

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, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	0,5	2,1	4,7	0,0	93,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,9	0,1	1,0	2,6	89,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,7	-0,6	0,3	0,0	92,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,9	-0,9	2,6	5,2	92,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,2	2,0	3,4	8,0	95,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,7	3,1	5,2	5,0	95,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,9	3,1	5,1	2,4	92,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,7	2,6	6,3	0,0	85,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,2	2,5	4,3	0,0	91,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	3,7	5,3	6,9	1,4	87,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	3,5	4,5	5,5	2,0	89,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	3,0	3,9	4,7	3,8	90,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,8	3,1	4,9	1,6	89,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,3	2,0	5,1	0,4	82,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-0,3	0,3	1,7	0,0	91,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,3	-0,6	2,1	0,0	90,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-7,3	-2,4	0,6	0,0	87,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	-11,5	-7,1	-3,0	0,0	90,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-10,3	-7,9	-6,1	0,0	90,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-8,6	-5,4	-1,2	0,0	88,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-9,9	-5,3	-2,2	0,0	91,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-12,4	-8,0	-4,1	0,0	88,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,5	-0,6	2,6	8,6	94,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,2	2,4	4,2	5,8	92,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	1,8	5,0	8,6	1,6	95,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	1,9	7,9	12,8	0,0	77,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	8,0	10,2	13,2	0,0	67,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,3	7,6	11,4	0,0	74,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,6	5,2	8,5	0,0	78,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	4,1	5,9	8,0	5,6	75,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,9	3,3	6,7	0,6	88,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	7,1	10,1	11,0	1,6	83,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,2	8,8	10,0	3,0	81,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,2	3,0	5,9	1,0	88,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,3	1,3	2,9	7,0	91,2	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
05.02	0 %	!	0,6	3,3	6,9	1,2	91,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,7	5,6	10,9	0,0	83,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,3	6,1	9,5	0,0	76,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	4,7	6,7	10,8	4,6	71,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,7	6,6	10,2	9,4	79,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,8	2,2	4,6	1,6	86,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,7	2,4	4,7	1,6	90,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,5	2,4	6,4	0,4	81,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,4	1,4	4,8	2,0	86,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,6	5,7	7,8	3,4	81,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	1,3	3,5	5,1	0,0	86,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,6	0,5	1,3	0,0	81,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,8	0,0	1,4	0,0	85,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,2	2,3	6,9	0,0	81,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,0	0,6	2,3	0,0	88,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,0	2,7	6,9	5,0	87,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	7,1	9,1	10,5	6,4	91,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	8,4	9,2	9,9	0,0	74,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,1	1,7	8,4	10,6	93,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	-1,7	1,3	4,5	0,0	86,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	-3,0	0,2	5,2	0,0	79,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-3,2	0,1	6,0	0,0	75,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-3,4	1,4	7,7	0,0	67,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,9	1,8	5,0	0,0	70,9	0	0,0	
29.02	0 %	!	-1,5	1,1	2,7	0,0	82,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,6	0,8	5,0	3,2	82,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,6	3,4	6,5	6,4	90,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,8	2,7	5,6	0,0	79,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,4	3,8	6,6	0,2	78,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,6	4,4	6,7	3,2	83,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,9	2,4	3,9	1,4	90,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,8	2,1	6,3	0,0	82,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,2	-1,8	1,8	0,0	95,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,6	1,0	6,9	0,0	82,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-2,3	3,1	9,9	0,0	75,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,1	4,2	9,9	0,0	72,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,1	3,5	6,4	0,0	71,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,4	3,5	9,2	0,0	75,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	-1,4	3,3	9,7	0,0	65,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,8	1,1	6,2	1,4	81,7	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
16.03	0 %	!	0,3	3,4	8,5	0,0	66,0	0	0,0	
17.03	0 %	!	-0,9	5,1	12,8	0,0	64,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,6	6,0	14,9	0,0	66,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,4	3,6	6,2	0,0	78,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,8	3,6	5,0	0,0	75,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,4	4,6	8,7	1,2	78,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,1	5,3	8,9	0,0	75,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,3	4,6	8,2	0,2	86,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,0	5,6	9,4	0,0	70,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,4	5,0	5,6	10,0	86,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,5	7,3	12,1	0,4	81,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,7	6,5	10,4	1,8	80,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,1	6,9	13,2	4,0	77,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,5	7,7	11,4	1,2	71,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,8	8,2	9,8	2,8	80,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,3	10,3	16,6	5,4	84,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,0	6,0	10,3	6,6	76,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	1,5	10,0	17,2	0,0	63,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	7,4	13,0	20,6	0,0	63,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	10,0	14,4	20,6	0,0	66,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	8,2	12,7	18,3	0,8	74,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,0	11,2	14,7	0,6	72,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,3	8,3	11,4	0,8	71,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	2,9	7,7	13,6	0,0	63,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	3,8	9,1	14,0	0,0	55,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,2	9,9	15,1	0,0	67,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,2	8,9	14,7	0,0	67,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	3,5	10,1	17,1	0,6	75,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,0	9,6	15,5	2,2	85,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,5	10,1	15,5	0,2	73,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,8	9,6	15,4	4,4	77,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,9	10,8	13,5	12,6	78,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	4,7	8,0	10,3	10,4	83,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,8	8,4	14,5	0,0	67,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,8	7,1	12,3	0,0	68,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,7	8,5	15,3	0,0	58,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,5	11,7	19,8	0,0	50,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,8	12,1	17,1	0,0	56,2	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,1	6,1	10,5	5,6	82,2	0	0,0	
24.04	0 %	!	-2,3	2,0	6,6	1,2	84,5	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
25.04	0 %	!	-1,6	2,5	7,4	3,4	83,6	0	0,0	
26.04	0 %	!	0,2	3,3	7,5	9,4	81,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,6	3,0	6,1	0,0	80,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	0,3	4,6	10,6	0,0	72,3	0	0,0	
29.04	0 %	!	-1,2	6,9	15,3	0,0	64,0	0	0,0	
30.04	0 %	!	2,0	10,6	18,1	0,0	60,9	0	0,0	
01.05	0 %	!	7,7	12,8	18,1	0,0	55,2	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,3	13,2	20,3	0,0	51,8	0	0,0	
03.05	0 %	!	4,9	10,1	17,8	0,0	70,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	2,6	9,2	16,1	0,0	59,4	0	0,0	
05.05	0 %	!	2,3	11,9	19,8	0,0	58,9	0	0,0	
06.05	0 %	!	9,9	16,5	23,9	0,0	54,3	0	0,0	
07.05	0 %	!	11,1	18,3	25,4	0,0	42,6	1	4,1	
08.05	0 %	!	11,7	17,9	24,0	0,0	41,7	1	4,7	
09.05	0 %	!	12,0	18,4	25,4	0,0	46,6	1	9,7	
10.05	0 %	!	13,5	17,1	24,7	10,2	62,0	2	15,8	
11.05	9 %	!	12,4	16,7	21,3	0,0	67,9	2	25,3	
12.05	13 %	!	13,3	16,0	19,5	0,0	65,5	2	37,4	
13.05	16 %	!	12,2	14,4	21,2	3,6	80,5	3	48,2	
14.05	20 %	!	6,2	10,5	13,8	0,0	71,4	3	49,2	
15.05	20 %	!	2,8	7,0	11,0	0,0	68,8	3	49,2	
16.05	21 %	!	2,7	7,5	11,9	0,0	70,1	3	49,2	
17.05	24 %	!	4,8	9,1	13,5	0,0	68,3	3	49,2	
18.05	21 %	!	7,8	13,3	20,1	0,0	56,1	3	56,5	
19.05	22 %	!	10,1	12,8	16,8	0,4	73,0	3	63,1	
20.05	24 %	!	6,0	13,0	20,0	0,0	70,4	3	74,1	
21.05	27 %	!	10,4	17,0	24,6	0,0	63,1	3	105,3	
22.05	29 %	!	14,8	21,2	29,6	0,0	48,7	4	153,7	
23.05	39 %	!!	11,4	13,2	16,4	1,2	80,9	4	172,5	
24.05	36 %	!!	9,9	10,9	11,9	22,4	93,2	4	183,1	
25.05	43 %	!!	9,0	11,2	13,8	0,0	88,1	4	189,7	
26.05	48 %	!!	7,9	15,2	22,8	0,0	72,8	5	218,2	
27.05	52 %	!!	12,3	16,8	23,2	5,2	76,3	5	257,2	
28.05	54 %	!!	11,7	17,8	25,3	6,8	78,7	5	322,3	
29.05	53 %	!!	13,4	18,3	25,6	15,2	82,0	6	380,4	
30.05	42 %	!!	12,9	15,8	20,2	11,4	86,3	6	428,6	
31.05	55 %	!!	9,7	16,3	22,7	0,0	73,1	6	480,0	
01.06	57 %	!!	11,9	14,0	16,4	10,0	90,7	7	519,1	
02.06	61 %	!!	11,5	15,2	20,9	1,8	86,2	7	567,3	
03.06	67 %	!!!	10,2	14,1	18,1	2,0	91,5	7	602,2	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
04.06	74 %	!!!	12,6	17,5	24,2	1,8	80,7	7	669,5	
05.06	82 %	!!!	12,4	16,8	23,7	5,0	85,9	8	741,0	
06.06	98 %	!!!	11,3	18,6	27,8	0,4	77,8	8	822,5	
07.06	98 %	!!!	14,6	20,5	27,8	0,0	65,1	9	922,9	
08.06	100 %	!!!	13,1	18,2	23,1	0,0	74,5	9	1006,0	
09.06	100 %	!!!	11,2	16,1	22,0	0,0	69,1	9	1065,9	
10.06	99 %	!!!	8,4	15,9	23,2	0,0	69,9	10	1124,7	
11.06	91 %	!!!	11,9	14,9	20,8	6,8	82,7	10	1168,6	
12.06	81 %	!!!	12,1	15,3	20,5	11,6	89,2	10	1221,8	
13.06	65 %	!!	12,2	14,8	18,4	17,2	88,2	10	1267,2	
14.06	67 %	!!!	12,2	15,1	21,1	0,2	82,1	10	1316,0	
15.06	67 %	!!!	11,1	14,8	19,2	2,2	79,3	11	1356,3	
16.06	62 %	!!	8,3	13,2	17,3	4,4	88,3	11	1382,4	
17.06	58 %	!!	10,8	14,5	19,0	7,4	82,0	11	1421,4	
18.06	58 %	!!	9,6	14,5	20,4	5,6	82,7	11	1463,1	
19.06	73 %	!!!	10,1	14,7	19,9	0,0	78,6	11	1505,0	
20.06	88 %	!!!	8,4	15,7	22,8	0,6	72,5	12	1549,1	
21.06	85 %	!!!	12,7	16,9	22,2	3,8	82,0	12	1603,9	
22.06	85 %	!!!	15,7	21,5	29,0	0,0	72,4	12	1690,4	
23.06	90 %	!!!	15,5	24,0	32,6	0,0	65,4	13	1797,2	
24.06	93 %	!!!	17,1	25,9	33,8	0,0	64,1	14	1905,1	
25.06	100 %	!!!	14,8	21,3	28,0	3,4	76,9	14	1990,0	
26.06	100 %	!!!	11,8	16,8	22,8	0,0	72,4	14	2032,1	
27.06	100 %	!!!	10,1	15,8	20,9	0,0	73,1	15	2066,5	
28.06	100 %	!!!	14,3	17,6	21,4	0,0	79,9	15	2116,8	
29.06	100 %	!!!	14,5	18,8	24,4	7,8	76,2	15	2173,0	
30.06	100 %	!!!	13,3	18,3	24,5	0,0	77,2	16	2222,0	
01.07	100 %	!!!	13,0	19,8	26,3	0,0	71,6	16	2277,7	
02.07	100 %	!!!	11,5	16,8	20,5	2,6	78,6	16	2312,6	
03.07	100 %	!!!	7,8	13,5	20,7	0,2	78,9	16	2329,8	
04.07	100 %	!!!	8,7	16,7	23,3	0,0	70,7	17	2372,8	
05.07	100 %	!!!	13,6	19,1	23,3	0,0	66,9	17	2421,2	
06.07	99 %	!!!	11,1	16,1	21,5	0,0	65,2	17	2450,1	
07.07	96 %	!!!	8,8	17,2	25,7	0,0	64,3	17	2486,1	
08.07	90 %	!!!	11,5	20,1	28,2	0,0	58,5	18	2539,8	
09.07	89 %	!!!	14,3	20,2	26,5	0,0	65,4	18	2585,1	
10.07	88 %	!!!	13,2	22,7	33,1	0,0	64,1	19	2641,5	
11.07	88 %	!!!	16,7	23,0	30,1	0,0	64,6	19	2701,7	
12.07	90 %	!!!	13,9	17,7	21,1	0,0	76,2	19	2735,7	
13.07	90 %	!!!	12,7	16,3	20,8	5,4	78,7	19	2760,2	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
14.07	87 %	!!!	10,0	14,1	19,2	9,2	74,6	20	2778,5	
15.07	88 %	!!!	8,7	13,7	19,0	0,0	72,2	20	2792,4	
16.07	87 %	!!!	8,3	16,5	24,8	0,0	69,6	20	2818,6	
17.07	87 %	!!!	15,2	20,5	27,0	0,0	70,0	20	2860,9	
18.07	86 %	!!!	13,8	21,3	29,5	0,0	64,9	21	2903,0	
19.07	82 %	!!!	13,6	22,6	32,4	0,0	60,9	21	2948,2	
20.07	74 %	!!!	16,2	24,9	33,5	0,0	53,4	22	3001,5	
21.07	76 %	!!!	16,2	20,5	25,8	9,4	78,4	22	3037,8	
22.07	74 %	!!!	15,2	21,7	28,7	3,8	76,7	22	3072,1	
23.07	64 %	!!	16,5	20,4	26,4	23,4	85,7	23	3104,5	
24.07	61 %	!!	17,6	21,4	27,7	0,0	80,9	23	3143,4	
25.07	59 %	!!	16,9	20,7	27,2	8,0	86,0	23	3172,1	
26.07	60 %	!!	17,0	21,7	28,7	0,2	78,7	24	3205,4	
27.07	63 %	!!	15,6	20,5	26,6	0,4	79,1	24	3237,1	
28.07	60 %	!!	13,1	19,3	26,2	0,0	73,2	24	3260,5	
29.07	58 %	!!	16,2	20,2	26,0	3,4	75,5	25	3289,3	
30.07	63 %	!!	14,1	20,0	27,1	0,0	75,9	25	3308,5	
31.07	59 %	!!	15,4	19,2	24,8	1,8	78,5	25	3336,1	
01.08	56 %	!!	9,7	16,0	23,7	0,0	73,3	25	3353,1	
02.08	50 %	!!	12,4	14,8	17,8	6,8	87,6	25	3363,7	
03.08	50 %	!!	15,5	18,3	21,6	2,0	83,7	26	3382,0	
04.08	49 %	!!	15,1	19,2	25,7	9,6	80,8	26	3403,2	
05.08	50 %	!!	12,9	16,1	21,9	4,4	84,2	26	3416,1	
06.08	50 %	!!	11,1	16,3	23,2	0,0	78,8	26	3433,0	
07.08	50 %	!!	10,6	18,3	27,2	0,0	71,5	26	3451,5	
08.08	50 %	!!	12,9	19,7	26,7	0,0	68,7	27	3466,7	
09.08	53 %	!!	13,0	15,9	22,0	0,0	75,6	27	3480,8	
10.08	51 %	!!	7,3	13,3	19,0	0,0	71,3	27	3487,2	
11.08	49 %	!!	4,8	12,2	19,3	0,0	70,1	27	3491,6	
12.08	42 %	!!	10,8	13,6	16,2	11,0	93,2	27	3502,1	
13.08	42 %	!!	13,1	19,4	27,5	0,2	77,7	27	3520,0	
14.08	42 %	!!	13,0	19,4	26,9	0,0	73,7	28	3535,4	
15.08	42 %	!!	12,0	19,5	27,9	0,0	69,0	28	3553,0	
16.08	40 %	!!	13,0	19,3	27,0	0,0	60,5	28	3573,7	
17.08	39 %	!!	10,9	17,5	25,3	0,0	59,7	28	3586,7	
18.08	40 %	!!	8,1	17,5	27,3	0,0	62,7	29	3596,1	
19.08	45 %	!!	12,7	19,4	27,7	0,0	72,7	29	3607,5	
20.08	42 %	!!	14,9	19,3	25,9	1,4	73,5	29	3628,0	
21.08	38 %	!!	12,5	16,1	21,3	0,2	76,1	29	3641,5	
22.08	35 %	!!	10,9	16,9	23,5	0,0	71,7	29	3651,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
23.08	34 %	!!	13,0	20,0	28,9	0,0	68,7	29	3660,2	
24.08	34 %	!!	13,8	21,4	30,6	0,0	67,6	30	3679,4	
25.08	32 %	!	14,2	22,0	32,4	0,0	60,4	30	3698,2	
26.08	32 %	!	14,5	22,9	34,1	0,0	62,7	30	3712,5	
27.08	29 %	!	16,4	24,2	34,2	0,0	61,0	31	3729,2	
28.08	27 %	!	16,3	23,5	34,4	2,6	62,1	31	3747,4	
29.08	25 %	!	14,6	20,1	27,0	0,0	70,6	31	3756,9	
30.08	23 %	!	12,3	18,6	25,7	0,0	63,0	31	3761,3	
31.08	19 %	!	14,2	19,9	28,9	0,0	51,4	31	3776,3	
01.09	18 %	!	14,1	19,8	27,8	0,0	63,7	32	3789,1	
02.09	17 %	!	11,7	19,0	28,1	0,0	66,8	32	3795,9	
03.09	17 %	!	13,7	19,3	26,9	0,0	68,1	32	3800,0	
04.09	19 %	!	13,5	17,3	21,7	5,4	77,6	32	3802,5	
05.09	19 %	!	13,2	15,5	20,2	0,0	83,1	32	3804,2	
06.09	19 %	!	10,9	17,1	25,0	0,0	74,3	32	3817,2	
07.09	21 %	!	11,1	19,1	27,4	0,0	67,7	32	3826,2	
08.09	21 %	!	14,5	21,5	30,7	0,0	64,8	32	3834,6	
09.09	22 %	!	13,5	20,5	29,3	0,0	68,2	33	3837,7	
10.09	21 %	!	14,1	21,5	31,0	0,0	67,0	33	3840,3	
11.09	21 %	!	14,3	21,6	31,4	0,0	62,9	33	3848,2	
12.09	20 %	!	15,1	22,6	32,0	0,0	62,4	33	3856,4	
13.09	19 %	!	15,6	22,9	32,4	0,0	58,6	33	3860,4	
14.09	18 %	!	15,5	22,8	31,1	0,0	53,8	33	3862,3	
15.09	17 %	!	17,6	22,5	31,0	0,0	55,5	33	3863,5	
16.09	17 %	!	14,7	18,6	24,8	0,8	72,1	33	3864,1	
17.09	14 %	!	13,8	15,1	18,1	14,8	87,5	33	3864,5	
18.09	13 %	!	13,5	14,4	15,8	9,6	91,8	33	3864,7	
19.09	14 %	!	11,8	12,9	13,9	1,2	88,2	33	3866,9	
20.09	14 %	!	9,1	12,8	18,3	0,0	83,1	33	3867,1	
21.09	15 %	!	8,3	13,1	19,9	0,0	69,7	33	3867,2	
22.09	16 %	!	6,5	12,4	20,9	0,0	78,6	33	3867,3	
23.09	16 %	!	7,7	14,0	22,8	0,0	75,0	33	3867,5	
24.09	19 %	!	7,7	14,2	23,1	0,0	75,6	33	3867,6	
25.09	20 %	!	8,4	15,3	25,5	0,0	70,4	33	3867,7	
26.09	20 %	!	9,3	14,3	20,0	0,0	82,2	33	3867,8	
27.09	20 %	!	10,3	15,4	23,1	0,0	80,2	33	3867,8	
28.09	21 %	!	10,6	15,5	22,2	0,0	75,1	33	3867,8	
29.09	20 %	!	12,2	17,8	24,1	0,0	64,1	33	3867,8	
30.09	20 %	!	11,9	15,9	21,4	0,0	69,9	33	3867,8	
01.10	20 %	!	10,6	14,8	18,6	0,2	82,6	33	3867,8	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
02.10	20 %	!	9,3	13,1	17,9	0,2	74,4	33	3867,8	
03.10	17 %	!	6,7	10,0	13,1	6,8	87,9	33	3867,8	
04.10	15 %	!	4,8	8,5	13,5	0,2	88,5	33	3867,8	
05.10	13 %	!	3,5	7,8	13,1	0,0	75,9	33	3867,8	
06.10	12 %	!	6,8	8,2	9,9	0,0	85,4	33	3867,8	
07.10	11 %	!	6,4	8,8	11,8	0,2	85,5	33	3867,8	
08.10	8 %	!	4,6	7,9	13,6	0,2	82,7	33	3867,8	
09.10	6 %	!	2,5	6,9	12,2	0,0	82,8	33	3867,8	
10.10	6 %	!	0,7	5,7	12,2	0,0	83,3	33	3867,8	
11.10	5 %	!	4,6	7,0	10,6	0,0	78,2	33	3867,8	
12.10	4 %	!	4,9	6,6	8,9	0,0	85,6	33	3867,8	
13.10	3 %	!	2,9	6,5	10,6	0,0	80,9	33	3867,8	
14.10	3 %	!	5,1	9,1	15,2	0,0	73,6	33	3867,8	
15.10	4 %	!	6,1	10,8	15,2	0,0	82,7	33	3867,8	
16.10	6 %	!	5,4	11,2	20,2	0,0	82,9	33	3867,8	
17.10	9 %	!	8,7	12,1	16,8	1,2	83,4	33	3867,8	
18.10	12 %	!	9,9	11,9	16,5	2,4	87,6	33	3867,8	
19.10	12 %	!	6,6	8,6	10,3	3,2	85,3	33	3867,8	
20.10	12 %	!	5,4	6,2	6,9	12,2	93,3	33	3867,8	
21.10	11 %	!	2,4	5,0	7,7	1,8	92,2	33	3867,8	
22.10	8 %	!	4,7	6,0	8,0	1,2	92,5	33	3867,8	
23.10	7 %	!	4,5	8,0	12,3	0,2	82,6	33	3867,8	
24.10	4 %	!	7,9	10,2	13,2	3,2	91,8	33	3867,8	
25.10	2 %	!	6,7	11,3	13,3	8,4	92,4	33	3867,8	
26.10	4 %	!	5,3	8,8	14,1	0,0	89,9	33	3867,8	
27.10	5 %	!	2,3	7,4	14,5	0,0	89,1	33	3867,8	
28.10	6 %	!	4,5	8,7	12,2	0,0	86,8	33	3867,8	
29.10	8 %	!	3,5	9,3	14,1	0,0	83,9	33	3867,8	
30.10	7 %	!	2,4	6,6	11,9	0,0	88,2	33	3867,8	
31.10	7 %	!	3,5	7,4	14,0	0,0	85,6	33	3867,8	
01.11	5 %	!	0,4	5,8	12,6	0,0	88,0	33	3867,8	
02.11	0 %	!	1,9	5,8	8,9	2,0	88,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,4	4,5	7,8	0,0	88,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	-0,6	3,9	7,9	0,0	85,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,7	6,2	7,7	8,0	92,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,5	3,9	6,5	0,0	91,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,9	2,5	5,5	0,0	88,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	-0,2	1,5	3,2	1,6	89,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,0	1,8	4,6	6,0	89,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,4	2,9	4,1	7,0	93,6	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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 cm²	
11.11	0 %	!	0,8	2,3	4,1	22,0	92,2	0	0,0	
12.11	0 %	!	-3,0	-0,1	1,6	0,0	83,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	-3,4	-0,7	3,6	0,0	79,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	-4,7	-0,8	4,5	0,0	77,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	-2,0	0,5	3,4	4,4	88,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	3,5	6,7	8,6	19,4	94,8	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,0	9,2	10,4	0,2	86,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,8	9,7	13,9	2,8	75,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,5	5,2	7,1	5,4	86,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,7	7,0	13,6	0,0	69,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	7,3	10,1	13,4	0,0	60,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,9	8,9	12,2	0,0	79,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,9	7,8	11,7	0,0	83,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,3	7,8	11,6	0,0	81,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	5,3	6,7	8,0	0,0	81,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,8	6,1	7,3	0,0	83,2	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,9	3,2	6,0	0,2	91,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-4,1	-1,6	2,9	0,0	80,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	-6,4	-2,8	3,0	0,0	80,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	-7,2	-2,7	0,8	0,0	81,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,2	1,3	2,5	0,0	77,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,7	2,2	4,7	1,2	91,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	-5,3	-1,6	4,6	0,2	84,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	-6,6	-2,7	3,5	0,0	82,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	-6,4	-4,1	-2,7	0,0	92,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	-3,2	-2,4	-1,3	0,0	96,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-3,6	-2,4	-1,3	0,0	95,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,0	-0,4	4,1	0,0	88,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,4	3,5	6,3	0,0	80,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	2,1	5,8	9,7	0,0	72,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	3,6	5,4	8,0	0,2	83,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	1,4	4,3	6,8	0,2	89,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	1,4	3,9	7,8	1,0	86,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,2	4,2	5,1	0,6	94,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,0	3,6	5,3	0,0	89,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-3,9	-0,1	2,9	0,0	83,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-2,2	-1,3	-0,4	0,0	91,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,2	0,2	1,6	0,0	95,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,6	0,5	2,4	0,4	91,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-3,3	-1,6	1,8	0,0	88,9	0	0,0	

Station: WB Handthal, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:45

Austrieb (BBCH11): 07.05.2016

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	
21.12	0 %	!	-3,2	-1,7	-1,0	0,0	92,3	0	0,0	
22.12	0 %	!	-2,5	-1,3	0,3	1,6	93,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	0,2	0,7	2,1	1,4	96,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,2	4,7	6,6	1,4	87,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	4,9	5,7	6,4	0,2	90,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,6	5,4	7,1	1,2	89,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,1	2,8	4,0	0,0	82,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,1	3,4	4,4	0,0	85,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	-2,1	1,8	6,6	0,0	86,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	-4,2	-1,4	5,3	0,0	87,3	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