

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, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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 %	!	-5,5	-3,5	-2,0	0,0	98,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,8	0,4	4,3	0,2	92,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,1	1,0	4,9	0,0	86,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,0	2,0	4,1	2,6	88,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	-5,9	-0,3	3,7	0,2	76,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-10,0	-6,8	-2,2	0,0	83,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-11,3	-6,5	-2,1	0,0	87,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	-2,7	0,4	3,8	0,0	90,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,1	1,2	2,7	0,0	91,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,3	0,5	1,9	1,2	95,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,2	2,2	5,1	8,8	95,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	3,2	4,1	5,2	1,8	82,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,1	2,2	6,0	0,2	81,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,5	1,4	3,0	0,4	83,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,8	0,5	4,3	0,0	78,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	-6,2	-2,6	2,8	0,2	84,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-7,9	-3,2	3,2	0,0	76,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	-5,9	-3,1	1,5	0,0	69,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-8,7	-3,9	3,1	0,0	68,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-9,5	-3,7	4,7	0,0	61,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-9,6	-4,2	3,5	0,0	68,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	-11,2	-6,3	1,1	0,0	76,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-11,6	-6,4	0,3	0,0	80,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,6	-2,9	-0,8	0,0	91,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,8	-3,3	-2,2	0,0	81,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-4,9	-2,0	2,6	0,0	72,7	0	0,0	
27.01	0 %	!	-8,8	-4,0	2,6	0,0	80,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	-7,7	-2,9	3,4	0,0	78,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	-4,3	-0,8	3,3	0,0	82,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	-3,0	2,1	6,2	0,2	97,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,4	3,5	6,2	0,2	87,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,3	2,3	3,8	0,0	86,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,4	3,7	6,6	0,2	95,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,5	5,4	10,0	1,0	91,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,8	5,2	8,4	3,4	90,6	0	0,0	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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 %	!	0,0	4,1	7,2	0,4	88,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	0,6	4,7	9,5	0,0	80,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,6	2,6	6,0	0,0	88,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,7	2,7	5,9	0,0	81,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,6	0,2	5,1	0,0	72,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,8	0,3	1,9	0,0	76,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,1	0,9	2,8	11,0	89,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,3	2,1	6,5	0,4	88,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,6	3,0	9,0	0,0	73,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,4	3,0	9,6	0,0	62,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,7	2,6	11,8	0,0	79,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,1	4,9	13,9	3,2	88,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,3	6,2	8,8	0,0	89,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	3,7	5,6	8,1	0,0	83,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,5	4,0	10,4	0,0	80,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	6,2	8,0	9,8	0,2	84,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	9,2	10,1	12,3	1,4	92,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	9,3	10,2	11,2	0,0	84,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	7,3	9,2	10,5	0,0	75,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,7	5,9	9,8	0,2	67,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	-2,9	3,1	10,7	0,0	79,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,0	8,1	16,1	0,0	65,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	6,8	11,2	14,5	4,0	64,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	3,8	5,4	9,1	2,6	81,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	3,7	5,9	9,6	1,2	83,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,9	8,7	12,5	0,2	62,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,0	5,9	12,8	0,0	70,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,8	7,6	16,3	3,8	71,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,1	6,6	10,5	1,8	81,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,9	6,0	9,8	1,2	84,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	3,6	6,8	12,0	0,0	74,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,0	4,8	8,9	5,0	90,6	0	0,0	
09.03	0 %	!	8,8	11,2	16,3	3,8	85,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,7	8,3	13,7	0,0	62,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,3	6,5	13,2	0,0	70,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,3	7,6	15,9	0,0	60,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,0	6,6	15,2	0,0	63,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,5	9,1	18,9	0,0	67,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,1	10,1	17,5	0,0	70,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,7	9,9	19,3	0,0	67,7	0	0,0	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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 %	!	2,9	8,6	14,1	0,0	69,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,9	9,5	11,8	0,4	79,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	10,8	12,2	14,0	0,0	79,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	9,6	11,4	13,2	0,0	65,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	6,1	9,4	13,7	1,4	76,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,5	6,5	9,7	1,4	85,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,7	9,1	16,3	0,0	78,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	6,4	9,5	15,0	0,0	72,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,4	10,3	18,4	0,0	57,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,3	10,5	17,5	0,0	49,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,7	10,2	19,7	0,0	51,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,2	12,4	23,9	0,0	57,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	8,1	14,1	21,7	0,0	61,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,7	14,8	22,7	0,0	62,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,8	14,3	23,5	0,0	59,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,4	13,9	21,9	0,0	61,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	5,7	12,8	21,4	0,0	63,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	6,1	13,2	21,8	0,0	57,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,4	10,9	19,8	0,0	61,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,1	10,8	19,1	0,0	60,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,4	8,4	14,3	0,0	62,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,2	8,8	15,4	0,0	69,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	2,9	10,8	19,5	0,0	69,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,9	13,3	24,1	0,0	64,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,8	12,7	23,5	0,0	64,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,2	9,8	17,8	0,0	59,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,6	11,8	20,4	0,0	58,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,8	12,6	17,7	0,0	56,7	1	1,1	
14.04	0 %	!	4,4	11,2	18,1	0,0	57,7	1	1,1	
15.04	0 %	!	5,9	9,9	13,8	0,0	67,4	1	1,1	
16.04	0 %	!	2,5	7,9	12,2	0,0	65,2	1	1,1	
17.04	0 %	!	5,3	7,6	11,3	0,6	70,8	1	1,1	
18.04	0 %	!	1,6	5,9	11,2	0,6	67,7	1	1,1	
19.04	0 %	!	-0,1	4,0	8,9	0,0	65,1	1	1,1	
20.04	0 %	!	-4,3	4,9	13,5	0,0	56,9	1	1,1	
21.04	0 %	!	0,9	9,3	16,4	0,0	53,7	1	1,1	
22.04	0 %	!	7,2	10,5	13,8	0,0	60,5	1	1,1	
23.04	0 %	!	-0,1	6,6	13,3	0,0	58,8	1	1,1	
24.04	0 %	!	-1,7	9,1	19,5	0,0	56,2	1	1,1	
25.04	0 %	!	4,7	8,1	12,1	0,0	57,2	1	1,1	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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	1 %	!	3,6	8,0	12,7	0,0	52,6	1	1,1	
27.04	1 %	!	2,6	8,1	15,7	0,0	54,5	1	1,1	
28.04	2 %	!	-1,3	7,1	14,9	0,0	63,2	1	1,1	
29.04	4 %	!	3,0	9,9	17,4	0,0	57,2	1	1,1	
30.04	6 %	!	2,3	11,8	20,4	0,0	48,2	1	1,3	
01.05	6 %	!	7,7	9,1	10,7	3,6	80,3	1	1,3	
02.05	10 %	!	6,1	8,7	11,9	2,2	92,5	1	1,3	
03.05	15 %	!	7,6	10,2	14,5	0,8	88,1	1	1,3	
04.05	21 %	!	8,7	11,5	16,3	2,0	86,7	1	1,4	
05.05	26 %	!	8,3	11,4	17,1	0,0	79,9	1	1,5	
06.05	29 %	!	5,4	12,8	20,5	0,8	75,5	1	1,8	
07.05	29 %	!	11,3	12,7	14,3	9,8	96,2	1	2,2	
08.05	30 %	!	8,1	9,6	11,2	3,4	86,9	1	2,2	
09.05	30 %	!	3,5	9,8	16,2	0,0	68,7	1	2,2	
10.05	28 %	!	0,3	11,0	21,0	0,0	63,0	1	2,3	
11.05	28 %	!	5,2	13,2	23,2	0,4	72,6	2	6,6	
12.05	27 %	!	12,1	14,8	20,8	6,4	87,7	2	8,8	
13.05	30 %	!	9,3	15,9	22,9	0,0	76,1	2	12,5	
14.05	39 %	!!	11,9	15,8	22,6	7,8	77,5	3	24,0	
15.05	46 %	!!	8,6	16,2	24,2	0,2	65,1	3	33,4	
16.05	52 %	!!	9,2	18,2	27,1	0,0	55,9	4	58,7	
17.05	57 %	!!	10,2	20,5	29,3	0,0	57,9	4	94,1	
18.05	63 %	!!	12,4	18,9	23,9	0,0	72,1	5	145,7	
19.05	59 %	!!	10,5	13,2	16,6	14,2	95,3	5	163,1	
20.05	60 %	!!	7,3	11,8	16,5	0,0	78,6	5	173,5	
21.05	59 %	!!	5,0	13,9	22,1	0,0	67,8	5	196,5	
22.05	64 %	!!	7,6	16,6	23,9	0,0	66,2	6	251,8	
23.05	68 %	!!!	11,4	19,5	28,3	0,0	62,8	6	320,1	
24.05	67 %	!!!	10,6	17,1	21,5	0,0	62,4	7	391,0	
25.05	67 %	!!!	12,5	19,0	25,5	0,0	62,5	7	467,3	
26.05	79 %	!!!	10,1	19,4	27,4	0,0	62,3	8	569,4	
27.05	80 %	!!!	11,5	21,9	31,0	0,0	57,8	8	684,0	
28.05	80 %	!!!	13,3	22,3	33,1	9,0	64,7	9	826,2	
29.05	81 %	!!!	16,0	24,3	34,0	0,2	66,4	10	992,8	
30.05	78 %	!!!	17,8	23,0	30,2	0,0	60,5	10	1131,2	
31.05	81 %	!!!	12,6	19,5	25,8	0,0	60,1	11	1248,8	
01.06	80 %	!!!	11,2	20,3	27,8	0,0	60,2	12	1370,4	
02.06	84 %	!!!	13,0	20,3	29,5	1,0	69,9	12	1478,4	
03.06	85 %	!!!	16,2	19,9	28,4	4,8	82,6	13	1590,8	
04.06	77 %	!!!	13,8	18,7	27,9	11,0	76,6	13	1677,5	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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	76 %	!!!	9,8	18,5	28,6	0,0	66,9	13	1758,1	
06.06	73 %	!!!	9,6	13,5	20,0	4,6	79,3	14	1803,2	
07.06	71 %	!!!	8,9	13,5	18,3	0,4	67,2	14	1836,4	
08.06	70 %	!!!	8,4	17,9	26,4	0,0	59,9	14	1909,3	
09.06	70 %	!!!	10,0	16,6	22,2	0,4	76,6	14	1967,2	
10.06	70 %	!!!	8,8	19,3	30,0	0,0	64,5	15	2060,6	
11.06	82 %	!!!	11,1	22,5	33,0	0,0	61,1	15	2164,2	
12.06	76 %	!!!	15,0	22,2	29,0	0,0	50,8	16	2274,1	
13.06	79 %	!!!	8,6	17,6	26,0	0,0	60,2	16	2332,9	
14.06	82 %	!!!	10,4	19,5	27,1	0,0	59,7	17	2415,3	
15.06	81 %	!!!	12,2	21,3	31,9	7,0	66,6	17	2497,2	
16.06	75 %	!!!	14,5	19,2	23,8	0,0	57,7	18	2571,0	
17.06	75 %	!!!	9,4	16,7	21,5	0,0	71,8	18	2616,6	
18.06	75 %	!!!	16,5	21,5	27,8	0,0	64,0	18	2690,7	
19.06	78 %	!!!	11,7	22,3	31,0	0,0	57,3	19	2777,2	
20.06	78 %	!!!	13,6	24,4	34,5	0,0	55,7	19	2861,4	
21.06	72 %	!!!	18,7	26,0	32,1	0,0	54,9	20	2960,0	
22.06	65 %	!!	17,1	24,0	35,0	12,0	71,6	21	3041,7	
23.06	63 %	!!	17,4	22,7	28,9	0,0	58,1	21	3105,9	
24.06	60 %	!!	13,0	19,9	26,5	0,0	58,6	21	3152,4	
25.06	56 %	!!	14,8	20,4	25,3	0,0	60,4	22	3209,0	
26.06	54 %	!!	15,7	22,7	30,3	0,0	56,9	22	3264,4	
27.06	55 %	!!	17,1	20,2	26,5	6,2	77,8	23	3314,9	
28.06	57 %	!!	16,7	19,7	23,1	5,4	82,0	23	3354,2	
29.06	66 %	!!!	14,5	17,3	23,3	3,0	82,4	23	3382,5	
30.06	67 %	!!!	13,3	17,2	21,9	0,0	68,9	23	3408,8	
01.07	69 %	!!!	14,8	15,8	17,6	2,4	85,3	24	3438,7	
02.07	71 %	!!!	15,1	17,3	20,3	0,0	78,1	24	3465,3	
03.07	74 %	!!!	13,1	19,2	25,8	0,0	67,7	24	3496,9	
04.07	70 %	!!!	11,9	20,2	28,1	0,0	62,6	25	3537,9	
05.07	67 %	!!!	13,5	23,2	32,2	0,0	56,8	25	3580,5	
06.07	63 %	!!	15,0	22,2	33,6	9,4	69,9	25	3616,7	
07.07	59 %	!!	16,7	23,9	32,5	4,8	69,1	26	3664,2	
08.07	54 %	!!	15,8	24,8	34,0	0,0	58,1	26	3704,0	
09.07	50 %	!!	16,1	23,3	31,5	0,8	66,0	27	3744,9	
10.07	48 %	!!	18,3	20,9	26,0	0,0	80,1	27	3771,8	
11.07	48 %	!!	15,6	18,9	25,1	5,0	79,6	27	3792,4	
12.07	46 %	!!	13,4	17,1	21,2	5,8	88,5	27	3807,8	
13.07	43 %	!!	9,0	16,0	22,7	0,0	66,3	28	3828,2	
14.07	42 %	!!	10,1	17,4	25,8	0,0	66,7	28	3844,3	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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	40 %	!!	9,9	16,7	22,7	0,0	65,9	28	3858,3	
16.07	36 %	!!	14,0	18,7	24,0	0,0	70,7	28	3875,4	
17.07	32 %	!	15,0	21,7	29,4	0,0	70,4	29	3904,0	
18.07	29 %	!	15,7	23,8	31,4	0,0	64,0	29	3929,5	
19.07	28 %	!	17,1	25,4	34,1	0,0	58,9	29	3955,0	
20.07	29 %	!	18,7	21,6	26,3	1,8	71,5	30	3980,3	
21.07	29 %	!	12,6	21,5	28,0	0,0	60,5	30	3998,1	
22.07	27 %	!	17,1	22,5	28,1	7,2	69,2	30	4015,9	
23.07	27 %	!	16,0	18,4	21,7	0,0	69,5	30	4026,9	
24.07	23 %	!	12,7	15,2	17,9	27,4	85,2	31	4040,5	
25.07	20 %	!	12,3	14,3	17,3	2,8	91,7	31	4046,4	
26.07	22 %	!	13,9	17,7	22,9	0,2	76,0	31	4056,5	
27.07	22 %	!	16,1	19,0	24,3	1,4	81,0	31	4067,5	
28.07	23 %	!	13,4	18,4	22,5	0,0	69,3	31	4077,1	
29.07	24 %	!	14,6	21,8	28,6	0,0	65,4	32	4096,0	
30.07	24 %	!	16,7	22,0	26,1	0,0	69,4	32	4109,3	
31.07	28 %	!	15,7	21,7	28,2	0,6	73,3	32	4121,2	
01.08	27 %	!	16,7	20,0	23,1	13,0	88,0	32	4130,4	
02.08	26 %	!	17,1	22,0	27,0	0,0	74,1	32	4140,4	
03.08	25 %	!	17,2	21,8	27,2	0,0	74,4	33	4157,1	
04.08	24 %	!	17,5	21,4	26,4	0,0	62,4	33	4166,4	
05.08	24 %	!	14,6	19,5	25,7	0,6	71,3	33	4173,5	
06.08	22 %	!	10,9	17,7	24,6	0,0	63,1	33	4178,8	
07.08	20 %	!	8,8	18,6	27,3	0,0	61,5	33	4184,2	
08.08	23 %	!	14,4	17,3	22,6	2,0	77,6	33	4188,4	
09.08	22 %	!	12,9	18,2	25,3	0,0	67,2	34	4200,2	
10.08	18 %	!	14,1	15,2	15,8	24,4	97,3	34	4203,5	
11.08	16 %	!	12,0	14,3	16,2	6,0	95,6	34	4206,1	
12.08	15 %	!	13,5	15,4	17,5	6,4	89,5	34	4209,2	
13.08	15 %	!	14,0	19,3	25,0	0,4	72,4	34	4214,1	
14.08	16 %	!	11,5	19,2	26,9	0,0	75,9	34	4218,6	
15.08	16 %	!	14,0	19,6	27,5	2,8	84,6	34	4222,8	
16.08	16 %	!	16,5	20,7	25,4	0,0	76,5	34	4226,9	
17.08	19 %	!	15,5	20,4	27,1	0,0	77,4	34	4230,5	
18.08	21 %	!	15,8	18,6	24,4	5,4	87,1	35	4240,4	
19.08	21 %	!	12,0	16,6	21,8	0,0	74,8	35	4242,8	
20.08	21 %	!	9,9	15,4	21,2	0,0	71,2	35	4244,6	
21.08	21 %	!	11,2	16,8	22,8	0,0	69,9	35	4246,8	
22.08	21 %	!	9,5	17,3	25,1	0,0	69,4	35	4248,9	
23.08	21 %	!	12,4	19,6	28,2	0,0	66,1	35	4251,4	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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	21 %	!	15,3	20,0	26,3	0,0	68,9	35	4253,7	
25.08	20 %	!	14,1	19,3	28,1	16,4	78,6	35	4255,5	
26.08	20 %	!	16,7	21,3	28,9	0,2	83,6	35	4257,4	
27.08	20 %	!	15,7	20,3	25,7	0,0	79,6	35	4258,9	
28.08	20 %	!	14,6	20,6	27,7	0,0	76,0	35	4260,1	
29.08	20 %	!	14,1	21,5	30,1	0,0	72,9	35	4261,1	
30.08	21 %	!	15,0	21,3	27,6	0,0	76,5	35	4261,9	
31.08	21 %	!	12,8	18,0	20,1	0,2	79,2	35	4262,2	
01.09	22 %	!	9,3	14,3	21,0	0,2	80,0	35	4262,4	
02.09	19 %	!	10,9	13,6	17,6	22,0	88,1	35	4262,5	
03.09	19 %	!	9,0	13,5	20,3	0,0	81,6	35	4262,6	
04.09	19 %	!	7,4	13,9	20,0	0,2	82,2	35	4262,7	
05.09	19 %	!	13,6	18,9	25,4	0,0	78,0	35	4262,7	
06.09	19 %	!	13,3	17,6	20,0	1,6	72,6	35	4262,7	
07.09	18 %	!	12,5	15,5	19,1	0,0	71,0	35	4262,7	
08.09	17 %	!	12,7	16,1	19,2	0,0	68,3	35	4262,7	
09.09	20 %	!	11,7	15,7	17,7	0,0	72,9	35	4262,7	
10.09	20 %	!	8,9	13,0	17,8	0,0	79,7	35	4262,7	
11.09	19 %	!	11,9	14,7	19,5	0,0	71,3	35	4262,7	
12.09	18 %	!	11,7	14,5	19,0	0,4	72,7	35	4262,7	
13.09	17 %	!	11,6	13,9	20,1	9,2	81,7	35	4262,7	
14.09	15 %	!	10,0	11,9	15,2	8,0	85,6	35	4262,7	
15.09	16 %	!	7,1	11,6	15,6	2,2	81,9	35	4262,7	
16.09	15 %	!	5,3	9,8	17,3	0,0	85,5	35	4262,7	
17.09	14 %	!	6,8	10,4	16,0	0,2	86,7	35	4262,7	
18.09	14 %	!	6,7	11,1	16,8	0,0	80,9	35	4262,7	
19.09	12 %	!	8,4	11,4	15,7	4,6	88,3	35	4262,7	
20.09	11 %	!	7,1	8,0	10,0	0,0	98,6	35	4262,7	
23.09	11 %	!	9,1	14,0	21,7	0,0	81,4	35	4262,7	
24.09	12 %	!	7,5	12,9	20,0	0,2	84,9	35	4262,7	
25.09	14 %	!	7,8	11,0	19,7	0,0	91,3	35	4262,7	
01.10	0 %	!	7,5	11,7	17,7	0,0	88,5	0	0,0	
02.10	0 %	!	10,1	13,8	17,3	1,2	89,8	0	0,0	
03.10	0 %	!	8,3	13,0	17,0	11,2	82,1	0	0,0	
04.10	0 %	!	6,7	11,1	16,3	0,0	81,2	0	0,0	
05.10	0 %	!	8,5	12,2	16,4	0,0	79,5	0	0,0	
06.10	0 %	!	6,7	9,8	14,7	0,2	81,9	0	0,0	
07.10	0 %	!	6,9	10,4	12,8	0,0	77,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	10,0	12,5	17,2	2,0	87,3	0	0,0	
09.10	0 %	!	9,0	12,1	15,4	0,2	86,2	0	0,0	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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	
10.10	0 %	!	11,2	13,1	15,3	0,2	85,7	0	0,0	
11.10	0 %	!	10,6	13,8	16,4	0,0	81,8	0	0,0	
12.10	0 %	!	10,0	15,0	21,2	0,0	77,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	10,9	14,3	19,0	0,0	87,7	0	0,0	
14.10	0 %	!	9,0	14,5	23,4	0,2	83,1	0	0,0	
15.10	0 %	!	8,1	11,9	18,7	0,0	93,9	0	0,0	
16.10	0 %	!	8,2	13,5	22,5	0,2	89,5	0	0,0	
17.10	0 %	!	8,1	14,1	22,6	0,2	85,3	0	0,0	
18.10	0 %	!	8,7	13,5	23,0	0,2	83,7	0	0,0	
19.10	0 %	!	6,3	12,0	20,7	0,0	87,9	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,9	12,1	18,3	0,6	84,2	0	0,0	
21.10	0 %	!	6,9	11,3	16,0	0,8	89,7	0	0,0	
22.10	0 %	!	8,2	10,2	11,2	0,0	79,5	0	0,0	
23.10	0 %	!	7,3	10,5	14,4	0,0	79,6	0	0,0	
24.10	0 %	!	10,9	12,7	14,3	0,0	89,3	0	0,0	
25.10	0 %	!	11,3	15,3	21,3	0,0	84,0	0	0,0	
26.10	0 %	!	7,7	11,5	17,8	0,0	89,0	0	0,0	
27.10	0 %	!	7,5	12,0	17,7	0,2	76,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	5,4	9,1	11,4	0,0	77,5	0	0,0	
29.10	0 %	!	5,1	10,5	14,3	2,4	76,4	0	0,0	
30.10	0 %	!	2,6	6,1	12,1	0,0	79,5	0	0,0	
31.10	0 %	!	-1,2	5,3	12,9	0,0	78,9	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,6	10,1	17,4	0,0	68,3	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,7	9,6	15,8	0,0	79,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,0	6,4	11,3	0,0	96,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,1	7,1	11,8	0,2	96,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,8	8,0	10,0	12,4	92,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,5	5,4	11,3	0,0	84,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,0	4,1	7,8	0,0	93,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,7	6,4	7,3	2,2	97,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,2	7,3	9,4	0,0	95,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,2	6,2	7,2	3,0	90,8	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,5	6,3	8,8	3,4	92,3	0	0,0	
12.11	0 %	!	2,7	3,7	5,1	10,0	98,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,0	4,7	7,4	0,0	89,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,6	3,2	10,8	0,2	90,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,9	3,5	10,1	0,0	93,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,5	2,5	3,7	0,0	99,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,1	5,4	7,9	0,2	96,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	0,7	4,3	7,0	0,0	88,0	0	0,0	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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	
19.11	0 %	!	2,3	5,2	8,2	0,8	83,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,2	3,9	6,2	0,2	87,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	6,2	8,1	9,4	0,4	89,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,7	8,9	14,5	0,0	78,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,9	9,6	15,8	0,0	77,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	8,3	11,4	13,3	7,2	83,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,9	5,9	8,3	3,0	93,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,6	3,1	5,1	0,0	83,6	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,4	4,2	5,6	0,2	88,2	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,0	4,3	7,2	1,8	91,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,5	2,5	6,7	2,8	92,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,3	1,6	4,0	1,2	96,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,0	0,4	2,0	0,0	93,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	-3,6	-0,3	5,0	0,0	91,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,9	-0,6	0,1	0,0	91,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,3	2,1	3,7	0,0	92,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,7	4,3	6,2	0,0	88,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	4,3	5,2	6,7	0,0	85,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,8	4,1	8,1	0,2	80,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,3	3,5	6,5	0,8	83,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,1	0,5	2,6	0,0	75,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,3	1,4	6,8	4,8	87,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	4,7	6,8	9,0	17,0	87,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,4	3,4	6,5	0,0	77,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,7	2,7	4,9	1,2	87,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,4	4,5	6,8	4,6	84,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,4	2,7	4,3	6,6	93,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	1,4	2,8	6,7	0,0	92,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,3	2,2	3,4	0,0	83,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,3	1,0	1,9	2,0	96,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,3	2,0	3,5	1,6	99,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	3,4	4,4	5,4	4,6	99,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,5	6,6	7,7	0,6	98,8	0	0,0	
22.12	0 %	!	7,5	8,6	10,3	1,2	97,7	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,8	8,3	8,7	0,0	91,7	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,4	8,0	8,4	0,0	84,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	3,3	5,1	7,3	0,0	86,5	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,2	5,5	9,2	0,2	84,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,1	4,3	6,7	4,0	88,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,1	2,7	5,0	0,2	83,9	0	0,0	

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

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 13.04.2017

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	
29.12	0 %	!	0,4	1,5	3,1	2,4	85,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,3	7,4	12,8	1,2	86,8	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