

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	-8,1	-5,5	-1,9	0,0	93,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	-4,3	-2,0	-0,7	0,0	95,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	-2,7	-1,2	-0,2	0,0	94,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	-1,8	-0,3	1,4	0,0	92,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	-9,8	-3,9	1,1	0,8	76,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-14,3	-10,0	-4,0	0,0	82,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-13,3	-8,6	-4,8	0,0	78,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	-5,8	-3,0	-1,1	0,0	94,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,9	-1,1	0,5	0,2	93,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,8	-1,4	0,7	0,0	77,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,9	-0,4	2,4	4,6	85,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,2	2,3	3,9	3,8	84,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,7	1,3	4,9	0,6	81,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,2	0,0	1,2	0,0	85,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,1	-1,5	-0,3	0,0	89,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	-7,7	-4,6	-0,3	0,0	86,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-6,9	-4,3	-0,2	0,0	79,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-8,1	-4,7	-1,3	0,0	73,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-11,3	-5,1	1,2	0,0	66,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,7	-2,6	5,1	0,0	53,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-7,3	-3,0	3,3	0,0	65,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-9,1	-5,0	1,2	0,0	75,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-11,3	-8,6	-4,4	0,0	88,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-13,2	-8,7	-6,2	0,0	88,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-6,6	-3,8	-1,7	0,0	80,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	-4,3	-1,6	2,5	0,2	71,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-4,5	-2,0	3,7	0,0	68,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	-7,0	-3,8	0,8	0,0	74,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	-7,4	-1,9	3,6	0,0	74,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,5	1,3	4,2	5,2	86,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,6	2,3	4,1	1,6	92,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	-1,3	0,7	3,0	0,0	87,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,6	2,6	4,4	0,4	90,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,9	4,3	7,7	0,0	87,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	-0,2	4,2	8,5	1,2	82,2	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
05.02	0 %	!	0,5	4,6	9,1	0,0	77,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	0,0	3,2	7,1	0,0	76,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,7	1,7	6,1	0,0	83,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,4	0,0	4,9	0,0	80,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,5	-2,2	-0,4	0,0	78,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	-2,3	-0,5	1,4	0,0	78,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,8	1,4	7,0	0,0	78,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,5	-0,1	1,0	0,0	84,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,1	3,2	9,5	0,0	61,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,9	3,0	11,0	0,0	56,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,2	3,3	10,8	0,0	66,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,2	4,1	12,4	1,2	81,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,6	4,7	6,7	3,6	91,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,5	4,1	6,4	0,0	87,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,9	2,5	6,5	0,4	86,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,0	5,7	7,3	4,0	86,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	6,3	7,7	10,1	3,4	90,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	7,4	8,3	9,2	0,6	89,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,8	8,7	13,7	0,8	74,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	-1,4	3,7	6,9	0,4	67,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-3,2	2,1	8,9	0,0	75,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,5	7,0	12,1	0,0	53,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	7,3	10,4	15,0	0,0	52,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	3,2	5,2	8,6	9,0	79,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	2,3	4,7	7,9	0,4	78,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	4,0	6,8	9,3	0,4	65,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,3	5,7	10,8	0,0	62,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	2,4	10,1	17,2	0,0	55,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,9	7,3	10,9	0,6	67,4	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,0	4,2	5,8	7,0	88,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,6	4,5	8,4	1,0	85,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,6	4,6	8,5	5,0	84,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,6	7,7	10,2	4,0	88,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	0,0	5,4	10,1	0,0	70,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,1	4,6	10,6	0,0	67,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,3	5,2	11,5	0,0	60,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	-2,5	4,5	11,1	0,0	60,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,2	6,8	14,7	0,0	64,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,7	7,5	13,9	0,0	76,8	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,6	8,9	16,7	0,0	60,2	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
17.03	0 %	!	3,8	8,7	13,2	0,0	63,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	5,5	7,2	8,6	9,4	85,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	7,2	9,3	11,8	5,2	89,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	8,3	10,0	12,3	0,0	71,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,3	8,2	10,5	6,0	77,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,2	5,2	7,0	0,6	84,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,4	8,1	12,5	0,0	79,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	4,9	7,9	13,1	0,0	72,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,0	8,6	15,3	0,0	55,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,8	8,5	14,5	0,0	50,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,2	9,1	18,2	0,0	43,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,7	11,9	20,4	0,0	46,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,5	12,6	18,0	0,0	61,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,6	13,1	20,4	0,0	64,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,9	15,7	24,2	0,0	53,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,8	15,0	22,5	0,0	54,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,3	12,2	18,6	0,0	72,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	7,0	12,2	17,7	0,0	68,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,0	8,8	14,6	0,0	69,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,2	8,0	14,0	0,0	71,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,5	6,5	12,1	0,0	61,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,2	7,5	10,9	0,0	68,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,2	10,5	16,5	0,0	71,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	3,8	11,5	21,1	0,0	66,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,9	13,7	23,1	0,0	55,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,8	7,4	13,0	0,0	61,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,3	10,3	16,4	0,0	55,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,8	10,3	13,3	0,0	62,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,6	8,9	13,9	0,0	63,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	4,0	8,9	12,0	1,0	70,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,0	5,7	10,0	0,4	76,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,9	3,3	6,6	14,2	88,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,4	3,2	8,2	5,0	83,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	-1,6	2,2	6,0	0,2	72,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	-2,7	2,8	9,9	0,0	64,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	-0,5	7,3	14,1	0,0	58,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,5	8,0	10,6	1,0	70,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,1	5,0	8,6	0,0	66,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	-1,4	7,4	16,0	0,0	61,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,5	7,1	12,0	0,0	68,6	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
26.04	0 %	!	2,2	5,1	8,8	1,0	79,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,3	5,4	9,8	0,6	80,9	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,1	6,7	12,6	0,0	69,2	0	0,0	
29.04	0 %	!	2,0	7,5	13,8	0,0	66,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	2,7	10,5	17,1	0,0	55,8	1	4,0	
01.05	0 %	!	6,1	9,0	13,3	3,2	69,1	1	4,0	
02.05	0 %	!	5,4	6,9	8,2	36,8	92,5	1	4,0	
03.05	0 %	!	3,4	8,0	12,3	2,4	91,6	1	4,0	
04.05	0 %	!	6,8	10,8	15,0	0,4	81,2	1	4,2	
05.05	0 %	!	5,7	9,2	12,7	0,0	80,6	1	4,2	
06.05	0 %	!	6,3	13,5	21,1	0,0	66,7	1	5,0	
07.05	0 %	!	8,0	12,5	18,6	0,8	82,9	1	5,7	
08.05	0 %	!	7,1	10,6	13,7	1,8	83,5	1	5,9	
09.05	1 %	!	1,9	7,3	11,6	0,0	69,3	1	5,9	
10.05	3 %	!	0,7	9,3	17,9	0,0	64,5	1	5,9	
11.05	8 %	!	5,0	14,5	22,2	0,0	59,1	1	7,3	
12.05	16 %	!	10,9	14,7	21,2	0,0	78,1	1	12,4	
13.05	23 %	!	9,3	14,9	22,3	0,2	78,4	2	19,0	
14.05	30 %	!	8,8	14,3	21,1	10,0	82,5	2	23,3	
15.05	38 %	!!	8,3	14,4	22,0	0,8	77,5	2	30,1	
16.05	44 %	!!	8,2	16,2	24,3	0,0	68,8	3	43,1	
17.05	48 %	!!	10,9	19,0	26,8	0,0	60,9	3	68,1	
18.05	50 %	!!	13,6	20,1	26,9	3,4	64,4	4	103,0	
19.05	51 %	!!	9,3	15,2	21,7	1,2	84,4	4	124,8	
20.05	51 %	!!	7,7	12,1	18,3	0,2	75,7	4	136,6	
21.05	52 %	!!	5,5	13,5	21,8	0,0	69,3	4	151,8	
22.05	51 %	!!	10,9	16,5	22,5	0,0	58,9	5	187,4	
23.05	54 %	!!	9,1	17,6	25,0	0,0	66,1	5	233,9	
24.05	56 %	!!	10,4	14,9	18,3	1,8	69,6	5	261,7	
25.05	63 %	!!	7,8	14,9	22,9	0,0	76,6	6	290,0	
26.05	66 %	!!!	8,9	18,0	25,9	0,0	66,1	6	353,5	
27.05	68 %	!!!	12,4	20,7	28,3	0,0	60,3	7	430,4	
28.05	69 %	!!!	13,0	22,1	31,0	0,0	56,0	7	537,7	
29.05	77 %	!!!	14,7	23,0	32,6	0,0	64,4	8	648,4	
30.05	81 %	!!!	15,3	21,0	29,0	0,0	74,2	8	754,2	
31.05	89 %	!!!	12,9	19,0	24,9	0,0	72,7	9	840,5	
01.06	89 %	!!!	11,6	19,0	26,2	0,0	63,7	9	932,1	
02.06	89 %	!!!	11,0	20,4	28,5	0,0	61,8	10	1035,2	
03.06	93 %	!!!	14,9	21,3	29,7	0,0	66,5	10	1141,7	
04.06	84 %	!!!	12,7	16,9	21,7	31,8	83,7	10	1217,1	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
05.06	86 %	!!!	10,6	14,3	18,8	0,0	88,5	11	1256,4	
06.06	86 %	!!!	10,1	14,1	21,8	2,2	83,8	11	1292,9	
07.06	80 %	!!!	8,1	12,3	17,5	0,4	70,8	11	1312,5	
08.06	79 %	!!!	6,4	15,1	23,4	0,0	65,3	11	1363,9	
09.06	75 %	!!!	10,3	17,5	26,6	8,4	63,9	12	1433,8	
10.06	76 %	!!!	8,5	16,0	23,7	0,2	75,8	12	1483,6	
11.06	90 %	!!!	10,2	20,0	29,3	0,0	65,3	12	1570,3	
12.06	85 %	!!!	14,3	20,4	25,0	0,0	59,8	13	1648,1	
13.06	82 %	!!!	8,3	15,8	23,5	0,0	67,1	13	1697,2	
14.06	86 %	!!!	9,3	17,9	26,8	0,0	66,0	13	1762,4	
15.06	87 %	!!!	11,3	21,3	30,1	0,0	61,9	14	1840,1	
16.06	90 %	!!!	14,0	19,0	22,8	0,0	62,7	14	1913,9	
17.06	88 %	!!!	7,2	14,0	19,8	0,0	74,7	14	1940,8	
18.06	89 %	!!!	10,8	18,3	26,9	0,0	70,2	15	1994,4	
19.06	90 %	!!!	11,9	21,6	31,2	0,0	57,9	15	2072,6	
20.06	88 %	!!!	13,4	23,5	33,2	0,0	56,6	16	2158,3	
21.06	83 %	!!!	19,0	24,8	32,0	0,0	57,5	16	2249,0	
22.06	83 %	!!!	15,3	24,8	33,9	0,0	61,1	17	2340,1	
23.06	83 %	!!!	16,1	22,0	27,6	0,0	63,8	17	2402,7	
24.06	83 %	!!!	11,5	19,6	27,2	0,0	61,3	17	2455,7	
25.06	79 %	!!!	12,7	19,4	24,6	0,0	61,6	18	2500,1	
26.06	79 %	!!!	14,0	21,8	29,5	0,0	61,1	18	2564,2	
27.06	84 %	!!!	15,5	20,0	27,0	0,4	72,6	19	2612,7	
28.06	91 %	!!!	15,1	19,5	25,3	6,0	79,4	19	2653,0	
29.06	79 %	!!!	13,8	16,3	21,6	22,4	92,3	19	2681,0	
30.06	82 %	!!!	11,4	16,4	23,0	0,2	73,9	19	2717,7	
01.07	83 %	!!!	12,5	15,0	18,0	3,0	81,6	20	2738,5	
02.07	82 %	!!!	13,7	16,0	21,0	3,0	85,8	20	2762,8	
03.07	87 %	!!!	13,5	17,8	23,5	0,0	73,8	20	2795,7	
04.07	87 %	!!!	11,7	18,9	26,8	0,0	70,0	20	2831,2	
05.07	84 %	!!!	12,1	21,1	30,4	0,0	66,4	21	2878,4	
06.07	98 %	!!!	14,1	22,2	33,4	2,4	70,3	21	2925,2	
07.07	83 %	!!!	15,7	21,3	29,5	21,8	83,1	21	2965,8	
08.07	84 %	!!!	15,2	22,4	30,2	0,0	71,1	22	3015,0	
09.07	87 %	!!!	14,8	22,6	31,7	0,0	71,0	22	3058,2	
10.07	72 %	!!!	16,2	20,6	25,3	14,2	85,6	23	3092,6	
11.07	65 %	!!	14,1	18,4	23,8	7,0	82,6	23	3121,9	
12.07	52 %	!!	13,2	16,5	21,0	19,2	89,2	23	3141,2	
13.07	48 %	!!	6,8	14,2	22,5	0,0	75,2	23	3156,2	
14.07	55 %	!!	9,4	15,6	23,5	13,8	75,6	23	3172,3	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
15.07	52 %	!!	10,6	14,0	18,8	0,2	86,2	24	3186,5	
16.07	48 %	!!	9,3	16,9	24,1	0,0	75,0	24	3204,8	
17.07	59 %	!!	13,9	20,1	27,1	0,0	79,6	24	3235,1	
18.07	61 %	!!	16,3	22,4	29,8	0,0	72,8	24	3273,9	
19.07	69 %	!!!	18,5	25,4	33,7	0,0	61,0	25	3311,1	
20.07	67 %	!!!	16,3	20,2	24,2	6,2	83,1	25	3340,8	
21.07	67 %	!!!	14,7	21,4	28,7	0,0	74,1	26	3372,5	
22.07	64 %	!!	16,5	21,6	28,2	0,0	73,6	26	3397,8	
23.07	60 %	!!	14,0	19,8	23,5	0,0	65,0	26	3419,9	
24.07	57 %	!!	12,4	15,2	18,5	0,8	79,4	26	3437,4	
25.07	46 %	!!	12,3	12,8	13,7	26,8	94,7	26	3443,9	
26.07	38 %	!!	12,1	13,4	15,3	39,2	99,3	26	3451,9	
27.07	38 %	!!	10,6	15,6	21,4	2,2	93,7	27	3464,5	
28.07	38 %	!!	13,7	17,5	21,6	2,0	79,6	27	3479,2	
29.07	38 %	!!	13,4	19,5	27,9	0,0	76,4	27	3496,8	
30.07	39 %	!!	16,1	22,7	29,6	0,0	67,9	27	3529,9	
31.07	33 %	!!	16,0	20,2	28,2	11,6	87,9	28	3550,1	
01.08	41 %	!!	17,5	23,2	30,7	0,8	75,2	28	3571,3	
02.08	49 %	!!	16,4	21,1	28,0	0,2	85,2	28	3598,3	
03.08	49 %	!!	16,4	21,2	27,5	10,0	85,7	29	3619,2	
04.08	49 %	!!	14,3	19,9	24,6	0,0	78,1	29	3631,9	
05.08	49 %	!!	12,8	19,1	26,5	0,0	79,4	29	3650,1	
06.08	49 %	!!	10,9	16,3	24,6	0,0	77,2	29	3661,7	
07.08	55 %	!!	9,5	17,3	25,5	0,0	72,9	29	3677,1	
08.08	55 %	!!	11,4	18,7	26,0	0,0	73,4	30	3688,9	
09.08	55 %	!!	13,4	19,3	26,0	0,8	71,1	30	3697,6	
10.08	47 %	!!	13,7	15,3	17,0	12,0	94,9	30	3701,8	
11.08	40 %	!!	12,5	13,5	14,3	4,8	99,4	30	3716,1	
12.08	36 %	!!	11,2	13,8	18,4	5,2	91,9	30	3723,0	
13.08	32 %	!	14,2	16,6	24,0	2,6	89,7	30	3733,9	
14.08	28 %	!	13,1	19,6	26,6	0,0	78,3	31	3746,8	
15.08	25 %	!	15,3	21,7	30,6	0,0	70,9	31	3755,6	
16.08	22 %	!	15,6	19,8	27,0	2,6	83,3	31	3773,3	
17.08	26 %	!	15,2	20,5	27,0	7,0	82,9	31	3790,5	
18.08	29 %	!	14,9	20,0	28,4	4,8	84,7	31	3798,3	
19.08	30 %	!	10,1	16,3	21,9	0,2	79,8	32	3801,9	
20.08	31 %	!	8,7	14,6	20,6	0,0	76,5	32	3806,6	
21.08	29 %	!	8,3	14,2	22,0	0,0	79,5	32	3815,3	
22.08	28 %	!	7,8	15,2	23,6	0,0	77,0	32	3822,8	
23.08	26 %	!	12,4	18,2	26,3	0,0	67,8	32	3833,2	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
24.08	25 %	!	12,9	18,8	25,5	0,0	74,7	32	3839,7	
25.08	24 %	!	12,7	19,8	29,4	4,8	77,7	32	3847,0	
26.08	23 %	!	16,1	21,4	29,4	0,4	83,6	33	3851,4	
27.08	21 %	!	16,0	20,2	26,9	0,0	83,3	33	3869,0	
28.08	21 %	!	14,1	20,0	27,5	0,0	71,7	33	3878,5	
29.08	22 %	!	12,3	20,1	30,3	0,0	75,1	33	3882,5	
30.08	22 %	!	15,6	22,2	31,2	0,4	72,7	33	3886,0	
31.08	19 %	!	13,1	17,2	20,5	14,0	95,6	33	3887,8	
01.09	19 %	!	10,4	13,8	18,4	0,0	88,5	33	3895,6	
02.09	19 %	!	8,3	12,5	18,6	0,0	85,8	33	3897,9	
03.09	18 %	!	5,9	11,7	20,6	0,0	86,7	33	3899,5	
04.09	18 %	!	5,9	12,8	22,2	0,0	83,5	33	3901,9	
05.09	18 %	!	8,4	15,6	23,8	0,0	86,5	33	3908,1	
06.09	18 %	!	13,4	17,0	21,0	0,0	79,9	34	3911,1	
07.09	21 %	!	8,7	13,3	18,8	0,0	79,6	34	3912,1	
08.09	20 %	!	9,8	14,5	18,4	0,0	73,5	34	3913,2	
09.09	20 %	!	11,8	13,8	15,7	1,6	81,6	34	3914,1	
10.09	21 %	!	10,5	13,8	19,7	0,0	83,6	34	3914,8	
11.09	21 %	!	9,9	12,6	16,3	0,0	79,6	34	3915,2	
12.09	21 %	!	9,7	12,1	15,7	2,4	82,4	34	3915,6	
13.09	18 %	!	10,3	13,0	18,2	13,0	82,2	34	3916,1	
14.09	15 %	!	9,1	10,4	11,8	27,2	94,9	34	3916,1	
15.09	14 %	!	6,2	11,0	17,6	0,6	87,0	34	3916,3	
16.09	13 %	!	4,1	9,5	17,8	0,2	89,5	34	3916,3	
17.09	12 %	!	5,4	9,6	17,2	1,2	88,9	34	3916,3	
18.09	11 %	!	5,5	9,5	16,7	1,4	91,8	34	3916,3	
19.09	10 %	!	6,6	10,1	15,9	0,0	90,8	34	3916,3	
20.09	12 %	!	7,2	10,0	15,9	0,0	93,6	34	3916,3	
21.09	14 %	!	5,8	10,9	18,7	0,0	88,5	34	3916,4	
22.09	14 %	!	5,9	11,3	19,8	0,0	88,8	34	3916,6	
23.09	16 %	!	7,5	12,9	21,2	0,0	87,7	34	3917,0	
24.09	17 %	!	8,4	12,7	17,8	0,0	86,1	34	3917,4	
25.09	18 %	!	6,8	11,5	16,7	0,0	90,4	34	3917,6	
26.09	19 %	!	8,5	13,3	20,4	0,0	86,2	34	3918,0	
27.09	20 %	!	10,2	14,1	20,3	0,0	86,0	34	3918,5	
28.09	21 %	!	10,1	14,4	21,6	0,0	89,8	34	3919,0	
29.09	22 %	!	13,0	14,9	19,4	1,0	93,4	34	3925,6	
30.09	18 %	!	12,1	15,5	21,4	18,6	88,8	34	3927,8	
01.10	18 %	!	7,4	11,4	16,8	1,8	92,1	34	3930,5	
02.10	19 %	!	7,8	11,6	14,5	1,0	93,8	34	3931,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
03.10	15 %	!	7,3	11,1	14,3	14,4	95,2	34	3931,3	
04.10	14 %	!	5,7	10,1	14,3	0,0	88,8	34	3931,4	
05.10	14 %	!	5,9	11,0	15,1	1,0	84,3	34	3931,6	
06.10	12 %	!	5,3	8,0	12,2	0,0	92,0	34	3931,6	
07.10	13 %	!	8,0	9,2	12,0	0,6	87,6	34	3931,6	
08.10	10 %	!	8,2	9,8	13,1	5,8	96,1	34	3931,6	
09.10	9 %	!	5,3	9,1	13,9	0,4	93,3	34	3931,6	
10.10	12 %	!	9,4	10,5	11,9	1,4	98,6	34	3931,8	
11.10	13 %	!	9,7	12,3	14,8	0,0	91,5	34	3932,3	
12.10	13 %	!	10,7	13,1	17,5	0,0	85,6	34	3933,0	
13.10	15 %	!	9,0	13,2	18,9	0,0	92,3	34	3933,5	
14.10	17 %	!	11,0	14,9	21,7	0,0	87,8	34	3934,1	
15.10	20 %	!	8,8	14,1	22,5	0,0	88,3	34	3934,6	
16.10	21 %	!	9,6	14,7	23,6	0,0	86,7	34	3934,9	
17.10	22 %	!	9,3	14,6	23,6	0,0	87,9	34	3935,2	
18.10	22 %	!	5,9	11,7	19,5	0,0	92,2	34	3935,3	
19.10	22 %	!	6,4	12,1	19,5	0,0	88,5	34	3935,4	
20.10	22 %	!	7,6	13,2	19,1	0,2	82,4	34	3935,5	
21.10	19 %	!	6,3	11,4	17,1	4,0	93,2	34	3935,6	
22.10	16 %	!	7,2	9,1	10,8	3,6	89,1	34	3935,6	
23.10	13 %	!	6,1	7,7	9,5	1,8	95,4	34	3935,6	
24.10	13 %	!	8,3	10,3	12,4	0,4	94,9	34	3935,6	
25.10	13 %	!	8,8	12,3	15,6	0,6	96,4	34	3935,6	
26.10	13 %	!	8,8	11,6	14,8	0,0	96,1	34	3935,7	
27.10	11 %	!	7,9	10,0	12,6	7,2	88,9	34	3935,7	
28.10	11 %	!	6,4	7,5	8,6	0,4	87,9	34	3935,7	
29.10	11 %	!	2,6	7,8	11,1	4,2	83,5	34	3935,7	
30.10	10 %	!	1,8	4,7	8,6	0,0	89,8	34	3935,7	
31.10	8 %	!	0,8	4,9	9,0	0,0	88,3	34	3935,7	
01.11	4 %	!	4,1	6,6	12,2	0,2	88,2	34	3935,7	
02.11	0 %	!	3,8	8,9	14,2	0,0	83,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,5	7,6	13,5	0,0	91,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,4	7,2	10,9	0,0	94,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,3	7,2	10,7	8,0	98,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,9	4,5	6,4	0,0	93,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,9	6,3	8,3	0,0	88,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	6,2	7,5	9,5	3,2	87,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,0	6,6	7,8	0,4	99,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,8	4,9	6,0	2,2	96,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,8	4,2	6,2	4,6	97,8	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
12.11	0 %	!	0,1	1,7	3,8	6,6	99,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	-1,4	1,7	6,1	9,8	98,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	-1,6	0,9	3,2	0,0	99,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	-1,5	1,5	4,4	0,0	98,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,5	3,1	4,5	0,0	97,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,9	2,2	3,3	1,2	100,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,9	3,4	4,7	0,0	90,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,7	3,0	4,4	2,6	94,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,7	2,5	3,4	7,2	96,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,6	5,6	6,3	5,2	99,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,0	6,8	11,8	0,0	87,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,3	8,5	14,7	0,0	74,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	9,8	11,6	15,0	1,0	74,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,0	5,7	10,0	16,8	95,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,3	1,6	3,0	0,0	92,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,0	2,5	3,5	2,8	91,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,7	3,1	4,2	6,8	97,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,5	1,3	5,3	0,0	97,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,2	-0,2	0,7	0,0	98,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	-2,7	-0,7	2,6	1,0	95,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	-6,1	-3,4	-1,8	0,0	98,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,1	-2,7	-2,2	0,0	97,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,2	-0,1	1,4	4,2	100,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,0	1,9	2,8	3,0	99,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,3	2,8	3,2	0,0	93,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	-1,2	3,0	6,4	0,8	80,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,7	2,6	5,4	2,6	90,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,9	-1,3	-0,5	0,0	87,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,5	-0,7	6,2	2,2	84,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	3,4	5,0	6,2	6,2	92,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,4	2,3	6,3	0,2	83,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	-1,4	1,8	5,7	2,4	82,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,5	3,6	5,5	6,4	83,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	0,0	1,9	3,6	8,2	96,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-0,3	1,1	2,7	0,0	95,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,2	0,8	1,3	0,0	95,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	-3,0	-0,1	1,6	0,0	91,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	-3,3	-0,9	0,5	0,8	98,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,4	1,6	2,4	2,0	100,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,4	3,7	4,9	8,6	100,0	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:45

Austrieb (BBCH11): 30.04.2017

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	
22.12	0 %	!	4,1	5,1	6,1	3,4	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	3,1	5,6	6,9	0,0	98,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,5	5,3	6,1	0,0	97,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,9	2,6	4,6	0,0	97,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,1	2,4	8,7	0,2	88,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,8	2,7	6,1	0,0	85,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,5	1,3	3,0	6,6	94,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,2	-0,2	2,0	0,0	87,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	0,1	3,9	9,4	6,0	97,8	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	
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