

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: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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 %	!	10,8	12,2	13,8	0,2	94,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	5,3	9,6	13,6	13,8	92,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,9	7,0	9,5	4,4	85,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,0	7,0	8,2	0,6	76,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,9	6,4	9,3	17,6	89,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	3,3	4,8	8,0	1,2	86,4	0	0,0	
07.01	0 %	!	3,7	5,3	8,5	1,6	90,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	5,1	6,1	8,9	1,8	85,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	4,4	5,9	7,5	0,8	93,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	4,5	7,5	9,8	0,0	93,0	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,8	6,2	9,3	0,0	94,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	6,8	7,8	9,3	0,4	88,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,8	4,6	6,8	0,8	80,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,1	2,4	6,7	0,0	82,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,7	-0,7	4,7	0,0	94,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-5,8	-2,4	3,3	0,0	89,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-6,7	-2,9	3,8	0,0	91,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	-7,2	-1,3	5,1	0,2	92,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	3,2	6,2	10,4	7,8	94,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	2,4	4,6	6,8	5,0	87,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	1,3	5,8	10,2	4,8	94,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	6,3	6,8	7,8	1,2	78,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	4,0	5,4	7,4	1,8	84,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	1,4	3,4	6,0	0,2	88,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,3	-0,1	0,8	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,7	0,9	2,5	0,2	92,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,6	2,1	4,1	1,8	99,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,5	2,9	4,5	0,0	96,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,1	1,0	2,1	0,0	86,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,2	-0,2	0,7	0,0	83,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	-4,7	-1,8	0,2	0,2	78,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	-8,7	-5,0	0,1	0,0	66,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	-10,6	-7,0	-1,7	0,0	55,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	-14,1	-8,6	-2,7	0,0	65,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	-12,8	-8,6	-3,1	0,0	74,6	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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 %	!	-15,5	-10,6	-3,7	0,0	75,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-14,9	-10,6	-4,5	0,0	72,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	-17,9	-11,9	-6,7	0,0	83,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-11,3	-6,7	-3,0	0,0	75,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-17,0	-10,0	-2,8	0,0	87,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-13,2	-8,1	-3,4	0,0	81,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,3	-9,3	-3,8	0,0	70,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-17,9	-10,0	-1,4	0,8	73,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,4	-0,8	3,5	0,4	76,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	0,1	1,8	3,8	0,4	92,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,2	3,8	5,5	5,4	89,9	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,8	4,0	6,4	0,2	85,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,4	6,2	8,8	0,0	87,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,1	5,8	7,1	0,0	95,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,4	4,1	6,7	1,4	86,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,4	1,2	6,2	0,0	79,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	-5,7	0,5	8,8	0,0	81,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,8	2,6	11,1	0,0	82,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,0	5,9	7,8	0,0	81,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	5,8	8,9	12,2	0,0	91,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	6,4	9,9	14,4	0,4	82,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	4,9	6,5	9,3	0,0	79,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,3	5,8	11,0	0,0	78,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	7,2	9,1	11,5	0,0	79,3	0	0,0	
29.02	0 %	!	6,3	10,8	16,5	0,0	89,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	4,9	7,9	11,0	0,0	100,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	7,1	8,0	9,1	0,4	100,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	6,6	7,8	9,4	0,2	98,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,9	8,3	11,2	0,0	88,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,1	5,5	6,8	4,2	83,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,2	5,4	11,5	0,0	71,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,9	3,1	9,5	2,4	80,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,5	6,0	9,4	0,4	75,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,6	3,9	10,6	0,0	75,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,7	8,1	12,3	0,0	73,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	8,2	9,3	11,0	0,0	79,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,2	9,9	14,2	0,0	77,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,7	6,2	10,2	0,0	88,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	7,6	11,7	0,0	77,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,1	6,3	17,9	0,0	81,6	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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	9,0	22,3	0,0	71,2	0	0,0	
17.03	0 %	!	0,4	9,0	18,1	0,0	67,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,7	7,4	10,1	10,0	95,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	1,5	5,8	10,4	0,2	82,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,3	5,3	14,1	0,0	71,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	-1,1	6,5	16,0	0,0	65,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,2	8,4	19,2	0,0	66,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,0	10,1	19,1	0,0	73,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,8	10,8	19,5	0,0	69,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,0	11,8	21,2	0,0	61,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,8	9,7	19,6	0,0	57,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,0	11,0	20,5	0,0	64,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,9	12,2	21,2	0,0	63,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,3	10,2	17,7	0,0	68,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	9,5	10,8	12,4	0,0	70,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,5	9,5	14,3	0,0	69,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	-1,9	5,1	12,4	0,0	57,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,2	6,8	14,2	0,0	65,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,9	10,8	19,8	1,6	64,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	5,8	10,7	14,8	1,8	73,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,8	8,1	11,9	0,0	83,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,4	8,1	13,3	0,0	72,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,4	5,5	9,1	0,0	79,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,7	5,3	10,0	0,0	56,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	1,1	6,5	9,8	2,0	83,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,7	11,4	16,5	3,0	81,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,7	9,7	13,0	4,0	77,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,6	6,6	12,6	0,6	85,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,1	7,5	14,8	0,0	74,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,6	8,1	15,6	0,0	67,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,2	10,1	14,5	0,0	65,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,3	6,7	11,6	0,6	65,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	-3,2	5,9	13,4	0,0	61,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,3	9,1	14,4	0,2	72,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,6	9,4	14,0	4,2	76,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,3	7,8	11,7	0,2	84,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,5	8,0	12,4	3,8	83,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,2	8,7	13,2	0,8	75,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	4,0	8,9	14,3	2,4	75,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	5,2	9,1	12,7	1,4	84,5	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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 %	!	5,3	10,3	15,3	2,2	81,0	0	0,0	
26.04	0 %	!	9,0	10,7	12,4	1,4	92,6	0	0,0	
27.04	0 %	!	9,4	13,5	18,0	1,0	86,8	1	1,1	
28.04	0 %	!	9,6	19,4	30,4	0,2	68,2	1	1,1	
29.04	0 %	!	11,2	16,2	23,3	4,0	75,7	1	1,6	
30.04	0 %	!	11,4	18,2	26,5	0,0	68,9	1	2,7	
01.05	5 %	!	12,1	17,6	22,3	3,0	67,7	2	13,1	
02.05	10 %	!	11,6	15,4	20,8	4,2	87,2	2	17,7	
03.05	15 %	!	8,2	13,4	19,6	0,0	77,9	3	28,5	
04.05	22 %	!	5,9	14,9	23,5	0,0	68,9	3	36,9	
05.05	24 %	!	10,7	13,3	15,9	6,8	92,5	3	43,7	
06.05	25 %	!	9,9	12,2	15,6	5,6	91,5	3	48,9	
07.05	32 %	!	9,1	12,2	17,2	0,0	81,6	3	54,4	
08.05	36 %	!!	6,5	14,5	22,8	0,0	72,8	4	77,6	
09.05	39 %	!!	13,7	16,8	20,3	5,0	87,7	4	104,4	
10.05	42 %	!!	11,7	19,6	28,3	0,0	76,7	5	162,8	
11.05	45 %	!!	14,3	21,8	29,9	5,0	72,4	5	236,4	
12.05	49 %	!!	7,5	12,2	14,8	0,0	70,5	5	251,0	
13.05	53 %	!!	3,2	9,6	16,1	0,0	68,8	5	251,0	
14.05	51 %	!!	1,4	10,9	19,2	0,0	65,4	5	256,9	
15.05	49 %	!!	4,3	9,6	15,6	0,6	73,2	5	256,9	
16.05	45 %	!!	6,6	9,4	14,2	0,2	71,4	5	256,9	
17.05	41 %	!!	0,7	10,0	17,3	0,0	64,9	5	257,0	
18.05	34 %	!!	8,5	13,8	20,3	6,4	74,0	6	300,5	
19.05	40 %	!!	12,4	17,0	23,4	0,8	84,9	6	355,4	
20.05	47 %	!!	12,0	18,5	25,7	2,6	80,8	7	441,9	
21.05	55 %	!!	15,3	20,2	25,6	0,4	76,4	7	534,6	
22.05	66 %	!!!	13,4	20,7	26,9	0,0	72,7	8	653,2	
23.05	77 %	!!!	14,4	22,0	30,2	0,0	72,4	8	773,3	
24.05	86 %	!!!	14,0	22,3	30,6	0,0	64,3	9	918,4	
25.05	91 %	!!!	12,3	19,8	26,5	0,0	49,0	10	1036,0	
26.05	85 %	!!!	9,1	18,9	26,3	0,0	51,7	10	1132,0	
27.05	86 %	!!!	9,7	17,4	25,1	0,0	63,0	10	1209,3	
28.05	84 %	!!!	8,9	18,8	26,8	0,0	64,0	11	1316,4	
29.05	80 %	!!!	10,1	19,8	27,9	1,6	61,2	11	1416,0	
30.05	80 %	!!!	13,8	19,8	26,4	0,2	72,9	12	1529,1	
31.05	82 %	!!!	11,4	17,6	22,2	0,6	77,1	12	1603,9	
01.06	86 %	!!!	13,1	17,4	20,3	0,0	67,0	13	1687,2	
02.06	94 %	!!!	10,6	15,4	21,8	0,6	80,1	13	1739,3	
03.06	82 %	!!!	12,4	14,0	17,1	12,6	91,2	13	1776,8	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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	77 %	!!!	9,9	14,6	19,8	7,4	87,2	13	1818,7	
05.06	76 %	!!!	8,5	12,5	17,7	0,0	67,1	13	1841,0	
06.06	68 %	!!!	9,8	13,9	21,2	5,0	89,4	14	1888,9	
07.06	62 %	!!	11,7	17,1	24,6	8,2	89,1	14	1951,9	
08.06	67 %	!!!	13,4	17,8	22,5	1,6	74,4	14	2018,4	
09.06	64 %	!!	10,9	15,6	20,4	0,0	67,9	15	2077,0	
10.06	76 %	!!!	9,9	15,0	19,8	0,0	70,9	15	2119,0	
11.06	68 %	!!!	11,7	14,0	16,7	10,8	94,7	15	2152,0	
12.06	74 %	!!!	10,5	14,9	20,6	0,0	83,3	15	2190,9	
13.06	70 %	!!!	11,8	13,7	15,3	9,4	98,3	15	2219,6	
14.06	76 %	!!!	10,9	14,7	20,1	0,0	83,5	16	2267,3	
15.06	76 %	!!!	10,7	16,8	23,1	0,4	84,9	16	2319,6	
16.06	75 %	!!!	13,4	16,8	21,1	6,4	90,8	16	2369,9	
17.06	78 %	!!!	13,1	17,5	23,5	0,0	74,6	16	2423,0	
18.06	93 %	!!!	11,0	19,5	26,7	0,0	72,8	17	2501,3	
19.06	93 %	!!!	13,4	18,4	23,4	1,8	85,7	17	2557,6	
20.06	88 %	!!!	17,1	18,5	20,5	13,4	100,0	18	2622,9	
21.06	86 %	!!!	16,7	19,6	24,0	5,0	89,1	18	2684,3	
22.06	83 %	!!!	13,2	17,2	21,3	0,0	71,3	18	2728,1	
23.06	86 %	!!!	9,0	16,3	22,6	0,0	73,5	19	2775,0	
24.06	84 %	!!!	9,7	15,1	21,0	2,0	82,7	19	2805,6	
25.06	83 %	!!!	10,2	15,9	20,2	0,0	76,2	19	2839,7	
26.06	81 %	!!!	10,9	18,0	24,7	0,0	69,9	19	2883,8	
27.06	95 %	!!!	12,0	19,9	25,3	0,0	77,2	20	2946,3	
28.06	94 %	!!!	15,8	22,1	31,3	8,8	81,5	20	3009,1	
29.06	96 %	!!!	17,4	22,1	27,5	4,0	85,9	21	3076,8	
30.06	96 %	!!!	16,9	22,1	27,2	1,8	76,4	21	3134,5	
01.07	93 %	!!!	14,4	19,0	22,4	1,6	80,2	21	3174,5	
02.07	91 %	!!!	11,9	15,8	18,8	0,0	90,9	22	3208,5	
03.07	89 %	!!!	13,0	19,3	26,3	0,0	73,9	22	3249,1	
04.07	86 %	!!!	14,5	21,3	28,1	0,0	74,9	22	3295,2	
05.07	72 %	!!!	15,8	20,7	27,7	15,8	84,4	23	3345,0	
06.07	69 %	!!!	15,4	19,3	24,4	0,2	80,8	23	3380,7	
07.07	64 %	!!	12,9	19,9	26,5	0,0	72,6	23	3416,2	
08.07	58 %	!!	14,1	17,9	23,2	4,0	83,2	24	3451,7	
09.07	56 %	!!	12,4	18,7	23,5	0,0	73,9	24	3481,9	
10.07	53 %	!!	14,4	20,5	25,2	0,0	70,0	24	3516,1	
11.07	48 %	!!	13,0	17,2	20,6	3,6	71,9	24	3537,9	
12.07	57 %	!!	11,7	15,6	20,1	1,0	79,3	25	3563,1	
13.07	52 %	!!	13,7	16,0	19,0	9,2	92,4	25	3581,5	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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	48 %	!!	15,2	17,7	20,9	8,8	78,4	25	3603,9	
15.07	51 %	!!	13,3	16,9	21,4	0,0	73,2	25	3623,1	
16.07	46 %	!!	13,6	17,1	20,7	0,0	67,7	26	3649,1	
17.07	41 %	!!	17,0	19,0	21,3	0,0	67,7	26	3673,6	
18.07	39 %	!!	13,1	21,2	27,2	0,0	65,9	26	3702,3	
19.07	35 %	!!	15,0	19,2	23,3	0,0	66,4	26	3724,0	
20.07	34 %	!!	11,7	16,8	21,0	0,0	75,9	27	3747,0	
21.07	33 %	!!	10,9	16,1	20,9	0,0	74,0	27	3761,4	
22.07	29 %	!	6,7	15,4	23,0	0,0	67,9	27	3773,7	
23.07	28 %	!	7,6	17,7	26,6	0,0	62,9	27	3790,6	
24.07	28 %	!	9,9	21,1	30,4	0,0	63,3	27	3812,9	
25.07	28 %	!	14,7	24,3	34,3	0,0	64,8	28	3848,7	
26.07	28 %	!	16,2	25,5	34,2	0,0	62,0	28	3877,1	
27.07	27 %	!	16,5	26,1	35,5	4,6	61,2	29	3911,5	
28.07	26 %	!	17,8	21,5	26,2	8,8	84,0	29	3930,5	
29.07	25 %	!	12,6	18,9	21,9	6,8	72,4	29	3944,2	
30.07	26 %	!	11,0	18,2	24,9	0,0	67,4	29	3955,7	
31.07	26 %	!	11,2	19,6	26,9	0,0	70,9	30	3976,2	
01.08	27 %	!	11,9	22,9	34,3	0,0	69,3	30	3994,1	
02.08	27 %	!	18,0	23,4	27,6	0,0	64,0	30	4010,8	
03.08	28 %	!	12,9	21,6	30,3	0,0	67,5	31	4030,7	
04.08	29 %	!	11,5	21,6	31,5	0,0	64,9	31	4044,4	
05.08	29 %	!	17,0	22,6	30,6	12,2	70,3	31	4057,9	
06.08	28 %	!	16,7	19,5	23,7	9,0	78,0	31	4067,3	
07.08	27 %	!	14,7	19,2	25,6	0,0	71,0	31	4075,6	
08.08	26 %	!	10,6	18,3	26,7	0,0	75,1	32	4090,2	
09.08	27 %	!	14,3	20,1	27,1	0,0	75,3	32	4099,4	
10.08	25 %	!	11,0	19,5	27,7	0,0	69,5	32	4107,6	
11.08	24 %	!	9,0	18,4	27,1	0,0	67,9	32	4114,2	
12.08	23 %	!	9,6	19,6	29,3	0,0	62,0	32	4121,1	
13.08	23 %	!	9,7	20,4	33,0	0,2	71,6	33	4134,8	
14.08	23 %	!	15,6	23,4	32,7	0,0	71,0	33	4144,3	
15.08	21 %	!	16,4	24,6	33,7	0,0	63,9	33	4153,5	
16.08	19 %	!	16,7	23,4	32,4	2,8	66,9	33	4160,8	
17.08	19 %	!	12,0	22,1	33,7	0,0	69,0	33	4166,6	
18.08	18 %	!	13,6	25,3	38,2	0,0	64,0	34	4180,2	
19.08	18 %	!	15,9	28,1	43,3	0,0	61,7	34	4188,0	
20.08	18 %	!	19,1	26,7	37,0	0,2	69,2	34	4194,0	
21.08	18 %	!	17,0	25,8	35,5	0,0	73,2	34	4198,8	
22.08	18 %	!	18,3	24,6	31,9	0,0	60,8	34	4202,4	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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	19 %	!	10,7	21,4	33,2	0,0	60,6	34	4204,8	
24.08	16 %	!	14,9	19,7	26,1	16,8	81,7	34	4206,5	
25.08	17 %	!	15,5	20,5	25,7	0,0	71,3	35	4214,9	
26.08	17 %	!	15,4	17,2	19,7	0,0	73,2	35	4216,2	
27.08	17 %	!	10,0	18,3	27,6	0,0	68,9	35	4217,4	
28.08	17 %	!	11,5	19,3	27,6	0,0	73,7	35	4218,6	
29.08	17 %	!	14,5	22,3	33,1	13,6	74,3	35	4219,8	
30.08	17 %	!	16,0	19,0	23,1	0,4	81,6	35	4220,4	
31.08	20 %	!	12,2	15,7	20,2	0,8	81,9	35	4220,7	
01.09	20 %	!	12,3	16,4	24,0	0,0	76,3	35	4221,0	
02.09	20 %	!	8,5	17,6	27,9	0,0	75,1	35	4221,2	
03.09	21 %	!	9,8	19,3	30,3	0,0	73,4	35	4221,3	
04.09	21 %	!	11,1	19,3	29,7	0,0	77,2	35	4221,3	
05.09	22 %	!	11,0	16,8	23,4	0,0	84,0	35	4221,3	
06.09	22 %	!	8,5	16,4	25,7	0,0	69,1	35	4221,3	
07.09	21 %	!	5,9	17,6	32,2	0,0	67,2	35	4221,3	
08.09	21 %	!	9,8	20,6	34,1	0,0	66,3	35	4221,3	
09.09	21 %	!	10,6	21,8	35,1	0,0	67,3	35	4221,3	
10.09	21 %	!	12,8	22,3	35,0	0,0	67,7	35	4221,3	
11.09	20 %	!	14,6	19,7	25,6	4,6	79,7	35	4221,3	
12.09	20 %	!	8,3	13,4	17,9	0,6	88,1	35	4221,3	
13.09	21 %	!	7,0	12,0	18,9	0,2	90,0	35	4221,3	
14.09	21 %	!	8,3	15,2	24,2	0,0	78,6	35	4221,3	
15.09	21 %	!	10,1	15,2	21,6	1,8	83,4	35	4221,3	
16.09	21 %	!	7,4	13,9	21,6	0,0	80,0	35	4221,3	
17.09	21 %	!	9,7	16,7	25,3	0,0	72,6	35	4221,3	
18.09	21 %	!	9,7	16,4	23,9	0,0	75,1	35	4221,3	
19.09	20 %	!	7,7	13,3	20,7	0,0	62,2	35	4221,3	
20.09	18 %	!	3,2	10,3	17,8	0,0	66,4	35	4221,3	
21.09	16 %	!	3,3	11,3	20,1	6,8	77,3	35	4221,3	
22.09	15 %	!	6,7	12,1	17,4	0,0	84,0	35	4221,3	
23.09	15 %	!	6,2	11,9	17,8	0,0	81,7	35	4221,3	
24.09	14 %	!	10,0	14,3	20,6	3,6	82,9	35	4221,3	
25.09	14 %	!	12,5	14,0	16,2	0,6	82,1	35	4221,3	
26.09	13 %	!	10,8	12,1	13,5	5,4	99,6	35	4221,3	
27.09	13 %	!	10,6	12,2	15,7	2,6	93,7	35	4221,3	
28.09	15 %	!	9,0	13,0	16,9	0,0	87,8	35	4221,3	
29.09	15 %	!	7,1	11,9	20,2	0,0	82,9	35	4221,3	
30.09	15 %	!	4,2	9,8	17,3	0,2	84,0	35	4221,3	
01.10	0 %	!	4,1	10,6	19,9	0,0	81,1	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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	0 %	!	6,4	12,3	19,5	0,0	83,8	0	0,0	
03.10	0 %	!	12,7	15,1	18,3	0,2	81,2	0	0,0	
04.10	0 %	!	7,7	12,7	14,4	6,0	92,2	0	0,0	
05.10	0 %	!	6,0	12,7	18,2	0,2	89,3	0	0,0	
06.10	0 %	!	11,3	15,6	20,8	4,4	85,8	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,4	11,0	15,3	9,6	86,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	2,5	7,6	13,3	0,4	91,1	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,8	10,7	17,0	2,0	88,7	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,3	7,8	15,2	0,0	81,9	0	0,0	
11.10	0 %	!	-0,5	6,2	12,1	0,0	92,3	0	0,0	
12.10	0 %	!	8,4	11,1	16,3	10,0	91,5	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,6	9,6	14,7	3,0	84,0	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,3	7,9	9,2	15,6	99,4	0	0,0	
15.10	0 %	!	5,0	7,5	9,7	0,0	97,4	0	0,0	
16.10	0 %	!	1,9	6,7	11,0	0,0	94,0	0	0,0	
17.10	0 %	!	3,6	10,0	18,4	0,0	91,5	0	0,0	
18.10	0 %	!	8,1	13,6	23,5	0,0	84,0	0	0,0	
19.10	0 %	!	9,8	14,0	21,2	0,0	88,0	0	0,0	
20.10	0 %	!	7,8	12,4	19,2	0,2	94,4	0	0,0	
21.10	0 %	!	8,4	12,8	20,0	0,2	90,9	0	0,0	
22.10	0 %	!	7,0	11,5	18,0	0,0	90,4	0	0,0	
23.10	0 %	!	9,2	10,9	12,8	0,0	92,9	0	0,0	
24.10	0 %	!	5,6	8,8	11,1	0,0	98,0	0	0,0	
25.10	0 %	!	7,9	9,6	13,5	0,2	98,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	4,1	6,7	10,0	13,6	100,0	0	0,0	
27.10	0 %	!	-0,7	2,0	4,0	3,6	91,8	0	0,0	
28.10	0 %	!	-2,5	1,4	8,1	0,0	83,3	0	0,0	
29.10	0 %	!	-5,1	0,1	5,0	0,4	91,7	0	0,0	
30.10	0 %	!	3,4	5,6	7,7	0,6	95,8	0	0,0	
31.10	0 %	!	2,3	6,5	13,5	0,0	89,4	0	0,0	
01.11	0 %	!	2,7	6,6	12,6	0,8	90,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	6,3	7,8	10,5	4,4	85,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,2	8,1	11,6	6,0	96,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,8	8,1	9,6	4,0	100,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,7	7,5	10,0	5,8	93,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,4	6,0	10,7	0,2	88,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,1	7,6	8,8	0,2	97,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,5	8,3	8,9	0,0	88,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	4,1	7,8	11,4	0,0	89,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,0	6,3	8,1	10,8	100,0	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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 %	!	4,4	8,8	11,3	0,2	95,7	0	0,0	
12.11	0 %	!	1,7	4,8	8,6	0,0	93,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,7	1,3	7,2	0,0	99,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,5	1,3	4,2	0,4	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	3,2	4,3	5,8	0,0	99,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	3,0	3,8	5,9	0,0	95,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	2,9	4,4	5,5	0,0	100,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,7	6,1	7,9	0,4	100,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,3	7,4	9,2	0,0	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,4	4,0	5,8	0,0	100,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,7	2,9	4,6	0,2	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,7	4,3	7,2	0,2	100,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,8	5,6	8,6	0,0	100,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	4,3	7,2	11,3	0,0	99,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	6,0	10,2	14,2	0,0	77,2	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,4	4,5	9,3	4,4	99,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	4,3	7,7	8,8	0,0	93,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	3,2	5,0	7,5	0,0	97,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	2,3	4,1	6,3	0,0	86,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-2,7	0,6	3,3	0,4	96,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	-5,4	-1,4	2,6	0,2	94,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,9	1,6	3,9	0,0	93,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,4	1,1	2,7	0,4	96,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,9	3,1	4,5	6,4	98,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,3	2,5	3,7	1,6	97,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,3	0,5	3,2	0,6	87,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	-1,9	-1,5	-0,9	0,0	97,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	-7,5	-3,1	0,6	1,2	92,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-7,5	-1,5	2,8	0,0	99,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,1	2,2	3,7	1,8	97,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,8	-0,6	3,0	0,2	88,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-7,6	-4,3	1,2	0,0	87,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-9,3	-5,6	-1,7	0,0	96,7	0	0,0	
14.12	0 %	!	-2,8	0,3	6,7	6,2	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,7	8,6	9,2	1,0	98,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,4	7,1	8,7	8,6	99,4	0	0,0	
17.12	0 %	!	5,1	6,6	8,7	1,8	99,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,6	5,0	8,0	0,2	99,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,2	4,4	6,4	0,0	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,2	1,3	4,1	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:00

Austrieb (BBCH11): 27.04.2012

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 %	!	0,3	2,1	5,2	10,2	100,0	0	0,0	
22.12	0 %	!	5,0	5,9	7,4	10,6	99,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,3	11,4	13,1	5,0	97,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	9,8	11,7	14,1	0,0	81,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	8,4	10,2	12,9	0,6	84,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	7,1	8,3	9,8	0,8	88,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	5,7	7,2	8,7	8,2	97,6	0	0,0	
28.12	0 %	!	5,6	6,6	8,0	0,4	96,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,1	9,3	13,0	0,0	87,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	6,4	8,3	10,3	0,0	78,6	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