

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: Kanzem, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 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 %		0,3	3,4	7,3	0,0	80,3	0	0,0	
02.01	0 %		-0,3	2,8	7,7	23,3	90,8	0	0,0	
03.01	0 %		-1,0	0,5	2,5	0,0	83,1	0	0,0	
04.01	0 %		-2,7	-0,7	0,3	0,0	88,4	0	0,0	
05.01	0 %		-0,4	6,2	10,8	34,4	89,0	0	0,0	
06.01	0 %		5,6	10,0	14,8	1,7	70,2	0	0,0	
07.01	0 %		3,3	5,1	6,5	2,2	71,2	0	0,0	
08.01	0 %		0,0	3,3	9,6	19,1	86,5	0	0,0	
09.01	0 %		0,5	6,0	11,1	9,9	85,6	0	0,0	
10.01	0 %		-2,4	0,8	3,5	0,0	83,9	0	0,0	
11.01	0 %		-2,8	-0,3	4,0	0,0	85,3	0	0,0	
12.01	0 %		-1,4	0,8	3,6	0,0	81,3	0	0,0	
13.01	0 %		-5,3	-1,9	2,9	0,0	79,2	0	0,0	
14.01	0 %		-8,2	-3,5	3,0	0,0	84,3	0	0,0	
15.01	0 %		-1,0	1,8	4,8	0,3	90,6	0	0,0	
16.01	0 %		-3,2	2,5	6,6	0,0	84,8	0	0,0	
17.01	0 %		-3,6	-0,7	0,9	0,1	93,8	0	0,0	
18.01	0 %		-3,0	-0,2	2,3	0,0	85,4	0	0,0	
19.01	0 %		-3,2	-1,4	-0,6	0,0	91,9	0	0,0	
20.01	0 %		-1,0	-0,6	0,2	0,0	90,9	0	0,0	
21.01	0 %		-2,4	-1,4	0,0	0,0	94,7	0	0,0	
22.01	0 %		-3,1	0,2	7,2	3,2	91,7	0	0,0	
23.01	0 %		3,7	5,3	8,5	8,4	82,4	0	0,0	
24.01	0 %		4,9	8,0	11,0	1,4	73,2	0	0,0	
25.01	0 %		8,5	10,5	13,7	15,2	76,6	0	0,0	
26.01	0 %		3,7	6,3	9,4	2,1	79,0	0	0,0	
27.01	0 %		6,4	9,5	12,3	10,2	76,4	0	0,0	
28.01	0 %		6,5	7,7	9,5	3,3	76,2	0	0,0	
29.01	0 %		5,6	7,3	9,6	5,1	80,1	0	0,0	
30.01	0 %		1,3	6,4	10,6	6,6	86,6	0	0,0	
31.01	0 %		-1,9	1,4	7,0	0,0	85,9	0	0,0	
01.02	0 %		-3,4	0,1	6,7	0,1	83,2	0	0,0	
02.02	0 %		-5,4	-1,0	6,8	0,1	83,1	0	0,0	
03.02	0 %		-4,2	-1,3	5,3	0,0	90,9	0	0,0	
04.02	0 %		-2,1	-1,3	-0,4	0,0	87,1	0	0,0	

Station: Kanzem, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 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 %		-2,0	1,0	4,1	0,0	87,2	0	0,0	
06.02	0 %		2,2	3,5	4,8	0,0	75,1	0	0,0	
07.02	0 %		3,6	4,6	6,6	0,0	63,2	0	0,0	
08.02	0 %		0,5	4,6	10,1	0,0	70,1	0	0,0	
09.02	0 %		-0,5	2,2	7,0	0,0	85,0	0	0,0	
10.02	0 %		-0,1	3,4	7,1	3,9	89,7	0	0,0	
11.02	0 %		-0,7	3,8	6,9	0,0	80,4	0	0,0	
12.02	0 %		-1,6	0,9	5,5	0,0	89,5	0	0,0	
13.02	0 %		-1,2	1,8	5,7	0,0	82,2	0	0,0	
14.02	0 %		-2,0	0,7	2,8	0,0	70,7	0	0,0	
15.02	0 %		0,3	1,3	4,7	0,0	63,6	0	0,0	
16.02	0 %		-1,7	0,7	2,2	0,0	69,8	0	0,0	
17.02	0 %		-5,7	-0,5	6,1	0,0	66,2	0	0,0	
18.02	0 %		-7,4	-1,1	6,7	0,0	66,1	0	0,0	
19.02	0 %		-4,0	0,7	7,0	0,0	61,7	0	0,0	
20.02	0 %		-2,3	5,8	12,5	0,1	76,6	0	0,0	
21.02	0 %		5,4	11,1	17,9	0,0	75,2	0	0,0	
22.02	0 %		8,4	11,5	13,9	0,5	69,8	0	0,0	
23.02	0 %		5,0	9,6	16,2	0,0	76,0	0	0,0	
24.02	0 %		7,1	10,2	13,2	2,0	75,0	0	0,0	
25.02	0 %		3,5	7,1	9,1	5,9	92,8	0	0,0	
26.02	0 %		4,9	7,0	10,8	5,4	76,0	0	0,0	
27.02	0 %		4,0	5,6	10,3	6,0	81,7	0	0,0	
28.02	0 %		0,8	4,5	7,4	0,9	82,6	0	0,0	
01.03	0 %		-0,6	3,5	8,1	0,0	80,1	0	0,0	
02.03	0 %		-2,3	4,1	11,4	0,0	67,6	0	0,0	
03.03	0 %		-4,4	3,3	14,3	0,0	70,1	0	0,0	
04.03	0 %		-2,9	4,4	15,5	0,0	68,2	0	0,0	
05.03	0 %		-4,0	4,7	17,5	0,0	67,8	0	0,0	
06.03	0 %		-2,9	6,5	18,9	0,0	66,2	0	0,0	
07.03	0 %		-1,2	7,1	18,3	0,0	68,0	0	0,0	
08.03	0 %		-1,5	7,2	19,3	0,0	66,4	0	0,0	
09.03	0 %		-1,0	8,0	20,4	0,0	64,5	0	0,0	
10.03	0 %		0,7	7,7	14,5	0,0	75,4	0	0,0	
11.03	0 %		5,8	9,2	14,9	0,0	79,0	0	0,0	
12.03	0 %		-0,1	5,1	7,5	0,0	68,7	0	0,0	
13.03	0 %		-1,5	2,2	5,2	3,0	86,7	0	0,0	
14.03	0 %		0,1	3,4	7,8	0,1	80,5	0	0,0	
15.03	0 %		1,9	5,7	10,3	0,0	59,9	0	0,0	
16.03	0 %		-0,5	6,0	12,1	0,0	58,1	0	0,0	

Station: Kanzem, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 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 %		-3,3	3,3	10,4	0,0	61,6	0	0,0	
18.03	0 %		-1,0	5,6	13,0	0,0	35,3	0	0,0	
19.03	0 %		-4,1	6,2	18,4	0,0	56,2	0	0,0	
20.03	0 %		-0,8	8,7	19,4	0,0	63,5	0	0,0	
21.03	0 %		1,1	12,6	22,3	0,0	55,6	0	0,0	
22.03	0 %		10,3	14,8	20,3	3,1	59,4	0	0,0	
23.03	0 %		6,2	11,4	16,1	3,2	76,5	0	0,0	
24.03	0 %		4,0	10,5	18,2	0,0	71,3	0	0,0	
25.03	0 %		3,1	9,4	16,7	0,0	70,9	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	8,6	10,5	1,7	75,3	0	0,0	
27.03	0 %		0,8	8,7	17,2	0,0	64,9	0	0,0	
28.03	0 %		-0,3	8,8	17,7	0,0	65,0	0	0,0	
29.03	0 %		2,7	9,8	15,8	0,0	56,5	0	0,0	
30.03	0 %		0,4	7,5	14,4	0,0	70,2	0	0,0	
31.03	0 %		4,7	9,5	14,4	0,0	54,5	0	0,0	
01.04	0 %		-0,9	6,5	12,7	0,0	64,1	0	0,0	
02.04	0 %		6,2	12,6	18,7	0,0	45,5	0	0,0	
03.04	0 %		7,7	15,0	21,5	0,0	44,3	0	0,0	
04.04	0 %		1,9	12,8	24,2	0,0	56,3	0	0,0	
05.04	0 %		3,0	13,3	23,7	0,0	54,5	0	0,0	
06.04	0 %		5,5	10,0	14,1	0,0	32,0	0	0,0	
07.04	0 %		-2,3	6,6	14,9	0,0	48,5	0	0,0	
08.04	0 %		-1,4	8,3	17,9	0,0	53,7	0	0,0	
09.04	0 %		-0,4	9,4	19,1	0,0	56,2	0	0,0	
10.04	0 %		2,4	8,7	15,3	0,0	64,0	0	0,0	
11.04	0 %		0,1	10,3	21,4	0,0	61,7	0	0,0	
12.04	0 %		1,8	13,9	25,6	0,0	51,8	0	0,0	
13.04	0 %		10,6	14,4	17,0	0,0	70,4	0	0,0	
14.04	0 %		4,1	12,9	22,4	0,0	65,0	0	0,0	
15.04	0 %		6,8	11,8	17,9	2,1	79,6	0	0,0	
16.04	0 %		8,8	10,0	11,6	12,6	90,3	0	0,0	
17.04	0 %		6,5	7,4	8,8	16,1	91,6	0	0,0	
18.04	0 %		5,9	8,0	10,6	9,3	83,5	0	0,0	
19.04	0 %		4,0	11,2	19,5	0,0	71,7	0	0,0	
20.04	0 %		5,0	10,8	18,9	0,0	74,1	0	0,0	
21.04	0 %		2,9	8,5	14,6	7,9	86,1	0	0,0	
22.04	0 %		8,8	13,2	18,6	0,5	74,4	0	0,0	
23.04	0 %		8,6	10,9	13,8	5,2	87,2	0	0,0	
24.04	0 %		7,6	9,9	12,8	4,4	88,2	0	0,0	
25.04	0 %		9,3	12,3	17,6	0,1	76,5	1	8,4	

Station: Kanzem, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 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 %		3,7	11,7	19,8	0,9	71,7	1	8,5	
27.04	0 %		7,6	14,7	21,8	0,1	62,2	1	10,6	
28.04	0 %		4,3	14,1	23,9	0,0	58,5	1	12,7	
29.04	0 %		4,7	14,9	24,9	0,0	57,8	1	15,6	
30.04	7 %	!	5,1	15,8	26,7	0,0	57,7	1	19,4	
01.05	12 %	!	5,8	16,8	27,9	0,0	58,9	2	37,0	
02.05	18 %	!	8,8	18,5	28,0	0,0	61,2	2	49,7	
03.05	24 %	!	11,3	16,9	24,8	5,1	73,5	3	71,4	
04.05	30 %	!	7,5	11,7	15,6	0,1	67,2	3	75,3	
05.05	33 %	!!	5,0	10,2	15,5	0,0	61,5	3	75,8	
06.05	36 %	!!	4,2	10,8	17,0	0,0	59,5	3	77,6	
07.05	35 %	!!	4,2	10,6	16,1	0,0	67,2	3	79,1	
08.05	33 %	!!	3,8	11,5	18,2	0,0	57,6	3	82,8	
09.05	29 %	!	2,8	12,2	19,2	0,0	47,3	3	88,3	
10.05	27 %	!	2,2	12,7	21,9	0,0	53,6	3	95,1	
11.05	28 %	!	3,8	15,0	25,0	0,0	51,7	3	108,7	
12.05	31 %	!	6,7	15,5	25,1	0,0	57,9	4	134,6	
13.05	35 %	!!	5,4	14,9	24,4	0,0	57,7	4	152,0	
14.05	37 %	!!	4,9	15,8	25,8	0,0	53,6	4	173,6	
15.05	40 %	!!	6,8	13,7	21,0	0,0	55,8	4	188,2	
16.05	42 %	!!	2,7	12,4	21,0	0,0	53,0	4	197,7	
17.05	46 %	!!	5,9	12,4	18,9	0,0	62,6	5	217,5	
18.05	48 %	!!	4,2	10,9	17,4	0,0	69,0	5	221,5	
19.05	50 %	!!	3,6	13,8	23,6	0,0	59,1	5	239,3	
20.05	51 %	!!	6,0	16,7	25,8	0,0	52,6	5	271,7	
21.05	54 %	!!	10,1	16,1	23,5	2,2	56,9	5	302,5	
22.05	59 %	!!	9,6	13,3	17,8	0,7	61,6	6	330,1	
23.05	58 %	!!	2,2	9,8	16,1	0,0	59,2	6	330,1	
24.05	51 %	!!	2,1	9,7	17,6	5,7	72,0	6	330,1	
25.05	59 %	!!	11,6	14,6	18,8	3,2	79,9	6	356,8	
26.05	63 %	!!	8,6	14,1	19,4	0,0	63,4	6	381,3	
27.05	66 %	!!!	12,2	15,8	20,5	0,2	62,8	6	416,8	
28.05	59 %	!!	13,9	16,3	21,2	12,4	75,6	7	466,5	
29.05	63 %	!!	11,4	16,5	21,4	0,0	69,0	7	511,8	
30.05	74 %	!!!	14,6	21,2	28,5	0,0	62,3	7	593,0	
31.05	90 %	!!!	13,0	20,0	31,2	0,4	72,9	8	681,5	
01.06	74 %	!!!	15,7	19,7	24,3	16,5	75,9	8	759,4	
02.06	77 %	!!!	11,0	15,9	21,8	0,0	71,9	9	817,0	
03.06	81 %	!!!	7,7	16,9	25,0	0,0	66,2	9	874,0	
04.06	93 %	!!!	14,5	17,2	20,7	3,9	78,7	9	931,0	

Station: Kanzem, 01.01.2025 00:00 - 12.07.2025 02:00

Erstellt: 05.07.2025

Daten vorhanden bis: 05.07.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 12.07.2025 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	
05.06	89 %	!!!	13,1	16,4	20,2	3,8	73,6	10	990,3	
06.06	75 %	!!!	13,4	16,8	21,5	13,6	74,8	10	1043,0	
07.06	75 %	!!!	14,8	16,6	19,5	0,9	72,9	10	1092,1	
08.06	86 %	!!!	9,9	14,7	17,8	9,1	68,1	11	1134,8	
09.06	83 %	!!!	5,4	13,4	21,2	0,0	68,7	11	1159,7	
10.06	83 %	!!!	7,8	16,7	24,5	0,0	67,2	11	1207,6	
11.06	83 %	!!!	9,9	17,9	24,9	0,0	60,5	11	1261,5	
12.06	82 %	!!!	9,1	20,5	29,7	0,0	56,0	12	1341,5	
13.06	95 %	!!!	13,9	23,9	33,5	0,0	59,5	12	1431,6	
14.06	94 %	!!!	16,6	23,4	30,2	4,7	65,7	13	1526,7	
15.06	83 %	!!!	16,8	19,2	23,0	25,1	81,5	14	1591,8	
16.06	86 %	!!!	11,4	18,4	25,0	0,0	68,2	14	1643,6	
17.06	86 %	!!!	11,4	19,4	27,4	0,0	66,8	14	1699,2	
18.06	88 %	!!!	12,7	20,9	29,0	0,0	63,5	15	1772,0	
19.06	90 %	!!!	13,9	21,2	27,9	0,0	62,3	15	1835,3	
20.06	88 %	!!!	12,0	20,4	28,1	0,0	57,3	16	1902,0	
21.06	85 %	!!!	10,7	21,3	31,2	0,0	52,6	16	1963,1	
22.06	95 %	!!!	11,2	23,2	34,5	0,0	56,6	17	2041,7	
23.06	93 %	!!!	15,6	20,5	24,8	0,0	63,4	17	2095,7	
24.06	87 %	!!!	9,7	19,2	27,7	0,0	56,1	18	2150,4	
25.06	82 %	!!!	13,3	23,4	33,2	0,0	54,5	18	2216,6	
26.06	81 %	!!!	18,3	21,8	26,0	7,6	71,4	19	2281,3	
27.06	84 %	!!!	17,7	21,1	26,0	0,6	71,3	19	2333,1	
28.06	87 %	!!!	15,6	22,7	30,0	0,0	68,9	20	2398,5	
29.06	89 %	!!!	15,8	24,2	32,6	0,0	62,9	20	2460,7	
30.06	87 %	!!!	17,1	26,0	34,1	0,0	58,1	21	2536,6	
01.07	84 %	!!!	17,3	26,7	36,4	0,0	54,9	22	2611,4	
02.07	82 %	!!!	17,3	27,0	37,7	0,6	53,7	22	2677,2	
03.07	76 %	!!!	17,7	21,9	27,2	0,0	51,5	23	2729,2	
04.07	69 %	!!!	10,5	19,6	27,9	0,0	51,4	23	2764,3	
05.07	66 %	!!!	10,0	17,5	27,9	0,0	59,6	23	2790,3	
06.07	58 %	!!	14,1	17,8	21,8	2,9	57,7	24	2824,8	
07.07	50 %	!!	12,1	15,1	17,9	6,1	84,9	24	2842,6	
08.07	42 %	!!	8,2	13,2	19,5	2,6	76,6	24	2853,6	
09.07	42 %	!!	7,8	15,1	22,0	0,0	65,8	24	2870,5	
10.07	41 %	!!	10,4	18,2	26,1	0,0	61,7	24	2896,5	
11.07	41 %	!!	12,9	20,5	28,0	0,0	57,9	25	2938,0	

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	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