

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: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	2,5	6,4	10,0	2,4	96,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,0	4,4	9,0	2,6	94,0	1	4,0	
03.01	0 %	!	1,3	5,4	8,5	0,0	73,2	1	4,0	
04.01	0 %	!	2,0	4,7	7,5	4,0	76,8	1	4,0	
05.01	0 %	!	1,3	3,9	6,3	8,2	80,4	1	4,0	
06.01	0 %	!	0,3	1,8	3,0	0,8	85,0	1	4,0	
07.01	0 %	!	0,8	2,2	4,3	2,8	83,5	1	4,0	
08.01	0 %	!	1,5	2,8	3,3	1,4	90,4	1	4,0	
09.01	0 %	!	-20,0	-4,6	5,5	1,0	58,2	1	4,0	
14.01	0 %	!	-5,0	-1,8	5,3	0,0	83,2	1	4,0	
15.01	0 %	!	-7,5	-2,6	2,8	0,0	78,8	1	4,0	
16.01	0 %	!	-6,2	-2,9	1,5	0,0	71,8	1	4,0	
17.01	0 %	!	-8,7	-4,3	2,3	0,0	85,1	1	4,0	
18.01	0 %	!	-8,7	-3,9	3,0	0,0	90,9	1	4,0	
19.01	0 %	!	-3,2	5,4	9,0	1,6	74,1	1	4,0	
20.01	0 %	!	1,0	3,7	7,3	9,8	86,9	1	4,0	
21.01	0 %	!	-0,5	4,2	8,0	9,4	89,0	1	4,0	
22.01	0 %	!	4,8	6,0	8,3	2,2	81,2	1	4,0	
23.01	0 %	!	2,5	4,7	5,8	2,6	84,4	1	4,0	
24.01	0 %	!	-1,0	1,3	4,5	3,0	86,9	1	4,0	
25.01	0 %	!	-1,0	0,8	6,0	0,0	84,0	1	4,0	
26.01	0 %	!	-2,5	-0,5	1,5	0,0	83,4	1	4,0	
27.01	0 %	!	0,3	1,6	3,0	6,2	96,8	1	4,0	
28.01	0 %	!	-1,0	0,4	2,8	6,0	94,0	1	4,0	
29.01	0 %	!	-2,2	-1,4	0,0	0,0	87,0	1	4,0	
30.01	0 %	!	-2,5	-1,9	-1,0	0,0	87,8	1	4,0	
31.01	0 %	!	-5,7	-3,4	-1,0	0,2	84,1	1	4,0	
01.02	0 %	!	-8,2	-7,1	-6,0	0,0	73,8	1	4,0	
02.02	0 %	!	-11,5	-9,8	-7,5	0,0	71,7	1	4,0	
03.02	0 %	!	-15,5	-12,8	-9,5	0,0	61,7	1	4,0	
04.02	0 %	!	-16,5	-13,1	-8,2	0,0	62,6	1	4,0	
05.02	0 %	!	-16,7	-12,8	-7,5	0,0	68,4	1	4,0	
06.02	0 %	!	-18,5	-13,4	-8,2	0,0	68,5	1	4,0	
07.02	0 %	!	-14,5	-12,7	-10,2	0,0	71,6	1	4,0	
08.02	0 %	!	-13,0	-10,2	-6,2	0,0	72,5	1	4,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
09.02	0 %	!	-15,5	-10,9	-7,0	0,0	83,3	1	4,0	
10.02	0 %	!	-11,0	-9,5	-7,0	0,0	75,3	1	4,0	
11.02	0 %	!	-13,2	-10,8	-8,0	0,0	69,9	1	4,0	
12.02	0 %	!	-15,5	-12,1	-6,7	0,0	68,9	1	4,0	
13.02	0 %	!	-17,5	-10,5	-6,2	0,0	80,0	1	4,0	
14.02	0 %	!	-7,0	-3,6	-0,5	1,4	86,7	1	4,0	
15.02	0 %	!	-1,2	0,0	1,0	4,4	92,3	1	4,0	
16.02	0 %	!	-4,0	0,4	3,5	0,6	84,9	1	4,0	
17.02	0 %	!	-2,5	-0,1	4,0	0,0	87,1	1	4,0	
18.02	0 %	!	-2,5	1,0	6,8	0,0	86,4	1	4,0	
19.02	0 %	!	-3,0	0,3	3,0	1,8	90,8	1	4,0	
20.02	0 %	!	-3,5	-1,2	3,0	0,0	75,5	1	4,0	
21.02	0 %	!	-7,7	-3,6	1,0	0,0	83,9	1	4,0	
22.02	0 %	!	-8,0	-2,5	3,8	0,0	82,3	1	4,0	
23.02	0 %	!	-5,7	0,1	4,5	0,0	87,7	1	4,0	
24.02	0 %	!	-2,0	3,7	10,5	0,0	85,6	1	4,0	
25.02	0 %	!	1,5	4,1	8,0	0,2	91,3	1	4,0	
26.02	0 %	!	-0,2	2,6	4,8	2,8	85,0	1	4,0	
27.02	0 %	!	-3,5	0,4	6,8	0,2	89,4	1	4,0	
28.02	0 %	!	-2,2	2,1	7,8	0,0	81,9	1	4,0	
29.02	0 %	!	-2,2	6,2	13,5	0,0	78,0	1	4,0	
01.03	0 %	!	-0,7	5,8	13,5	0,0	88,2	1	4,0	
02.03	0 %	!	-1,5	4,4	12,3	0,0	88,4	1	4,0	
03.03	0 %	!	-0,7	4,4	9,5	0,0	92,4	1	4,0	
04.03	0 %	!	0,5	5,5	9,5	0,0	87,6	1	4,0	
05.03	0 %	!	-1,7	2,2	5,8	2,0	77,7	1	4,0	
06.03	0 %	!	-2,7	1,9	7,8	0,0	74,8	1	4,0	
07.03	0 %	!	-4,2	2,4	8,3	0,0	77,6	1	4,0	
08.03	0 %	!	-2,0	2,6	7,3	3,2	82,3	1	4,0	
09.03	0 %	!	-5,2	0,8	7,5	0,2	80,5	1	4,0	
10.03	0 %	!	-4,7	1,9	9,0	0,0	71,5	1	4,0	
11.03	0 %	!	-2,5	1,6	3,8	0,2	89,1	1	4,0	
12.03	0 %	!	1,8	6,0	11,0	0,0	82,2	1	4,0	
13.03	0 %	!	-1,7	6,3	13,8	0,0	79,2	1	4,0	
14.03	0 %	!	-2,0	3,8	11,8	0,0	87,3	1	4,0	
15.03	0 %	!	-2,2	5,3	15,3	0,2	81,7	1	4,0	
16.03	0 %	!	-2,2	7,1	16,8	0,0	70,1	1	4,0	
17.03	0 %	!	-1,2	8,6	17,3	0,0	65,8	1	4,0	
18.03	0 %	!	0,8	6,3	15,8	6,4	78,6	1	4,0	
19.03	0 %	!	2,8	4,0	6,0	8,6	93,5	1	4,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
20.03	0 %	!	1,8	7,5	13,5	0,0	70,5	1	4,0	
21.03	0 %	!	4,0	9,4	16,8	0,0	67,2	1	4,0	
22.03	0 %	!	0,5	10,2	19,0	0,0	67,7	1	4,0	
23.03	0 %	!	0,8	9,0	16,8	0,0	76,2	1	4,0	
24.03	0 %	!	1,0	9,2	17,5	0,0	73,8	1	4,0	
25.03	0 %	!	1,3	10,1	18,3	0,0	69,2	1	4,0	
26.03	0 %	!	2,0	10,8	18,8	0,0	58,4	1	4,0	
27.03	0 %	!	1,0	10,2	17,8	0,0	54,3	1	4,0	
28.03	0 %	!	0,5	10,9	20,0	0,0	60,0	1	4,0	
29.03	0 %	!	2,8	11,4	17,8	0,0	60,4	1	4,0	
30.03	0 %	!	4,8	8,8	12,0	0,2	73,4	1	4,0	
31.03	0 %	!	4,3	10,5	17,3	0,0	65,3	1	4,0	
01.04	0 %	!	-0,5	6,1	11,5	0,0	51,3	1	4,0	
02.04	0 %	!	-2,5	7,2	16,8	0,0	53,5	1	4,0	
03.04	0 %	!	4,3	9,6	16,3	2,2	73,3	1	4,0	
04.04	0 %	!	7,3	10,7	15,5	0,4	79,0	1	4,0	
05.04	0 %	!	6,5	8,5	9,5	6,6	88,0	1	4,0	
06.04	0 %	!	6,0	8,2	13,8	1,0	88,4	1	4,0	
07.04	0 %	!	3,3	6,5	10,3	1,0	84,5	1	4,0	
08.04	0 %	!	-3,2	0,9	4,0	5,0	81,5	1	4,0	
09.04	0 %	!	-3,7	3,0	7,8	0,2	79,4	1	4,0	
10.04	0 %	!	4,5	11,9	20,0	0,0	61,4	1	4,0	
11.04	0 %	!	0,5	5,2	7,5	3,6	86,3	1	4,0	
12.04	0 %	!	-1,2	5,0	12,0	6,0	87,0	1	4,0	
13.04	0 %	!	3,5	6,9	11,8	0,4	82,3	1	4,0	
14.04	0 %	!	4,3	7,8	10,5	0,0	73,2	1	4,0	
15.04	0 %	!	5,0	7,0	8,3	2,2	81,8	1	4,0	
16.04	0 %	!	3,8	5,2	8,0	1,2	80,0	1	4,0	
17.04	0 %	!	0,0	5,6	11,8	0,0	68,8	1	4,0	
18.04	0 %	!	0,5	5,6	9,3	0,2	79,3	1	4,0	
19.04	0 %	!	0,0	8,0	15,0	1,4	70,6	1	4,0	
20.04	0 %	!	0,8	6,3	10,8	1,8	83,6	1	4,0	
21.04	0 %	!	0,5	8,5	17,3	2,4	71,9	1	4,0	
22.04	0 %	!	0,5	6,3	10,5	0,2	78,4	1	4,0	
23.04	0 %	!	1,3	7,5	14,3	0,2	74,4	1	4,0	
24.04	0 %	!	4,3	6,0	9,0	9,6	86,4	1	4,0	
25.04	0 %	!	1,8	10,5	17,5	0,0	64,2	1	4,0	
26.04	0 %	!	3,3	14,7	24,3	0,0	57,6	1	4,0	
27.04	0 %	!	4,0	14,2	24,8	0,0	69,4	1	4,0	
28.04	0 %	!	9,0	19,8	28,5	0,0	47,7	1	4,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
29.04	0 %	!	10,8	19,1	26,3	0,0	42,8	1	4,0	
30.04	0 %	!	6,0	16,2	23,5	0,0	62,0	1	4,0	
01.05	0 %	!	5,5	15,2	22,3	0,0	62,1	1	4,4	
02.05	0 %	!	7,3	14,3	19,8	0,0	69,1	1	5,6	
03.05	0 %	!	6,5	14,0	22,0	0,0	68,8	1	6,8	
04.05	5 %	!	4,3	14,9	24,3	0,0	65,6	1	11,4	
05.05	5 %	!	8,8	12,0	18,8	12,8	82,8	2	14,2	
06.05	7 %	!	6,8	10,4	15,3	3,2	87,6	2	14,5	
07.05	13 %	!	4,5	11,5	21,5	0,6	80,7	2	15,7	
08.05	19 %	!	4,0	14,0	24,0	0,6	71,7	2	22,3	
09.05	27 %	!	11,0	14,5	21,0	2,2	87,6	2	27,5	
10.05	34 %	!!	8,3	19,1	32,0	0,0	73,1	3	49,0	
11.05	38 %	!!	10,3	21,3	34,8	0,0	68,0	3	80,2	
12.05	38 %	!!	5,8	11,1	19,0	15,4	92,7	3	91,4	
13.05	39 %	!!	3,3	10,3	18,3	0,2	64,4	3	92,3	
14.05	36 %	!!	-0,7	10,6	21,0	0,0	60,0	3	94,3	
15.05	34 %	!!	0,8	9,6	20,0	0,0	66,7	3	94,3	
16.05	26 %	!	2,3	5,8	11,5	3,8	76,9	3	94,3	
17.05	20 %	!	-1,2	9,3	18,8	0,2	65,3	3	94,3	
18.05	17 %	!	5,0	11,4	18,5	0,4	73,7	3	99,1	
19.05	27 %	!	7,5	17,5	27,3	0,0	68,2	4	127,4	
20.05	33 %	!!	7,0	17,4	30,0	0,0	65,9	4	166,5	
21.05	40 %	!!	11,5	15,9	25,3	6,8	76,5	5	203,0	
22.05	49 %	!!	9,8	16,0	22,5	0,2	78,3	5	236,3	
23.05	62 %	!!	13,0	17,1	26,0	7,2	86,3	5	286,7	
24.05	74 %	!!!	9,5	17,4	27,5	5,0	86,7	6	342,9	
25.05	77 %	!!!	12,0	18,9	26,3	0,0	57,3	6	410,8	
26.05	72 %	!!!	11,0	18,2	26,3	0,0	49,8	6	475,5	
27.05	70 %	!!!	5,8	15,6	22,8	0,0	59,0	7	526,4	
28.05	72 %	!!!	10,8	18,0	26,5	0,0	62,5	7	601,3	
29.05	71 %	!!!	11,3	19,4	29,3	0,0	61,3	8	680,8	
30.05	73 %	!!!	8,5	17,5	27,8	0,2	71,6	8	759,8	
31.05	75 %	!!!	9,5	18,5	26,3	0,4	71,4	8	839,9	
01.06	82 %	!!!	12,8	15,0	21,3	5,4	88,1	9	889,9	
02.06	93 %	!!!	13,3	19,6	28,5	0,0	70,3	9	984,4	
03.06	86 %	!!!	10,3	15,1	23,8	24,6	91,5	9	1034,6	
04.06	74 %	!!!	10,5	12,9	17,8	16,6	89,7	9	1061,0	
05.06	74 %	!!!	7,8	13,0	21,0	1,0	73,3	10	1093,5	
06.06	75 %	!!!	8,8	13,4	17,5	0,2	86,0	10	1124,3	
07.06	68 %	!!!	10,8	18,0	28,3	21,6	85,0	10	1200,5	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
08.06	53 %	!!	11,5	14,1	17,0	22,4	98,2	10	1239,9	
09.06	47 %	!!	11,0	14,7	21,8	6,6	85,7	10	1285,4	
10.06	56 %	!!	9,8	13,0	19,0	8,2	89,9	11	1311,5	
11.06	70 %	!!!	9,5	14,4	21,8	6,8	86,1	11	1347,9	
12.06	58 %	!!	9,3	10,9	12,0	14,2	96,0	11	1355,4	
13.06	57 %	!!	8,8	13,4	20,0	0,0	80,8	11	1383,3	
14.06	63 %	!!	5,5	15,1	25,3	0,0	73,8	11	1426,6	
15.06	78 %	!!!	7,8	19,5	30,5	0,0	70,7	12	1513,4	
16.06	83 %	!!!	12,0	22,4	31,5	0,0	68,3	12	1613,5	
17.06	90 %	!!!	12,0	20,7	28,8	0,0	73,0	13	1697,0	
18.06	91 %	!!!	13,8	22,5	33,0	1,8	75,7	13	1791,5	
19.06	100 %	!!!	14,3	22,3	29,5	0,0	81,1	14	1873,6	
20.06	100 %	!!!	15,8	19,5	24,8	1,6	87,7	14	1947,8	
21.06	100 %	!!!	13,3	20,2	30,8	3,6	84,1	14	2012,4	
22.06	100 %	!!!	13,3	17,8	24,3	0,0	76,9	15	2062,3	
23.06	100 %	!!!	10,0	18,8	27,5	0,0	66,8	15	2117,1	
24.06	100 %	!!!	8,8	18,2	25,8	0,0	71,2	15	2170,6	
25.06	91 %	!!!	10,5	16,2	22,3	12,8	88,0	16	2208,2	
26.06	91 %	!!!	9,5	17,4	24,5	0,0	76,9	16	2252,3	
27.06	91 %	!!!	15,5	21,8	30,8	0,0	77,6	16	2313,7	
28.06	93 %	!!!	12,5	21,8	31,3	0,0	79,2	17	2386,7	
29.06	93 %	!!!	17,3	26,0	36,8	0,0	73,9	17	2467,1	
30.06	94 %	!!!	15,5	24,4	34,3	2,8	78,3	18	2542,0	
01.07	91 %	!!!	13,3	17,2	23,0	5,0	92,9	18	2574,4	
02.07	100 %	!!!	13,0	17,0	21,3	4,2	93,9	18	2608,0	
03.07	100 %	!!!	15,0	17,9	22,5	0,0	91,8	19	2644,2	
04.07	100 %	!!!	14,5	19,9	28,0	2,8	86,6	19	2683,3	
05.07	100 %	!!!	13,3	19,7	29,8	1,0	86,9	19	2731,8	
06.07	92 %	!!!	15,0	17,9	22,5	13,2	89,5	20	2765,9	
07.07	88 %	!!!	14,3	19,8	28,3	3,0	79,8	20	2805,5	
08.07	89 %	!!!	15,0	20,6	26,3	0,0	72,5	20	2842,1	
09.07	86 %	!!!	16,8	21,2	26,5	0,0	68,2	21	2891,2	
10.07	85 %	!!!	15,0	19,2	29,3	2,0	84,3	21	2926,3	
11.07	84 %	!!!	15,3	18,2	23,3	1,2	77,0	21	2952,8	
12.07	77 %	!!!	12,8	15,9	19,8	0,0	70,7	21	2973,1	
13.07	86 %	!!!	12,0	16,5	23,3	5,2	83,8	22	3002,3	
14.07	84 %	!!!	14,5	18,5	23,0	0,2	70,5	22	3029,7	
15.07	81 %	!!!	11,0	14,9	20,3	0,4	76,3	22	3044,8	
16.07	78 %	!!!	10,3	16,0	22,0	0,0	68,5	22	3062,4	
17.07	72 %	!!!	13,0	18,1	24,3	0,0	66,2	23	3090,4	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
18.07	69 %	!!!	12,0	20,8	28,8	0,0	72,3	23	3126,1	
19.07	71 %	!!!	12,3	18,7	25,3	0,0	74,0	23	3151,0	
20.07	71 %	!!!	12,0	16,0	23,3	9,4	81,7	23	3169,8	
21.07	61 %	!!	10,8	13,9	20,0	13,6	93,1	23	3183,0	
22.07	57 %	!!	8,8	15,2	23,0	0,2	75,2	24	3196,3	
23.07	53 %	!!	10,0	17,6	24,8	0,0	63,5	24	3213,6	
24.07	52 %	!!	10,3	20,0	29,5	0,0	71,6	24	3245,6	
25.07	49 %	!!	13,8	20,0	27,8	0,6	86,4	24	3276,3	
26.07	46 %	!!	13,8	23,2	33,3	0,0	74,7	25	3305,0	
27.07	43 %	!!	13,8	23,7	33,3	0,0	73,7	25	3344,1	
28.07	51 %	!!	15,5	19,9	25,3	0,0	84,2	26	3369,6	
29.07	52 %	!!	12,0	16,7	20,3	1,2	89,4	26	3383,1	
30.07	55 %	!!	10,3	17,3	25,8	0,0	77,7	26	3395,6	
31.07	55 %	!!	11,0	19,4	28,3	0,0	74,0	26	3422,9	
01.08	55 %	!!	11,3	21,7	32,5	0,0	71,9	27	3450,7	
02.08	55 %	!!	14,8	22,4	29,5	2,8	75,9	27	3471,5	
03.08	54 %	!!	15,8	20,6	27,0	2,8	83,7	27	3497,4	
04.08	54 %	!!	15,8	21,2	28,3	0,2	76,0	27	3520,2	
05.08	54 %	!!	16,3	21,2	28,0	0,8	80,7	28	3540,2	
06.08	54 %	!!	10,8	16,4	25,0	6,0	91,6	28	3547,9	
07.08	54 %	!!	9,3	16,9	23,8	0,0	78,5	28	3566,8	
08.08	53 %	!!	11,5	19,4	27,3	0,0	69,8	28	3585,2	
09.08	53 %	!!	10,5	19,9	28,0	0,0	70,8	29	3602,2	
10.08	53 %	!!	11,5	20,1	28,8	0,0	69,1	29	3613,2	
11.08	49 %	!!	10,8	19,2	27,3	0,0	65,0	29	3631,5	
12.08	45 %	!!	8,8	18,6	28,0	0,0	70,3	29	3649,9	
13.08	42 %	!!	11,3	20,3	29,3	0,0	69,8	29	3662,7	
14.08	38 %	!!	12,0	21,4	30,3	0,2	63,4	30	3674,4	
15.08	34 %	!!	14,5	23,6	35,0	2,8	63,9	30	3700,5	
16.08	27 %	!	14,3	17,8	22,8	27,8	88,8	30	3713,3	
17.08	24 %	!	12,0	19,8	29,3	0,0	80,6	30	3721,3	
18.08	25 %	!	13,0	22,3	33,0	0,0	76,0	31	3735,8	
19.08	24 %	!	14,5	23,5	35,3	0,0	80,0	31	3757,3	
20.08	23 %	!	15,5	24,2	34,5	9,0	76,5	31	3770,3	
21.08	22 %	!	15,8	22,5	32,0	0,0	82,9	31	3776,4	
22.08	21 %	!	16,3	23,6	30,5	3,2	77,6	32	3799,1	
23.08	23 %	!	13,5	20,3	28,0	14,8	84,8	32	3805,9	
24.08	18 %	!	16,3	18,9	25,5	31,8	90,2	32	3811,9	
25.08	16 %	!	14,0	19,5	26,0	6,8	84,5	32	3815,3	
26.08	16 %	!	11,3	16,3	21,3	0,0	74,7	32	3824,4	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
27.08	16 %	!	8,3	16,8	26,3	0,0	74,8	32	3834,7	
28.08	16 %	!	9,0	17,7	28,3	0,4	80,8	32	3841,0	
29.08	16 %	!	11,8	20,1	28,3	0,0	76,2	33	3845,4	
30.08	15 %	!	13,0	16,7	27,0	15,8	89,1	33	3847,4	
31.08	15 %	!	10,3	12,0	14,3	33,2	91,3	33	3847,9	
01.09	14 %	!	9,5	11,8	14,8	6,6	93,5	33	3848,4	
02.09	14 %	!	12,3	15,5	20,0	0,0	89,4	33	3849,6	
03.09	14 %	!	13,5	17,4	21,8	0,0	86,0	33	3851,2	
04.09	14 %	!	17,3	20,1	25,5	0,0	81,3	33	3861,3	
05.09	14 %	!	14,5	18,4	24,0	0,0	86,7	33	3866,7	
06.09	17 %	!	10,3	16,3	23,3	0,0	85,4	33	3871,6	
07.09	20 %	!	7,5	14,7	23,0	0,0	86,9	33	3872,9	
08.09	22 %	!	7,8	15,9	25,3	0,0	82,3	33	3874,1	
09.09	22 %	!	8,5	16,7	25,3	0,0	84,2	33	3875,2	
10.09	22 %	!	10,8	18,3	27,3	0,0	85,0	33	3876,2	
11.09	22 %	!	11,8	18,0	26,8	3,2	83,5	33	3877,1	
12.09	19 %	!	8,3	11,7	15,3	8,2	87,1	33	3877,2	
13.09	18 %	!	4,8	9,5	16,5	0,0	87,2	33	3877,2	
14.09	17 %	!	3,0	10,4	18,5	0,0	83,3	33	3877,3	
15.09	13 %	!	7,5	13,4	22,0	0,0	84,4	33	3877,6	
16.09	10 %	!	6,3	12,4	20,0	0,0	87,6	33	3877,8	
17.09	7 %	!	8,5	14,9	24,0	0,0	84,5	34	3878,2	
18.09	4 %	!	8,8	15,7	25,0	6,6	84,6	34	3878,6	
19.09	4 %	!	7,0	10,6	14,8	18,2	94,1	34	3878,6	
20.09	2 %	!	3,3	10,1	19,0	0,0	79,8	34	3878,6	
21.09	0 %	!	3,0	12,0	20,8	2,0	85,3	34	3878,7	
22.09	0 %	!	9,3	13,0	16,5	18,4	93,8	34	3881,1	
23.09	0 %	!	7,5	12,7	19,0	0,0	89,2	34	3881,3	
24.09	0 %	!	8,0	13,3	17,8	1,8	90,0	34	3881,4	
25.09	0 %	!	6,8	14,4	24,5	0,2	79,0	34	3881,6	
26.09	0 %	!	7,5	13,1	21,0	3,0	87,7	34	3885,8	
27.09	0 %	!	6,3	11,6	16,8	7,4	81,9	34	3886,0	
28.09	0 %	!	4,3	11,5	20,8	0,0	84,5	34	3886,3	
29.09	0 %	!	6,3	10,0	12,0	6,0	97,7	34	3886,3	
30.09	0 %	!	9,8	11,3	14,5	0,0	91,8	34	3886,5	
01.10	0 %	!	9,8	12,4	16,8	0,2	91,9	34	3886,8	
02.10	0 %	!	6,0	11,7	19,0	0,0	86,8	34	3887,0	
03.10	0 %	!	5,5	11,2	20,0	0,0	85,7	34	3887,1	
04.10	0 %	!	8,0	12,1	16,5	0,2	87,4	34	3887,3	
05.10	0 %	!	7,3	12,6	20,0	0,0	87,3	34	3887,5	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
06.10	0 %	!	6,3	13,7	22,8	0,0	84,7	34	3887,7	
07.10	0 %	!	5,5	11,4	15,0	6,8	93,0	34	3887,8	
08.10	0 %	!	2,8	8,8	13,8	5,6	93,0	34	3887,8	
09.10	0 %	!	10,3	13,0	15,8	32,2	96,7	34	3887,9	
10.10	0 %	!	8,8	10,9	13,5	8,0	95,8	34	3887,9	
11.10	0 %	!	9,3	11,7	15,5	0,0	94,9	34	3888,0	
12.10	0 %	!	6,5	11,5	14,5	6,4	95,3	34	3888,0	
13.10	0 %	!	4,0	8,4	17,3	0,0	88,3	34	3888,0	
14.10	0 %	!	3,0	9,4	19,0	0,2	86,7	34	3888,0	
15.10	0 %	!	4,5	6,2	9,0	10,8	93,7	34	3888,0	
16.10	0 %	!	1,0	6,3	11,8	0,4	91,3	34	3888,0	
17.10	0 %	!	6,0	9,6	16,8	0,0	88,3	34	3888,0	
18.10	0 %	!	4,8	10,0	18,8	0,0	88,9	34	3888,0	
19.10	0 %	!	4,3	10,5	18,8	0,0	89,1	34	3888,0	
20.10	0 %	!	4,8	11,6	18,0	0,1	91,5	34	3888,1	
21.10	0 %	!	7,8	10,7	16,5	0,0	96,8	34	3888,1	
22.10	0 %	!	8,3	10,3	13,5	0,1	98,2	34	3888,1	
23.10	0 %	!	7,3	8,4	9,8	0,0	99,3	34	3888,1	
24.10	0 %	!	6,9	7,9	8,8	0,0	98,8	34	3888,1	
25.10	0 %	!	6,9	8,2	9,3	0,0	97,8	34	3888,1	
26.10	0 %	!	6,3	8,1	9,5	0,3	99,5	34	3888,1	
27.10	0 %	!	-1,0	3,0	8,1	20,8	100,0	34	3888,1	
28.10	0 %	!	-1,4	-0,3	1,2	1,8	99,9	34	3888,1	
29.10	0 %	!	-1,3	0,4	3,5	3,3	97,0	34	3888,1	
30.10	0 %	!	-1,8	2,0	6,2	0,1	92,0	34	3888,1	
31.10	0 %	!	-0,6	2,5	4,8	0,1	99,4	34	3888,1	
01.11	0 %	!	4,1	7,4	12,2	1,8	89,0	34	3888,1	
02.11	0 %	!	5,3	8,1	11,9	5,9	90,9	1	4,0	
03.11	0 %	!	8,2	11,9	17,3	1,0	80,6	1	4,0	
04.11	0 %	!	7,8	11,5	15,4	11,5	86,5	1	4,0	
05.11	0 %	!	5,1	7,3	11,4	5,6	92,1	1	4,0	
06.11	0 %	!	2,4	5,0	9,2	1,3	95,3	1	4,0	
07.11	0 %	!	1,9	4,7	8,2	0,0	91,2	1	4,0	
08.11	0 %	!	0,4	3,8	6,7	0,1	98,2	1	4,0	
09.11	0 %	!	2,5	6,3	10,5	0,0	92,9	1	4,0	
10.11	0 %	!	6,1	8,2	11,0	0,9	99,5	1	4,0	
11.11	0 %	!	7,5	8,7	10,0	24,8	100,0	1	4,0	
12.11	0 %	!	7,1	8,1	9,6	0,7	97,7	1	4,0	
13.11	0 %	!	6,6	7,3	8,3	0,0	91,9	1	4,0	
14.11	0 %	!	0,2	6,2	10,2	0,0	90,2	1	4,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
15.11	0 %	!	-0,5	4,8	6,9	0,0	97,1	1	4,0	
16.11	0 %	!	3,6	4,3	5,0	0,0	98,2	1	4,0	
17.11	0 %	!	3,1	4,4	6,0	0,0	99,3	1	4,0	
18.11	0 %	!	-1,3	3,6	6,9	0,0	98,2	1	4,0	
19.11	0 %	!	0,5	3,2	5,3	0,0	100,0	1	4,0	
20.11	0 %	!	3,0	4,5	5,5	0,0	97,1	1	4,0	
21.11	0 %	!	2,1	3,2	4,7	0,0	99,3	1	4,0	
22.11	0 %	!	3,2	5,7	8,6	0,0	98,8	1	4,0	
23.11	0 %	!	3,6	6,2	9,5	0,0	96,5	1	4,0	
24.11	0 %	!	2,8	7,0	11,9	0,0	90,8	1	4,0	
25.11	0 %	!	0,6	7,6	13,8	0,0	91,4	1	4,0	
26.11	0 %	!	6,2	8,3	10,4	0,3	98,5	1	4,0	
27.11	0 %	!	6,2	6,8	8,5	0,1	98,5	1	4,0	
28.11	0 %	!	3,7	5,9	6,8	7,2	98,3	1	4,0	
29.11	0 %	!	-0,4	1,3	3,7	23,6	99,6	1	4,0	
30.11	0 %	!	-2,9	0,3	3,7	0,6	95,8	1	4,0	
01.12	0 %	!	-2,8	-1,5	-0,2	0,0	91,5	1	4,0	
02.12	0 %	!	-1,8	-0,3	1,3	0,0	91,2	1	4,0	
03.12	0 %	!	-1,1	0,2	3,4	0,9	89,9	1	4,0	
04.12	0 %	!	1,6	4,2	6,9	6,6	88,8	1	4,0	
05.12	0 %	!	-0,9	1,5	3,1	6,3	97,5	1	4,0	
06.12	0 %	!	-8,2	-1,7	1,3	0,0	95,4	1	4,0	
07.12	0 %	!	-9,2	-4,4	-2,1	0,0	96,5	1	4,0	
08.12	0 %	!	-13,3	-4,6	-1,4	0,0	93,5	1	4,0	
09.12	0 %	!	-13,6	-4,6	0,3	0,0	92,9	1	4,0	
10.12	0 %	!	0,3	1,5	2,6	8,6	93,6	1	4,0	
11.12	0 %	!	-3,9	-1,5	1,4	0,1	95,9	1	4,0	
12.12	0 %	!	-13,7	-7,5	-1,6	0,0	92,6	1	4,0	
13.12	0 %	!	-9,0	-5,1	-2,1	0,0	95,4	1	4,0	
14.12	0 %	!	-2,3	0,4	4,2	2,5	95,0	1	4,0	
15.12	0 %	!	0,6	3,4	8,5	15,7	98,5	1	4,0	
16.12	0 %	!	2,2	5,7	7,9	2,1	94,5	1	4,0	
17.12	0 %	!	3,7	5,9	8,6	4,3	92,3	1	4,0	
18.12	0 %	!	2,5	4,0	6,8	3,3	94,9	1	4,0	
19.12	0 %	!	-1,4	2,5	7,0	0,0	97,3	1	4,0	
20.12	0 %	!	-2,3	-0,1	1,2	3,1	95,6	1	4,0	
21.12	0 %	!	0,4	4,3	8,0	4,3	94,7	1	4,0	
22.12	0 %	!	1,8	4,5	7,7	7,6	96,8	1	4,0	
23.12	0 %	!	2,6	9,6	12,2	5,4	85,5	1	4,0	
24.12	0 %	!	-0,9	3,2	12,5	0,0	94,3	1	4,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
25.12	0 %	!	-1,3	6,0	14,5	1,8	84,3	1	4,0	
26.12	0 %	!	2,8	7,1	9,7	2,8	82,5	1	4,0	
27.12	0 %	!	4,3	6,7	9,5	5,9	83,0	1	4,0	
28.12	0 %	!	2,9	5,3	8,2	0,5	86,6	1	4,0	
29.12	0 %	!	-2,7	1,4	8,4	0,0	93,9	1	4,0	
30.12	0 %	!	-1,9	3,7	10,0	0,0	86,9	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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