

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: Grantschen, 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 cm ²	
01.01	0 %	!	0,1	0,6	1,9	5,7	99,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,0	1,1	3,5	9,4	98,3	1	4,0	
03.01	0 %	!	-0,2	1,3	3,3	19,8	98,7	1	4,0	
04.01	0 %	!	-1,0	1,7	4,0	0,5	95,4	1	4,0	
05.01	0 %	!	-3,0	1,1	6,1	0,1	88,7	1	4,0	
06.01	0 %	!	-5,2	-1,5	3,6	0,0	93,1	1	4,0	
07.01	0 %	!	-1,0	1,0	2,4	1,0	98,4	1	4,0	
08.01	0 %	!	-0,4	5,3	9,3	1,2	91,7	1	4,0	
09.01	0 %	!	5,2	8,0	10,8	5,3	86,4	1	4,0	
10.01	0 %	!	6,7	12,2	13,8	7,7	86,5	1	4,0	
11.01	0 %	!	2,9	4,4	6,6	2,2	83,5	1	4,0	
12.01	0 %	!	4,5	6,1	7,8	0,1	67,0	1	4,0	
13.01	0 %	!	3,5	9,7	15,1	0,0	46,2	1	4,0	
14.01	0 %	!	0,8	5,7	9,7	4,3	84,2	1	4,0	
15.01	0 %	!	1,5	7,4	10,7	0,0	69,8	1	4,0	
16.01	0 %	!	4,8	6,3	9,5	9,5	90,2	1	4,0	
17.01	0 %	!	1,1	3,2	4,9	6,6	99,9	1	4,0	
18.01	0 %	!	-2,9	-0,2	1,9	0,1	99,8	1	4,0	
19.01	0 %	!	-2,0	0,6	3,7	1,3	94,0	1	4,0	
20.01	0 %	!	-2,8	-0,4	0,8	1,9	98,1	1	4,0	
21.01	0 %	!	-3,2	-0,1	1,6	1,4	92,3	1	4,0	
22.01	0 %	!	0,4	0,8	1,3	0,2	93,2	1	4,0	
23.01	0 %	!	0,1	0,5	1,3	0,3	95,4	1	4,0	
24.01	0 %	!	-0,6	0,0	1,6	0,0	95,6	1	4,0	
25.01	0 %	!	-1,2	0,6	2,3	2,9	97,9	1	4,0	
26.01	0 %	!	-0,1	0,5	1,6	3,9	99,3	1	4,0	
27.01	0 %	!	0,6	1,7	3,8	4,6	97,9	1	4,0	
28.01	0 %	!	1,3	2,8	4,3	1,8	91,2	1	4,0	
29.01	0 %	!	0,3	2,5	5,2	2,5	89,7	1	4,0	
30.01	0 %	!	-1,0	1,2	3,1	3,5	93,2	1	4,0	
31.01	0 %	!	-0,8	0,5	4,4	0,5	94,0	1	4,0	
01.02	0 %	!	-1,6	0,4	3,0	2,8	96,5	1	4,0	
02.02	0 %	!	-1,8	0,2	3,0	1,5	95,4	1	4,0	
03.02	0 %	!	-4,3	-1,4	3,5	0,0	86,9	1	4,0	
04.02	0 %	!	-6,6	-2,8	0,8	0,1	91,1	1	4,0	

Station: Grantschen, 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 %	!	-2,4	-1,2	0,6	0,0	72,4	1	4,0	
06.02	0 %	!	-4,0	-1,7	1,9	0,0	73,5	1	4,0	
07.02	0 %	!	-6,3	-3,2	1,6	0,0	78,5	1	4,0	
08.02	0 %	!	-3,5	-0,2	4,2	0,0	71,3	1	4,0	
09.02	0 %	!	-3,2	-0,1	1,9	0,9	90,9	1	4,0	
10.02	0 %	!	0,5	2,0	3,9	0,1	97,7	1	4,0	
11.02	0 %	!	-0,2	1,6	4,4	0,0	91,9	1	4,0	
12.02	0 %	!	-2,1	0,3	4,2	0,0	93,5	1	4,0	
13.02	0 %	!	-4,6	-0,2	6,0	0,1	90,8	1	4,0	
14.02	0 %	!	-2,5	0,4	5,1	0,0	89,1	1	4,0	
15.02	0 %	!	-2,5	-0,4	2,7	0,0	91,2	1	4,0	
16.02	0 %	!	-1,8	0,7	4,4	0,0	90,6	1	4,0	
17.02	0 %	!	-1,9	-0,6	0,4	0,0	97,9	1	4,0	
18.02	0 %	!	-0,5	0,2	1,1	0,0	92,8	1	4,0	
19.02	0 %	!	-3,8	-0,7	2,2	0,0	88,9	1	4,0	
20.02	0 %	!	-5,6	3,6	13,9	0,0	71,5	1	4,0	
21.02	0 %	!	1,9	5,4	8,9	0,5	71,1	1	4,0	
22.02	0 %	!	-0,4	3,1	8,4	0,0	86,1	1	4,0	
23.02	0 %	!	-0,5	2,4	5,7	2,3	89,9	1	4,0	
24.02	0 %	!	1,1	4,1	7,0	0,1	81,4	1	4,0	
25.02	0 %	!	-0,6	4,3	9,7	0,3	79,8	1	4,0	
26.02	0 %	!	-2,0	4,1	11,2	0,0	68,5	1	4,0	
27.02	0 %	!	2,6	4,0	6,6	3,4	78,1	1	4,0	
28.02	0 %	!	0,2	3,8	8,2	0,3	83,4	1	4,0	
01.03	0 %	!	1,7	5,9	10,0	2,1	88,0	1	4,0	
02.03	0 %	!	2,8	6,4	9,9	5,5	83,3	1	4,0	
03.03	0 %	!	1,3	6,0	11,1	0,7	67,8	1	4,0	
04.03	0 %	!	0,8	3,7	7,3	0,4	79,1	1	4,0	
05.03	0 %	!	0,8	3,8	8,7	0,0	72,3	1	4,0	
06.03	0 %	!	-2,4	3,5	10,7	0,0	74,1	1	4,0	
07.03	0 %	!	-2,4	5,1	12,6	0,0	67,5	1	4,0	
08.03	0 %	!	-1,2	7,3	16,8	0,0	67,6	1	4,0	
09.03	0 %	!	0,5	8,4	18,1	0,0	65,3	1	4,0	
10.03	0 %	!	-0,3	6,5	14,1	1,0	81,5	1	4,0	
11.03	0 %	!	-0,1	6,0	10,1	0,1	71,6	1	4,0	
12.03	0 %	!	-3,2	3,7	10,9	0,0	71,2	1	4,0	
13.03	0 %	!	-0,4	3,4	6,8	0,0	71,1	1	4,0	
14.03	0 %	!	1,9	3,7	5,6	0,0	81,8	1	4,0	
15.03	0 %	!	2,7	4,9	9,0	0,0	79,4	1	4,0	
16.03	0 %	!	2,5	8,6	16,9	0,0	61,1	1	4,0	

Station: Grantschen, 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 %	!	4,3	11,4	19,2	0,0	57,6	1	4,0	
18.03	0 %	!	4,0	10,9	17,7	0,0	64,1	1	4,0	
19.03	0 %	!	1,3	9,2	17,0	0,0	64,6	1	4,0	
20.03	0 %	!	0,2	7,7	15,8	0,0	62,9	1	4,0	
21.03	0 %	!	-1,1	5,2	11,6	0,0	75,8	1	4,0	
22.03	0 %	!	0,7	5,4	9,6	0,0	76,5	1	4,0	
23.03	0 %	!	1,3	5,0	8,0	0,0	80,9	1	4,0	
24.03	0 %	!	-2,2	7,3	16,4	0,8	77,1	1	4,0	
25.03	0 %	!	3,0	10,1	17,9	0,0	73,6	1	4,0	
26.03	0 %	!	4,4	6,5	8,8	0,8	81,2	1	4,0	
27.03	0 %	!	4,7	7,1	11,6	0,4	74,1	1	4,0	
28.03	0 %	!	3,2	8,1	13,7	0,2	67,4	1	4,0	
29.03	0 %	!	8,1	10,3	11,8	3,1	85,2	1	4,0	
30.03	0 %	!	3,5	7,3	10,1	11,2	77,5	1	4,0	
31.03	0 %	!	1,3	8,4	12,5	8,1	83,9	1	4,0	
01.04	0 %	!	1,0	4,6	8,3	4,7	77,4	1	4,0	
02.04	0 %	!	1,4	5,2	9,3	9,5	73,2	1	4,0	
03.04	0 %	!	-1,4	5,8	12,4	0,0	61,2	1	4,0	
04.04	0 %	!	3,3	5,0	7,2	3,9	84,2	1	4,0	
05.04	0 %	!	-0,8	4,6	10,5	0,0	61,9	1	4,0	
06.04	0 %	!	-2,5	3,7	10,0	0,0	65,9	1	4,0	
07.04	0 %	!	-2,7	5,4	13,0	0,0	60,9	1	4,0	
08.04	0 %	!	-0,7	8,1	16,7	0,0	67,1	1	4,0	
09.04	0 %	!	3,2	11,3	20,0	0,0	67,8	1	4,0	
10.04	0 %	!	4,5	13,5	22,4	0,0	63,6	1	4,0	
11.04	0 %	!	8,5	13,2	17,6	0,0	65,8	1	4,0	
12.04	0 %	!	10,1	13,6	19,3	0,2	74,8	1	4,0	
13.04	0 %	!	7,4	13,0	18,3	0,0	67,2	1	4,0	
14.04	0 %	!	4,6	13,8	21,2	0,0	59,4	1	4,0	
15.04	0 %	!	7,6	17,9	26,9	0,0	49,1	1	4,0	
16.04	0 %	!	9,2	17,3	23,2	0,0	45,4	1	4,0	
17.04	0 %	!	7,4	13,0	17,6	0,0	68,3	1	4,0	
18.04	0 %	!	1,9	8,0	13,5	0,0	57,3	1	4,0	
19.04	0 %	!	1,5	9,6	17,3	0,0	50,2	1	4,0	
20.04	0 %	!	2,6	11,7	19,8	0,0	52,6	1	4,0	
21.04	0 %	!	4,1	14,0	24,4	0,0	54,3	1	4,0	
22.04	0 %	!	4,0	11,6	19,9	0,0	56,3	1	4,0	
23.04	0 %	!	0,4	8,9	16,6	0,0	64,4	1	4,0	
24.04	0 %	!	1,7	12,4	22,3	0,0	55,4	1	4,2	
25.04	0 %	!	5,6	12,2	19,4	2,9	78,8	1	4,7	

Station: Grantschen, 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	0 %	!	11,5	16,3	21,7	1,3	75,7	1	6,4	
27.04	0 %	!	9,3	15,6	22,2	2,1	79,8	1	10,4	
28.04	0 %	!	5,7	9,5	15,7	4,2	78,4	1	10,4	
29.04	3 %	!	1,9	10,5	17,1	0,0	65,1	1	10,6	
30.04	8 %	!	7,5	11,8	19,4	1,0	69,3	2	13,0	
01.05	8 %	!	6,8	8,7	10,7	7,2	94,8	2	13,0	
02.05	14 %	!	7,5	11,5	15,4	1,3	84,3	2	13,9	
03.05	17 %	!	11,1	14,3	17,1	5,4	97,5	2	20,5	
04.05	25 %	!	13,0	19,0	24,8	0,6	76,5	2	35,8	
05.05	33 %	!!	14,1	19,3	23,4	0,0	70,9	3	55,9	
06.05	36 %	!!	9,4	15,1	20,2	0,0	67,7	3	67,9	
07.05	36 %	!!	8,4	13,6	19,6	0,0	62,5	3	84,8	
08.05	42 %	!!	7,6	15,9	24,5	0,0	63,0	4	104,2	
09.05	44 %	!!	12,0	16,5	21,7	0,0	71,1	4	131,3	
10.05	49 %	!!	10,3	16,2	23,2	0,0	66,6	4	161,6	
11.05	49 %	!!	8,3	18,3	26,9	0,0	62,2	5	208,8	
12.05	53 %	!!	10,7	21,1	30,7	0,0	66,2	5	278,6	
13.05	56 %	!!	9,9	17,5	23,7	0,0	64,3	6	333,5	
14.05	63 %	!!	10,3	15,7	22,2	0,0	70,3	6	377,6	
15.05	70 %	!!!	8,6	14,7	20,6	0,3	72,1	6	414,3	
16.05	73 %	!!!	5,3	14,3	22,4	0,3	72,7	7	451,9	
17.05	76 %	!!!	9,8	14,2	21,1	0,1	74,2	7	490,3	
18.05	80 %	!!!	6,9	16,3	25,2	0,0	64,6	7	540,6	
19.05	77 %	!!!	10,0	13,9	18,1	0,0	65,8	7	575,5	
20.05	76 %	!!!	8,2	10,7	16,0	0,7	74,9	7	581,5	
21.05	72 %	!!!	4,3	11,6	19,3	0,0	66,9	7	594,6	
22.05	67 %	!!!	2,1	12,5	20,3	0,0	58,1	8	615,3	
23.05	64 %	!!	5,0	14,5	20,4	0,0	60,7	8	665,4	
24.05	63 %	!!	12,7	16,7	21,6	0,0	64,8	8	724,9	
25.05	66 %	!!!	11,2	15,6	23,3	1,6	75,8	8	778,4	
26.05	69 %	!!!	9,1	12,0	15,2	0,4	78,3	8	796,5	
27.05	69 %	!!!	5,0	10,9	17,1	0,0	73,1	9	809,9	
28.05	71 %	!!!	3,0	14,3	23,4	0,0	65,9	9	849,9	
29.05	80 %	!!!	10,5	14,9	20,2	0,5	81,3	9	901,6	
30.05	81 %	!!!	9,1	13,4	19,2	3,0	80,2	9	933,9	
31.05	83 %	!!!	6,7	16,3	24,0	0,0	68,2	9	1001,4	
01.06	84 %	!!!	10,9	16,1	22,1	0,0	81,3	10	1059,1	
02.06	86 %	!!!	10,5	19,6	28,2	0,0	64,8	10	1154,7	
03.06	87 %	!!!	14,7	21,6	28,0	0,0	57,8	11	1270,1	
04.06	89 %	!!!	11,6	20,8	28,9	0,0	62,7	11	1367,1	

Station: Grantschen, 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	82 %	!!!	13,0	24,9	33,8	0,0	54,5	12	1504,2	
06.06	83 %	!!!	20,4	26,0	33,1	0,0	61,2	12	1635,8	
07.06	81 %	!!!	18,1	23,1	28,5	0,0	63,5	13	1746,5	
08.06	68 %	!!!	13,0	15,0	19,4	19,0	82,9	13	1783,0	
09.06	65 %	!!	12,3	14,0	16,2	0,0	72,7	13	1811,4	
10.06	71 %	!!!	12,1	16,0	20,5	0,0	75,5	14	1852,0	
11.06	75 %	!!!	15,5	19,4	24,6	0,0	74,4	14	1927,7	
12.06	81 %	!!!	12,8	22,0	31,8	4,7	74,2	14	2005,3	
13.06	87 %	!!!	14,7	20,3	26,2	0,1	82,4	15	2074,9	
14.06	90 %	!!!	12,7	20,8	27,4	0,0	65,8	15	2145,8	
15.06	98 %	!!!	15,9	19,6	24,0	0,0	63,0	16	2207,8	
16.06	97 %	!!!	12,4	17,7	23,3	0,0	60,3	16	2251,6	
17.06	88 %	!!!	9,6	16,3	23,2	0,0	56,1	16	2285,8	
18.06	83 %	!!!	12,9	15,1	17,1	9,8	87,5	16	2311,8	
19.06	82 %	!!!	8,7	13,5	19,0	0,1	78,4	17	2340,0	
20.06	77 %	!!!	9,5	12,5	17,7	2,9	84,0	17	2357,3	
21.06	79 %	!!!	10,0	14,6	21,2	1,4	86,0	17	2381,8	
22.06	68 %	!!!	11,2	14,4	18,0	12,6	89,2	17	2404,8	
23.06	58 %	!!	8,7	11,8	16,5	15,8	92,5	17	2414,1	
24.06	67 %	!!!	10,3	14,9	21,3	0,0	80,8	17	2438,4	
25.06	70 %	!!!	9,0	17,6	25,6	0,0	70,4	18	2481,2	
26.06	70 %	!!!	10,3	20,1	28,3	0,0	66,2	18	2535,5	
27.06	75 %	!!!	15,8	19,1	24,2	5,4	81,2	18	2577,6	
28.06	74 %	!!!	11,9	19,2	25,1	0,0	67,0	19	2625,1	
29.06	90 %	!!!	13,6	21,0	30,0	0,0	68,3	19	2671,8	
30.06	100 %	!!!	14,0	23,1	30,7	0,0	60,3	19	2738,8	
01.07	92 %	!!!	15,2	25,4	33,2	0,0	54,7	20	2800,4	
02.07	82 %	!!!	18,2	28,4	35,3	0,0	52,2	21	2880,5	
03.07	75 %	!!!	21,5	29,1	36,8	0,0	57,9	21	2951,1	
04.07	67 %	!!!	19,8	29,3	38,3	0,0	59,3	22	3025,5	
05.07	58 %	!!	19,7	30,1	38,7	0,0	54,1	22	3090,5	
06.07	49 %	!!	19,2	24,7	30,9	0,0	55,7	23	3141,4	
07.07	46 %	!!	15,4	26,4	36,5	1,2	58,3	23	3190,7	
08.07	49 %	!!	17,3	20,6	24,8	0,0	57,0	24	3220,7	
09.07	51 %	!!	11,3	15,9	22,0	3,6	74,5	24	3241,2	
10.07	52 %	!!	7,3	17,3	25,7	0,0	59,1	24	3260,5	
11.07	48 %	!!	10,5	22,7	32,2	0,0	46,8	25	3298,8	
12.07	47 %	!!	14,1	21,9	29,5	0,0	53,7	25	3324,9	
13.07	50 %	!!	15,9	19,3	22,8	0,6	70,8	25	3351,9	
14.07	53 %	!!	15,7	22,1	29,7	0,1	71,0	26	3386,8	

Station: Grantschen, 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	53 %	!!	16,2	23,5	31,1	0,0	62,1	26	3413,6	
16.07	53 %	!!	15,4	25,6	34,5	0,0	55,9	26	3457,3	
17.07	49 %	!!	17,2	27,4	36,1	0,0	48,2	27	3491,2	
18.07	52 %	!!	18,6	24,0	28,4	2,0	69,4	27	3523,4	
19.07	55 %	!!	18,6	23,4	30,8	2,7	73,4	28	3553,0	
20.07	52 %	!!	18,6	24,0	30,1	0,0	67,8	28	3572,7	
21.07	47 %	!!	19,4	26,2	33,7	0,0	62,4	28	3612,7	
22.07	43 %	!!	17,6	26,7	37,1	0,1	62,2	29	3636,4	
23.07	41 %	!!	19,1	24,1	29,3	0,0	56,3	29	3664,4	
24.07	40 %	!!	15,6	25,8	33,1	0,0	51,2	30	3691,1	
25.07	39 %	!!	13,9	19,7	25,2	2,4	64,5	30	3700,4	
26.07	37 %	!!	8,6	16,9	23,8	1,4	59,1	30	3712,9	
27.07	37 %	!!	13,6	18,7	23,8	0,3	67,9	30	3730,6	
28.07	34 %	!!	12,9	18,9	24,0	0,2	55,1	30	3742,9	
29.07	37 %	!!	11,8	14,6	19,6	1,7	80,6	30	3747,4	
30.07	37 %	!!	9,8	16,0	23,9	0,0	62,2	31	3754,3	
31.07	39 %	!!	6,9	17,0	25,2	0,0	57,4	31	3759,3	
01.08	36 %	!!	14,0	19,3	26,4	0,0	54,4	31	3777,9	
02.08	36 %	!!	12,9	22,3	30,9	0,0	56,9	31	3795,9	
03.08	32 %	!	14,6	25,1	35,3	0,0	47,5	31	3805,6	
04.08	36 %	!!	17,2	23,0	31,0	0,9	66,3	32	3826,4	
05.08	35 %	!!	14,9	23,1	32,0	0,1	65,2	32	3840,4	
06.08	33 %	!!	16,7	27,4	38,6	0,0	52,3	32	3848,6	
07.08	31 %	!	18,8	29,7	39,8	0,0	45,1	33	3873,7	
08.08	30 %	!	22,2	28,4	36,8	0,0	52,2	33	3882,7	
09.08	30 %	!	21,0	26,1	35,3	5,5	66,6	33	3889,5	
10.08	32 %	!	19,0	24,2	30,0	0,1	78,9	33	3904,4	
11.08	29 %	!	16,8	24,4	32,0	0,0	69,1	33	3911,3	
12.08	27 %	!	18,1	26,3	35,7	0,0	63,8	34	3917,0	
13.08	26 %	!	19,6	28,1	37,8	0,0	52,9	34	3919,5	
14.08	27 %	!	16,8	22,6	30,9	10,0	73,7	34	3920,9	
15.08	30 %	!	16,2	19,7	25,3	0,2	82,2	34	3929,1	
16.08	24 %	!	14,8	16,5	19,7	12,0	96,6	34	3930,9	
17.08	24 %	!	13,0	15,3	18,3	0,0	90,1	34	3932,0	
18.08	25 %	!	12,1	16,0	21,2	0,0	80,9	34	3932,8	
19.08	26 %	!	11,0	15,7	21,1	0,0	83,7	34	3933,3	
20.08	28 %	!	12,7	16,4	21,7	0,0	82,3	34	3933,8	
21.08	27 %	!	10,4	17,6	25,8	0,0	75,8	34	3934,1	
22.08	24 %	!	11,8	19,6	27,8	0,0	59,8	34	3934,3	
23.08	26 %	!	13,9	20,0	29,0	3,3	62,3	34	3934,3	

Station: Grantschen, 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	21 %	!	14,2	18,0	25,1	14,7	88,9	34	3934,4	
25.08	19 %	!	12,4	17,1	23,2	0,1	66,2	34	3934,4	
26.08	16 %	!	10,3	20,4	28,4	0,0	55,1	34	3934,4	
27.08	12 %	!	17,7	25,1	32,6	0,0	49,1	34	3934,4	
28.08	12 %	!	17,9	21,0	25,9	1,7	85,8	34	3934,4	
29.08	12 %	!	16,6	24,7	33,6	0,0	69,9	34	3934,4	
30.08	14 %	!	17,4	26,1	35,7	0,0	66,6	34	3934,4	
31.08	16 %	!	17,7	26,2	35,0	0,0	57,5	34	3934,4	
01.09	17 %	!	12,7	20,0	27,6	1,4	75,3	34	3934,4	
02.09	18 %	!	11,4	16,5	22,7	0,1	77,9	34	3934,4	
03.09	20 %	!	12,1	16,7	23,1	1,4	72,7	34	3934,4	
04.09	19 %	!	8,9	14,7	22,8	0,0	64,9	34	3934,4	
05.09	18 %	!	6,9	13,0	19,4	0,0	73,9	34	3934,4	
06.09	18 %	!	7,9	12,2	17,3	2,3	74,1	34	3934,4	
07.09	19 %	!	8,3	11,9	15,5	0,0	82,3	34	3934,4	
08.09	18 %	!	10,0	14,8	20,7	0,0	72,9	34	3934,4	
09.09	17 %	!	6,5	14,2	21,5	0,0	67,4	34	3934,4	
10.09	16 %	!	6,9	14,2	20,3	0,0	60,3	34	3934,4	
11.09	16 %	!	7,0	14,3	22,4	0,0	64,3	34	3934,4	
12.09	16 %	!	8,4	18,0	27,9	0,9	67,6	34	3934,4	
13.09	18 %	!	14,8	18,4	23,0	0,2	89,0	34	3934,4	
14.09	17 %	!	10,4	16,2	23,4	2,6	84,2	34	3934,4	
15.09	17 %	!	10,1	14,3	19,9	0,5	73,5	34	3934,4	
16.09	15 %	!	13,0	15,6	19,1	7,8	86,9	34	3934,4	
17.09	13 %	!	11,2	14,2	15,9	5,5	96,0	34	3934,4	
18.09	11 %	!	11,0	13,9	17,3	2,0	87,2	34	3934,4	
19.09	8 %	!	10,4	13,7	21,3	1,7	85,7	34	3934,4	
20.09	5 %	!	7,8	12,9	19,2	0,0	85,1	34	3934,4	
21.09	3 %	!	4,7	12,6	21,5	0,0	77,8	34	3934,4	
22.09	0 %	!	10,3	13,1	17,4	4,9	84,1	34	3934,4	
23.09	0 %	!	9,5	11,4	16,0	3,8	91,5	34	3934,4	
24.09	0 %	!	8,7	13,2	19,9	0,0	84,6	34	3934,4	
25.09	0 %	!	7,1	13,1	18,7	0,0	86,1	34	3934,4	
26.09	0 %	!	11,1	14,0	16,7	0,0	76,2	34	3934,4	
27.09	0 %	!	9,8	13,7	18,7	0,0	63,6	34	3934,4	
28.09	0 %	!	3,9	11,3	17,9	0,0	65,0	34	3934,4	
29.09	0 %	!	7,7	12,8	18,7	0,0	58,1	34	3934,4	
30.09	0 %	!	7,7	12,0	17,8	0,0	56,1	34	3934,4	
01.10	0 %	!	5,8	11,3	18,1	0,0	55,1	34	3934,4	
02.10	0 %	!	2,6	12,5	21,1	0,0	61,4	34	3934,4	

Station: Grantschen, 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 %	!	5,3	13,5	22,8	0,0	71,7	34	3934,4	
04.10	0 %	!	7,4	10,9	13,8	13,9	97,3	34	3934,4	
05.10	0 %	!	5,6	12,9	20,1	0,8	84,6	34	3934,4	
06.10	0 %	!	13,1	16,0	20,5	6,9	92,2	34	3934,4	
07.10	0 %	!	10,7	14,6	17,4	1,7	90,2	34	3934,4	
08.10	0 %	!	8,1	12,6	19,2	0,5	87,2	34	3934,4	
09.10	0 %	!	9,6	12,5	16,9	0,2	88,0	34	3934,4	
10.10	0 %	!	9,0	11,3	13,7	0,1	90,9	34	3934,4	
11.10	0 %	!	5,7	9,4	14,8	0,0	77,3	34	3934,4	
12.10	0 %	!	1,9	6,9	12,8	0,5	72,1	34	3934,4	
13.10	0 %	!	2,0	7,2	11,7	0,0	85,6	34	3934,4	
14.10	0 %	!	3,8	4,7	7,8	2,5	93,4	34	3934,4	
15.10	0 %	!	3,5	4,3	5,3	0,6	96,0	34	3934,4	
16.10	0 %	!	3,6	4,8	5,9	0,5	97,2	34	3934,4	
17.10	0 %	!	2,2	5,6	8,4	0,3	89,7	34	3934,4	
18.10	0 %	!	5,5	6,6	8,9	1,7	96,8	34	3934,4	
19.10	0 %	!	4,8	7,4	12,3	0,1	90,9	34	3934,4	
20.10	0 %	!	5,8	7,2	8,7	0,9	99,0	34	3934,4	
21.10	0 %	!	4,8	7,1	12,7	0,1	96,9	34	3934,4	
22.10	0 %	!	3,1	8,0	12,1	1,3	93,5	34	3934,4	
23.10	0 %	!	9,0	11,0	15,6	0,5	90,1	34	3934,4	
24.10	0 %	!	4,9	10,5	18,0	0,0	87,7	34	3934,4	
25.10	0 %	!	7,9	11,2	14,4	0,2	92,6	34	3934,4	
26.10	0 %	!	5,7	9,9	15,7	0,0	92,0	34	3934,4	
27.10	0 %	!	2,4	7,1	9,3	0,0	96,8	34	3934,4	
28.10	0 %	!	4,8	7,6	11,9	0,0	93,8	34	3934,4	
29.10	0 %	!	5,9	9,8	13,3	0,0	97,2	34	3934,4	
30.10	0 %	!	8,5	9,7	11,0	0,0	88,1	34	3934,4	
31.10	0 %	!	3,5	8,9	12,9	0,0	89,5	34	3934,4	
01.11	0 %	!	0,5	4,2	8,8	0,1	99,9	34	3934,4	
02.11	0 %	!	-1,1	2,2	4,9	0,2	100,0	1	4,0	
03.11	0 %	!	-0,2	2,3	6,6	0,2	100,0	1	4,0	
04.11	0 %	!	1,7	7,8	19,2	0,0	89,2	1	4,0	
05.11	0 %	!	6,1	11,1	20,0	0,1	87,5	1	4,0	
06.11	0 %	!	7,3	12,5	20,3	0,0	87,5	1	4,0	
07.11	0 %	!	13,4	15,4	19,7	0,1	92,9	1	4,0	
08.11	0 %	!	11,6	16,0	22,3	0,0	86,9	1	4,0	
09.11	0 %	!	11,1	15,1	20,0	0,1	79,6	1	4,0	
10.11	0 %	!	11,4	13,7	16,7	0,0	72,4	1	4,0	
11.11	0 %	!	6,7	10,7	15,4	0,0	82,9	1	4,0	

Station: Grantschen, 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 %	!	7,0	10,3	16,0	0,0	84,0	1	4,0	
13.11	0 %	!	1,8	8,5	13,1	0,8	90,1	1	4,0	
14.11	0 %	!	5,6	8,7	11,9	0,1	75,1	1	4,0	
15.11	0 %	!	6,8	10,3	14,7	0,5	80,9	1	4,0	
16.11	0 %	!	5,5	9,6	16,0	0,0	75,6	1	4,0	
17.11	0 %	!	9,0	12,5	15,2	1,2	81,8	1	4,0	
18.11	0 %	!	8,3	13,1	16,4	0,1	71,6	1	4,0	
19.11	0 %	!	11,5	13,6	15,4	0,4	74,5	1	4,0	
20.11	0 %	!	3,8	7,7	15,2	60,4	98,6	1	4,0	
21.11	0 %	!	0,2	3,1	5,6	3,4	95,1	1	4,0	
22.11	0 %	!	-0,4	1,3	5,4	3,0	94,1	1	4,0	
23.11	0 %	!	-0,3	1,0	2,5	0,0	95,8	1	4,0	
24.11	0 %	!	-2,9	0,7	3,9	0,1	89,1	1	4,0	
25.11	0 %	!	-0,1	2,3	3,9	5,7	98,4	1	4,0	
26.11	0 %	!	-0,5	3,2	5,8	0,0	96,1	1	4,0	
27.11	0 %	!	-3,8	-1,2	3,6	0,2	99,5	1	4,0	
28.11	0 %	!	-2,2	1,2	4,4	1,9	94,4	1	4,0	
29.11	0 %	!	2,6	6,6	10,2	1,3	83,5	1	4,0	
30.11	0 %	!	8,3	9,5	10,7	6,8	85,7	1	4,0	
01.12	0 %	!	8,6	9,3	9,9	3,6	94,4	1	4,0	
02.12	0 %	!	7,6	9,2	10,7	0,0	91,6	1	4,0	
03.12	0 %	!	0,5	5,9	10,3	0,0	86,7	1	4,0	
04.12	0 %	!	-1,8	4,2	8,1	0,3	93,5	1	4,0	
05.12	0 %	!	2,7	6,3	11,3	0,0	95,4	1	4,0	
06.12	0 %	!	2,8	7,6	13,8	0,0	86,0	1	4,0	
07.12	0 %	!	2,8	8,6	16,1	0,0	85,5	1	4,0	
08.12	0 %	!	-1,2	3,0	8,9	0,1	98,2	1	4,0	
09.12	0 %	!	2,1	5,2	10,3	7,8	97,1	1	4,0	
10.12	0 %	!	-3,2	1,4	9,2	0,1	95,5	1	4,0	
11.12	0 %	!	-5,0	1,4	8,6	0,2	92,2	1	4,0	
12.12	0 %	!	7,0	8,3	10,0	1,3	83,9	1	4,0	
13.12	0 %	!	5,3	7,4	10,5	0,0	85,0	1	4,0	
14.12	0 %	!	1,1	5,8	11,4	0,0	86,2	1	4,0	
15.12	0 %	!	4,0	6,8	12,7	0,0	85,2	1	4,0	
16.12	0 %	!	3,5	7,2	10,8	10,1	99,4	1	4,0	
17.12	0 %	!	9,4	11,2	13,2	0,7	96,5	1	4,0	
18.12	0 %	!	8,4	10,4	12,5	0,2	90,3	1	4,0	
19.12	0 %	!	5,5	10,0	15,8	0,0	88,4	1	4,0	
20.12	0 %	!	1,9	6,8	14,5	0,1	91,3	1	4,0	
21.12	0 %	!	7,3	8,9	11,4	1,0	84,8	1	4,0	

Station: Grantschen, 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 %	!	7,6	10,6	14,5	0,1	71,4	1	4,0	
23.12	0 %	!	6,0	8,7	11,5	0,1	87,8	1	4,0	
24.12	0 %	!	7,4	10,4	14,6	0,0	81,4	1	4,0	
25.12	0 %	!	9,1	11,7	16,0	0,0	75,9	1	4,0	
26.12	0 %	!	6,4	9,8	15,6	0,0	80,1	1	4,0	
27.12	0 %	!	0,4	5,4	13,0	0,0	91,1	1	4,0	
28.12	0 %	!	-1,4	4,5	12,6	0,1	83,8	1	4,0	
29.12	0 %	!	-2,6	2,2	8,5	0,0	87,9	1	4,0	
30.12	0 %	!	-0,6	2,9	5,1	0,4	90,5	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