

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, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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 %	!	-1,0	3,1	5,0	0,3	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,8	3,8	5,2	12,4	99,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,3	4,1	8,3	1,2	95,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,1	3,5	6,5	6,9	97,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,8	2,9	8,2	0,9	97,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,2	3,0	6,1	6,8	98,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,9	3,6	6,8	7,2	96,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,5	4,5	7,0	12,8	95,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,4	4,7	7,0	8,8	100,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,1	4,2	6,8	8,9	98,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	3,9	5,3	7,8	12,0	95,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	3,4	5,2	6,8	2,5	89,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,1	3,3	4,1	0,5	83,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-4,2	0,2	3,2	0,2	89,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,2	1,8	3,2	0,0	76,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,1	0,2	1,7	0,5	95,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-14,3	-3,6	0,7	0,0	92,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	-14,9	-8,6	-2,4	0,0	89,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	-8,1	-3,6	-0,8	0,0	92,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	-9,9	-2,2	1,9	0,2	96,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-10,9	-3,7	4,9	1,4	88,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	-9,5	-3,5	1,2	0,2	93,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	-5,7	1,4	7,3	4,6	97,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,5	0,1	3,3	0,1	99,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,2	1,8	9,6	0,0	94,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,7	1,5	9,3	0,0	94,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,0	3,5	10,7	0,0	92,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,1	6,0	10,6	1,5	92,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,9	6,8	11,3	0,3	94,5	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,9	6,2	11,5	7,7	89,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,9	5,5	10,7	23,1	98,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	8,2	10,8	13,5	0,0	87,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,0	9,0	12,1	0,0	82,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,9	4,1	8,9	16,0	93,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,0	3,0	4,8	1,7	90,5	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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 %	!	-0,9	4,5	8,5	1,0	97,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	-0,8	1,4	4,3	0,0	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,7	3,4	9,5	0,2	95,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,1	6,1	11,9	1,0	82,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,3	7,1	11,6	8,9	87,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,8	3,0	4,8	0,0	81,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,1	2,7	6,9	0,0	76,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,2	3,1	7,4	0,4	83,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	2,2	4,9	8,0	9,4	92,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	2,2	5,3	9,7	4,2	92,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,4	3,4	6,1	0,1	93,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,8	2,9	3,6	0,0	85,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,3	1,9	3,5	0,0	92,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,5	3,0	7,9	0,0	86,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,2	2,0	4,3	0,5	91,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,9	2,6	7,8	1,1	88,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,0	10,0	15,3	1,1	83,7	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,8	10,5	16,5	0,0	75,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	-1,8	6,4	9,7	3,0	87,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	-1,7	2,2	6,2	1,7	90,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,1	1,0	2,9	9,6	99,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,8	1,8	5,4	6,0	82,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-4,5	1,3	6,5	0,0	86,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,5	4,1	5,9	0,0	79,8	0	0,0	
29.02	0 %	!	0,2	2,3	4,0	5,9	98,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,1	1,7	4,2	10,3	95,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,4	3,8	8,1	7,5	96,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,4	2,4	4,9	2,3	88,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,6	3,4	7,0	0,0	82,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	-0,1	1,3	3,2	12,7	99,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	1,4	2,7	5,5	0,9	88,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,1	2,2	6,5	0,0	81,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,6	0,9	5,3	0,0	92,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,2	1,6	6,3	0,0	87,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,1	2,4	10,0	0,0	85,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,6	5,1	8,0	0,0	77,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,9	5,5	7,5	0,0	78,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,5	5,7	8,3	0,0	77,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	4,6	7,5	0,0	74,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	-3,4	1,0	4,8	4,2	91,1	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
16.03	0 %	!	0,8	3,8	8,3	0,0	76,2	0	0,0	
17.03	0 %	!	-3,3	2,4	10,0	0,0	87,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,9	3,7	12,8	0,0	82,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,0	5,5	14,8	0,0	75,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	0,3	4,1	10,1	0,0	89,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,3	4,7	9,0	0,0	83,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,5	5,8	10,5	0,0	71,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,0	5,5	7,8	0,2	75,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,4	5,6	10,6	0,0	78,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,9	5,8	7,6	4,3	88,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,0	8,9	15,2	0,9	79,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,4	6,1	12,5	0,1	86,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,5	7,4	14,2	0,2	80,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,2	10,8	15,1	0,7	70,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,7	11,4	17,1	0,0	83,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,0	12,2	21,6	0,0	74,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,8	10,2	14,1	0,0	85,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,3	10,5	17,0	0,0	87,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	6,9	13,9	23,2	0,0	73,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	6,3	15,2	23,0	0,0	71,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,9	13,1	19,0	0,1	77,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,0	9,4	13,5	6,4	91,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,8	7,3	11,3	0,5	90,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,2	6,2	8,7	9,8	89,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,1	7,2	9,2	0,1	87,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,7	10,6	16,3	0,0	75,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,5	10,1	17,8	0,0	79,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,5	12,2	20,1	0,6	75,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,9	10,3	15,3	2,4	88,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,4	9,7	15,3	0,3	84,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,6	9,4	12,8	3,1	92,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,9	11,0	17,6	2,8	90,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,0	9,3	12,8	17,1	95,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,0	6,2	8,9	9,8	97,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,5	8,0	17,6	0,1	82,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,1	11,2	18,1	0,0	65,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,8	11,6	18,8	0,0	70,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,3	14,2	21,7	0,0	67,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	3,6	9,1	14,0	38,2	90,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,4	4,5	9,2	0,9	84,7	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
25.04	0 %	!	0,6	4,0	7,0	2,3	82,5	0	0,0	
26.04	0 %	!	2,0	5,2	7,2	6,7	86,2	0	0,0	
27.04	0 %	!	-0,3	4,2	8,6	0,5	78,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	-2,3	5,1	11,9	0,0	75,5	0	0,0	
29.04	0 %	!	0,0	8,3	16,7	0,0	72,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	3,1	10,8	20,8	2,6	73,6	0	0,0	
01.05	0 %	!	6,0	6,9	8,3	10,3	98,8	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,0	9,9	16,1	0,1	89,5	0	0,0	
03.05	0 %	!	3,5	8,8	16,7	2,7	88,9	1	4,0	
04.05	0 %	!	2,0	9,8	16,8	0,0	71,3	1	4,0	
05.05	0 %	!	2,2	12,6	19,7	0,0	58,5	1	4,6	
06.05	0 %	!	4,9	14,7	24,5	0,0	66,9	1	5,8	
07.05	0 %	!	6,5	16,3	26,1	0,1	59,7	1	7,9	
08.05	6 %	!	6,9	16,6	25,9	0,0	62,3	2	18,2	
09.05	10 %	!	8,5	17,3	26,3	0,0	62,4	2	25,7	
10.05	16 %	!	12,6	17,6	25,0	0,0	67,3	3	41,8	
11.05	24 %	!	13,7	17,1	21,6	0,2	73,7	3	59,5	
12.05	24 %	!	9,1	11,3	14,4	45,2	97,0	3	62,7	
13.05	24 %	!	8,8	10,7	12,5	37,1	99,9	3	64,5	
14.05	24 %	!	7,4	11,0	15,8	18,8	98,1	3	69,6	
15.05	22 %	!	6,0	8,8	13,6	0,0	77,3	3	69,6	
16.05	17 %	!	3,6	7,5	12,8	4,2	88,8	3	69,6	
17.05	17 %	!	6,2	10,4	16,0	0,0	86,7	3	70,5	
18.05	16 %	!	5,2	13,4	20,9	2,1	77,6	3	80,2	
19.05	16 %	!	8,5	10,3	13,4	10,1	94,0	3	81,1	
20.05	23 %	!	5,5	12,7	20,0	0,0	80,4	4	93,8	
21.05	32 %	!	6,7	15,3	25,3	0,1	77,3	4	112,3	
22.05	39 %	!!	9,6	18,6	28,8	0,0	68,1	4	153,9	
23.05	39 %	!!	6,9	9,1	14,4	20,6	93,5	4	153,9	
24.05	41 %	!!	7,8	10,3	13,7	1,1	92,8	4	155,4	
25.05	47 %	!!	4,7	13,6	22,7	0,1	82,9	5	176,8	
26.05	58 %	!!	9,5	18,7	27,6	0,0	71,1	5	224,7	
27.05	65 %	!!	12,7	19,7	27,7	0,0	75,3	5	282,5	
28.05	69 %	!!!	13,7	18,6	24,6	3,4	86,0	6	348,1	
29.05	73 %	!!!	13,1	15,9	21,8	9,6	94,8	6	391,4	
30.05	84 %	!!!	12,6	15,4	19,8	6,1	85,0	7	429,4	
31.05	88 %	!!!	9,5	15,7	22,1	3,3	82,1	7	483,9	
01.06	87 %	!!!	12,7	16,5	23,0	4,2	84,5	7	534,4	
02.06	87 %	!!!	13,0	15,8	21,6	5,5	87,9	7	584,6	
03.06	75 %	!!!	12,8	16,2	22,1	18,9	87,5	8	640,9	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
04.06	77 %	!!!	13,0	16,3	21,3	2,1	90,3	8	702,1	
05.06	75 %	!!!	12,9	16,3	21,6	3,3	92,5	8	761,1	
06.06	75 %	!!!	11,8	18,6	28,0	6,1	85,3	9	843,4	
07.06	74 %	!!!	13,8	18,8	27,3	3,5	88,3	9	933,6	
08.06	76 %	!!!	14,5	16,6	20,3	4,4	94,6	9	1000,5	
09.06	78 %	!!!	12,3	16,2	21,6	9,4	91,1	10	1059,1	
10.06	91 %	!!!	10,7	17,6	25,4	0,0	73,0	10	1131,5	
11.06	90 %	!!!	13,2	16,0	20,6	6,9	90,7	10	1199,0	
12.06	94 %	!!!	13,7	16,2	19,3	0,8	86,6	11	1255,8	
13.06	84 %	!!!	12,8	14,6	18,3	11,0	97,0	11	1297,2	
14.06	82 %	!!!	12,4	14,7	18,4	5,9	91,1	11	1341,1	
15.06	85 %	!!!	10,7	14,8	19,8	1,8	88,3	11	1386,7	
16.06	71 %	!!!	12,0	13,7	16,5	18,7	96,4	11	1425,2	
17.06	55 %	!!	9,6	14,2	19,7	15,4	86,3	12	1460,4	
18.06	57 %	!!	8,9	15,0	21,6	1,3	84,8	12	1501,6	
19.06	41 %	!!	12,2	13,8	17,6	11,0	95,7	12	1539,0	
20.06	57 %	!!	9,2	16,5	23,8	0,6	79,8	12	1590,3	
21.06	62 %	!!	12,8	17,0	22,6	2,7	91,2	13	1642,8	
22.06	62 %	!!	15,8	23,0	30,9	0,0	77,6	13	1752,6	
23.06	78 %	!!!	15,4	24,2	34,7	0,0	76,3	14	1851,1	
24.06	94 %	!!!	16,6	24,7	33,1	0,0	73,8	14	1963,1	
25.06	94 %	!!!	16,0	19,7	25,1	5,4	90,0	15	2028,2	
26.06	100 %	!!!	14,1	16,6	20,4	0,8	91,3	15	2072,4	
27.06	100 %	!!!	12,6	17,8	24,0	0,0	76,7	15	2125,7	
28.06	100 %	!!!	13,2	19,8	27,0	0,0	75,3	16	2190,0	
29.06	100 %	!!!	14,5	20,9	28,1	0,2	80,6	16	2251,9	
30.06	94 %	!!!	15,1	19,5	24,8	12,8	89,0	16	2302,1	
01.07	94 %	!!!	15,2	21,4	27,9	0,0	82,2	17	2375,6	
02.07	91 %	!!!	13,6	16,7	20,4	4,3	95,7	17	2410,2	
03.07	91 %	!!!	12,6	17,7	23,4	0,1	74,4	17	2450,8	
04.07	91 %	!!!	11,1	19,3	27,8	0,0	70,9	18	2498,6	
05.07	91 %	!!!	12,6	19,9	26,7	0,0	76,6	18	2551,6	
06.07	91 %	!!!	14,7	19,5	25,7	0,0	71,9	18	2601,4	
07.07	100 %	!!!	11,1	19,5	27,9	0,0	68,0	19	2643,3	
08.07	100 %	!!!	12,1	20,7	28,8	0,0	71,8	19	2696,2	
09.07	100 %	!!!	16,1	22,4	29,5	0,0	71,7	20	2751,1	
10.07	100 %	!!!	14,6	23,5	32,2	0,0	71,8	20	2806,6	
11.07	100 %	!!!	18,3	22,9	29,2	1,8	82,0	21	2863,3	
12.07	89 %	!!!	15,6	17,6	20,1	32,5	99,7	21	2891,6	
13.07	73 %	!!!	11,1	14,0	16,9	11,8	96,6	21	2909,3	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
14.07	65 %	!!	9,5	12,8	18,5	3,2	89,8	21	2919,5	
15.07	64 %	!!	8,3	12,9	18,5	0,3	90,7	21	2929,9	
16.07	62 %	!!	8,1	15,3	23,2	0,0	77,6	21	2950,8	
17.07	59 %	!!	9,8	18,8	28,9	0,0	76,0	22	2979,3	
18.07	56 %	!!	14,2	22,0	30,1	0,0	77,6	22	3028,3	
19.07	67 %	!!!	15,0	23,2	31,8	0,0	72,8	22	3073,2	
20.07	78 %	!!!	15,4	23,9	33,7	0,0	72,9	23	3115,5	
21.07	83 %	!!!	18,6	22,5	28,1	3,4	82,3	23	3161,6	
22.07	80 %	!!!	17,2	20,4	25,4	2,1	88,7	24	3194,2	
23.07	77 %	!!!	16,7	20,4	25,0	0,0	88,2	24	3220,5	
24.07	77 %	!!!	14,6	21,3	27,5	0,0	82,3	24	3257,7	
25.07	74 %	!!!	16,7	21,7	27,5	0,3	85,3	25	3292,0	
26.07	69 %	!!!	17,2	21,7	28,9	3,5	85,2	25	3318,9	
27.07	65 %	!!	15,7	20,1	25,7	5,3	87,8	25	3348,8	
28.07	62 %	!!	14,0	20,4	26,6	0,1	81,5	26	3377,8	
29.07	59 %	!!	16,4	21,5	27,4	0,0	79,6	26	3403,1	
30.07	56 %	!!	15,3	22,5	30,3	0,0	80,3	26	3436,9	
31.07	45 %	!!	16,8	19,2	22,9	11,0	91,5	26	3458,3	
01.08	45 %	!!	13,8	18,6	24,8	0,0	79,8	27	3477,1	
02.08	47 %	!!	13,6	18,1	23,4	0,3	84,9	27	3491,5	
03.08	47 %	!!	13,7	20,6	28,3	0,1	79,6	27	3519,1	
04.08	39 %	!!	14,1	20,8	29,7	17,3	78,0	28	3542,5	
05.08	31 %	!	12,9	15,1	17,9	20,1	94,6	28	3552,6	
06.08	31 %	!	12,8	17,5	24,2	0,7	81,5	28	3564,8	
07.08	39 %	!!	11,4	18,8	26,6	0,0	76,5	28	3579,1	
08.08	39 %	!!	11,5	20,2	28,0	0,0	75,2	28	3605,3	
09.08	31 %	!	12,4	15,5	19,5	12,9	95,0	29	3616,4	
10.08	27 %	!	10,2	13,8	19,1	2,5	88,3	29	3623,3	
11.08	34 %	!!	9,4	14,5	20,7	0,7	76,0	29	3630,2	
12.08	42 %	!!	12,6	16,3	22,6	0,1	77,3	29	3638,0	
13.08	42 %	!!	11,1	18,8	27,1	0,0	79,2	29	3649,8	
14.08	42 %	!!	13,0	21,1	29,0	0,0	78,4	29	3678,1	
15.08	39 %	!!	15,4	21,7	29,8	2,0	75,5	30	3695,4	
16.08	43 %	!!	14,8	21,3	29,9	0,0	80,7	30	3705,9	
17.08	45 %	!!	13,8	19,5	26,1	6,8	82,5	30	3727,1	
18.08	41 %	!!	13,8	17,4	23,5	6,6	92,4	30	3739,7	
19.08	38 %	!!	14,8	19,4	26,4	0,1	85,5	31	3753,0	
20.08	30 %	!	13,3	18,4	22,5	10,4	92,4	31	3759,8	
21.08	27 %	!	11,4	15,6	21,0	0,1	80,4	31	3763,7	
22.08	27 %	!	12,1	17,0	23,4	0,0	74,2	31	3778,2	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
23.08	27 %	!	10,4	19,3	27,7	0,0	72,5	31	3794,9	
24.08	25 %	!	13,2	21,2	29,1	0,0	73,6	31	3804,9	
25.08	25 %	!	13,5	21,1	30,4	0,0	80,3	32	3813,5	
26.08	23 %	!	15,7	22,7	32,6	0,0	84,5	32	3833,4	
27.08	27 %	!	15,7	23,0	32,9	0,0	77,3	32	3846,0	
28.08	25 %	!	17,1	23,7	32,4	6,1	76,8	32	3855,2	
29.08	20 %	!	16,4	19,0	23,6	10,2	95,0	33	3858,8	
30.08	18 %	!	14,6	19,9	24,8	0,0	75,8	33	3876,0	
31.08	18 %	!	13,4	20,0	27,0	0,0	82,0	33	3886,0	
01.09	18 %	!	15,8	21,1	27,8	0,0	79,6	33	3890,5	
02.09	18 %	!	12,9	19,5	27,5	0,0	80,3	33	3893,3	
03.09	18 %	!	12,8	18,8	27,6	0,0	82,9	33	3895,6	
04.09	18 %	!	12,8	17,3	22,9	8,6	89,0	33	3906,5	
05.09	21 %	!	13,6	16,2	19,9	8,6	89,3	33	3914,1	
06.09	21 %	!	10,3	16,9	23,5	0,0	80,6	33	3917,9	
07.09	21 %	!	12,3	17,3	26,8	0,0	76,7	34	3920,3	
08.09	21 %	!	11,2	18,8	28,1	0,0	84,6	34	3922,3	
09.09	21 %	!	13,1	20,0	29,4	0,0	81,3	34	3924,0	
10.09	21 %	!	13,1	19,6	27,4	0,0	82,3	34	3925,3	
11.09	22 %	!	14,1	20,2	28,4	0,0	80,1	34	3926,6	
12.09	22 %	!	13,5	20,3	29,5	0,0	80,1	34	3934,5	
13.09	22 %	!	13,8	20,7	29,1	0,0	77,7	34	3940,1	
14.09	22 %	!	14,4	20,9	28,6	0,0	78,5	34	3942,0	
15.09	19 %	!	15,4	18,5	23,3	0,0	82,9	34	3942,8	
16.09	16 %	!	13,6	16,3	21,0	2,9	87,5	34	3943,2	
17.09	13 %	!	13,3	15,7	21,1	0,5	83,3	34	3943,5	
18.09	9 %	!	12,5	13,7	14,9	10,7	95,6	34	3943,6	
19.09	6 %	!	12,0	13,9	17,2	2,2	92,4	34	3943,7	
20.09	3 %	!	11,3	13,8	17,9	0,0	84,5	34	3943,8	
21.09	0 %	!	8,2	13,1	18,8	0,0	78,6	34	3943,8	
22.09	0 %	!	5,5	11,4	19,3	0,0	88,9	34	3943,8	
23.09	0 %	!	8,0	13,4	20,6	0,0	90,2	34	3943,9	
24.09	0 %	!	7,4	14,0	23,0	0,0	86,5	34	3943,9	
25.09	0 %	!	8,2	14,0	23,9	0,0	90,6	34	3943,9	
26.09	0 %	!	9,8	15,7	23,6	0,0	86,7	34	3943,9	
27.09	0 %	!	10,8	15,5	21,6	0,0	85,9	34	3943,9	
28.09	0 %	!	8,9	14,5	21,8	0,0	91,2	34	3943,9	
29.09	0 %	!	8,9	15,0	24,2	0,0	88,1	34	3943,9	
30.09	0 %	!	8,9	15,7	24,2	0,0	79,7	34	3943,9	
01.10	0 %	!	8,8	14,3	21,5	0,9	85,7	34	3943,9	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
02.10	0 %	!	8,7	12,7	17,2	1,0	86,3	34	3943,9	
03.10	0 %	!	5,7	11,3	17,6	0,2	83,1	34	3943,9	
04.10	0 %	!	7,4	11,2	17,2	0,0	83,4	34	3943,9	
05.10	0 %	!	4,7	8,4	12,7	0,0	72,1	34	3943,9	
06.10	0 %	!	2,2	6,9	11,9	0,0	82,4	34	3943,9	
07.10	0 %	!	4,0	8,6	14,9	0,0	87,2	34	3943,9	
08.10	0 %	!	6,0	8,9	12,8	0,0	85,8	34	3943,9	
09.10	0 %	!	4,9	7,9	13,9	0,1	87,3	34	3943,9	
10.10	0 %	!	1,3	6,2	11,8	0,0	88,4	34	3943,9	
11.10	0 %	!	5,0	7,3	13,3	0,0	81,0	34	3943,9	
12.10	0 %	!	1,9	7,1	12,7	0,0	79,6	34	3943,9	
13.10	0 %	!	3,1	6,3	10,8	0,0	84,1	34	3943,9	
14.10	0 %	!	3,0	7,1	12,7	0,0	93,9	34	3943,9	
15.10	0 %	!	5,6	9,3	16,8	0,2	95,4	34	3943,9	
16.10	0 %	!	5,7	8,9	13,9	1,0	98,5	34	3943,9	
17.10	0 %	!	7,9	10,9	14,5	3,4	98,5	34	3943,9	
18.10	0 %	!	8,3	11,8	16,0	4,1	93,7	34	3943,9	
19.10	0 %	!	7,6	9,5	10,6	0,9	88,2	34	3943,9	
20.10	0 %	!	6,5	8,8	12,8	0,0	79,9	34	3943,9	
21.10	0 %	!	5,4	7,0	8,8	4,6	93,4	34	3943,9	
22.10	0 %	!	0,9	5,3	11,9	0,1	91,7	34	3943,9	
23.10	0 %	!	0,2	5,7	9,4	6,0	97,3	34	3943,9	
24.10	0 %	!	5,0	9,3	15,2	0,5	97,9	34	3943,9	
25.10	0 %	!	8,0	11,9	13,9	14,1	100,0	34	3943,9	
26.10	0 %	!	7,3	10,9	14,0	0,3	96,0	34	3943,9	
27.10	0 %	!	3,5	8,8	15,6	0,0	92,1	34	3943,9	
28.10	0 %	!	2,9	6,1	10,6	0,0	97,8	34	3943,9	
29.10	0 %	!	4,6	7,2	11,0	0,2	98,3	34	3943,9	
30.10	0 %	!	2,7	8,2	15,3	0,1	88,2	34	3943,9	
31.10	0 %	!	3,6	6,8	11,4	0,0	93,5	34	3943,9	
01.11	0 %	!	3,0	6,9	11,5	0,0	95,9	34	3943,9	
02.11	0 %	!	2,8	8,7	13,3	1,7	91,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	0,3	5,2	11,9	0,1	84,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	-1,8	3,5	10,8	0,1	94,5	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,0	8,9	11,0	5,7	99,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,7	4,4	8,0	13,1	98,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	-1,7	2,2	6,8	6,4	95,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	-1,9	1,4	5,9	1,1	93,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	-1,5	2,8	6,1	1,5	88,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,1	5,7	8,3	11,4	90,4	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
11.11	0 %	!	2,3	4,6	7,9	15,6	95,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	-0,6	2,6	8,5	0,1	91,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	-1,5	1,3	3,8	0,0	92,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,3	1,0	2,3	0,0	88,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,7	3,9	6,2	0,4	87,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,3	6,9	8,9	3,6	96,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,4	8,5	12,3	0,6	95,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	5,1	8,7	12,9	3,6	90,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,4	5,3	7,3	8,7	96,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,0	2,8	9,8	0,0	96,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,0	10,7	17,0	0,0	71,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,8	9,6	16,9	0,0	84,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,7	7,2	13,1	0,0	96,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,1	5,8	10,3	0,0	93,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	5,3	5,8	7,0	0,0	93,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,3	6,0	7,6	0,6	95,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	4,5	6,4	8,6	0,9	93,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	-2,2	1,5	4,5	0,0	74,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-4,5	-1,1	3,9	0,0	69,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	-7,2	-2,2	5,8	0,0	90,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	-3,5	-0,3	6,9	0,1	94,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	-5,3	0,1	6,6	0,1	91,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,0	2,9	7,4	0,0	80,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,3	0,4	4,7	0,0	89,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	-1,3	-0,1	1,3	0,0	97,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,3	-0,5	0,7	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-3,8	-1,3	2,0	0,0	100,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-3,0	-0,8	3,3	0,0	97,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,9	-0,8	3,2	0,1	100,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,5	-0,6	2,9	0,0	100,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,4	0,0	2,7	0,5	100,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-2,5	2,3	9,0	0,0	95,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,6	-0,3	1,2	0,1	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	-1,7	1,4	6,9	0,0	96,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	-1,9	-0,3	0,6	0,1	100,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,5	-0,4	0,6	0,0	97,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,7	0,1	1,2	0,0	98,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,7	1,8	3,8	0,5	96,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,8	1,2	4,6	0,1	91,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	-4,4	-1,2	2,2	0,0	95,8	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2016

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	
21.12	0 %	!	-0,5	0,1	1,3	0,0	96,8	0	0,0	
22.12	0 %	!	-0,8	-0,1	0,8	0,0	99,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	0,3	2,7	4,9	0,2	99,3	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,6	5,8	7,5	0,1	91,2	0	0,0	
25.12	0 %	!	4,4	6,7	8,5	0,1	88,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,0	4,5	9,0	0,6	94,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	-3,9	1,6	7,3	0,1	87,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	-4,9	-0,7	5,6	0,0	90,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	-6,0	-0,9	4,1	0,1	91,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,5	-0,7	0,8	0,0	96,0	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	
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