

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: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 cm ²	
01.01	0 %	!	0,5	4,6	8,5	0,4	81,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,2	2,8	6,0	0,0	86,6	1	4,0	
03.01	0 %	!	-1,7	2,6	5,8	0,4	93,0	1	4,0	
04.01	0 %	!	5,0	7,4	8,3	1,4	96,4	1	4,0	
05.01	0 %	!	5,5	6,2	7,5	0,8	95,5	1	4,0	
06.01	0 %	!	4,8	5,6	6,5	0,2	94,1	1	4,0	
07.01	0 %	!	3,0	5,6	9,3	0,0	91,5	1	4,0	
08.01	0 %	!	1,8	2,9	4,3	0,0	96,6	1	4,0	
09.01	0 %	!	0,0	1,7	3,0	0,6	96,4	1	4,0	
10.01	0 %	!	0,3	1,8	4,0	2,0	98,1	1	4,0	
11.01	0 %	!	-2,2	0,7	1,8	0,0	86,7	1	4,0	
12.01	0 %	!	-4,0	-2,8	-2,0	0,2	95,5	1	4,0	
13.01	0 %	!	-4,7	-3,0	-1,7	0,0	92,1	1	4,0	
14.01	0 %	!	-6,5	-2,9	-1,5	0,0	88,8	1	4,0	
15.01	0 %	!	-6,2	-1,9	1,3	9,0	88,0	1	4,0	
16.01	0 %	!	-4,6	-3,0	-1,7	0,0	88,5	1	4,0	
17.01	0 %	!	-3,8	-3,2	-2,5	0,0	95,2	1	4,0	
18.01	0 %	!	-3,7	-2,8	-1,3	0,0	87,2	1	4,0	
19.01	0 %	!	-4,2	-3,1	-0,6	0,0	83,9	1	4,0	
20.01	0 %	!	-3,6	-2,1	-0,3	0,0	87,7	1	4,0	
21.01	0 %	!	-2,2	-0,5	3,6	1,3	91,2	1	4,0	
22.01	0 %	!	-0,7	0,6	1,6	1,6	95,0	1	4,0	
23.01	0 %	!	-1,6	0,4	2,1	2,2	93,7	1	4,0	
24.01	0 %	!	-3,4	-1,8	-0,6	0,0	93,6	1	4,0	
25.01	0 %	!	-4,1	-3,2	-2,0	0,0	86,9	1	4,0	
26.01	0 %	!	-5,0	-3,3	-0,8	0,0	80,7	1	4,0	
27.01	0 %	!	-2,8	1,2	5,1	1,9	82,0	1	4,0	
28.01	0 %	!	1,1	4,1	8,8	0,1	88,1	1	4,0	
29.01	0 %	!	4,4	7,2	9,4	6,1	82,7	1	4,0	
30.01	0 %	!	8,7	11,6	15,3	4,4	81,2	1	4,0	
31.01	0 %	!	4,6	8,0	12,4	0,4	68,8	1	4,0	
01.02	0 %	!	5,4	7,2	8,4	13,8	86,9	1	4,0	
02.02	0 %	!	-0,1	3,3	7,5	5,4	91,4	1	4,0	
03.02	0 %	!	0,0	2,0	3,9	0,0	83,0	1	4,0	
04.02	0 %	!	0,9	4,1	8,0	5,1	92,5	1	4,0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-0,2	4,0	7,8	1,5	85,7	1	4,0	
06.02	0 %	!	-2,2	0,6	2,7	1,4	92,8	1	4,0	
07.02	0 %	!	-0,8	0,5	2,0	2,0	95,7	1	4,0	
08.02	0 %	!	-2,2	0,4	2,6	0,8	93,8	1	4,0	
09.02	0 %	!	-3,6	-2,0	1,5	0,3	90,8	1	4,0	
10.02	0 %	!	-7,5	-3,5	0,7	0,0	82,2	1	4,0	
11.02	0 %	!	-4,6	-2,3	0,1	0,0	73,2	1	4,0	
12.02	0 %	!	-4,3	-2,3	-1,1	0,0	79,4	1	4,0	
13.02	0 %	!	-3,9	-1,4	0,7	0,0	70,8	1	4,0	
14.02	0 %	!	-6,7	-1,9	2,6	0,0	80,1	1	4,0	
15.02	0 %	!	-1,8	0,2	1,6	3,2	96,3	1	4,0	
16.02	0 %	!	1,1	2,4	4,0	0,4	96,9	1	4,0	
17.02	0 %	!	1,2	2,4	4,7	0,1	95,8	1	4,0	
18.02	0 %	!	-0,6	1,8	4,2	0,0	84,8	1	4,0	
19.02	0 %	!	-2,3	0,3	3,4	0,8	92,6	1	4,0	
20.02	0 %	!	-1,1	0,4	2,6	0,8	82,9	1	4,0	
21.02	0 %	!	-3,6	-2,1	-0,3	0,0	75,6	1	4,0	
22.02	0 %	!	-6,0	-4,1	-2,6	0,0	78,1	1	4,0	
23.02	0 %	!	-5,4	-3,8	-2,4	0,0	86,5	1	4,0	
24.02	0 %	!	-4,2	-2,6	-1,3	0,0	88,2	1	4,0	
25.02	0 %	!	-2,2	-0,9	0,5	0,1	90,9	1	4,0	
26.02	0 %	!	-4,0	-0,4	1,9	1,5	97,1	1	4,0	
27.02	0 %	!	0,9	1,6	2,4	2,4	96,9	1	4,0	
28.02	0 %	!	0,9	2,4	3,7	0,0	89,9	1	4,0	
01.03	0 %	!	0,1	1,3	2,4	0,0	91,7	1	4,0	
02.03	0 %	!	-2,1	1,2	5,8	0,0	79,4	1	4,0	
03.03	0 %	!	-3,9	0,9	6,8	0,0	83,1	1	4,0	
04.03	0 %	!	-3,1	3,4	11,2	0,0	72,9	1	4,0	
05.03	0 %	!	-1,6	6,1	15,4	0,0	64,9	1	4,0	
06.03	0 %	!	0,5	8,5	16,1	0,0	61,8	1	4,0	
07.03	0 %	!	5,4	10,9	18,1	0,0	69,0	1	4,0	
08.03	0 %	!	5,8	11,7	19,6	0,1	74,3	1	4,0	
09.03	0 %	!	7,3	11,3	16,0	2,2	78,3	1	4,0	
10.03	0 %	!	3,5	8,4	11,7	0,7	82,4	1	4,0	
11.03	0 %	!	1,8	2,4	3,4	1,1	96,9	1	4,0	
12.03	0 %	!	-2,4	0,9	3,3	1,1	99,1	1	4,0	
13.03	0 %	!	-5,0	-2,7	-1,6	0,0	90,8	1	4,0	
14.03	0 %	!	-6,8	-2,4	1,9	0,4	82,6	1	4,0	
15.03	0 %	!	-4,2	-1,6	1,9	0,0	69,7	1	4,0	
16.03	0 %	!	-4,5	1,8	8,5	0,0	54,5	1	4,0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	1,7	4,3	6,9	0,7	74,5	1	4,0	
18.03	0 %	!	1,7	4,4	6,8	6,1	93,0	1	4,0	
19.03	0 %	!	0,9	4,8	10,1	1,3	83,9	1	4,0	
20.03	0 %	!	1,1	4,9	9,6	0,4	84,0	1	4,0	
21.03	0 %	!	1,3	3,9	7,4	0,1	78,8	1	4,0	
22.03	0 %	!	-1,4	4,1	9,6	0,0	73,6	1	4,0	
23.03	0 %	!	0,5	1,3	3,1	0,6	80,2	1	4,0	
24.03	0 %	!	-0,6	1,6	4,8	0,1	67,7	1	4,0	
25.03	0 %	!	-2,5	-1,4	1,3	0,1	89,8	1	4,0	
26.03	0 %	!	-3,6	-1,9	-0,1	0,0	83,1	1	4,0	
27.03	0 %	!	-4,6	-1,6	1,2	0,1	79,3	1	4,0	
28.03	0 %	!	-2,7	2,4	7,1	2,2	82,2	1	4,0	
29.03	0 %	!	-0,6	3,0	7,0	0,0	70,9	1	4,0	
30.03	0 %	!	-1,8	2,4	6,1	0,0	78,3	1	4,0	
31.03	0 %	!	0,1	2,0	4,2	0,0	68,0	1	4,0	
01.04	0 %	!	-2,1	1,7	5,8	0,0	67,6	1	4,0	
02.04	0 %	!	-2,1	1,7	5,3	0,0	69,9	1	4,0	
03.04	0 %	!	1,8	3,8	5,9	0,0	68,0	1	4,0	
04.04	0 %	!	0,3	4,5	9,8	0,0	66,0	1	4,0	
05.04	0 %	!	-0,2	2,3	3,9	0,0	76,7	1	4,0	
06.04	0 %	!	1,8	3,3	5,0	0,0	78,2	1	4,0	
07.04	0 %	!	1,7	4,1	7,6	0,0	71,8	1	4,0	
08.04	0 %	!	-0,7	4,6	9,3	0,1	76,5	1	4,0	
09.04	0 %	!	3,5	7,5	11,6	0,8	82,6	1	4,0	
10.04	0 %	!	6,6	9,0	13,3	1,1	79,6	1	4,0	
11.04	0 %	!	8,1	12,4	17,0	4,5	82,9	1	4,0	
12.04	0 %	!	9,3	11,6	16,2	5,5	72,2	1	4,0	
13.04	0 %	!	7,8	11,5	16,0	0,0	60,1	1	4,0	
14.04	0 %	!	9,0	15,5	23,2	0,0	57,8	1	4,0	
15.04	0 %	!	10,4	18,3	25,4	0,0	53,9	1	4,0	
16.04	0 %	!	12,5	18,2	23,1	0,0	59,0	1	4,0	
17.04	0 %	!	12,7	18,6	24,6	0,0	57,3	1	4,0	
18.04	0 %	!	12,6	17,9	24,1	0,0	57,7	1	4,0	
19.04	0 %	!	8,8	11,6	14,5	0,6	56,2	1	4,0	
20.04	0 %	!	6,3	7,8	9,4	3,3	83,4	1	4,0	
21.04	0 %	!	8,3	9,7	11,5	0,0	82,0	1	4,0	
22.04	0 %	!	8,7	11,3	13,6	0,0	74,2	1	4,0	
23.04	0 %	!	9,8	13,9	19,4	0,0	58,3	1	4,0	
24.04	0 %	!	6,9	15,7	22,9	0,0	56,1	1	4,0	
25.04	0 %	!	8,9	18,1	26,0	0,0	56,2	1	4,0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	11,6	16,3	25,5	10,4	70,5	1	4,0	
27.04	0 %	!	5,1	7,9	12,0	17,7	99,8	1	4,0	
28.04	0 %	!	5,0	7,4	10,3	0,3	92,4	1	4,0	
29.04	0 %	!	7,4	9,6	12,2	1,5	90,9	1	4,0	
30.04	0 %	!	9,6	11,1	15,0	0,3	89,7	1	4,0	
01.05	0 %	!	8,8	12,9	17,6	0,0	84,3	1	4,0	
02.05	0 %	!	10,5	14,3	18,7	0,0	81,0	1	4,0	
03.05	0 %	!	11,2	12,7	15,2	21,2	92,5	1	4,0	
04.05	0 %	!	9,8	12,2	16,5	3,7	94,3	1	4,0	
05.05	0 %	!	7,5	14,8	21,3	0,0	76,7	1	4,3	
06.05	0 %	!	9,4	16,2	22,9	3,4	75,8	1	6,0	
07.05	0 %	!	13,0	15,3	19,9	4,2	87,4	1	9,9	
08.05	7 %	!	10,6	17,3	23,4	0,0	71,3	2	16,1	
09.05	15 %	!	13,4	17,2	21,4	0,7	82,6	2	26,7	
10.05	18 %	!	10,7	13,8	16,9	2,8	77,2	2	35,0	
11.05	24 %	!	10,2	12,5	16,9	0,9	78,1	2	41,5	
12.05	29 %	!	6,3	9,8	14,1	1,3	81,9	2	41,5	
13.05	34 %	!!	7,3	10,9	14,9	0,8	81,7	3	43,2	
14.05	40 %	!!	9,3	14,4	20,1	0,0	70,3	3	52,0	
15.05	41 %	!!	10,8	15,3	21,6	3,4	80,3	3	67,6	
16.05	42 %	!!	7,8	12,8	16,6	1,3	95,0	3	75,1	
17.05	48 %	!!	10,4	11,4	12,9	0,4	93,6	3	86,7	
18.05	48 %	!!	9,3	15,6	21,8	0,0	67,5	4	105,9	
19.05	48 %	!!	8,9	12,2	15,3	6,7	84,7	4	113,9	
20.05	44 %	!!	6,3	11,8	16,1	4,5	74,6	4	120,6	
21.05	47 %	!!	8,7	12,1	17,4	2,1	79,2	4	128,7	
22.05	46 %	!!	7,6	9,7	12,0	0,3	90,3	4	128,7	
23.05	37 %	!!	4,7	8,4	14,1	3,6	83,2	4	128,7	
24.05	30 %	!	4,0	7,2	12,4	0,8	80,7	4	128,7	
25.05	26 %	!	1,2	8,8	13,6	0,0	72,7	4	128,7	
26.05	22 %	!	6,5	7,5	8,3	8,2	93,1	4	128,7	
27.05	28 %	!	8,0	12,3	18,3	0,0	69,4	4	141,2	
28.05	30 %	!	5,5	14,7	22,9	1,8	70,2	4	171,8	
29.05	23 %	!	7,3	10,0	12,5	9,2	93,8	4	171,9	
30.05	30 %	!	5,2	11,8	17,1	2,0	74,9	4	181,0	
31.05	29 %	!	8,8	11,4	13,7	30,2	99,4	5	188,3	
01.06	26 %	!	10,9	12,2	13,5	19,9	99,2	5	199,7	
02.06	35 %	!!	9,6	12,7	16,5	0,1	72,8	5	213,9	
03.06	34 %	!!	8,7	10,3	12,0	0,1	75,4	5	215,6	
04.06	35 %	!!	7,9	14,7	20,5	0,0	71,3	5	245,4	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	48 %	!!	9,3	17,3	23,7	0,0	68,8	5	299,1	
06.06	52 %	!!	9,8	18,9	24,8	0,0	61,1	6	357,4	
07.06	65 %	!!	12,8	19,8	25,1	0,0	64,7	6	435,4	
08.06	79 %	!!!	12,4	20,6	27,1	0,0	68,1	7	528,9	
09.06	86 %	!!!	14,9	18,1	22,5	8,3	81,7	7	597,6	
10.06	90 %	!!!	13,7	14,8	16,8	5,6	95,9	8	637,1	
11.06	95 %	!!!	12,2	16,4	21,7	0,0	79,3	8	704,2	
12.06	97 %	!!!	12,3	17,9	24,1	0,0	78,4	8	778,0	
13.06	100 %	!!!	13,3	21,2	30,1	1,4	71,8	9	883,8	
14.06	100 %	!!!	9,9	15,5	19,6	2,3	75,3	9	941,8	
15.06	100 %	!!!	11,3	19,0	25,8	0,0	70,2	9	1032,5	
16.06	100 %	!!!	12,9	20,7	26,2	0,0	65,8	10	1129,0	
17.06	100 %	!!!	15,5	25,9	34,5	0,1	66,9	11	1282,4	
18.06	97 %	!!!	19,6	28,2	34,0	0,0	60,0	11	1444,7	
19.06	91 %	!!!	20,9	28,3	35,6	0,0	60,2	12	1592,2	
20.06	91 %	!!!	14,7	22,4	27,3	3,6	80,1	13	1689,2	
21.06	92 %	!!!	14,0	18,8	24,5	0,6	74,2	13	1758,2	
22.06	92 %	!!!	14,0	19,4	25,0	0,0	68,1	13	1822,0	
23.06	90 %	!!!	14,3	17,6	20,7	1,0	66,3	14	1877,1	
24.06	92 %	!!!	11,7	14,5	19,1	1,1	79,3	14	1913,6	
25.06	91 %	!!!	10,7	12,3	15,7	3,7	89,2	14	1929,1	
26.06	92 %	!!!	8,3	13,1	16,9	0,1	72,3	14	1949,1	
27.06	92 %	!!!	9,1	12,4	15,8	1,7	85,7	14	1964,5	
28.06	90 %	!!!	7,9	14,2	20,0	0,1	75,6	14	1990,5	
29.06	87 %	!!!	11,5	14,5	19,6	6,1	88,6	15	2017,9	
30.06	88 %	!!!	9,8	15,7	21,0	0,0	71,0	15	2058,8	
01.07	87 %	!!!	9,6	18,2	25,4	0,0	69,6	15	2113,9	
02.07	93 %	!!!	13,3	20,7	26,3	0,0	69,2	16	2178,6	
03.07	96 %	!!!	16,8	18,5	20,4	6,2	85,1	16	2229,5	
04.07	80 %	!!!	15,8	18,8	22,9	26,4	85,8	16	2276,2	
05.07	82 %	!!!	14,1	19,9	25,3	0,0	73,4	17	2340,4	
06.07	86 %	!!!	14,6	21,5	26,8	0,0	71,2	17	2399,7	
07.07	86 %	!!!	16,9	22,5	27,4	0,0	65,4	18	2462,2	
08.07	82 %	!!!	15,8	22,1	27,6	0,0	60,2	18	2528,5	
09.07	80 %	!!!	16,7	21,9	26,8	0,0	63,6	18	2585,3	
10.07	80 %	!!!	14,0	21,9	28,2	0,0	66,3	19	2639,1	
11.07	92 %	!!!	13,6	17,9	23,0	0,0	65,5	19	2680,2	
12.07	88 %	!!!	10,2	18,3	24,4	0,0	62,7	19	2714,6	
13.07	85 %	!!!	11,3	19,6	25,7	0,0	62,0	20	2755,8	
14.07	82 %	!!!	11,9	20,5	27,1	0,0	62,8	20	2797,7	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	83 %	!!!	15,8	20,5	25,7	0,0	63,1	20	2844,4	
16.07	82 %	!!!	12,3	21,7	28,9	0,0	56,7	21	2889,8	
17.07	75 %	!!!	13,3	23,0	29,0	0,0	55,8	21	2933,7	
18.07	70 %	!!!	18,6	23,8	29,4	0,0	55,2	22	2989,2	
19.07	64 %	!!	17,6	24,2	30,2	0,0	54,7	22	3034,8	
20.07	59 %	!!	17,0	23,8	30,2	0,0	57,5	23	3079,8	
21.07	53 %	!!	17,6	24,8	30,9	0,0	52,1	23	3128,8	
22.07	46 %	!!	15,6	25,6	32,9	0,0	50,4	24	3176,9	
23.07	44 %	!!	16,9	23,9	33,5	1,0	61,3	24	3217,0	
24.07	47 %	!!	18,4	21,3	27,7	1,3	84,5	24	3248,8	
25.07	51 %	!!	16,8	22,3	29,3	0,2	85,9	25	3281,7	
26.07	54 %	!!	17,8	24,4	31,8	2,8	76,6	25	3318,5	
27.07	56 %	!!	18,7	27,5	35,7	0,0	64,7	26	3364,9	
28.07	51 %	!!	17,3	22,4	30,3	29,1	84,8	26	3387,4	
29.07	51 %	!!	15,3	17,5	19,5	7,4	99,8	26	3411,9	
30.07	52 %	!!	15,1	20,0	24,8	0,3	76,7	26	3436,8	
31.07	48 %	!!	18,1	22,1	26,8	0,5	68,6	27	3459,1	
01.08	44 %	!!	14,8	23,9	32,3	0,0	67,4	27	3490,9	
02.08	40 %	!!	17,8	26,5	35,0	0,0	60,6	28	3525,3	
03.08	37 %	!!	19,7	25,2	29,8	0,0	62,6	28	3551,0	
04.08	44 %	!!	18,4	22,7	28,0	0,2	64,8	28	3578,5	
05.08	46 %	!!	15,5	24,4	32,4	0,0	71,8	29	3601,4	
06.08	45 %	!!	17,1	22,8	30,3	2,6	77,5	29	3622,7	
07.08	46 %	!!	16,4	20,8	28,2	2,3	86,7	29	3645,1	
08.08	47 %	!!	16,5	19,2	22,7	2,3	88,3	29	3656,8	
09.08	49 %	!!	14,4	17,9	22,4	4,1	85,7	30	3666,3	
10.08	52 %	!!	13,5	19,2	25,2	0,0	74,6	30	3682,0	
11.08	53 %	!!	13,3	18,6	23,6	0,0	66,9	30	3696,7	
12.08	51 %	!!	15,0	19,9	25,1	9,5	66,2	30	3711,6	
13.08	52 %	!!	13,3	16,9	21,1	0,0	76,9	30	3717,3	
14.08	51 %	!!	9,5	15,6	21,3	0,0	72,9	31	3721,0	
15.08	50 %	!!	9,7	17,4	24,4	0,0	67,7	31	3735,7	
16.08	48 %	!!	10,3	19,9	29,1	0,0	63,2	31	3751,0	
17.08	48 %	!!	14,1	21,4	28,4	0,7	67,2	31	3761,7	
18.08	49 %	!!	14,8	20,6	28,3	0,4	77,3	31	3770,6	
19.08	43 %	!!	13,1	18,3	23,1	21,8	84,1	32	3781,6	
20.08	40 %	!!	11,1	15,8	20,4	0,0	77,8	32	3789,9	
21.08	38 %	!!	9,2	16,8	23,4	0,0	73,4	32	3798,1	
22.08	35 %	!!	10,4	17,9	24,0	0,0	69,2	32	3806,3	
23.08	34 %	!!	12,4	18,2	24,1	0,0	74,7	32	3810,3	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	30 %	!	11,3	16,8	25,3	5,6	88,9	32	3813,0	
25.08	22 %	!	14,4	15,3	16,3	29,2	99,5	32	3815,0	
26.08	26 %	!	13,8	16,6	21,4	4,1	90,3	32	3828,9	
27.08	26 %	!	13,1	16,2	20,2	0,0	89,8	32	3836,2	
28.08	27 %	!	12,6	16,6	22,1	0,1	84,6	33	3841,6	
29.08	25 %	!	9,9	17,1	24,1	0,0	77,7	33	3845,0	
30.08	24 %	!	11,1	18,1	25,8	0,0	73,4	33	3847,7	
31.08	23 %	!	13,1	17,6	23,3	6,0	79,7	33	3849,7	
01.09	26 %	!	11,3	15,0	18,3	1,3	83,0	33	3851,0	
02.09	24 %	!	11,3	16,3	22,4	0,0	63,5	33	3852,4	
03.09	23 %	!	12,5	18,7	25,4	0,0	72,6	33	3867,1	
04.09	21 %	!	12,2	20,1	28,7	0,0	76,2	33	3873,1	
05.09	21 %	!	13,6	21,4	28,9	0,0	71,6	33	3876,3	
06.09	21 %	!	14,5	20,9	30,2	4,3	80,7	33	3878,1	
07.09	21 %	!	16,6	20,4	26,0	1,0	86,3	34	3881,9	
08.09	20 %	!	13,9	17,5	22,1	10,0	90,9	34	3882,8	
09.09	20 %	!	11,9	15,0	19,1	2,6	81,4	34	3883,4	
10.09	20 %	!	9,4	13,1	16,1	1,6	83,3	34	3883,8	
11.09	18 %	!	7,7	11,5	15,3	5,2	89,0	34	3883,9	
12.09	15 %	!	10,4	11,9	14,7	19,4	96,7	34	3884,1	
13.09	15 %	!	11,4	13,6	17,1	1,0	89,3	34	3884,5	
14.09	15 %	!	11,2	15,1	20,4	0,7	94,7	34	3890,7	
15.09	16 %	!	13,5	15,2	18,4	3,4	95,7	34	3892,4	
16.09	13 %	!	8,8	12,6	15,6	3,1	90,5	34	3893,1	
17.09	10 %	!	7,3	10,1	14,0	2,5	87,0	34	3893,1	
18.09	9 %	!	9,1	13,5	17,2	14,0	92,5	34	3893,9	
19.09	9 %	!	7,9	11,8	15,2	0,1	85,0	34	3894,3	
20.09	6 %	!	10,9	13,6	17,2	0,1	87,3	34	3894,8	
21.09	3 %	!	8,9	13,7	19,9	0,0	87,0	34	3895,3	
22.09	0 %	!	6,9	13,4	20,2	0,0	87,4	34	3895,7	
23.09	0 %	!	10,9	15,4	21,0	0,0	85,5	34	3896,1	
24.09	0 %	!	8,5	14,4	22,5	0,0	87,3	34	3896,3	
25.09	0 %	!	9,8	15,8	22,6	0,0	88,1	34	3896,6	
26.09	0 %	!	14,6	16,7	20,5	1,0	89,1	34	3896,7	
27.09	0 %	!	11,8	14,8	19,9	0,0	86,3	34	3896,7	
28.09	0 %	!	10,1	14,7	21,0	0,0	89,3	34	3896,8	
29.09	0 %	!	10,7	13,6	17,5	0,0	74,8	34	3896,8	
30.09	0 %	!	7,8	10,3	12,3	0,0	83,2	34	3896,8	
01.10	0 %	!	6,3	10,9	16,9	0,0	86,5	34	3896,8	
02.10	0 %	!	4,4	9,6	15,9	0,0	80,6	34	3896,8	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	3,7	10,4	17,4	0,0	71,3	34	3896,8	
04.10	0 %	!	9,2	13,2	18,1	0,0	82,8	34	3896,8	
05.10	0 %	!	10,9	13,0	16,9	21,4	99,1	34	3896,8	
06.10	0 %	!	9,4	10,6	11,6	1,8	99,7	34	3896,8	
07.10	0 %	!	9,4	12,1	15,9	0,0	94,3	34	3896,8	
08.10	0 %	!	9,2	12,2	16,1	0,0	92,7	34	3896,8	
09.10	0 %	!	10,6	12,9	15,8	0,1	89,5	34	3896,8	
10.10	0 %	!	5,4	8,4	12,9	15,4	96,7	34	3896,8	
11.10	0 %	!	3,3	6,7	10,8	1,2	95,1	34	3896,8	
12.10	0 %	!	1,2	4,3	8,0	0,1	97,5	34	3896,8	
13.10	0 %	!	4,0	7,7	12,7	0,5	91,1	34	3896,8	
14.10	0 %	!	6,6	11,2	15,6	0,9	95,6	34	3896,8	
15.10	0 %	!	8,1	10,7	12,5	16,9	97,7	34	3896,8	
16.10	0 %	!	8,2	10,1	14,3	0,2	92,3	34	3896,8	
17.10	0 %	!	9,3	12,6	15,8	0,5	82,9	34	3896,8	
18.10	0 %	!	8,5	12,1	16,8	0,3	90,5	34	3896,8	
19.10	0 %	!	5,9	13,7	22,3	0,0	87,1	34	3896,8	
20.10	0 %	!	12,3	14,2	17,0	7,1	98,0	34	3896,8	
21.10	0 %	!	10,6	14,5	19,0	0,0	93,5	34	3896,8	
22.10	0 %	!	13,5	16,3	22,5	0,0	86,2	34	3896,8	
23.10	0 %	!	12,3	14,1	16,7	1,2	90,7	34	3896,8	
24.10	0 %	!	10,4	14,1	19,6	0,0	87,9	34	3896,8	
25.10	0 %	!	8,1	13,2	21,5	0,0	92,2	34	3896,8	
26.10	0 %	!	11,6	16,5	23,4	0,0	81,4	34	3896,8	
27.10	0 %	!	11,9	15,2	20,1	5,1	82,1	34	3896,8	
28.10	0 %	!	12,2	16,4	23,4	0,0	68,9	34	3896,8	
29.10	0 %	!	7,4	11,6	15,7	0,1	76,9	34	3896,8	
30.10	0 %	!	3,8	8,6	13,6	1,9	82,6	34	3896,8	
31.10	0 %	!	0,2	6,4	15,0	0,0	88,5	34	3896,8	
01.11	0 %	!	2,9	6,5	9,7	0,0	94,8	34	3896,8	
02.11	0 %	!	8,5	12,9	16,4	1,1	89,4	1	4,0	
03.11	0 %	!	6,5	9,4	13,1	2,9	84,6	1	4,0	
04.11	0 %	!	5,8	9,6	13,2	0,9	81,0	1	4,0	
05.11	0 %	!	2,0	7,0	11,2	0,3	79,8	1	4,0	
06.11	0 %	!	7,4	10,1	13,3	5,8	93,9	1	4,0	
07.11	0 %	!	12,1	14,2	16,6	0,0	82,2	1	4,0	
08.11	0 %	!	10,7	12,6	14,5	4,5	93,2	1	4,0	
09.11	0 %	!	4,3	8,8	12,5	0,2	81,7	1	4,0	
10.11	0 %	!	4,4	6,0	8,5	14,4	93,1	1	4,0	
11.11	0 %	!	0,8	4,7	8,4	0,0	94,4	1	4,0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-2,9	1,9	7,8	0,1	94,1	1	4,0	
13.11	0 %	!	2,8	4,2	5,7	1,6	99,4	1	4,0	
14.11	0 %	!	2,9	4,4	5,8	0,4	96,0	1	4,0	
15.11	0 %	!	3,1	4,0	5,2	0,1	91,2	1	4,0	
16.11	0 %	!	4,1	5,1	6,2	0,0	90,0	1	4,0	
17.11	0 %	!	5,1	5,8	6,8	0,0	91,9	1	4,0	
18.11	0 %	!	2,3	5,7	11,1	0,0	89,9	1	4,0	
19.11	0 %	!	0,6	2,8	4,3	6,5	100,0	1	4,0	
20.11	0 %	!	3,0	3,7	5,0	4,5	100,0	1	4,0	
21.11	0 %	!	2,1	3,2	4,5	0,1	98,0	1	4,0	
22.11	0 %	!	2,7	3,8	4,7	1,6	98,8	1	4,0	
23.11	0 %	!	3,8	4,9	6,1	0,0	94,1	1	4,0	
24.11	0 %	!	2,5	5,2	5,9	0,1	87,9	1	4,0	
25.11	0 %	!	-1,2	1,3	3,7	0,0	80,8	1	4,0	
26.11	0 %	!	-2,5	-0,5	1,9	0,6	95,9	1	4,0	
27.11	0 %	!	-4,9	-2,7	1,0	0,1	97,3	1	4,0	
28.11	0 %	!	-3,2	-0,6	0,9	0,3	97,2	1	4,0	
29.11	0 %	!	0,8	3,1	5,1	2,6	94,4	1	4,0	
30.11	0 %	!	0,8	3,1	5,6	1,5	94,7	1	4,0	
01.12	0 %	!	1,7	3,3	6,2	0,0	93,2	1	4,0	
02.12	0 %	!	0,8	3,8	7,1	0,0	89,5	1	4,0	
03.12	0 %	!	-2,7	0,1	4,7	0,0	94,5	1	4,0	
04.12	0 %	!	-2,7	0,5	3,3	0,0	95,6	1	4,0	
05.12	0 %	!	2,2	4,7	7,8	0,8	88,0	1	4,0	
06.12	0 %	!	1,6	3,1	5,2	1,8	78,8	1	4,0	
07.12	0 %	!	1,5	2,9	4,7	1,1	88,0	1	4,0	
08.12	0 %	!	3,4	5,1	7,2	0,0	87,3	1	4,0	
09.12	0 %	!	1,7	5,6	10,3	0,0	80,6	1	4,0	
10.12	0 %	!	-0,5	3,6	10,4	0,0	91,2	1	4,0	
11.12	0 %	!	0,1	2,7	6,3	0,0	98,4	1	4,0	
12.12	0 %	!	-1,6	-0,4	0,8	0,1	100,0	1	4,0	
13.12	0 %	!	-3,2	-1,2	1,6	0,1	100,0	1	4,0	
14.12	0 %	!	-2,4	0,6	4,2	2,1	99,9	1	4,0	
15.12	0 %	!	-0,1	2,3	7,6	0,1	93,1	1	4,0	
16.12	0 %	!	-0,8	4,0	12,7	0,0	79,4	1	4,0	
17.12	0 %	!	-0,5	3,5	11,6	0,0	77,8	1	4,0	
18.12	0 %	!	-0,5	3,2	6,9	0,0	81,4	1	4,0	
19.12	0 %	!	2,0	6,4	10,6	0,2	84,6	1	4,0	
20.12	0 %	!	0,2	5,6	7,8	0,9	94,7	1	4,0	
21.12	0 %	!	-1,2	2,2	6,1	0,0	95,6	1	4,0	

Station: Ludwigsburg, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	4,4	8,6	12,6	0,3	82,0	1	4,0	
23.12	0 %	!	6,0	8,8	12,7	1,7	85,1	1	4,0	
24.12	0 %	!	3,2	9,0	14,8	0,0	64,8	1	4,0	
25.12	0 %	!	4,6	7,7	10,7	12,7	83,3	1	4,0	
26.12	0 %	!	4,4	5,1	5,5	14,4	99,6	1	4,0	
27.12	0 %	!	0,7	5,0	8,8	0,0	82,5	1	4,0	
28.12	0 %	!	5,4	6,9	9,4	4,9	83,7	1	4,0	
29.12	0 %	!	2,1	4,7	7,5	1,1	90,3	1	4,0	
30.12	0 %	!	-0,6	2,5	6,2	0,1	91,8	1	4,0	

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