

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: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	
01.01	0 %	!	-2,2	-1,1	0,3	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,5	2,4	6,1	0,2	93,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,4	4,5	5,7	0,0	89,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,1	2,3	3,5	0,4	99,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,2	3,0	4,3	0,0	95,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,1	1,5	2,7	4,2	95,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,5	0,7	3,2	0,2	93,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	-1,0	0,5	4,1	0,0	90,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,9	0,3	1,8	0,0	89,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,7	-2,1	-0,1	0,0	94,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,3	-3,5	0,0	0,0	93,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	-7,7	-3,6	2,1	0,2	94,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,7	1,0	2,4	1,0	77,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,7	-0,1	1,1	0,0	80,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,4	-1,1	0,9	0,0	84,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	-4,6	-3,3	-1,8	0,0	76,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-7,9	-4,6	-2,0	0,0	76,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	-8,7	-5,4	-0,5	0,0	85,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,1	1,6	3,2	0,6	83,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,7	3,4	7,5	0,2	87,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,5	1,3	3,2	0,0	96,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	1,8	6,7	11,5	0,0	87,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,5	6,0	9,9	0,0	80,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,0	1,5	4,4	1,4	83,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,7	1,4	3,5	0,0	78,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,2	0,2	2,4	0,0	83,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	-3,0	0,1	2,7	0,2	80,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	-3,1	0,1	3,4	2,8	92,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,1	2,9	7,2	5,8	95,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,2	3,6	9,9	0,0	80,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	-4,3	-1,5	1,4	0,0	77,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	-6,5	-2,1	3,6	0,0	75,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	-1,7	0,4	3,4	0,8	90,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,5	2,7	5,3	0,0	95,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,9	7,7	9,9	0,0	72,2	0	0,0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

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 %	!	1,0	3,7	7,0	0,0	88,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-0,5	1,3	3,1	1,2	96,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,5	-1,4	-0,6	0,0	97,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-5,7	-2,7	-1,1	0,0	96,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,1	-2,5	-0,9	0,0	96,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	-5,8	-2,8	-0,7	0,2	95,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	-8,9	-6,6	-5,0	0,0	76,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-10,8	-8,0	-4,4	0,0	73,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,8	-6,3	-1,4	0,0	79,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,1	-5,3	-1,2	0,0	77,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	-10,1	-5,3	-0,4	1,0	78,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	-4,3	-2,4	-1,3	0,0	88,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,6	3,1	8,9	3,0	83,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,1	5,0	9,7	0,0	78,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,6	2,5	4,8	0,0	90,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	-1,8	-0,4	1,0	0,0	99,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,3	1,9	4,0	0,0	97,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,2	3,5	6,7	0,0	93,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,3	2,3	6,1	0,0	98,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	-0,8	5,4	13,9	0,0	91,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,8	8,0	15,0	0,0	83,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,4	6,9	15,8	1,0	91,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,2	4,2	6,1	1,4	84,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,5	3,6	7,9	0,0	78,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,5	3,2	8,5	0,0	85,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,5	3,3	10,2	0,0	88,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,3	2,6	8,1	0,0	94,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,8	6,6	11,0	0,0	77,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,8	2,3	6,8	3,6	82,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,2	0,1	4,7	0,0	68,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,1	1,0	6,9	0,0	63,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,0	0,2	4,0	0,0	78,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-5,0	0,1	5,2	0,0	65,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,4	1,0	5,9	0,0	65,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	-4,1	2,2	6,5	1,6	78,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,8	7,3	11,4	1,4	67,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,7	7,6	13,2	0,0	65,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	6,2	8,5	0,4	69,7	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,5	4,5	8,9	0,0	67,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,4	4,2	7,6	0,0	72,4	0	0,0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

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 %	!	-0,1	3,0	7,0	1,8	75,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,9	1,4	5,7	0,0	72,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,0	0,2	5,2	1,6	82,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-5,3	-1,6	1,4	0,0	70,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	-6,7	-1,8	2,6	1,0	84,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,1	2,5	5,5	0,0	76,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,3	4,3	8,3	0,0	71,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,7	4,7	6,4	0,0	74,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,2	6,8	14,3	0,0	66,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,2	9,4	17,5	0,0	61,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,3	10,0	16,8	0,0	59,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,3	7,7	12,7	0,0	59,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,3	10,2	17,2	0,0	59,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	10,3	16,2	22,5	0,0	48,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,8	15,1	22,7	0,0	59,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,0	16,0	24,9	0,0	57,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,4	11,1	14,0	0,0	66,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,2	6,1	10,2	0,2	67,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	1,7	4,7	8,6	0,0	65,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,8	8,0	16,6	0,0	53,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,9	1,9	5,6	0,0	57,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	-3,1	1,0	5,8	0,2	68,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,4	3,3	7,5	0,0	65,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,6	6,4	15,0	0,0	52,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	3,5	11,1	18,1	0,0	52,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,6	11,6	16,6	0,0	58,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,0	8,5	17,4	8,6	74,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,7	2,4	3,5	6,4	89,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,5	4,3	7,6	2,6	74,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,3	3,3	6,0	0,0	75,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,0	4,0	6,8	0,0	76,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,6	5,3	7,2	0,0	78,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,6	6,7	10,1	0,0	81,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,8	8,2	12,0	0,4	80,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,8	10,4	16,1	0,0	72,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,6	10,5	16,8	0,0	72,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,2	9,0	12,5	0,6	67,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,8	7,7	14,2	0,0	56,0	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,0	9,0	15,6	0,0	55,2	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,9	9,2	13,3	0,0	52,6	0	0,0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

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 %	!	0,9	6,7	13,1	0,0	54,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,9	8,3	14,6	0,0	52,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	6,8	11,6	16,3	0,0	55,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	9,3	13,7	20,3	2,0	72,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	11,1	14,9	19,2	0,0	69,7	0	0,0	
01.05	0 %	!	9,2	14,5	20,0	0,0	67,7	0	0,0	
02.05	0 %	!	8,4	11,1	13,3	0,6	75,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	4,7	9,3	13,6	0,0	59,1	0	0,0	
04.05	0 %	!	3,0	12,3	19,7	0,0	60,3	0	0,0	
05.05	0 %	!	6,5	11,6	18,4	1,0	66,6	0	0,0	
06.05	0 %	!	2,4	9,2	14,6	0,0	62,1	0	0,0	
07.05	0 %	!	4,6	10,2	14,5	0,0	70,9	0	0,0	
08.05	0 %	!	1,8	9,2	15,6	0,0	59,1	0	0,0	
09.05	0 %	!	4,8	14,6	21,8	0,0	52,0	1	1,1	
10.05	0 %	!	13,1	19,3	25,9	0,0	46,3	1	1,1	
11.05	0 %	!	13,4	21,5	28,4	0,0	49,7	1	2,2	
12.05	14 %	!	11,7	14,7	18,5	0,0	79,7	2	8,7	
13.05	11 %	!	10,2	11,4	12,4	18,6	95,0	2	9,4	
14.05	11 %	!	8,7	11,3	15,4	4,8	87,8	2	10,1	
15.05	17 %	!	6,0	12,7	17,5	0,0	84,6	2	11,8	
16.05	24 %	!	10,5	14,1	18,8	0,6	73,8	2	14,9	
17.05	27 %	!	10,2	12,2	13,9	5,0	86,9	2	16,9	
18.05	33 %	!!	8,7	13,2	18,4	0,0	69,4	3	27,7	
19.05	28 %	!	7,5	11,8	16,5	4,0	76,3	3	30,5	
20.05	33 %	!!	9,5	13,0	17,8	0,0	71,3	3	35,7	
21.05	38 %	!!	6,9	14,1	20,0	0,0	69,0	3	44,0	
22.05	38 %	!!	9,1	11,9	15,6	2,2	83,0	3	48,2	
23.05	32 %	!	8,5	10,9	14,0	5,4	86,6	3	50,3	
24.05	35 %	!!	5,9	10,7	14,9	2,0	86,1	3	52,2	
25.05	32 %	!	6,8	11,3	13,3	6,6	83,6	3	55,5	
26.05	35 %	!!	3,5	12,7	18,7	0,0	66,1	4	73,2	
27.05	37 %	!!	10,3	13,0	16,8	0,0	75,7	4	84,0	
28.05	37 %	!!	7,8	13,1	17,8	0,0	69,4	4	96,0	
29.05	35 %	!!	9,0	13,0	17,5	0,0	66,6	4	109,0	
30.05	42 %	!!	8,3	11,6	16,1	1,8	75,7	4	116,1	
31.05	43 %	!!	7,4	13,0	18,7	0,0	68,4	4	130,2	
01.06	46 %	!!	7,1	14,2	20,7	0,0	57,2	5	165,2	
02.06	47 %	!!	8,7	16,7	22,8	0,0	56,9	5	206,4	
03.06	48 %	!!	10,8	18,2	24,9	0,0	58,5	6	275,4	
04.06	52 %	!!	11,9	19,7	26,4	0,0	59,9	6	350,8	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	57 %	!!	14,2	20,4	27,4	0,0	65,3	7	455,4	
06.06	65 %	!!	16,0	21,0	25,9	0,0	68,3	7	556,1	
07.06	69 %	!!!	12,9	20,5	27,3	0,0	60,3	8	674,8	
08.06	73 %	!!!	12,7	21,0	27,9	0,2	57,8	9	801,0	
09.06	73 %	!!!	14,8	21,9	28,1	0,0	54,6	9	927,2	
10.06	73 %	!!!	13,6	20,3	26,9	0,0	55,9	10	1051,6	
11.06	79 %	!!!	13,3	18,8	26,0	0,0	70,8	10	1146,5	
12.06	83 %	!!!	15,3	20,1	26,2	0,2	74,6	11	1267,1	
13.06	76 %	!!!	13,0	16,3	19,4	0,0	59,7	11	1334,0	
14.06	74 %	!!!	8,8	16,2	22,5	0,0	59,3	11	1397,5	
15.06	76 %	!!!	7,8	19,0	26,2	0,2	58,9	12	1502,7	
16.06	76 %	!!!	14,7	22,9	29,5	0,0	52,3	12	1629,1	
17.06	75 %	!!!	15,3	23,7	30,3	0,0	52,5	13	1772,3	
18.06	66 %	!!!	17,0	24,9	30,9	0,0	51,4	14	1918,4	
19.06	56 %	!!	18,6	25,7	32,7	0,0	53,6	14	2051,7	
20.06	57 %	!!	19,0	26,2	32,6	0,0	58,8	15	2193,9	
21.06	56 %	!!	18,3	25,3	32,2	9,0	67,5	16	2320,5	
22.06	60 %	!!	18,0	23,5	29,4	0,0	73,9	16	2416,3	
23.06	69 %	!!!	19,8	22,6	26,8	0,0	80,3	17	2513,7	
24.06	77 %	!!!	18,5	23,5	31,2	0,4	78,9	18	2610,2	
25.06	87 %	!!!	17,1	21,5	26,2	0,2	71,6	18	2682,6	
26.06	96 %	!!!	15,6	20,3	26,1	0,0	74,0	18	2743,1	
27.06	100 %	!!!	15,6	22,0	28,2	0,0	65,7	19	2821,6	
28.06	100 %	!!!	16,6	24,2	31,6	0,0	63,5	19	2897,5	
29.06	100 %	!!!	18,7	25,3	31,3	0,0	62,8	20	2985,9	
30.06	100 %	!!!	15,7	20,1	26,5	0,2	69,0	20	3034,3	
01.07	100 %	!!!	12,8	18,0	23,3	0,6	69,7	21	3081,3	
02.07	99 %	!!!	14,4	17,1	20,0	0,0	76,8	21	3114,2	
03.07	98 %	!!!	13,8	19,0	24,6	0,0	70,9	21	3153,9	
04.07	93 %	!!!	12,3	20,6	27,4	0,0	60,3	22	3207,4	
05.07	92 %	!!!	14,0	21,3	27,3	0,0	63,2	22	3254,0	
06.07	90 %	!!!	14,5	24,3	32,5	0,0	56,4	23	3316,7	
07.07	84 %	!!!	18,6	24,8	28,8	0,0	61,9	23	3371,5	
08.07	80 %	!!!	17,2	26,2	35,3	0,0	63,8	24	3434,3	
09.07	80 %	!!!	17,8	21,3	25,6	0,2	70,9	24	3471,8	
10.07	76 %	!!!	13,7	20,6	27,3	0,0	61,4	24	3504,6	
11.07	80 %	!!!	15,6	20,0	24,4	0,8	73,8	25	3542,1	
12.07	77 %	!!!	15,7	20,9	26,9	5,2	78,4	25	3574,1	
13.07	77 %	!!!	18,6	25,8	33,3	0,0	62,7	26	3623,5	
14.07	79 %	!!!	17,9	21,1	27,0	5,0	81,0	26	3653,2	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	79 %	!!!	14,9	21,0	27,1	0,0	68,6	26	3680,3	
16.07	75 %	!!!	15,6	23,2	29,4	0,0	65,0	27	3717,6	
17.07	73 %	!!!	19,4	23,8	29,0	0,0	72,5	27	3749,0	
18.07	67 %	!!!	20,0	24,2	29,3	0,0	70,4	27	3778,3	
19.07	64 %	!!	17,9	23,1	28,1	0,0	61,8	28	3811,1	
20.07	62 %	!!	13,5	18,5	23,5	0,0	64,4	28	3827,6	
21.07	55 %	!!	11,9	18,9	24,4	0,0	56,7	28	3843,9	
22.07	50 %	!!	13,3	19,8	25,9	0,0	58,2	28	3860,4	
23.07	45 %	!!	12,9	20,9	27,5	0,0	55,8	29	3885,8	
24.07	41 %	!!	13,1	22,7	30,1	0,0	55,6	29	3906,2	
25.07	40 %	!!	17,1	22,8	28,8	11,8	74,9	29	3924,9	
26.07	38 %	!!	15,7	23,3	30,9	0,2	73,3	30	3950,3	
27.07	35 %	!!	17,1	24,4	30,6	0,0	64,3	30	3969,6	
28.07	35 %	!!	18,4	24,5	32,2	2,0	69,3	30	3986,9	
29.07	35 %	!!	16,6	22,8	29,3	0,2	66,4	31	4008,1	
30.07	33 %	!!	16,2	24,6	31,8	0,0	59,3	31	4024,1	
31.07	33 %	!!	18,8	23,3	28,3	0,2	66,8	31	4037,2	
01.08	31 %	!	15,9	19,0	23,9	28,4	89,8	31	4045,2	
02.08	31 %	!	14,4	17,8	23,0	8,4	79,5	32	4058,9	
03.08	31 %	!	12,2	19,3	25,5	0,0	72,3	32	4067,4	
04.08	31 %	!	14,9	18,7	22,7	1,4	74,2	32	4074,7	
05.08	31 %	!	14,5	16,2	17,3	18,0	95,9	32	4079,8	
06.08	33 %	!!	12,7	17,3	22,9	0,2	82,0	32	4085,2	
07.08	33 %	!!	12,6	21,2	27,8	0,0	73,5	32	4092,9	
08.08	33 %	!!	15,7	19,2	22,3	9,4	77,4	33	4105,5	
09.08	33 %	!!	13,3	19,4	25,8	0,0	76,3	33	4112,1	
10.08	33 %	!!	14,9	22,2	28,8	0,0	69,4	33	4119,7	
11.08	33 %	!!	17,5	22,1	27,7	0,2	67,5	33	4126,6	
12.08	33 %	!!	16,0	21,9	28,3	0,0	66,4	33	4132,5	
13.08	32 %	!	16,7	23,3	30,2	0,0	65,8	33	4138,2	
14.08	32 %	!	17,7	25,1	31,8	0,0	70,8	34	4151,5	
15.08	32 %	!	18,4	25,2	31,9	0,0	68,7	34	4157,5	
16.08	27 %	!	16,1	22,2	29,8	26,6	73,9	34	4161,8	
17.08	27 %	!	13,3	16,3	19,0	3,4	75,7	34	4163,8	
18.08	26 %	!	13,1	16,3	20,1	0,0	72,3	34	4165,6	
19.08	27 %	!	14,0	18,2	23,4	0,0	78,4	34	4167,8	
20.08	27 %	!	14,6	19,3	25,3	0,0	75,5	34	4170,0	
21.08	26 %	!	13,0	19,5	26,3	0,0	73,8	34	4171,9	
22.08	25 %	!	14,3	20,5	26,0	0,0	75,2	34	4173,8	
23.08	28 %	!	16,2	18,7	23,0	12,0	80,0	34	4175,1	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	27 %	!	12,3	16,0	18,8	1,2	84,6	34	4175,9	
25.08	26 %	!	9,1	14,3	20,0	0,0	75,9	34	4176,5	
26.08	24 %	!	10,4	13,3	16,2	2,0	88,1	34	4176,9	
27.08	23 %	!	11,0	13,4	17,3	2,6	88,2	35	4183,9	
28.08	23 %	!	9,8	14,0	19,3	0,0	84,9	35	4184,4	
29.08	22 %	!	12,3	14,5	19,4	0,0	85,0	35	4185,0	
30.08	21 %	!	9,5	14,7	21,4	3,4	82,4	35	4185,5	
31.08	21 %	!	12,1	15,1	19,0	2,2	86,7	35	4185,9	
01.09	21 %	!	12,8	16,5	21,3	0,0	71,5	35	4186,5	
02.09	21 %	!	11,0	15,8	21,8	0,0	78,0	35	4186,8	
03.09	21 %	!	8,4	16,0	23,8	0,0	74,3	35	4187,1	
04.09	21 %	!	8,6	16,5	25,0	0,0	73,5	35	4187,3	
05.09	21 %	!	12,5	17,5	24,4	0,0	69,0	35	4187,5	
06.09	21 %	!	9,0	15,6	23,2	0,0	66,7	35	4187,5	
07.09	21 %	!	7,8	15,0	22,9	0,0	73,3	35	4187,5	
08.09	20 %	!	10,4	17,4	24,5	0,0	64,1	35	4187,5	
09.09	19 %	!	9,9	17,7	25,7	0,0	56,3	35	4187,5	
10.09	18 %	!	11,0	18,0	26,1	0,0	55,9	35	4187,5	
11.09	16 %	!	8,5	17,8	26,3	0,0	61,7	35	4187,5	
12.09	17 %	!	12,3	19,2	27,4	0,0	72,0	35	4187,5	
13.09	17 %	!	13,0	19,2	26,2	0,0	75,4	35	4187,5	
14.09	18 %	!	14,0	19,5	26,1	0,0	72,1	35	4187,5	
15.09	18 %	!	14,0	20,6	27,3	0,0	68,9	35	4187,5	
16.09	19 %	!	18,0	21,5	26,9	0,0	72,1	35	4187,5	
17.09	21 %	!	14,7	16,9	19,4	3,4	78,8	35	4187,5	
18.09	22 %	!	12,5	14,5	16,3	4,6	80,9	35	4187,5	
19.09	22 %	!	7,6	12,7	15,7	0,0	78,8	35	4187,5	
20.09	21 %	!	7,0	11,2	14,6	0,0	78,4	35	4187,5	
21.09	19 %	!	8,7	12,1	15,7	0,0	69,5	35	4187,5	
22.09	18 %	!	9,3	11,5	15,0	5,8	85,4	35	4187,5	
23.09	18 %	!	8,8	14,0	20,3	0,2	78,8	35	4187,5	
24.09	18 %	!	12,5	16,0	18,0	0,0	73,5	35	4187,5	
25.09	18 %	!	10,9	17,7	24,9	0,0	72,7	35	4187,5	
26.09	18 %	!	11,8	17,5	23,7	0,0	78,8	35	4187,5	
27.09	19 %	!	12,4	15,2	16,8	11,6	93,8	35	4187,5	
28.09	21 %	!	13,3	17,3	22,5	1,2	89,2	35	4187,5	
29.09	22 %	!	9,0	13,2	16,5	0,0	88,8	35	4187,5	
30.09	21 %	!	6,3	12,5	17,3	0,0	77,6	35	4187,5	
01.10	20 %	!	4,1	11,2	17,8	0,0	77,3	35	4187,5	
02.10	20 %	!	10,7	13,9	18,4	0,0	73,1	35	4187,5	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.10	19 %	!	10,3	15,3	21,5	0,0	72,5	35	4187,5	
04.10	19 %	!	10,7	16,6	22,1	0,0	78,0	35	4187,5	
05.10	19 %	!	13,8	18,5	23,2	0,0	68,0	35	4187,5	
06.10	16 %	!	10,0	12,4	18,5	7,4	91,1	35	4187,5	
07.10	15 %	!	9,9	11,7	14,1	5,4	95,8	35	4187,5	
08.10	15 %	!	6,9	10,7	16,3	0,0	81,4	35	4187,5	
09.10	13 %	!	4,2	7,7	12,9	0,0	72,3	35	4187,5	
10.10	11 %	!	1,9	6,9	11,4	0,0	73,7	35	4187,5	
11.10	9 %	!	4,9	9,5	15,4	0,0	68,2	35	4187,5	
12.10	8 %	!	6,7	9,2	13,3	2,0	81,6	35	4187,5	
13.10	8 %	!	4,3	7,2	11,0	0,2	80,3	35	4187,5	
14.10	7 %	!	1,6	7,0	11,7	0,0	80,7	35	4187,5	
15.10	6 %	!	7,6	10,4	14,2	0,0	79,9	35	4187,5	
16.10	7 %	!	5,1	8,7	13,7	0,0	80,6	35	4187,5	
17.10	7 %	!	0,3	7,0	14,0	0,0	81,6	35	4187,5	
18.10	7 %	!	4,3	8,3	13,8	0,0	77,4	35	4187,5	
19.10	6 %	!	2,7	8,2	13,9	0,0	85,6	35	4187,5	
20.10	8 %	!	8,7	13,4	18,7	0,0	72,5	35	4187,5	
21.10	10 %	!	6,8	11,9	17,6	0,0	72,9	35	4187,5	
22.10	9 %	!	5,6	9,4	14,0	0,0	72,8	35	4187,5	
23.10	8 %	!	1,3	7,7	12,2	0,0	61,2	35	4187,5	
24.10	8 %	!	-1,8	5,3	12,8	0,0	71,4	35	4187,5	
25.10	8 %	!	4,1	7,9	12,9	0,0	61,7	35	4187,5	
26.10	6 %	!	1,0	6,2	10,8	0,0	78,2	35	4187,5	
27.10	5 %	!	1,6	7,8	15,0	0,0	82,2	35	4187,5	
28.10	3 %	!	3,4	7,9	14,0	0,0	79,2	35	4187,5	
29.10	3 %	!	4,6	9,3	14,9	0,0	67,4	35	4187,5	
30.10	4 %	!	4,3	9,7	14,4	0,0	69,9	35	4187,5	
31.10	4 %	!	6,5	10,6	15,0	0,0	70,4	35	4187,5	
01.11	4 %	!	7,4	10,3	14,3	0,2	74,3	35	4187,5	
02.11	0 %	!	4,7	6,8	9,2	7,8	94,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,5	7,3	11,8	2,2	91,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,5	8,8	12,8	3,6	83,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	0,9	6,5	11,0	0,0	76,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,7	5,7	11,6	0,0	81,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,5	5,3	9,9	0,0	82,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,1	7,7	10,2	0,0	74,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	3,6	7,1	11,5	0,0	78,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,3	6,6	10,1	0,0	81,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	3,9	4,9	6,2	0,0	91,7	0	0,0	

Station: Altlichtenwarth, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 22.12.2021

Daten vorhanden bis: 22.12.2021 05:00

Wettervorhersage bis: 22.12.2021 05:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
12.11	0 %	!	2,3	4,6	6,0	0,0	95,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,4	2,6	4,2	0,2	99,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,9	4,3	5,1	0,2	96,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,5	4,7	6,3	0,0	96,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	3,9	6,2	9,6	0,0	87,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,2	5,1	6,2	0,0	88,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	5,5	6,8	9,4	0,0	77,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,8	8,7	11,3	0,0	78,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	6,9	8,6	10,3	0,0	78,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,4	5,3	6,9	0,0	89,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,5	5,3	7,4	0,2	86,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,6	1,7	5,1	0,0	80,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,2	2,2	6,1	0,0	83,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	-0,3	2,6	4,1	0,0	86,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,1	0,8	3,1	8,8	98,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,7	-0,2	0,8	0,2	97,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,1	0,5	1,2	10,4	97,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,5	0,4	1,2	0,6	85,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,0	1,1	3,9	7,8	83,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,5	4,6	6,2	1,6	87,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	3,0	6,0	7,4	0,0	83,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,8	0,9	3,7	0,0	78,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,3	-0,1	2,0	0,0	79,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,4	0,1	0,6	5,6	99,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,0	1,0	2,6	4,0	92,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-1,3	-0,1	1,4	0,0	87,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,9	-1,0	1,7	0,0	89,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,8	0,1	0,9	0,0	95,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,4	-0,3	1,6	0,0	95,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,1	-0,1	2,1	1,0	92,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,0	0,4	1,6	0,4	80,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,2	1,6	3,3	8,0	93,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	1,6	2,6	3,8	0,0	97,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,2	4,8	6,2	0,0	92,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,9	5,9	7,2	0,2	91,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,9	4,4	6,9	0,0	80,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,3	3,6	4,8	0,0	80,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,4	4,3	5,3	0,0	83,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,2	1,5	4,8	1,0	79,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	-3,6	-1,5	1,3	0,0	84,0	0	0,0	

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