

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: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	3,1	6,5	8,3	4,0	84,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,1	4,4	5,5	0,2	89,5	1	1,1	
03.01	0 %	!	0,0	0,2	5,8	0,0	3,6	1	1,1	
04.01	0 %	!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	1,1	
05.01	0 %	!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	1,1	
06.01	0 %	!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	1,1	
07.01	0 %	!	0,0	2,7	8,0	0,0	43,4	1	1,1	
08.01	0 %	!	0,0	5,0	5,7	0,0	91,0	1	1,1	
09.01	0 %	!	2,4	3,5	5,0	1,8	95,8	1	1,1	
10.01	0 %	!	3,0	3,7	4,7	0,0	99,4	1	1,1	
11.01	0 %	!	-0,1	1,8	3,0	0,0	90,0	1	1,1	
12.01	0 %	!	-0,8	0,0	0,8	0,0	80,5	1	1,1	
13.01	0 %	!	-5,1	-1,7	-0,5	0,0	81,2	1	1,1	
14.01	0 %	!	-6,3	-4,4	-1,1	0,0	87,9	1	1,1	
15.01	0 %	!	-4,9	-1,6	-0,5	0,0	92,2	1	1,1	
16.01	0 %	!	-3,4	-2,7	-1,5	1,2	92,6	1	1,1	
17.01	0 %	!	-3,0	-2,5	-1,3	0,0	90,7	1	1,1	
18.01	0 %	!	-3,5	-2,0	-0,8	0,2	89,0	1	1,1	
19.01	0 %	!	-2,8	-2,4	-1,8	0,0	86,0	1	1,1	
20.01	0 %	!	-3,8	-2,0	0,1	0,0	88,2	1	1,1	
21.01	0 %	!	-2,2	-0,8	0,7	0,0	94,0	1	1,1	
22.01	0 %	!	-1,1	-0,2	1,0	1,6	94,5	1	1,1	
23.01	0 %	!	-2,9	-0,9	1,3	2,2	91,7	1	1,1	
24.01	0 %	!	-3,9	-2,2	-1,4	0,0	88,5	1	1,1	
25.01	0 %	!	-3,2	-2,3	-1,5	0,0	85,4	1	1,1	
26.01	0 %	!	-6,1	-2,7	-0,5	0,2	85,4	1	1,1	
27.01	0 %	!	-0,6	2,3	4,7	3,0	90,1	1	1,1	
28.01	0 %	!	3,0	4,1	5,7	0,2	92,9	1	1,1	
29.01	0 %	!	6,6	8,7	10,8	6,8	91,5	1	1,1	
30.01	0 %	!	8,0	11,3	13,2	4,0	89,1	1	1,1	
31.01	0 %	!	6,9	7,9	9,0	0,0	80,3	1	1,1	
01.02	0 %	!	5,6	7,0	8,2	6,4	88,5	1	1,1	
02.02	0 %	!	0,9	3,2	6,0	2,4	87,5	1	1,1	
03.02	0 %	!	1,7	2,8	4,1	0,2	84,9	1	1,1	
04.02	0 %	!	2,2	6,0	9,7	4,0	92,5	1	1,1	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	0,3	4,0	6,1	1,6	86,7	1	1,1	
06.02	0 %	!	-0,5	1,6	2,7	7,0	90,2	1	1,1	
07.02	0 %	!	0,1	1,3	3,2	4,2	91,0	1	1,1	
08.02	0 %	!	-0,6	1,0	3,4	0,4	87,4	1	1,1	
09.02	0 %	!	-3,6	-1,2	1,3	0,2	84,8	1	1,1	
10.02	0 %	!	-6,6	-3,2	1,8	0,0	85,2	1	1,1	
11.02	0 %	!	-3,2	-1,7	-0,3	0,0	76,3	1	1,1	
12.02	0 %	!	-2,6	-1,4	-0,2	0,0	73,7	1	1,1	
13.02	0 %	!	-2,3	-0,9	1,9	0,0	67,1	1	1,1	
14.02	0 %	!	-7,5	-3,2	1,2	0,0	80,1	1	1,1	
15.02	0 %	!	-1,7	0,6	3,0	1,8	93,8	1	1,1	
16.02	0 %	!	2,0	3,4	5,8	0,0	93,7	1	1,1	
17.02	0 %	!	0,5	2,9	5,6	0,0	90,3	1	1,1	
18.02	0 %	!	-2,8	1,0	7,5	0,2	88,0	1	1,1	
19.02	0 %	!	-3,2	0,2	4,4	0,2	91,6	1	1,1	
20.02	0 %	!	-0,6	1,1	2,3	0,0	77,4	1	1,1	
21.02	0 %	!	-3,0	-1,3	0,2	0,0	70,9	1	1,1	
22.02	0 %	!	-4,8	-3,2	-1,8	0,0	72,6	1	1,1	
23.02	0 %	!	-4,8	-3,3	-2,1	0,0	82,0	1	1,1	
24.02	0 %	!	-3,5	-1,4	1,0	4,0	91,5	1	1,1	
25.02	0 %	!	-0,3	0,5	1,7	7,0	97,6	1	1,1	
26.02	0 %	!	0,9	2,9	4,8	1,8	87,5	1	1,1	
27.02	0 %	!	0,6	1,8	3,5	0,0	92,3	1	1,1	
28.02	0 %	!	0,5	2,1	4,0	0,0	89,3	1	1,1	
01.03	0 %	!	1,4	2,3	3,5	0,0	85,5	1	1,1	
02.03	0 %	!	-1,4	2,6	7,6	0,0	73,4	1	1,1	
03.03	0 %	!	-2,9	1,0	6,3	0,0	84,6	1	1,1	
04.03	0 %	!	-2,4	3,7	11,3	0,0	74,7	1	1,1	
05.03	0 %	!	-3,2	4,4	14,9	0,0	73,5	1	1,1	
06.03	0 %	!	-0,1	8,0	18,5	0,0	65,9	1	1,1	
07.03	0 %	!	5,8	10,3	15,9	0,0	71,2	1	1,1	
08.03	0 %	!	8,6	12,7	17,1	0,6	72,7	1	1,1	
09.03	0 %	!	9,6	11,4	14,8	0,0	75,1	1	1,1	
10.03	0 %	!	1,0	5,0	9,4	7,6	85,5	1	1,1	
11.03	0 %	!	-1,5	-0,2	0,8	0,0	88,5	1	1,1	
12.03	0 %	!	-3,8	-2,6	-1,6	0,0	87,8	1	1,1	
13.03	0 %	!	-4,8	-2,1	2,6	13,0	72,1	1	1,1	
14.03	0 %	!	-3,9	-1,6	1,9	1,2	80,2	1	1,1	
15.03	0 %	!	-8,8	-2,4	3,5	0,0	73,8	1	1,1	
16.03	0 %	!	-0,8	3,9	7,9	0,0	47,9	1	1,1	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	2,7	4,5	6,1	4,6	79,3	1	1,1	
18.03	0 %	!	1,2	5,2	8,9	0,0	70,0	1	1,1	
19.03	0 %	!	0,0	4,7	9,3	0,6	77,4	1	1,1	
20.03	0 %	!	2,9	4,2	6,1	7,6	87,7	1	1,1	
21.03	0 %	!	0,4	2,6	4,5	0,0	79,9	1	1,1	
22.03	0 %	!	-1,6	3,3	8,5	0,0	70,2	1	1,1	
23.03	0 %	!	-0,1	1,1	2,1	0,0	70,8	1	1,1	
24.03	0 %	!	-1,0	1,3	4,3	0,0	55,0	1	1,1	
25.03	0 %	!	-1,4	0,8	3,9	0,0	55,2	1	1,1	
26.03	0 %	!	-3,2	-0,1	3,4	0,0	56,8	1	1,1	
27.03	0 %	!	-4,5	0,7	6,9	0,0	56,2	1	1,1	
28.03	0 %	!	0,0	2,4	5,8	0,0	63,4	1	1,1	
29.03	0 %	!	-0,5	0,7	2,5	0,4	84,6	1	1,1	
30.03	0 %	!	-1,8	1,3	4,7	0,0	71,7	1	1,1	
31.03	0 %	!	-2,6	0,7	3,9	0,0	71,9	1	1,1	
01.04	0 %	!	-3,4	2,0	7,6	0,0	63,1	1	1,1	
02.04	0 %	!	-3,0	2,5	9,4	0,0	56,7	1	1,1	
03.04	0 %	!	-0,5	1,9	5,1	0,0	67,4	1	1,1	
04.04	0 %	!	0,8	4,7	10,6	0,0	59,3	1	1,1	
05.04	0 %	!	-1,0	2,0	3,8	0,0	72,5	1	1,1	
06.04	0 %	!	1,8	3,3	5,7	0,4	78,7	1	1,1	
07.04	0 %	!	-2,7	3,9	11,2	0,0	67,5	1	1,1	
08.04	0 %	!	1,1	4,8	8,8	0,4	68,7	1	1,1	
09.04	0 %	!	2,4	5,9	9,3	4,0	86,7	1	1,1	
10.04	0 %	!	6,5	8,6	10,2	1,4	82,2	1	1,1	
11.04	0 %	!	9,3	13,0	17,9	3,8	75,5	1	1,1	
12.04	0 %	!	7,5	10,4	14,3	19,2	82,0	1	1,1	
13.04	0 %	!	7,9	10,8	14,8	0,0	71,8	1	1,1	
14.04	0 %	!	10,2	16,5	24,8	0,0	64,4	1	1,1	
15.04	0 %	!	8,4	16,3	22,2	0,0	64,8	1	1,1	
16.04	0 %	!	12,0	16,1	21,0	4,0	70,3	1	1,1	
17.04	0 %	!	11,1	17,8	24,4	0,0	57,1	1	1,1	
18.04	0 %	!	12,5	16,1	17,9	0,0	55,7	1	1,1	
19.04	0 %	!	8,1	11,3	15,3	0,4	52,5	1	1,1	
20.04	0 %	!	6,2	9,6	13,1	0,0	62,0	1	1,1	
21.04	0 %	!	8,5	10,5	12,4	0,0	56,6	1	1,1	
22.04	0 %	!	8,3	12,4	18,0	0,2	58,4	1	1,1	
23.04	0 %	!	6,4	11,9	17,7	0,0	56,9	1	1,1	
24.04	0 %	!	6,9	14,8	22,4	0,0	64,0	1	1,1	
25.04	0 %	!	8,2	17,2	26,2	0,0	59,7	1	1,1	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	7,3	12,4	16,5	14,4	81,4	1	1,1	
27.04	0 %	!	4,9	6,3	7,3	9,2	85,7	1	1,1	
28.04	0 %	!	5,8	7,1	8,8	0,0	82,0	1	1,1	
29.04	0 %	!	6,5	10,7	15,7	0,0	66,5	1	1,1	
30.04	0 %	!	7,0	9,6	13,1	5,4	71,5	1	1,1	
01.05	0 %	!	7,7	11,3	15,5	0,0	82,5	1	1,1	
02.05	0 %	!	9,6	14,8	21,8	0,2	73,6	1	1,1	
03.05	0 %	!	11,0	14,8	19,8	0,0	71,7	1	1,1	
04.05	0 %	!	11,7	15,9	22,2	0,0	63,4	1	1,6	
05.05	0 %	!	6,6	14,9	22,7	0,0	61,5	1	2,1	
06.05	5 %	!	7,8	16,0	23,2	0,0	61,5	2	8,4	
07.05	13 %	!	11,8	14,5	18,2	2,4	80,3	2	11,0	
08.05	21 %	!	10,9	15,7	21,6	0,6	78,3	2	15,2	
09.05	29 %	!	13,6	15,9	18,3	1,2	77,3	3	29,2	
10.05	33 %	!!	9,7	13,2	16,6	0,0	66,0	3	34,7	
11.05	39 %	!!	11,1	12,7	15,6	2,4	75,2	3	39,9	
12.05	39 %	!!	6,2	10,3	12,8	10,0	74,3	3	40,5	
13.05	41 %	!!	8,7	11,3	14,1	1,6	82,3	3	43,4	
14.05	39 %	!!	10,8	13,1	17,0	0,0	72,0	3	50,6	
15.05	40 %	!!	8,2	12,1	15,8	1,2	84,0	3	55,8	
16.05	33 %	!!	9,9	12,6	15,7	2,8	90,8	4	73,4	
17.05	30 %	!	10,3	10,9	11,7	6,2	94,9	4	76,5	
18.05	32 %	!	9,6	14,2	20,6	0,0	76,3	4	92,1	
19.05	32 %	!	8,9	12,2	17,2	15,0	83,6	4	101,1	
20.05	24 %	!	8,7	10,6	12,7	24,8	87,9	4	103,6	
21.05	29 %	!	9,7	12,5	16,3	0,6	84,6	4	114,3	
22.05	21 %	!	8,3	9,7	10,7	10,6	85,3	4	114,3	
23.05	19 %	!	5,3	7,4	9,6	17,4	88,0	4	114,3	
24.05	20 %	!	3,3	6,9	10,2	1,4	81,0	4	114,3	
25.05	15 %	!	2,5	8,1	13,1	1,2	79,1	4	114,3	
26.05	15 %	!	6,6	8,3	9,8	11,4	87,3	4	114,3	
27.05	23 %	!	9,3	13,9	20,2	0,0	63,4	5	143,9	
28.05	13 %	!	5,6	13,3	22,3	4,6	73,5	5	162,5	
29.05	13 %	!	8,8	10,2	11,5	19,0	88,3	5	163,8	
30.05	21 %	!	7,8	11,7	17,3	0,0	77,7	5	174,0	
31.05	20 %	!	9,6	13,1	16,2	10,6	87,3	5	193,0	
01.06	31 %	!	12,5	14,2	17,9	0,0	80,4	5	219,7	
02.06	39 %	!!	8,0	13,8	19,4	0,0	61,8	6	258,3	
03.06	36 %	!!	7,4	12,8	17,9	0,0	60,0	6	278,7	
04.06	46 %	!!	6,7	13,7	21,6	0,0	66,7	6	306,7	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	59 %	!!	8,3	17,2	24,8	0,0	65,6	6	362,2	
06.06	59 %	!!	11,5	19,9	25,9	0,0	54,3	7	462,6	
07.06	69 %	!!!	10,2	19,3	26,7	0,0	59,5	7	545,4	
08.06	68 %	!!!	12,2	20,0	27,8	0,0	65,2	8	658,2	
09.06	61 %	!!	14,8	16,2	18,3	21,2	85,0	8	719,4	
10.06	55 %	!!	11,8	13,4	14,7	11,4	92,7	9	768,5	
11.06	60 %	!!	11,0	15,8	21,4	0,0	80,7	9	830,2	
12.06	63 %	!!	13,1	18,1	21,2	0,0	78,0	9	915,5	
13.06	61 %	!!	12,2	19,3	25,7	14,6	77,3	10	1028,8	
14.06	64 %	!!	11,5	14,9	19,0	0,0	72,0	10	1081,7	
15.06	65 %	!!	9,5	15,6	20,1	0,0	73,8	10	1141,1	
16.06	76 %	!!!	9,7	17,2	24,2	0,0	61,9	11	1232,5	
17.06	87 %	!!!	13,5	23,3	32,2	0,0	60,7	11	1371,9	
18.06	83 %	!!!	18,8	26,6	34,4	0,0	63,3	12	1553,8	
19.06	79 %	!!!	21,1	27,4	33,7	0,0	65,7	13	1735,1	
20.06	73 %	!!!	15,2	21,6	25,6	37,6	76,8	14	1853,9	
21.06	76 %	!!!	15,1	17,3	20,2	0,0	75,6	14	1920,4	
22.06	77 %	!!!	14,1	17,4	23,0	0,0	74,5	14	1984,8	
23.06	74 %	!!!	14,2	15,5	16,8	5,0	75,3	15	2043,1	
24.06	79 %	!!!	12,7	14,0	15,7	1,6	77,7	15	2077,7	
25.06	74 %	!!!	10,7	13,3	16,0	4,4	78,8	15	2105,2	
26.06	73 %	!!!	6,7	12,2	16,4	0,0	74,5	15	2123,5	
27.06	75 %	!!!	10,7	12,7	15,5	4,0	81,3	15	2145,6	
28.06	74 %	!!!	8,3	13,1	16,6	0,0	78,4	15	2170,5	
29.06	59 %	!!	12,7	16,2	20,3	11,0	78,9	15	2218,6	
30.06	63 %	!!	8,1	15,0	20,7	0,0	70,0	16	2270,0	
01.07	63 %	!!	11,2	18,3	24,6	0,0	70,1	16	2333,3	
02.07	70 %	!!!	12,8	19,9	26,0	0,0	66,5	17	2415,5	
03.07	59 %	!!	15,9	17,9	19,5	15,4	82,7	17	2472,8	
04.07	73 %	!!!	15,9	18,6	22,3	0,0	76,0	17	2532,0	
05.07	74 %	!!!	13,3	18,4	24,6	0,0	75,3	18	2598,1	
06.07	90 %	!!!	13,0	20,1	26,6	0,0	73,5	18	2664,3	
07.07	90 %	!!!	14,2	21,6	28,8	0,0	61,8	18	2735,1	
08.07	87 %	!!!	13,3	21,3	28,6	0,0	61,3	19	2813,1	
09.07	85 %	!!!	14,5	21,9	28,7	0,0	62,0	19	2879,8	
10.07	99 %	!!!	15,0	20,6	26,9	0,0	67,0	20	2947,6	
11.07	93 %	!!!	14,2	17,8	22,6	0,0	61,7	20	2989,0	
12.07	91 %	!!!	10,1	17,4	24,6	0,0	66,2	20	3026,1	
13.07	89 %	!!!	10,9	17,8	25,1	0,0	67,2	21	3074,0	
14.07	90 %	!!!	11,1	19,0	26,6	0,0	66,3	21	3117,7	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	90 %	!!!	12,6	20,2	27,0	0,0	64,2	21	3163,9	
16.07	89 %	!!!	13,8	21,6	29,3	0,0	60,0	22	3223,9	
17.07	84 %	!!!	14,0	21,9	29,9	0,0	60,4	22	3273,9	
18.07	85 %	!!!	15,3	23,1	31,0	0,0	59,1	23	3334,2	
19.07	78 %	!!!	16,0	23,5	30,5	0,0	56,2	23	3385,5	
20.07	71 %	!!!	15,8	22,8	29,7	0,0	59,4	24	3438,5	
21.07	64 %	!!	15,6	24,4	32,1	0,0	55,1	24	3488,1	
22.07	57 %	!!	15,9	24,9	33,7	0,0	53,2	25	3542,6	
23.07	52 %	!!	20,1	25,9	32,6	0,0	56,4	25	3591,1	
24.07	52 %	!!	18,2	22,5	27,8	1,0	68,0	25	3625,8	
25.07	52 %	!!	16,8	23,0	29,8	0,6	70,8	26	3669,0	
26.07	54 %	!!	18,7	22,8	29,3	3,4	80,1	26	3701,8	
27.07	56 %	!!	19,9	26,6	34,0	0,0	63,9	27	3748,7	
28.07	54 %	!!	18,0	21,2	26,6	2,8	78,4	27	3774,6	
29.07	54 %	!!	16,3	20,0	23,3	4,2	78,8	27	3795,8	
30.07	53 %	!!	14,3	18,2	21,9	2,6	79,8	28	3819,6	
31.07	51 %	!!	18,3	21,4	24,6	0,0	70,6	28	3843,0	
01.08	48 %	!!	15,2	23,9	34,2	0,0	63,8	28	3869,0	
02.08	44 %	!!	16,7	26,5	36,1	0,0	54,6	29	3904,6	
03.08	37 %	!!	19,0	22,6	26,8	4,0	67,4	29	3925,8	
04.08	40 %	!!	14,7	20,9	27,7	0,0	64,2	29	3942,7	
05.08	39 %	!!	13,6	23,2	32,5	0,0	60,4	30	3968,8	
06.08	39 %	!!	18,4	21,5	26,1	3,6	71,1	30	3985,6	
07.08	37 %	!!	16,7	20,6	27,1	6,2	77,7	30	3999,8	
08.08	37 %	!!	15,0	18,4	20,7	0,0	76,5	30	4010,2	
09.08	40 %	!!	12,0	17,5	23,9	2,2	75,3	31	4025,8	
10.08	45 %	!!	13,7	18,2	23,6	0,0	74,1	31	4036,1	
11.08	43 %	!!	12,0	17,7	23,1	0,0	61,0	31	4045,3	
12.08	38 %	!!	11,1	16,0	24,0	18,8	80,0	31	4052,0	
13.08	42 %	!!	13,4	16,6	21,2	0,4	75,7	31	4059,0	
14.08	43 %	!!	9,2	15,7	22,5	0,0	67,5	31	4064,8	
15.08	41 %	!!	9,6	17,5	25,4	0,0	63,7	31	4071,8	
16.08	40 %	!!	10,8	20,0	29,5	0,0	62,0	32	4088,5	
17.08	39 %	!!	15,6	21,1	27,7	0,0	63,9	32	4099,1	
18.08	41 %	!!	18,2	20,5	23,5	1,2	70,9	32	4108,2	
19.08	41 %	!!	15,0	19,0	23,6	24,2	71,1	32	4115,5	
20.08	40 %	!!	9,9	16,0	22,6	0,0	68,2	32	4120,0	
21.08	41 %	!!	8,9	17,2	26,2	0,0	67,0	33	4131,7	
22.08	42 %	!!	10,9	18,4	26,3	0,0	66,1	33	4138,3	
23.08	43 %	!!	14,8	19,3	24,4	0,2	67,3	33	4145,1	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	39 %	!!	13,6	17,5	20,6	2,6	79,9	33	4150,2	
25.08	36 %	!!	14,7	16,4	20,0	2,4	87,7	33	4154,2	
26.08	41 %	!!	15,4	16,1	16,9	0,6	89,6	33	4157,9	
27.08	39 %	!!	13,7	17,6	22,6	0,0	78,8	33	4162,1	
28.08	37 %	!!	14,4	18,6	25,0	0,0	69,3	33	4166,5	
29.08	34 %	!!	9,9	16,9	24,9	0,0	72,6	34	4176,6	
30.08	31 %	!	10,5	17,9	25,9	0,0	68,8	34	4180,9	
31.08	33 %	!!	11,3	16,4	20,3	0,2	79,0	34	4184,2	
01.09	30 %	!	9,3	14,9	19,5	0,0	65,3	34	4186,6	
02.09	28 %	!	11,2	17,2	24,1	0,0	64,7	34	4189,9	
03.09	26 %	!	11,6	18,8	27,0	0,0	71,4	34	4193,6	
04.09	24 %	!	12,9	21,0	30,6	0,0	67,7	34	4197,7	
05.09	23 %	!	13,2	22,5	32,7	0,0	65,1	34	4201,8	
06.09	21 %	!	14,8	22,6	31,8	0,0	64,1	34	4205,3	
07.09	18 %	!	16,7	18,8	22,8	3,6	77,8	34	4207,4	
08.09	16 %	!	13,8	15,1	16,6	27,0	92,4	34	4208,6	
09.09	14 %	!	9,9	13,9	17,1	19,8	83,6	35	4216,6	
10.09	12 %	!	10,5	12,9	15,3	9,2	83,8	35	4217,3	
11.09	11 %	!	10,9	13,0	16,6	9,0	86,8	35	4218,1	
12.09	9 %	!	12,0	13,2	15,7	6,8	94,5	35	4218,9	
13.09	9 %	!	11,8	14,7	18,0	0,0	89,0	35	4219,9	
14.09	9 %	!	14,3	15,9	18,4	5,6	95,3	35	4221,2	
15.09	12 %	!	12,9	14,9	17,4	0,4	87,5	35	4222,2	
16.09	12 %	!	8,2	12,3	15,5	6,2	84,7	35	4222,6	
17.09	11 %	!	8,7	10,1	12,4	6,6	87,5	35	4222,6	
18.09	10 %	!	10,8	13,6	14,8	9,6	94,5	35	4223,3	
19.09	9 %	!	9,1	11,9	14,8	0,0	85,1	35	4223,6	
20.09	6 %	!	11,1	13,9	17,2	0,2	86,8	35	4224,2	
21.09	3 %	!	7,8	11,7	18,0	0,0	92,6	35	4224,5	
22.09	0 %	!	8,7	13,7	19,3	0,0	92,4	35	4225,1	
23.09	0 %	!	11,2	15,3	20,7	0,0	90,8	35	4225,8	
24.09	0 %	!	9,1	13,5	21,9	0,0	93,2	35	4226,2	
25.09	0 %	!	10,7	14,3	20,6	0,2	96,0	35	4226,7	
26.09	0 %	!	12,8	15,6	20,4	0,0	90,9	35	4227,3	
27.09	0 %	!	9,4	14,1	20,3	0,0	83,3	35	4227,7	
28.09	0 %	!	7,4	13,3	19,9	0,0	82,8	35	4228,0	
29.09	0 %	!	11,3	13,4	15,1	0,2	71,6	35	4228,2	
30.09	0 %	!	7,0	11,3	17,4	0,0	73,6	35	4228,3	
01.10	0 %	!	5,0	11,0	19,5	0,0	80,0	35	4228,4	
02.10	0 %	!	5,9	11,4	16,9	0,0	68,1	35	4228,5	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	0 %	!	8,3	12,4	16,4	0,0	58,4	35	4228,6	
04.10	0 %	!	9,5	13,7	17,9	2,4	85,2	35	4228,8	
05.10	0 %	!	12,6	13,8	15,2	25,4	98,2	35	4229,0	
06.10	0 %	!	11,5	13,4	15,1	0,8	95,3	35	4229,1	
07.10	0 %	!	10,4	12,8	16,1	0,0	96,2	35	4229,2	
08.10	0 %	!	12,3	13,5	15,6	0,0	98,9	35	4229,3	
09.10	0 %	!	11,8	14,1	17,7	0,4	94,5	35	4229,4	
10.10	0 %	!	4,7	8,5	12,9	12,2	96,0	35	4229,4	
11.10	0 %	!	4,4	6,3	8,1	6,0	99,8	35	4229,4	
12.10	0 %	!	5,4	6,9	9,2	0,0	96,3	35	4229,4	
13.10	0 %	!	4,5	8,1	12,3	0,0	89,8	35	4229,4	
14.10	0 %	!	6,4	10,4	15,1	26,8	93,3	35	4229,4	
15.10	0 %	!	9,7	11,1	13,0	7,8	91,6	35	4229,4	
16.10	0 %	!	6,6	10,5	13,5	0,2	91,6	35	4229,4	
17.10	0 %	!	10,1	12,5	13,4	1,0	94,7	35	4229,4	
18.10	0 %	!	11,8	13,6	16,4	0,0	90,5	35	4229,4	
19.10	0 %	!	7,1	14,6	20,1	0,0	85,3	35	4229,4	
20.10	0 %	!	14,8	16,6	18,4	4,6	89,8	35	4229,4	
21.10	0 %	!	12,9	16,3	19,2	0,0	83,8	35	4229,4	
22.10	0 %	!	12,8	18,5	24,5	2,0	80,8	35	4229,4	
23.10	0 %	!	14,5	16,4	19,5	18,6	86,1	35	4229,4	
24.10	0 %	!	10,0	14,9	17,7	0,6	84,8	35	4229,4	
25.10	0 %	!	9,4	15,1	20,5	0,0	88,2	35	4229,4	
26.10	0 %	!	15,3	17,7	20,5	20,4	88,9	35	4229,4	
27.10	0 %	!	12,6	15,2	16,9	11,6	82,8	35	4229,4	
28.10	0 %	!	12,7	15,1	18,1	3,2	78,0	35	4229,4	
29.10	0 %	!	9,8	11,7	14,1	0,0	71,7	35	4229,4	
30.10	0 %	!	3,5	8,2	11,9	0,0	81,6	35	4229,4	
31.10	0 %	!	2,1	4,2	9,2	0,0	95,9	35	4229,4	
01.11	0 %	!	5,4	8,5	11,1	1,8	91,2	35	4229,4	
02.11	0 %	!	8,2	12,7	16,1	7,6	91,5	1	1,1	
03.11	0 %	!	7,3	9,6	13,9	9,2	85,8	1	1,1	
04.11	0 %	!	5,9	9,8	12,7	3,2	86,6	1	1,1	
05.11	0 %	!	2,8	6,1	9,3	1,8	89,5	1	1,1	
06.11	0 %	!	8,7	11,0	14,3	2,6	90,5	1	1,1	
07.11	0 %	!	13,5	14,7	15,8	0,0	88,5	1	1,1	
08.11	0 %	!	9,7	11,7	15,5	21,2	95,5	1	1,1	
09.11	0 %	!	8,1	9,5	12,1	1,4	82,7	1	1,1	
10.11	0 %	!	4,3	6,7	8,7	2,8	90,5	1	1,1	
11.11	0 %	!	0,7	3,1	4,7	0,0	99,3	1	1,1	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	1,0	3,5	6,5	0,4	98,4	1	1,1	
13.11	0 %	!	1,2	6,2	10,5	1,4	94,5	1	1,1	
14.11	0 %	!	0,4	3,0	6,3	0,2	97,6	1	1,1	
15.11	0 %	!	2,5	5,3	8,6	0,0	89,3	1	1,1	
16.11	0 %	!	3,3	4,5	5,6	0,0	90,4	1	1,1	
17.11	0 %	!	3,6	4,3	5,0	0,0	95,0	1	1,1	
18.11	0 %	!	4,3	5,4	6,6	0,0	96,1	1	1,1	
19.11	0 %	!	5,0	5,7	6,7	5,0	96,3	1	1,1	
20.11	0 %	!	3,3	5,0	7,0	2,2	89,6	1	1,1	
21.11	0 %	!	1,8	3,0	3,7	1,6	92,4	1	1,1	
22.11	0 %	!	2,7	3,5	4,4	0,2	93,1	1	1,1	
23.11	0 %	!	4,1	5,6	7,0	0,0	91,2	1	1,1	
24.11	0 %	!	4,2	5,9	7,2	0,6	87,1	1	1,1	
25.11	0 %	!	-2,5	1,1	3,2	0,2	89,4	1	1,1	
26.11	0 %	!	-3,0	0,2	4,6	0,0	90,3	1	1,1	
27.11	0 %	!	-1,3	-0,1	2,1	0,0	92,7	1	1,1	
28.11	0 %	!	0,0	2,1	3,6	0,2	98,0	1	1,1	
29.11	0 %	!	3,4	4,8	6,6	1,4	97,8	1	1,1	
30.11	0 %	!	2,7	4,4	6,5	0,6	94,7	1	1,1	
01.12	0 %	!	2,0	3,7	5,8	0,0	99,8	1	1,1	
02.12	0 %	!	3,2	5,8	9,4	0,0	89,0	1	1,1	
03.12	0 %	!	-1,9	1,1	4,2	0,0	94,5	1	1,1	
04.12	0 %	!	0,4	2,6	4,3	0,0	97,0	1	1,1	
05.12	0 %	!	2,4	4,3	5,7	1,0	93,0	1	1,1	
06.12	0 %	!	2,8	3,7	4,8	0,0	74,5	1	1,1	
07.12	0 %	!	1,0	3,6	5,8	0,0	89,5	1	1,1	
08.12	0 %	!	5,2	6,4	7,2	0,0	93,2	1	1,1	
09.12	0 %	!	2,0	5,9	8,9	0,0	86,2	1	1,1	
10.12	0 %	!	-0,5	0,3	1,3	0,2	99,6	1	1,1	
11.12	0 %	!	-1,4	0,4	1,9	0,2	100,0	1	1,1	
12.12	0 %	!	0,5	1,7	2,6	0,0	100,0	1	1,1	
13.12	0 %	!	0,9	1,6	2,3	0,0	100,0	1	1,1	
14.12	0 %	!	0,6	2,8	5,3	3,6	99,6	1	1,1	
15.12	0 %	!	0,7	4,7	9,4	0,0	91,4	1	1,1	
16.12	0 %	!	-3,4	0,0	4,8	0,2	98,7	1	1,1	
17.12	0 %	!	-3,1	-0,8	2,7	0,0	100,0	1	1,1	
18.12	0 %	!	-1,3	3,6	9,8	0,0	99,3	1	1,1	
19.12	0 %	!	5,4	8,9	10,6	3,6	96,8	1	1,1	
20.12	0 %	!	2,9	4,6	7,2	0,0	97,1	1	1,1	
21.12	0 %	!	3,1	4,9	6,7	0,0	85,4	1	1,1	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:00

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	
22.12	0 %	!	6,5	8,4	9,8	3,8	90,5	1	1,1	
23.12	0 %	!	7,6	9,3	10,7	0,0	89,3	1	1,1	
24.12	0 %	!	9,8	11,7	14,0	3,0	76,7	1	1,1	
25.12	0 %	!	6,1	8,6	10,7	7,8	88,8	1	1,1	
26.12	0 %	!	3,7	5,3	6,6	0,2	96,9	1	1,1	
27.12	0 %	!	4,0	7,2	11,4	0,0	85,7	1	1,1	
28.12	0 %	!	4,6	9,4	12,3	15,0	87,5	1	1,1	
29.12	0 %	!	3,0	5,2	6,3	4,2	93,5	1	1,1	
30.12	0 %	!	3,4	5,3	11,2	0,0	86,7	1	1,1	

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