

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: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 cm²	
01.01	0 %	!	-0,7	0,8	4,5	4,3	98,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,6	1,8	5,3	3,9	95,5	1	4,0	
03.01	0 %	!	1,7	3,4	9,8	16,8	98,6	1	4,0	
04.01	0 %	!	0,9	2,2	4,8	0,1	91,1	1	4,0	
05.01	0 %	!	-1,2	1,5	7,0	0,0	80,3	1	4,0	
06.01	0 %	!	-3,6	0,1	4,8	0,0	76,7	1	4,0	
07.01	0 %	!	-2,2	1,6	5,4	0,5	93,5	1	4,0	
08.01	0 %	!	-0,8	6,9	10,2	2,4	84,0	1	4,0	
09.01	0 %	!	6,3	8,4	11,1	3,1	83,1	1	4,0	
10.01	0 %	!	7,8	12,3	14,1	6,5	84,8	1	4,0	
11.01	0 %	!	1,3	4,0	7,6	9,4	86,4	1	4,0	
12.01	0 %	!	4,3	6,0	7,9	0,0	61,9	1	4,0	
13.01	0 %	!	6,2	11,1	15,5	0,6	43,6	1	4,0	
14.01	0 %	!	3,7	5,9	8,7	8,0	83,8	1	4,0	
15.01	0 %	!	3,3	8,4	12,2	0,1	67,7	1	4,0	
16.01	0 %	!	3,8	5,9	11,9	8,8	94,1	1	4,0	
17.01	0 %	!	0,7	2,6	4,0	4,1	99,9	1	4,0	
18.01	0 %	!	-0,6	1,4	6,1	0,1	87,5	1	4,0	
19.01	0 %	!	-5,5	-1,9	0,0	0,0	99,3	1	4,0	
20.01	0 %	!	-1,6	-0,5	0,1	0,0	99,7	1	4,0	
21.01	0 %	!	-1,7	0,2	1,6	1,4	95,0	1	4,0	
22.01	0 %	!	-0,7	0,1	0,8	0,0	94,6	1	4,0	
23.01	0 %	!	-0,4	-0,1	0,4	0,5	100,0	1	4,0	
24.01	0 %	!	-0,8	-0,1	1,8	0,1	96,0	1	4,0	
25.01	0 %	!	-0,2	0,6	2,9	2,0	96,2	1	4,0	
26.01	0 %	!	-0,2	0,9	2,2	4,7	98,5	1	4,0	
27.01	0 %	!	0,6	1,8	4,0	0,2	95,6	1	4,0	
28.01	0 %	!	0,7	3,1	5,3	1,4	87,9	1	4,0	
29.01	0 %	!	0,7	2,6	4,3	2,0	87,5	1	4,0	
30.01	0 %	!	-0,7	0,8	3,3	2,4	93,7	1	4,0	
31.01	0 %	!	-1,1	0,7	3,4	2,4	91,5	1	4,0	
01.02	0 %	!	-0,7	0,4	1,6	2,7	94,7	1	4,0	
02.02	0 %	!	-2,8	-0,2	1,7	2,2	95,1	1	4,0	
03.02	0 %	!	-5,3	-1,6	4,4	0,2	80,1	1	4,0	
04.02	0 %	!	-6,7	-3,2	-1,0	0,0	92,7	1	4,0	

Station: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	-2,9	-1,7	0,9	0,0	77,5	1	4,0	
06.02	0 %	!	-4,8	-2,2	1,9	0,0	76,3	1	4,0	
07.02	0 %	!	-6,9	-3,5	1,0	0,0	78,9	1	4,0	
08.02	0 %	!	-3,2	-0,2	3,4	0,9	78,9	1	4,0	
09.02	0 %	!	-1,8	0,2	1,9	0,1	86,9	1	4,0	
10.02	0 %	!	0,5	2,1	3,6	0,3	94,8	1	4,0	
11.02	0 %	!	-1,6	2,6	7,9	0,0	85,0	1	4,0	
12.02	0 %	!	-3,8	0,4	6,8	0,0	90,7	1	4,0	
13.02	0 %	!	-4,5	-0,2	5,8	0,0	93,0	1	4,0	
14.02	0 %	!	-0,7	3,4	9,6	0,0	84,7	1	4,0	
15.02	0 %	!	-3,1	-0,9	1,8	0,0	93,5	1	4,0	
16.02	0 %	!	-2,9	-1,1	0,2	0,0	97,1	1	4,0	
17.02	0 %	!	-1,9	-0,6	0,6	0,0	97,9	1	4,0	
18.02	0 %	!	-0,8	0,7	2,2	0,0	89,6	1	4,0	
19.02	0 %	!	-3,2	-0,5	4,3	0,0	88,6	1	4,0	
20.02	0 %	!	-3,6	5,0	14,1	0,0	65,2	1	4,0	
21.02	0 %	!	2,0	5,0	7,6	1,8	77,1	1	4,0	
22.02	0 %	!	-0,1	2,5	5,0	0,0	88,7	1	4,0	
23.02	0 %	!	-0,2	3,0	6,3	3,4	87,7	1	4,0	
24.02	0 %	!	2,0	3,9	6,3	0,2	81,7	1	4,0	
25.02	0 %	!	0,6	4,4	9,1	0,0	77,8	1	4,0	
26.02	0 %	!	1,3	5,6	11,6	0,0	63,3	1	4,0	
27.02	0 %	!	2,0	3,3	5,5	8,0	85,3	1	4,0	
28.02	0 %	!	0,6	3,5	7,7	0,0	82,2	1	4,0	
01.03	0 %	!	2,0	7,2	11,0	0,2	80,8	1	4,0	
02.03	0 %	!	2,7	5,8	10,3	5,5	87,0	1	4,0	
03.03	0 %	!	2,3	6,3	10,8	1,2	63,7	1	4,0	
04.03	0 %	!	1,8	3,8	7,0	0,6	76,7	1	4,0	
05.03	0 %	!	0,7	3,8	7,7	0,2	70,0	1	4,0	
06.03	0 %	!	-1,2	4,2	10,6	0,0	68,7	1	4,0	
07.03	0 %	!	0,1	5,7	12,2	0,0	61,7	1	4,0	
08.03	0 %	!	1,2	8,4	17,0	0,0	59,3	1	4,0	
09.03	0 %	!	2,8	8,9	16,7	0,0	62,2	1	4,0	
10.03	0 %	!	1,7	7,9	13,5	2,5	77,3	1	4,0	
11.03	0 %	!	1,0	6,1	10,6	0,1	76,7	1	4,0	
12.03	0 %	!	-0,9	4,7	11,0	0,0	63,8	1	4,0	
13.03	0 %	!	-1,9	3,5	8,6	0,0	67,9	1	4,0	
14.03	0 %	!	-1,2	3,0	6,4	0,1	80,3	1	4,0	
15.03	0 %	!	-0,1	4,2	9,3	0,0	80,8	1	4,0	
16.03	0 %	!	0,6	6,9	15,0	0,0	71,1	1	4,0	

Station: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	2,7	10,5	18,4	0,0	62,6	1	4,0	
18.03	0 %	!	4,4	11,1	18,2	0,0	65,0	1	4,0	
19.03	0 %	!	4,8	9,8	16,9	0,0	69,7	1	4,0	
20.03	0 %	!	2,0	8,2	15,6	0,0	62,1	1	4,0	
21.03	0 %	!	2,2	6,2	11,9	0,0	73,0	1	4,0	
22.03	0 %	!	1,6	5,4	9,6	0,0	80,1	1	4,0	
23.03	0 %	!	2,9	6,2	11,3	0,0	77,4	1	4,0	
24.03	0 %	!	1,2	8,6	16,5	0,0	74,1	1	4,0	
25.03	0 %	!	4,1	8,6	14,8	0,0	79,7	1	4,0	
26.03	0 %	!	4,3	5,6	8,1	0,6	85,7	1	4,0	
27.03	0 %	!	4,2	6,7	10,6	0,1	72,6	1	4,0	
28.03	0 %	!	2,4	7,7	13,1	0,0	66,3	1	4,0	
29.03	0 %	!	9,1	10,1	11,1	7,1	87,2	1	4,0	
30.03	0 %	!	5,2	8,1	11,0	7,5	75,6	1	4,0	
31.03	0 %	!	4,8	9,0	12,6	11,7	80,9	1	4,0	
01.04	0 %	!	0,6	4,4	7,2	2,7	75,2	1	4,0	
02.04	0 %	!	1,5	4,6	8,1	10,4	79,4	1	4,0	
03.04	0 %	!	-0,8	5,7	12,1	0,2	67,2	1	4,0	
04.04	0 %	!	2,3	3,7	4,7	9,3	97,1	1	4,0	
05.04	0 %	!	-1,6	4,2	10,7	0,0	68,6	1	4,0	
06.04	0 %	!	-1,8	4,1	10,4	0,0	62,9	1	4,0	
07.04	0 %	!	-1,5	5,8	12,5	0,0	58,3	1	4,0	
08.04	0 %	!	0,7	8,8	15,6	0,0	58,8	1	4,0	
09.04	0 %	!	3,5	12,2	20,2	0,0	63,2	1	4,5	
10.04	0 %	!	8,1	15,2	22,6	0,0	49,7	1	5,9	
11.04	3 %	!	11,2	13,3	16,0	0,0	58,0	1	7,0	
12.04	9 %	!	10,0	13,7	18,5	0,3	72,7	1	8,3	
13.04	13 %	!	9,9	13,3	18,2	0,0	64,4	2	13,3	
14.04	18 %	!	6,0	13,8	20,8	0,0	60,6	2	19,3	
15.04	19 %	!	11,2	18,2	25,5	0,0	43,1	2	29,8	
16.04	20 %	!	14,2	18,0	23,6	0,0	37,4	3	46,1	
17.04	24 %	!	7,3	12,1	16,2	0,1	69,8	3	53,3	
18.04	22 %	!	3,3	8,6	13,1	0,0	52,7	3	53,3	
19.04	17 %	!	3,8	10,6	17,2	0,0	42,9	3	54,6	
20.04	15 %	!	2,8	11,8	19,4	0,0	48,1	3	58,7	
21.04	12 %	!	4,4	14,3	22,3	0,0	48,7	3	71,9	
22.04	13 %	!	6,9	12,4	18,9	0,0	51,5	3	78,7	
23.04	15 %	!	2,1	10,4	16,6	0,0	54,3	3	79,8	
24.04	13 %	!	4,6	13,3	21,2	0,0	48,6	4	94,3	
25.04	15 %	!	10,3	13,4	18,7	7,4	69,0	4	105,8	

Station: Kelter, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	25 %	!	10,2	15,7	21,6	0,0	75,4	4	133,3	
27.04	29 %	!	6,9	13,6	19,5	6,6	85,2	4	148,5	
28.04	27 %	!	5,3	8,2	13,2	5,7	79,7	4	148,5	
29.04	29 %	!	2,6	10,2	16,6	0,0	61,1	4	149,4	
30.04	32 %	!	7,8	11,0	16,4	0,5	67,0	4	153,9	
01.05	29 %	!	7,4	8,4	9,9	14,1	97,9	4	153,9	
02.05	36 %	!!	7,1	10,6	13,8	0,6	90,6	4	156,4	
03.05	31 %	!	10,8	14,4	17,2	5,5	95,3	5	182,1	
04.05	40 %	!!	13,4	18,8	24,3	0,0	74,6	5	234,2	
05.05	49 %	!!	14,3	19,8	24,0	0,6	62,6	6	296,6	
06.05	54 %	!!	11,5	14,6	18,4	0,0	63,7	6	330,2	
07.05	56 %	!!	8,4	12,8	17,8	0,0	60,1	6	348,8	
08.05	63 %	!!	8,0	15,8	22,4	0,0	56,9	6	391,2	
09.05	66 %	!!!	11,6	15,8	19,7	0,1	71,4	7	431,3	
10.05	71 %	!!!	11,6	15,7	21,3	0,0	63,8	7	485,8	
11.05	65 %	!!	10,2	19,4	26,9	0,0	55,7	7	561,3	
12.05	64 %	!!	14,8	21,7	28,8	0,1	59,3	8	667,9	
13.05	66 %	!!!	11,2	17,4	23,8	1,0	63,0	8	734,5	
14.05	73 %	!!!	11,2	15,2	19,2	1,0	74,2	9	785,0	
15.05	68 %	!!!	8,2	11,4	17,9	7,1	94,6	9	797,3	
16.05	68 %	!!!	7,8	13,7	18,9	0,4	78,1	9	830,8	
17.05	71 %	!!!	10,8	14,0	19,1	0,1	77,9	9	866,1	
18.05	72 %	!!!	8,9	16,0	22,4	0,0	60,9	9	931,1	
19.05	72 %	!!!	9,8	13,2	15,9	0,1	66,9	9	965,5	
20.05	68 %	!!!	7,2	10,1	13,6	0,4	72,0	9	966,2	
21.05	61 %	!!	5,1	11,2	17,3	0,0	63,7	9	977,3	
22.05	63 %	!!	5,3	12,9	19,6	0,0	53,6	10	1004,5	
23.05	57 %	!!	6,8	14,3	19,9	0,0	60,6	10	1044,5	
24.05	55 %	!!	11,8	16,4	22,0	0,0	66,3	10	1103,0	
25.05	60 %	!!	10,7	15,3	21,1	0,6	74,0	10	1166,5	
26.05	61 %	!!	9,0	11,7	15,8	0,0	78,2	10	1182,5	
27.05	61 %	!!	7,2	11,0	17,4	0,0	67,4	10	1191,7	
28.05	63 %	!!	6,7	14,7	21,1	0,0	59,6	11	1235,3	
29.05	63 %	!!	11,3	14,8	21,8	2,9	81,9	11	1278,3	
30.05	60 %	!!	9,7	12,8	17,0	2,9	80,4	11	1302,8	
31.05	60 %	!!	8,8	16,5	22,8	0,0	63,5	11	1366,2	
01.06	62 %	!!	10,9	14,5	17,0	0,8	87,9	11	1411,0	
02.06	64 %	!!	10,7	18,8	26,4	0,0	63,9	12	1484,2	
03.06	66 %	!!!	15,7	20,6	25,3	0,0	59,3	12	1575,9	
04.06	70 %	!!!	11,7	20,6	27,9	0,0	64,8	13	1662,2	

Station: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	70 %	!!!	16,7	26,5	34,4	0,0	49,3	13	1788,8	
06.06	75 %	!!!	19,3	25,0	31,1	0,1	62,0	14	1903,4	
07.06	76 %	!!!	15,3	21,4	27,3	0,0	62,1	15	1978,3	
08.06	60 %	!!	11,3	14,3	19,0	28,1	85,7	15	2004,8	
09.06	62 %	!!	11,0	13,1	15,3	0,0	80,1	15	2031,3	
10.06	70 %	!!!	11,3	14,6	18,0	0,0	83,0	15	2059,9	
11.06	73 %	!!!	13,6	19,5	25,0	0,0	75,3	15	2123,3	
12.06	84 %	!!!	14,6	20,7	29,7	1,1	81,2	16	2192,3	
13.06	89 %	!!!	15,1	18,8	22,8	0,7	81,8	16	2241,9	
14.06	90 %	!!!	13,4	20,6	26,6	0,0	64,5	17	2310,6	
15.06	100 %	!!!	15,5	18,7	22,3	0,0	70,0	17	2357,8	
16.06	100 %	!!!	13,2	17,0	21,4	0,0	68,4	17	2394,1	
17.06	95 %	!!!	8,1	15,7	22,0	0,0	60,5	17	2422,0	
18.06	79 %	!!!	13,1	14,8	17,4	15,7	86,5	18	2452,1	
19.06	79 %	!!!	8,7	12,4	16,2	0,3	86,2	18	2463,8	
20.06	79 %	!!!	10,3	11,6	13,7	1,9	91,4	18	2471,4	
21.06	78 %	!!!	10,2	14,6	20,9	3,2	83,5	18	2493,0	
22.06	65 %	!!	10,8	14,1	17,1	11,9	89,8	18	2519,4	
23.06	56 %	!!	7,8	11,7	16,6	4,6	90,1	18	2527,5	
24.06	61 %	!!	9,0	15,1	21,2	0,0	77,5	18	2551,3	
25.06	73 %	!!!	11,6	18,1	24,6	0,0	66,6	19	2594,7	
26.06	66 %	!!!	13,5	20,5	27,0	0,0	60,3	19	2640,3	
27.06	62 %	!!	15,6	19,2	25,0	2,6	71,5	19	2687,8	
28.06	58 %	!!	12,7	19,3	25,3	0,0	64,3	20	2730,4	
29.06	66 %	!!!	15,1	21,9	28,6	0,1	60,5	20	2777,7	
30.06	69 %	!!!	15,9	23,6	30,0	0,0	57,6	20	2840,3	
01.07	59 %	!!	16,1	26,4	32,8	0,0	47,7	21	2904,0	
02.07	49 %	!!	21,6	29,0	35,2	0,0	49,9	22	2970,0	
03.07	44 %	!!	24,1	29,2	35,1	0,0	54,3	22	3045,4	
04.07	35 %	!!	23,6	30,1	36,6	0,0	49,1	23	3112,9	
05.07	28 %	!	22,3	30,5	37,3	0,0	48,5	24	3177,4	
06.07	28 %	!	17,3	23,3	29,5	3,1	60,7	24	3211,0	
07.07	25 %	!	18,7	26,0	35,1	3,9	57,6	24	3264,8	
08.07	29 %	!	16,6	19,3	22,4	0,0	59,5	25	3288,7	
09.07	33 %	!!	12,4	16,4	20,9	0,0	66,3	25	3303,0	
10.07	33 %	!!	9,6	18,0	25,6	0,0	52,5	25	3325,1	
11.07	33 %	!!	14,6	23,9	32,0	0,0	39,8	26	3364,6	
12.07	34 %	!!	16,8	21,2	26,6	0,2	54,0	26	3389,3	
13.07	34 %	!!	15,8	19,1	22,3	0,0	68,7	26	3405,3	
14.07	35 %	!!	18,1	22,4	28,0	0,0	61,7	26	3444,4	

Station: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	32 %	!	16,8	23,6	30,6	0,0	58,3	27	3472,3	
16.07	30 %	!	17,3	25,9	33,5	0,0	52,9	27	3509,1	
17.07	27 %	!	21,7	28,3	35,1	0,3	43,1	28	3545,4	
18.07	27 %	!	17,6	23,4	29,5	13,5	69,2	28	3565,7	
19.07	30 %	!	19,7	23,3	30,0	16,6	69,6	28	3599,4	
20.07	29 %	!	18,8	23,6	29,1	0,0	67,5	29	3620,2	
21.07	30 %	!	19,1	25,2	32,0	0,0	62,9	29	3647,3	
22.07	29 %	!	20,4	26,8	33,3	0,0	58,7	30	3677,5	
23.07	32 %	!	18,2	22,6	27,9	0,1	59,9	30	3689,6	
24.07	34 %	!!	16,6	24,8	32,9	0,9	55,6	30	3719,8	
25.07	38 %	!!	11,6	17,7	22,4	5,8	72,1	30	3730,3	
26.07	38 %	!!	9,3	16,6	24,4	0,3	60,5	31	3738,8	
27.07	36 %	!!	14,8	18,9	22,6	0,3	61,6	31	3745,5	
28.07	34 %	!!	11,8	17,8	22,3	2,2	59,2	31	3758,8	
29.07	36 %	!!	11,8	13,6	17,9	3,9	85,6	31	3764,7	
30.07	35 %	!!	10,9	15,7	21,8	0,0	61,5	31	3773,4	
31.07	36 %	!!	8,0	16,6	24,4	0,0	58,3	31	3783,5	
01.08	33 %	!!	14,8	18,8	25,3	0,0	57,3	31	3789,9	
02.08	30 %	!	13,8	22,1	30,2	0,0	53,8	32	3798,7	
03.08	26 %	!	15,6	25,3	32,7	0,0	46,5	32	3824,0	
04.08	25 %	!	16,2	21,1	26,3	6,7	71,4	32	3831,4	
05.08	23 %	!	13,9	22,1	31,3	0,1	70,3	32	3839,2	
06.08	20 %	!	19,0	27,8	36,2	0,0	50,7	33	3860,2	
07.08	16 %	!	21,2	30,1	39,1	0,0	41,9	33	3873,1	
08.08	16 %	!	21,1	27,0	33,9	0,0	52,2	33	3877,8	
09.08	16 %	!	17,9	23,1	30,5	27,9	76,3	33	3892,4	
10.08	16 %	!	19,2	22,0	26,4	14,3	88,3	33	3901,1	
11.08	16 %	!	17,5	22,8	28,9	0,0	77,1	34	3904,2	
12.08	15 %	!	18,2	24,8	32,4	0,0	71,9	34	3906,5	
13.08	15 %	!	18,6	26,7	35,1	0,0	60,5	34	3908,6	
14.08	18 %	!	17,2	20,3	25,2	6,4	85,0	34	3916,2	
15.08	19 %	!	15,3	18,5	22,6	0,2	80,8	34	3919,0	
16.08	17 %	!	13,8	14,8	16,6	7,6	98,9	34	3920,1	
17.08	19 %	!	11,1	14,4	18,2	0,0	90,0	34	3923,0	
18.08	19 %	!	9,8	15,5	22,9	0,0	76,8	34	3923,8	
19.08	19 %	!	10,4	15,4	21,0	0,0	76,7	34	3924,3	
20.08	19 %	!	12,6	17,3	22,8	0,0	69,7	34	3924,8	
21.08	19 %	!	11,6	18,7	25,7	0,0	63,9	34	3925,1	
22.08	18 %	!	12,2	20,1	27,0	0,0	55,6	34	3925,3	
23.08	17 %	!	12,8	18,8	28,1	18,5	68,2	34	3925,3	

Station: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	17 %	!	14,8	17,2	22,6	5,9	87,6	34	3925,3	
25.08	15 %	!	13,2	17,1	21,6	0,0	58,4	34	3925,3	
26.08	14 %	!	12,6	20,3	28,7	0,0	56,3	34	3925,3	
27.08	12 %	!	18,3	25,2	32,7	0,0	46,8	34	3925,3	
28.08	12 %	!	17,9	20,6	25,5	5,4	86,9	34	3925,3	
29.08	13 %	!	18,3	24,8	31,9	0,0	69,2	34	3925,3	
30.08	14 %	!	20,0	27,0	34,6	0,0	55,7	34	3925,3	
31.08	12 %	!	20,0	27,2	34,5	0,0	44,9	34	3925,3	
01.09	12 %	!	13,3	19,2	24,6	5,4	78,2	34	3925,3	
02.09	14 %	!	12,8	16,5	21,4	0,4	80,7	34	3925,3	
03.09	16 %	!	11,7	16,2	20,9	0,0	67,4	34	3925,3	
04.09	14 %	!	10,0	14,1	20,0	0,0	63,8	34	3925,3	
05.09	14 %	!	7,9	12,4	16,9	0,0	73,8	34	3925,3	
06.09	14 %	!	8,6	11,8	17,0	0,8	73,3	34	3925,3	
07.09	16 %	!	6,9	11,4	16,1	0,0	79,0	34	3925,3	
08.09	17 %	!	9,4	13,8	20,6	0,0	75,5	34	3925,3	
09.09	16 %	!	6,8	14,2	21,1	0,0	66,3	34	3925,3	
10.09	15 %	!	8,4	13,9	20,1	0,0	59,9	34	3925,3	
11.09	15 %	!	6,0	14,3	22,2	0,0	66,7	34	3925,3	
12.09	16 %	!	12,5	18,8	27,5	1,9	67,2	34	3925,3	
13.09	17 %	!	14,8	17,7	22,8	4,2	84,9	34	3925,3	
14.09	17 %	!	12,8	16,0	23,4	2,9	78,0	34	3925,3	
15.09	16 %	!	10,8	14,5	18,4	0,1	65,0	34	3925,3	
16.09	14 %	!	13,3	16,7	23,0	5,5	78,0	34	3925,3	
17.09	12 %	!	11,4	14,0	16,0	15,1	91,3	34	3925,3	
18.09	10 %	!	10,8	14,1	18,1	0,2	81,0	34	3925,3	
19.09	7 %	!	9,6	13,4	18,7	0,4	83,0	34	3925,3	
20.09	4 %	!	8,4	12,5	16,7	0,0	86,3	34	3925,3	
21.09	2 %	!	6,5	13,3	20,6	0,0	71,0	34	3925,3	
22.09	0 %	!	10,9	13,7	17,7	1,2	77,9	34	3925,3	
23.09	0 %	!	9,1	11,2	14,1	2,9	87,3	34	3925,3	
24.09	0 %	!	8,6	13,0	19,1	2,5	81,0	34	3925,3	
25.09	0 %	!	8,8	13,1	19,5	0,0	81,6	34	3925,3	
26.09	0 %	!	10,4	13,2	19,2	0,0	80,8	34	3925,3	
27.09	0 %	!	8,8	12,7	18,5	0,0	70,1	34	3925,3	
28.09	0 %	!	4,9	11,2	17,3	0,0	63,2	34	3925,3	
29.09	0 %	!	5,8	11,9	18,4	0,0	59,3	34	3925,3	
30.09	0 %	!	6,6	11,2	17,2	0,0	58,5	34	3925,3	
01.10	0 %	!	3,5	10,2	17,4	0,0	59,3	34	3925,3	
02.10	0 %	!	3,0	12,0	20,0	0,0	64,3	34	3925,3	

Station: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	8,0	14,4	22,1	0,0	67,9	34	3925,3	
04.10	0 %	!	10,3	12,6	16,2	13,7	90,7	34	3925,3	
05.10	0 %	!	8,5	14,0	18,4	4,0	83,6	34	3925,3	
06.10	0 %	!	14,4	16,4	21,1	1,8	88,1	34	3925,3	
07.10	0 %	!	9,8	13,6	16,8	4,3	91,5	34	3925,3	
08.10	0 %	!	8,0	11,5	15,7	0,0	86,6	34	3925,3	
09.10	0 %	!	9,4	12,1	17,5	0,0	87,1	34	3925,3	
10.10	0 %	!	6,9	10,0	12,7	1,0	95,1	34	3925,3	
11.10	0 %	!	6,2	9,7	15,0	0,0	82,3	34	3925,3	
12.10	0 %	!	2,6	7,4	13,3	0,0	74,2	34	3925,3	
13.10	0 %	!	1,6	6,2	10,9	0,0	88,7	34	3925,3	
14.10	0 %	!	2,4	3,2	4,9	6,4	99,0	34	3925,3	
15.10	0 %	!	2,7	3,6	4,1	0,0	98,5	34	3925,3	
16.10	0 %	!	3,8	4,5	5,9	0,0	91,4	34	3925,3	
17.10	0 %	!	3,8	5,2	7,0	0,1	86,4	34	3925,3	
18.10	0 %	!	4,1	6,2	9,5	0,3	93,4	34	3925,3	
19.10	0 %	!	4,2	7,0	12,4	0,0	86,4	34	3925,3	
20.10	0 %	!	4,3	6,6	9,8	0,0	91,4	34	3925,3	
21.10	0 %	!	3,8	7,7	12,4	0,0	87,1	34	3925,3	
22.10	0 %	!	6,3	9,1	11,6	0,0	83,1	34	3925,3	
23.10	0 %	!	9,1	10,7	12,6	0,2	91,5	34	3925,3	
24.10	0 %	!	7,4	11,5	17,3	0,0	81,3	34	3925,3	
25.10	0 %	!	8,8	11,9	13,8	0,0	85,8	34	3925,3	
26.10	0 %	!	5,8	10,5	16,2	0,0	86,2	34	3925,3	
27.10	0 %	!	2,3	6,0	9,4	0,0	98,6	34	3925,3	
28.10	0 %	!	4,7	7,3	12,7	0,1	95,3	34	3925,3	
29.10	0 %	!	7,2	10,6	13,4	1,0	93,3	34	3925,3	
30.10	0 %	!	6,5	9,9	12,6	0,0	87,2	34	3925,3	
31.10	0 %	!	5,3	9,5	13,1	0,0	86,2	34	3925,3	
01.11	0 %	!	2,8	5,4	7,2	0,2	100,0	34	3925,3	
02.11	0 %	!	1,7	3,8	5,7	0,3	100,0	1	4,0	
03.11	0 %	!	0,2	2,0	3,2	0,3	100,0	1	4,0	
04.11	0 %	!	0,3	7,8	16,4	0,0	89,6	1	4,0	
05.11	0 %	!	8,3	13,5	19,7	0,0	79,0	1	4,0	
06.11	0 %	!	10,5	14,8	19,3	0,0	76,5	1	4,0	
07.11	0 %	!	15,0	16,8	20,7	0,0	85,7	1	4,0	
08.11	0 %	!	14,1	17,2	21,8	0,0	79,5	1	4,0	
09.11	0 %	!	13,7	16,3	18,1	0,1	69,8	1	4,0	
10.11	0 %	!	11,8	14,1	18,2	0,0	63,4	1	4,0	
11.11	0 %	!	8,5	10,9	14,4	0,0	76,6	1	4,0	

Station: Kelter, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	8,0	10,6	14,9	0,0	81,5	1	4,0	
13.11	0 %	!	5,5	10,1	13,5	5,3	81,2	1	4,0	
14.11	0 %	!	7,2	8,7	10,5	0,1	72,4	1	4,0	
15.11	0 %	!	8,6	12,4	15,1	0,0	65,3	1	4,0	
16.11	0 %	!	7,9	11,3	14,3	0,0	59,4	1	4,0	
17.11	0 %	!	10,6	13,4	15,9	2,9	78,2	1	4,0	
18.11	0 %	!	11,9	14,0	15,9	19,0	65,2	1	4,0	
19.11	0 %	!	11,9	13,8	15,1	6,0	73,7	1	4,0	
20.11	0 %	!	4,2	8,0	13,8	119,0	98,6	1	4,0	
21.11	0 %	!	-0,9	2,6	5,5	5,1	92,6	1	4,0	
22.11	0 %	!	-0,6	0,9	3,9	6,9	94,9	1	4,0	
23.11	0 %	!	-1,4	0,3	2,3	0,8	94,2	1	4,0	
24.11	0 %	!	-3,4	0,4	3,6	0,1	81,4	1	4,0	
25.11	0 %	!	1,9	3,2	4,5	0,2	92,2	1	4,0	
26.11	0 %	!	1,6	2,8	4,3	1,3	98,3	1	4,0	
27.11	0 %	!	-1,9	0,4	5,1	0,3	97,7	1	4,0	
28.11	0 %	!	-2,3	1,7	4,3	0,6	90,1	1	4,0	
29.11	0 %	!	4,2	7,0	9,9	2,4	81,4	1	4,0	
30.11	0 %	!	8,1	9,0	10,3	11,2	86,7	1	4,0	
01.12	0 %	!	8,2	8,9	9,8	17,1	93,3	1	4,0	
02.12	0 %	!	6,8	8,7	10,7	0,0	87,9	1	4,0	
03.12	0 %	!	1,0	5,1	9,0	0,0	87,4	1	4,0	
04.12	0 %	!	-2,2	5,7	10,5	0,1	88,2	1	4,0	
05.12	0 %	!	5,0	6,8	10,3	0,0	92,1	1	4,0	
06.12	0 %	!	2,6	9,0	13,6	0,0	77,2	1	4,0	
07.12	0 %	!	6,3	9,6	14,6	0,0	80,4	1	4,0	
08.12	0 %	!	2,9	6,6	11,5	0,0	87,2	1	4,0	
09.12	0 %	!	1,9	6,5	9,6	8,2	91,4	1	4,0	
10.12	0 %	!	-4,2	1,3	7,2	0,0	90,3	1	4,0	
11.12	0 %	!	-4,8	2,9	9,0	0,3	84,9	1	4,0	
12.12	0 %	!	6,5	8,7	10,1	0,0	75,9	1	4,0	
13.12	0 %	!	4,3	7,2	10,1	0,0	81,9	1	4,0	
14.12	0 %	!	0,2	4,8	9,5	0,0	88,0	1	4,0	
15.12	0 %	!	3,7	7,5	12,8	0,0	84,3	1	4,0	
16.12	0 %	!	5,1	8,7	11,3	11,3	95,4	1	4,0	
17.12	0 %	!	10,3	12,1	16,1	0,0	89,4	1	4,0	
18.12	0 %	!	8,5	11,5	15,9	0,1	81,7	1	4,0	
19.12	0 %	!	7,3	10,2	14,8	0,0	82,6	1	4,0	
20.12	0 %	!	4,4	9,2	14,7	0,0	82,2	1	4,0	
21.12	0 %	!	7,2	10,0	12,1	5,9	77,5	1	4,0	

Station: Keltern, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	7,7	11,2	14,1	0,0	62,2	1	4,0	
23.12	0 %	!	8,6	10,0	12,9	1,3	81,4	1	4,0	
24.12	0 %	!	7,6	11,2	15,8	0,0	78,0	1	4,0	
25.12	0 %	!	11,3	13,1	15,9	0,0	66,1	1	4,0	
26.12	0 %	!	7,2	10,5	16,0	0,0	74,4	1	4,0	
27.12	0 %	!	2,6	7,8	14,5	0,0	76,3	1	4,0	
28.12	0 %	!	1,4	5,5	11,3	0,0	78,4	1	4,0	
29.12	0 %	!	-1,4	4,2	8,4	0,0	79,4	1	4,0	
30.12	0 %	!	2,4	4,9	8,4	0,0	86,8	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