %	!!	5,8	16,0	24,8	0,0	58,5	5	299,2	
21.05	60 %	!!	10,6	16,4	23,1	0,0	58,3	6	344,3	
22.05	65 %	!!	10,2	13,9	17,3	0,0	58,0	6	366,7	
23.05	65 %	!!	1,8	9,9	15,7	0,0	60,4	6	366,7	
24.05	55 %	!!	2,8	10,2	18,2	4,2	72,4	6	367,7	
25.05	62 %	!!	11,8	15,2	19,0	2,6	85,0	6	398,5	
26.05	68 %	!!!	10,0	14,8	19,8	0,0	69,7	6	427,6	
27.05	72 %	!!!	12,0	16,1	20,4	0,5	67,6	7	477,6	
28.05	59 %	!!	14,7	16,6	21,5	14,2	81,3	7	524,0	
29.05	64 %	!!	12,0	16,7	21,1	0,0	75,2	7	572,4	
30.05	74 %	!!!	14,7	21,3	28,1	0,0	69,8	8	669,3	
31.05	75 %	!!!	14,4	20,1	30,6	35,0	84,4	8	749,4	
01.06	75 %	!!!	16,6	20,1	24,4	8,9	81,9	9	841,7	
02.06	75 %	!!!	11,6	16,6	24,0	0,5	79,5	9	894,7	
03.06	78 %	!!!	8,3	16,7	24,8	0,1	74,7	10	956,0	
04.06	93 %	!!!	14,6	17,4	21,3	1,8	85,3	10	1014,2	

Station: Leiwen, 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): 23.04.2025

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 %	!!!	14,5	17,1	20,7	1,8	76,5	10	1067,4	
06.06	86 %	!!!	13,9	17,0	21,2	10,5	81,1	11	1127,4	
07.06	100 %	!!!	14,0	16,8	19,3	1,5	79,5	11	1176,5	
08.06	97 %	!!!	10,0	15,0	17,8	12,4	73,3	11	1211,8	
09.06	96 %	!!!	5,8	13,2	20,3	0,0	74,4	11	1233,7	
10.06	96 %	!!!	8,1	16,3	24,2	0,0	74,7	12	1284,9	
11.06	95 %	!!!	10,2	17,3	23,9	0,0	66,5	12	1334,8	
12.06	94 %	!!!	9,3	19,8	29,5	0,0	62,6	12	1398,6	
13.06	100 %	!!!	14,1	23,5	32,4	0,0	64,8	13	1494,5	
14.06	100 %	!!!	16,9	23,6	30,5	0,2	67,5	14	1587,5	
15.06	95 %	!!!	16,7	19,3	22,2	25,2	86,6	14	1645,0	
16.06	97 %	!!!	11,4	18,3	24,6	0,0	73,2	14	1694,0	
17.06	97 %	!!!	11,8	19,4	26,6	0,0	70,9	15	1758,6	
18.06	96 %	!!!	13,3	21,1	28,3	0,0	67,3	15	1822,2	
19.06	97 %	!!!	14,4	20,8	26,6	0,0	67,6	16	1891,6	
20.06	94 %	!!!	12,8	20,3	27,2	0,0	61,5	16	1947,8	
21.06	90 %	!!!	11,7	21,3	31,3	0,0	56,6	17	2016,7	
22.06	89 %	!!!	12,0	17,0	33,4	0,0	63,2	17	2053,7	
23.06	96 %	!!!	16,0	21,8	27,4	0,0	68,0	17	2112,7	
24.06	93 %	!!!	10,4	19,2	27,4	0,0	60,8	18	2168,6	
25.06	92 %	!!!	13,9	22,8	31,3	0,0	62,9	18	2230,0	
26.06	87 %	!!!	18,6	21,5	24,9	20,2	81,7	19	2294,1	
27.06	88 %	!!!	18,0	20,5	24,7	1,6	81,1	19	2342,1	
28.06	91 %	!!!	16,0	22,6	29,2	0,0	76,7	20	2407,6	
29.06	93 %	!!!	16,8	24,0	31,4	0,0	71,8	20	2467,1	
30.06	89 %	!!!	17,3	25,3	32,7	0,0	66,8	21	2540,1	
01.07	87 %	!!!	17,6	25,9	34,9	0,0	64,8	22	2611,4	
02.07	85 %	!!!	17,5	24,5	36,2	0,0	72,0	22	2667,2	
03.07	82 %	!!!	15,4	20,9	28,4	0,2	66,3	23	2715,7	
04.07	81 %	!!!	11,8	18,8	25,3	0,0	58,3	23	2747,9	
05.07	73 %	!!!	12,3	20,5	28,2	0,0	52,8	23	2784,2	
06.07	67 %	!!!	14,2	19,0	23,4	1,2	64,0	24	2823,5	
07.07	55 %	!!	14,4	17,9	21,3	14,9	77,0	24	2850,2	
08.07	53 %	!!	12,1	16,0	20,2	0,0	70,4	24	2869,8	

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