

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, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
01.01	0 %	!	-3,8	-2,8	-1,8	0,0	99,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,9	-1,1	2,1	0,0	98,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	-5,6	-2,4	2,3	0,9	97,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	-4,4	-0,2	1,2	0,0	90,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	-7,2	-2,7	1,0	0,0	91,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-13,3	-7,7	-3,9	0,0	82,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-14,5	-8,9	-4,3	0,0	88,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	-4,7	-2,2	0,0	0,1	97,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,3	-1,4	-0,1	0,0	94,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,3	-1,8	-0,9	0,0	90,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,4	1,6	4,2	9,3	90,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,6	4,4	5,8	3,8	92,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,0	1,5	5,9	1,6	83,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,1	0,2	1,5	0,7	88,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,6	-1,6	0,5	0,1	92,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	-6,1	-3,8	-0,3	0,0	90,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-5,8	-4,4	-3,4	0,0	81,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-5,4	-4,3	-2,0	0,0	77,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-7,6	-5,1	-4,0	0,0	83,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-10,4	-7,7	-5,6	0,0	91,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-9,3	-6,7	-4,5	0,0	97,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-9,4	-6,9	-4,4	0,0	96,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,6	-5,8	-4,8	0,0	98,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-8,3	-6,8	-5,3	0,0	94,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-8,2	-7,2	-6,4	0,0	87,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-7,0	-5,7	-3,2	0,0	88,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	-9,5	-4,4	1,4	0,0	91,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	-7,5	-2,1	5,6	0,2	89,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	-5,8	-1,7	5,8	0,2	96,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	-4,6	-0,3	3,2	3,2	99,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,1	4,9	6,9	11,9	99,9	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,5	4,0	6,1	2,4	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,4	2,2	4,5	0,2	100,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,0	3,3	7,5	0,4	99,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,0	4,2	8,8	0,8	89,0	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	2,9	5,7	2,0	85,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,5	2,7	6,6	2,0	97,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,2	3,0	6,0	0,5	89,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,8	2,7	5,2	1,1	90,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,1	0,1	1,0	0,0	80,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,9	0,5	4,5	0,0	85,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,9	-0,2	1,8	0,0	97,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,5	0,6	5,1	0,0	92,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,7	0,3	2,3	0,0	89,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-4,0	-1,2	4,1	0,0	95,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,9	-0,6	3,8	0,1	99,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	-3,6	1,6	9,4	0,2	91,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,6	3,2	5,0	10,6	98,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,2	4,5	10,2	1,1	87,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,7	1,0	6,2	0,0	96,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,8	6,0	9,9	1,7	82,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	5,1	8,1	9,9	1,2	92,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	7,2	9,1	11,0	0,0	81,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,2	10,2	18,4	0,0	64,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,8	5,2	10,5	0,0	78,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,7	2,8	9,6	0,0	81,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	-2,0	3,0	9,7	0,0	81,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,5	4,7	14,5	0,0	77,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,3	4,4	9,1	8,3	85,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	2,5	5,0	7,8	2,3	80,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,9	6,7	10,9	2,3	73,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,6	4,7	10,4	0,0	73,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,1	9,1	19,1	0,0	63,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,2	6,7	11,1	4,7	75,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	2,0	4,4	8,1	7,7	88,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,6	4,2	6,6	0,8	89,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,5	4,8	8,6	2,1	87,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	7,6	8,7	9,9	8,4	94,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,7	8,0	13,1	0,0	74,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,1	5,9	13,2	0,0	67,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	-1,1	6,6	15,0	0,0	69,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	-1,4	5,3	12,1	0,0	74,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,6	6,8	15,1	0,0	71,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,3	8,1	16,9	0,0	70,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,8	8,8	18,5	0,0	75,8	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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 %	!	1,0	10,6	19,0	0,0	69,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,8	8,3	9,8	3,7	86,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	8,8	11,2	14,5	0,7	85,0	0	0,0	
20.03	0 %	!	7,6	10,7	15,1	0,0	81,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	7,2	10,1	13,4	0,0	74,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	5,0	6,2	8,1	1,5	92,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,3	11,3	19,7	0,0	77,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,1	8,4	11,5	0,0	86,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	6,8	9,8	15,6	0,0	71,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,9	8,5	12,7	0,0	66,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,7	8,8	17,2	0,0	59,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,5	9,4	19,6	0,0	73,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,0	11,3	19,5	0,0	72,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,4	12,3	21,7	0,0	69,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,9	12,2	22,8	0,0	71,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,7	9,9	15,5	0,0	80,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	8,0	12,8	17,8	0,0	69,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	6,9	13,2	19,2	0,1	75,7	0	0,0	
04.04	0 %	!	7,4	10,4	14,6	1,4	85,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,4	9,7	14,7	0,0	77,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,5	8,5	13,1	0,0	66,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,9	7,4	15,5	0,0	68,3	0	0,0	
08.04	0 %	!	2,4	11,3	20,3	0,0	66,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	3,6	12,4	21,3	0,0	67,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,3	15,0	23,5	0,0	60,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,7	11,5	15,8	0,0	60,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,7	11,4	18,3	0,0	60,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,0	13,0	19,3	0,0	59,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	4,6	10,0	16,4	0,0	71,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,0	10,0	15,1	0,9	81,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,5	7,0	9,4	13,5	93,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,5	6,8	10,3	6,0	87,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,0	3,3	7,3	0,4	85,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	-1,1	1,9	6,5	3,4	87,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	-1,6	2,6	8,9	0,4	65,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	-3,2	5,1	13,9	0,0	57,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	-1,3	7,6	14,9	0,1	66,7	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,3	8,1	14,1	0,3	65,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	-0,4	8,7	17,0	0,0	64,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,5	9,2	12,8	27,8	91,2	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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 %	!	1,2	2,9	5,7	18,7	97,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,7	3,2	5,6	16,9	98,0	0	0,0	
28.04	0 %	!	0,8	3,3	6,1	11,7	97,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	-1,1	6,2	14,5	0,0	75,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	-0,6	10,2	21,5	0,0	62,8	1	4,0	
01.05	0 %	!	4,9	6,4	9,4	8,7	90,0	1	4,0	
02.05	0 %	!	4,3	9,8	16,1	1,4	78,5	1	4,0	
03.05	0 %	!	7,7	11,0	16,4	1,1	79,3	1	4,2	
04.05	0 %	!	5,4	9,6	16,7	3,0	87,6	1	4,2	
05.05	0 %	!	7,2	12,8	20,0	0,1	73,4	1	4,9	
06.05	0 %	!	4,8	11,3	20,3	5,3	84,1	1	5,2	
07.05	0 %	!	9,3	10,5	12,4	10,4	92,9	1	5,4	
08.05	0 %	!	7,9	9,3	10,4	20,1	98,4	1	5,4	
09.05	2 %	!	3,3	8,2	13,7	0,5	83,8	1	5,4	
10.05	7 %	!	1,0	10,4	21,9	0,0	74,5	1	5,5	
11.05	12 %	!	5,4	14,4	23,1	0,0	67,2	1	6,8	
12.05	19 %	!	8,3	15,4	22,5	0,4	74,1	1	10,0	
13.05	27 %	!	8,5	15,7	23,7	0,3	76,6	2	19,4	
14.05	31 %	!	11,2	15,1	21,6	3,1	85,7	2	24,6	
15.05	39 %	!!	9,8	15,8	23,4	0,0	76,9	2	33,9	
16.05	43 %	!!	8,0	17,6	26,6	0,0	62,9	3	54,3	
17.05	45 %	!!	9,1	18,4	29,3	0,0	60,0	3	77,9	
18.05	48 %	!!	11,7	19,3	26,3	0,0	66,9	4	113,2	
19.05	51 %	!!	4,3	11,9	17,1	0,1	87,3	4	120,1	
20.05	50 %	!!	2,3	10,5	18,4	0,0	77,8	4	125,2	
21.05	53 %	!!	6,3	15,1	21,8	0,0	62,9	4	150,0	
22.05	55 %	!!	6,8	16,4	25,6	0,0	67,8	5	184,9	
23.05	61 %	!!	10,2	18,0	26,2	0,0	68,5	5	230,2	
24.05	65 %	!!	13,7	18,1	23,8	0,0	63,9	5	280,1	
25.05	69 %	!!!	12,5	17,9	24,7	0,0	64,9	6	341,0	
26.05	65 %	!!	10,1	19,6	26,8	0,0	52,4	6	409,4	
27.05	67 %	!!!	10,5	20,9	30,6	0,0	57,0	7	501,3	
28.05	72 %	!!!	12,0	21,5	32,8	0,0	60,5	7	594,9	
29.05	74 %	!!!	12,9	23,0	32,9	0,0	60,7	8	715,5	
30.05	62 %	!!	15,1	22,9	29,5	11,2	64,2	9	837,7	
31.05	63 %	!!	16,3	21,4	28,2	3,4	76,7	9	949,7	
01.06	67 %	!!!	15,4	20,6	26,4	1,3	73,9	10	1050,8	
02.06	76 %	!!!	14,5	20,2	27,4	0,0	76,2	10	1149,2	
03.06	67 %	!!!	12,5	20,2	29,5	10,9	77,6	11	1243,5	
04.06	67 %	!!!	14,6	17,5	22,7	3,2	82,8	11	1306,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	71 %	!!!	12,7	15,2	19,9	2,3	88,6	11	1356,0	
06.06	75 %	!!!	10,8	13,4	16,8	7,2	87,6	11	1383,4	
07.06	74 %	!!!	7,1	13,1	17,8	0,0	67,9	12	1415,1	
08.06	70 %	!!!	5,3	15,1	26,1	0,0	64,8	12	1456,4	
09.06	67 %	!!!	8,3	16,7	25,1	2,6	72,2	12	1515,5	
10.06	83 %	!!!	13,0	19,5	28,3	0,5	73,4	12	1587,7	
11.06	85 %	!!!	11,1	21,8	31,7	0,0	65,5	13	1687,3	
12.06	85 %	!!!	15,8	21,9	27,5	0,0	73,3	13	1772,2	
13.06	92 %	!!!	13,8	21,5	29,2	0,0	61,4	14	1855,7	
14.06	92 %	!!!	16,7	21,2	27,9	0,0	62,3	14	1936,9	
15.06	93 %	!!!	14,7	22,1	31,0	13,5	74,0	15	2019,9	
16.06	95 %	!!!	13,6	20,1	25,6	0,1	73,0	15	2080,5	
17.06	91 %	!!!	11,2	18,2	25,5	0,0	63,9	16	2135,5	
18.06	85 %	!!!	15,7	20,7	26,1	0,0	57,3	16	2204,3	
19.06	82 %	!!!	11,8	21,9	31,2	0,0	64,3	16	2268,1	
20.06	85 %	!!!	15,8	23,2	33,4	8,8	75,3	17	2351,0	
21.06	90 %	!!!	16,0	23,9	33,6	0,0	76,2	17	2422,9	
22.06	93 %	!!!	17,3	25,5	33,4	0,0	71,7	18	2505,5	
23.06	87 %	!!!	19,2	26,5	31,8	0,0	59,1	19	2586,4	
24.06	91 %	!!!	16,4	21,2	26,8	0,3	76,5	19	2633,6	
25.06	98 %	!!!	16,3	20,8	25,8	0,1	71,9	19	2690,2	
26.06	99 %	!!!	13,7	22,9	31,0	1,0	63,3	20	2742,6	
27.06	97 %	!!!	16,4	21,6	29,8	4,1	79,7	20	2789,0	
28.06	82 %	!!!	15,0	19,8	26,5	18,8	80,1	21	2833,8	
29.06	66 %	!!!	12,4	16,5	22,6	13,1	83,9	21	2857,6	
30.06	70 %	!!!	11,3	17,4	23,3	0,0	67,5	21	2887,3	
01.07	68 %	!!!	12,5	16,7	21,1	1,0	70,7	21	2912,9	
02.07	60 %	!!	12,8	14,6	16,1	5,6	93,6	21	2928,2	
03.07	61 %	!!	13,6	18,3	25,6	0,0	77,8	22	2953,9	
04.07	62 %	!!	11,3	19,5	27,8	0,0	73,2	22	2995,2	
05.07	76 %	!!!	12,3	22,0	32,0	0,0	72,8	22	3036,0	
06.07	90 %	!!!	14,5	23,4	33,5	0,0	69,3	23	3077,3	
07.07	91 %	!!!	15,2	23,8	31,1	0,0	66,7	23	3126,1	
08.07	84 %	!!!	16,7	22,1	32,2	83,6	81,4	24	3163,4	
09.07	76 %	!!!	16,0	21,1	28,6	14,9	87,4	24	3190,7	
10.07	71 %	!!!	15,6	20,0	25,5	7,0	88,5	24	3225,0	
11.07	68 %	!!!	13,8	18,8	24,3	0,6	84,1	25	3251,6	
12.07	65 %	!!	16,6	20,3	25,5	1,8	80,9	25	3276,6	
13.07	62 %	!!	15,4	19,2	25,2	0,1	75,2	25	3295,1	
14.07	56 %	!!	13,3	17,0	21,6	8,5	90,3	25	3323,2	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	61 %	!!	12,0	16,8	24,0	0,1	75,5	26	3340,4	
16.07	71 %	!!!	10,3	18,0	24,4	0,0	68,2	26	3359,2	
17.07	70 %	!!!	11,8	20,8	29,0	0,0	69,9	26	3379,7	
18.07	67 %	!!!	15,5	22,0	29,7	2,1	72,8	26	3415,5	
19.07	63 %	!!	14,5	22,9	31,9	0,0	70,0	27	3443,8	
20.07	60 %	!!	16,4	20,0	24,9	2,7	81,0	27	3460,7	
21.07	58 %	!!	15,1	21,2	29,7	3,2	82,3	27	3491,0	
22.07	47 %	!!	16,3	21,6	29,2	10,8	79,4	28	3515,4	
23.07	45 %	!!	15,3	18,0	22,0	0,4	85,7	28	3528,8	
24.07	37 %	!!	12,4	15,6	19,2	12,3	90,6	28	3536,3	
25.07	34 %	!!	12,3	14,5	17,7	7,7	87,9	28	3544,7	
26.07	32 %	!	10,8	14,4	19,2	7,3	89,1	28	3557,3	
27.07	32 %	!	10,1	15,8	21,9	1,8	92,0	28	3571,3	
28.07	34 %	!!	14,6	17,8	22,8	1,7	87,6	29	3586,2	
29.07	42 %	!!	12,8	19,9	28,6	0,0	81,7	29	3600,3	
30.07	42 %	!!	15,2	21,9	29,6	0,4	79,2	29	3621,8	
31.07	50 %	!!	16,0	21,5	29,7	0,2	83,8	29	3645,2	
01.08	51 %	!!	15,7	22,8	31,7	3,0	83,0	30	3662,5	
02.08	45 %	!!	17,5	23,1	30,7	10,7	86,8	30	3679,8	
03.08	45 %	!!	18,7	24,5	32,3	0,0	82,0	30	3706,5	
04.08	45 %	!!	17,5	22,8	26,4	0,0	78,7	31	3721,4	
05.08	45 %	!!	15,3	22,1	28,9	0,0	76,9	31	3736,3	
06.08	45 %	!!	13,7	17,7	23,8	0,3	80,0	31	3748,5	
07.08	42 %	!!	11,9	19,3	27,7	0,0	74,4	31	3763,0	
08.08	40 %	!!	13,4	16,6	21,3	8,6	92,8	31	3768,2	
09.08	44 %	!!	14,6	18,1	23,1	5,7	86,9	32	3772,9	
10.08	37 %	!!	11,1	13,3	16,2	5,4	98,7	32	3776,9	
11.08	30 %	!	10,9	12,4	13,8	9,3	96,4	32	3778,1	
12.08	27 %	!	12,0	15,2	19,7	1,8	86,3	32	3789,1	
13.08	24 %	!	12,4	18,5	26,1	0,0	78,7	32	3801,0	
14.08	24 %	!	13,8	19,9	26,9	0,0	82,7	32	3809,5	
15.08	24 %	!	14,3	21,5	30,9	0,9	79,1	32	3817,7	
16.08	24 %	!	16,6	20,7	27,7	5,8	86,0	32	3821,9	
17.08	26 %	!	15,8	21,9	28,9	0,0	84,2	33	3840,5	
18.08	26 %	!	16,3	21,6	30,6	19,6	84,1	33	3850,4	
19.08	24 %	!	14,4	17,8	23,3	0,0	83,1	33	3853,3	
20.08	23 %	!	11,6	16,2	22,5	0,0	74,7	33	3855,2	
21.08	21 %	!	9,8	15,5	23,7	0,0	79,2	33	3856,7	
22.08	20 %	!	10,8	17,5	24,9	0,0	76,2	33	3858,6	
23.08	19 %	!	12,4	19,2	27,6	0,0	81,2	33	3871,2	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	18 %	!	15,0	20,1	29,4	6,9	87,0	33	3880,0	
25.08	21 %	!	13,9	19,9	28,3	0,1	88,3	34	3883,1	
26.08	21 %	!	15,7	21,8	30,1	0,0	81,0	34	3885,4	
27.08	21 %	!	15,3	20,7	27,2	0,0	83,9	34	3887,0	
28.08	21 %	!	15,8	20,8	28,3	0,0	85,2	34	3888,3	
29.08	21 %	!	14,8	21,5	29,7	0,0	80,0	34	3894,9	
30.08	21 %	!	14,6	21,7	30,4	3,1	82,2	34	3899,1	
31.08	19 %	!	12,5	16,5	19,9	44,7	99,5	34	3902,7	
01.09	15 %	!	11,8	13,4	16,5	16,6	97,4	34	3903,3	
02.09	12 %	!	10,1	12,2	16,3	12,7	94,2	34	3903,7	
03.09	12 %	!	9,0	12,9	19,9	0,1	85,7	34	3904,0	
04.09	12 %	!	6,9	13,5	20,3	0,5	87,1	34	3904,4	
05.09	12 %	!	12,1	17,7	25,6	0,3	86,1	34	3905,0	
06.09	12 %	!	14,6	18,1	22,3	0,2	80,7	34	3905,3	
07.09	16 %	!	10,2	14,9	20,0	0,0	79,3	34	3905,5	
08.09	19 %	!	8,3	13,8	19,7	0,0	84,4	34	3905,5	
09.09	19 %	!	8,6	11,9	14,9	8,8	96,3	34	3905,6	
10.09	17 %	!	9,6	12,6	18,6	5,0	89,6	34	3905,6	
11.09	17 %	!	7,1	12,4	17,5	0,0	84,9	34	3905,6	
12.09	17 %	!	9,6	12,8	16,0	0,6	81,9	34	3905,6	
13.09	17 %	!	5,6	12,6	17,0	0,1	87,8	34	3905,6	
14.09	15 %	!	9,3	12,3	18,9	8,6	86,3	34	3905,6	
15.09	14 %	!	4,5	11,0	17,5	0,0	80,6	34	3905,6	
16.09	14 %	!	7,6	11,5	19,0	0,7	83,5	34	3905,6	
17.09	13 %	!	6,0	10,3	17,3	2,6	87,9	34	3905,6	
18.09	10 %	!	7,3	10,8	15,4	0,9	85,2	34	3905,6	
19.09	7 %	!	8,0	10,0	15,3	2,7	92,6	34	3905,6	
20.09	4 %	!	6,6	10,6	16,3	0,0	90,9	34	3905,6	
21.09	2 %	!	4,1	11,4	20,3	0,0	80,6	34	3905,6	
22.09	0 %	!	5,0	11,8	20,3	0,0	89,0	34	3905,6	
23.09	0 %	!	7,0	12,7	20,8	0,0	90,3	34	3905,6	
24.09	0 %	!	9,1	13,4	20,7	0,3	89,0	34	3905,6	
25.09	0 %	!	6,9	12,3	20,1	0,1	90,1	34	3905,6	
26.09	0 %	!	7,8	13,1	20,0	0,0	89,8	34	3905,6	
27.09	0 %	!	11,0	14,6	21,4	0,6	89,7	34	3905,6	
28.09	0 %	!	9,1	14,2	21,9	0,0	91,8	34	3905,6	
29.09	0 %	!	11,1	14,7	21,1	2,7	93,9	34	3905,6	
30.09	0 %	!	10,2	14,7	21,2	4,9	91,9	34	3905,6	
01.10	0 %	!	8,0	12,0	18,6	1,1	91,8	34	3905,6	
02.10	0 %	!	8,0	12,8	16,5	0,0	92,1	34	3905,6	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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 %	!	7,8	13,8	17,6	10,9	86,6	34	3905,6	
04.10	0 %	!	5,1	10,2	16,0	0,0	90,4	34	3905,6	
05.10	0 %	!	7,9	13,8	20,5	4,5	78,6	34	3905,6	
06.10	0 %	!	6,9	9,1	11,9	1,2	89,5	34	3905,6	
07.10	0 %	!	4,3	9,6	14,7	0,0	83,0	34	3905,6	
08.10	0 %	!	7,8	9,9	12,1	3,6	88,3	34	3905,6	
09.10	0 %	!	6,2	10,6	15,1	1,5	95,0	34	3905,6	
10.10	0 %	!	5,6	10,1	17,9	0,2	92,7	34	3905,6	
11.10	0 %	!	5,2	10,9	19,0	0,0	90,5	34	3905,6	
12.10	0 %	!	5,8	12,1	19,0	0,0	89,1	34	3905,6	
13.10	0 %	!	7,6	12,9	20,1	0,0	90,9	34	3905,6	
14.10	0 %	!	6,5	11,4	19,9	0,0	94,6	34	3905,6	
15.10	0 %	!	7,5	11,4	19,8	0,2	96,4	34	3905,6	
16.10	0 %	!	6,2	11,3	20,7	0,3	93,9	34	3905,6	
17.10	0 %	!	5,9	11,1	20,8	0,3	93,3	34	3905,6	
18.10	0 %	!	5,5	10,5	19,8	0,1	94,8	34	3905,6	
19.10	0 %	!	5,4	10,9	20,2	0,1	91,1	34	3905,6	
20.10	0 %	!	5,9	12,0	20,1	0,1	89,6	34	3905,6	
21.10	0 %	!	9,9	14,4	20,3	4,3	88,1	34	3905,6	
22.10	0 %	!	7,5	9,3	13,0	2,6	84,9	34	3905,6	
23.10	0 %	!	6,9	7,9	9,9	4,9	92,7	34	3905,6	
24.10	0 %	!	6,5	10,0	16,4	0,5	89,2	34	3905,6	
25.10	0 %	!	4,9	10,0	17,6	0,0	91,8	34	3905,6	
26.10	0 %	!	5,0	10,2	17,7	0,0	94,1	34	3905,6	
27.10	0 %	!	4,6	9,8	14,9	3,2	89,1	34	3905,6	
28.10	0 %	!	1,9	7,2	11,3	0,4	85,9	34	3905,6	
29.10	0 %	!	1,8	8,0	10,0	2,3	85,8	34	3905,6	
30.10	0 %	!	-0,7	3,5	10,4	0,2	89,1	34	3905,6	
31.10	0 %	!	-1,7	3,9	10,6	0,0	86,6	34	3905,6	
01.11	0 %	!	-0,6	5,0	12,4	0,0	91,2	34	3905,6	
02.11	0 %	!	2,0	8,1	14,9	0,0	88,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,6	10,8	18,1	0,0	85,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,4	8,3	15,6	0,0	94,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,0	7,4	10,8	13,2	97,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,3	4,8	7,3	3,6	92,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,8	5,4	7,1	0,4	93,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,2	5,0	6,8	3,9	95,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,8	5,3	7,4	0,0	97,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,2	5,9	7,1	2,6	93,2	0	0,0	
11.11	0 %	!	6,2	7,5	8,4	3,6	91,2	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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 %	!	1,7	7,5	11,6	22,0	94,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,9	2,4	6,1	1,2	93,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,6	0,8	6,8	0,2	93,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	-1,7	0,8	6,1	0,0	90,5	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,3	0,9	1,7	0,0	88,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,6	2,3	4,5	0,0	92,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,2	4,0	5,4	0,0	90,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	-1,1	2,1	6,0	9,9	92,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	-2,2	1,8	5,1	0,1	94,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,6	5,3	11,3	3,6	92,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,0	4,6	13,7	0,0	91,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,5	4,5	12,8	0,2	86,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,2	7,9	15,2	0,0	77,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,8	5,7	8,9	8,6	93,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,4	1,9	4,4	2,2	86,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,0	3,5	6,0	0,0	73,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,0	4,2	5,9	0,1	78,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,9	2,7	4,5	1,4	93,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,3	1,2	2,1	0,0	88,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,3	0,4	4,1	0,0	84,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,6	0,2	0,9	0,0	79,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,4	-0,5	0,8	0,0	76,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,8	0,8	2,2	2,0	94,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,6	1,6	4,7	0,0	97,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,3	0,5	1,4	0,1	96,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	-2,4	-0,1	3,6	0,0	96,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,1	3,2	7,5	6,0	91,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,8	-0,9	1,2	0,0	85,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-4,4	-0,8	5,4	16,9	88,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,5	3,1	5,1	5,5	98,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,5	2,5	5,3	0,2	87,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	-4,5	-0,4	4,4	1,4	90,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,5	3,6	8,4	8,8	90,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	-0,5	2,9	7,0	2,5	86,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,3	0,9	2,8	2,2	96,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-1,6	0,7	2,6	1,5	89,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,0	0,0	1,8	0,9	94,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,2	0,6	2,0	1,4	99,1	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,4	1,5	2,8	0,4	97,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	0,8	2,6	5,1	3,2	95,5	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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 %	!	3,4	4,4	5,4	2,1	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	3,6	4,9	6,2	0,3	97,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	1,0	2,5	3,6	0,0	97,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,7	0,1	1,0	0,0	98,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,1	1,5	6,6	0,0	93,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,6	1,5	3,0	4,6	95,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,0	1,0	2,6	2,2	88,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,3	0,6	3,2	1,2	76,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,9	6,1	10,9	2,4	90,8	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	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