

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, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	5,0	7,4	10,8	3,0	79,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,9	5,9	7,7	0,2	80,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	5,6	7,5	10,2	10,2	83,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,5	7,8	11,5	7,6	87,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	7,3	8,1	9,2	1,2	87,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	5,9	7,3	8,8	8,4	95,6	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,2	5,0	6,1	4,8	93,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	4,2	4,9	5,8	0,0	88,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	3,5	5,0	8,1	0,0	88,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	4,1	7,3	10,8	0,2	84,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	5,5	6,5	8,1	0,2	95,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,6	5,8	8,0	0,0	95,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,5	4,6	6,1	0,0	83,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,6	2,4	4,1	0,0	82,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,2	1,0	5,9	0,6	94,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,6	6,3	9,1	1,2	80,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,5	3,2	5,7	2,6	79,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,7	5,8	11,4	1,6	78,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,0	3,3	5,9	2,2	84,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,3	1,8	3,9	3,2	93,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,4	2,5	6,4	4,4	85,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,4	2,9	6,2	4,2	96,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	5,5	6,8	8,2	0,0	84,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	7,9	9,8	11,6	0,0	86,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	7,6	9,3	10,5	5,4	87,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	4,4	6,6	8,3	2,0	97,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,6	4,0	5,4	0,2	98,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	4,6	6,5	8,9	0,0	87,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,8	9,2	10,5	0,0	82,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,7	6,7	11,5	0,4	82,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	4,5	7,4	8,8	1,4	89,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,5	3,1	6,0	1,8	88,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,2	2,3	4,2	0,2	89,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,9	2,4	4,8	0,2	86,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	-0,4	0,7	1,6	0,0	88,2	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	-1,4	1,1	6,0	0,2	78,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,0	-0,6	1,3	0,0	81,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,8	-0,9	5,2	0,0	85,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,7	-0,3	4,3	0,0	80,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,8	-0,8	1,3	0,0	89,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,2	1,5	3,5	0,0	85,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,9	2,0	3,3	0,0	87,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,7	1,8	6,3	0,0	76,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,1	0,1	6,7	0,0	73,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,7	-0,8	5,9	0,0	71,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,1	0,5	1,5	2,4	86,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,7	3,7	11,2	2,6	84,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,6	0,6	3,7	0,0	89,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	-5,3	-0,2	6,6	0,2	83,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,6	0,2	3,0	0,0	84,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	-4,0	0,4	7,7	0,0	80,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,9	2,3	9,3	0,0	63,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,4	0,5	5,7	0,0	60,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	-4,0	-0,4	5,0	0,0	54,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	-6,5	-1,0	7,6	0,0	52,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	-7,6	-2,8	2,6	0,0	48,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	-8,6	-5,2	-1,9	0,0	56,8	0	0,0	
27.02	0 %	!	-10,2	-5,2	-0,4	0,0	56,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	-10,4	-6,5	-1,0	0,0	54,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-7,9	-3,4	2,1	0,0	47,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-5,0	-2,8	-0,8	0,0	59,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,3	-1,2	1,1	1,4	92,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,3	1,8	5,1	2,2	98,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,6	7,5	14,6	0,0	79,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-2,0	5,1	13,3	0,0	79,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,0	5,5	9,2	0,0	84,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,7	6,2	11,7	2,8	76,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	1,8	5,2	8,5	6,8	95,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,6	9,1	12,5	1,2	95,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,9	9,6	13,3	1,4	95,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	8,0	9,9	13,9	1,6	88,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,2	7,6	9,5	1,6	83,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,2	7,4	12,5	0,0	73,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,4	5,4	10,2	0,4	81,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,1	8,3	11,9	2,0	88,8	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	-2,7	0,0	5,1	0,0	84,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	-4,1	-2,7	-1,0	0,0	82,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,5	-1,6	2,0	1,8	68,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	-7,3	-1,6	3,7	0,6	75,2	0	0,0	
21.03	0 %	!	-5,7	1,2	8,7	0,2	69,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	-2,0	1,4	3,6	0,0	83,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,0	5,5	8,8	0,4	85,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,3	6,5	13,1	0,0	73,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,3	5,7	14,8	0,0	68,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,5	6,6	12,9	0,0	67,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,7	6,0	11,8	0,6	73,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	6,1	8,1	10,8	5,8	88,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,4	7,1	11,1	0,0	67,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,1	5,9	11,7	0,6	82,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,9	9,2	16,0	0,0	70,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,0	7,3	9,7	1,6	75,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,8	8,9	15,7	0,0	63,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	9,6	14,5	19,8	0,0	49,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	7,9	10,9	15,7	3,6	77,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	2,9	9,3	13,1	0,8	74,0	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,8	7,8	16,5	0,0	66,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,4	12,6	23,2	0,0	57,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	5,8	15,2	24,7	0,0	58,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,7	13,8	20,1	0,0	66,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,0	13,3	19,9	0,0	71,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,7	12,7	19,9	0,0	68,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,6	14,3	20,4	0,0	67,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,9	10,0	13,3	0,6	81,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	4,1	13,0	21,6	0,0	69,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	10,8	15,4	21,7	0,6	70,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,1	15,0	21,8	0,0	64,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,7	15,1	24,5	0,0	62,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,5	17,5	26,9	0,0	57,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,4	18,8	28,1	0,0	54,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,7	18,4	28,7	0,0	58,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	9,9	19,2	28,4	0,0	60,9	1	1,1	
22.04	0 %	!	10,5	19,7	28,5	0,0	60,6	1	1,1	
23.04	0 %	!	13,8	18,4	23,5	0,0	60,8	1	1,8	
24.04	0 %	!	7,9	14,9	21,1	0,0	63,2	1	2,5	
25.04	9 %	!	9,5	13,0	17,4	0,0	76,3	2	9,4	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	11 %	!	5,4	11,3	16,5	0,0	59,4	2	10,1	
27.04	13 %	!	3,0	12,4	20,3	0,0	60,4	2	11,5	
28.04	17 %	!	9,0	13,1	17,1	0,4	63,4	2	13,7	
29.04	25 %	!	6,4	15,1	23,3	0,6	78,9	2	18,2	
30.04	30 %	!	9,5	13,5	17,5	0,0	65,5	3	30,5	
01.05	31 %	!	5,0	9,4	13,8	0,0	60,6	3	30,5	
02.05	28 %	!	0,5	9,2	16,3	0,0	68,4	3	30,5	
03.05	30 %	!	7,4	13,6	21,0	0,0	61,8	3	36,9	
04.05	29 %	!	6,9	15,3	24,0	0,0	52,2	3	48,2	
05.05	29 %	!	8,5	17,0	25,2	0,0	52,6	4	77,4	
06.05	24 %	!	10,2	18,5	26,7	0,0	48,0	4	111,5	
07.05	24 %	!	10,3	18,7	26,6	0,0	49,3	5	167,8	
08.05	26 %	!	10,8	19,2	27,0	0,0	50,3	5	226,8	
09.05	31 %	!	8,8	18,6	27,3	0,0	57,9	6	303,9	
10.05	26 %	!	11,6	13,1	14,1	17,2	87,6	6	329,2	
11.05	34 %	!!	8,1	14,6	20,1	0,0	74,0	6	367,2	
12.05	44 %	!!	8,8	17,6	24,8	0,0	69,4	7	448,3	
13.05	41 %	!!	13,4	15,7	18,7	31,0	90,2	7	501,8	
14.05	37 %	!!	13,0	15,2	21,3	26,6	93,8	7	551,6	
15.05	47 %	!!	8,9	16,1	22,9	0,2	71,7	7	610,0	
16.05	50 %	!!	11,6	15,3	20,8	8,0	79,0	8	680,3	
17.05	63 %	!!	10,7	14,9	20,3	0,4	68,6	8	731,2	
18.05	61 %	!!	5,7	12,4	18,6	0,0	71,8	8	756,3	
19.05	59 %	!!	5,9	13,6	20,9	0,0	69,5	8	793,1	
20.05	64 %	!!	7,1	13,0	19,5	4,4	82,8	9	839,7	
21.05	76 %	!!!	12,6	18,5	24,6	0,0	64,1	9	932,2	
22.05	77 %	!!!	11,9	17,2	24,1	0,0	79,4	9	1009,0	
23.05	66 %	!!!	13,3	16,7	24,8	10,2	86,8	10	1095,7	
24.05	69 %	!!!	12,8	16,8	21,4	2,2	91,1	10	1169,4	
25.05	75 %	!!!	13,6	19,2	25,3	0,2	78,3	11	1279,7	
26.05	80 %	!!!	13,4	21,0	27,9	0,0	72,2	11	1394,6	
27.05	91 %	!!!	14,9	20,5	27,9	0,6	78,3	12	1513,1	
28.05	94 %	!!!	14,8	22,5	30,4	0,0	71,6	12	1636,6	
29.05	94 %	!!!	16,0	20,9	25,5	0,0	77,0	13	1752,1	
30.05	100 %	!!!	14,1	21,7	29,0	0,0	69,8	13	1858,7	
31.05	100 %	!!!	17,3	22,6	28,6	0,0	69,4	14	1981,1	
01.06	100 %	!!!	15,7	18,8	22,3	12,6	82,6	14	2054,8	
02.06	100 %	!!!	13,4	18,6	23,2	0,0	78,2	15	2136,6	
03.06	100 %	!!!	12,4	20,0	26,9	0,0	70,4	15	2215,7	
04.06	99 %	!!!	14,0	21,7	29,1	0,0	67,5	16	2314,4	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	97 %	!!!	14,8	22,2	29,5	0,0	67,1	16	2402,8	
06.06	96 %	!!!	14,6	22,2	29,3	0,0	66,7	17	2497,2	
07.06	96 %	!!!	17,9	20,9	25,6	4,2	77,8	17	2569,6	
08.06	100 %	!!!	17,7	21,6	27,3	0,4	81,3	18	2652,3	
09.06	100 %	!!!	16,9	21,8	29,1	0,0	79,4	18	2724,2	
10.06	100 %	!!!	17,1	22,2	28,5	0,4	73,9	19	2803,5	
11.06	89 %	!!!	16,9	20,0	25,2	38,8	89,0	19	2859,7	
12.06	89 %	!!!	15,1	16,3	17,8	8,8	92,4	19	2893,7	
13.06	89 %	!!!	12,2	15,1	17,5	0,0	75,5	19	2920,0	
14.06	86 %	!!!	12,2	16,7	21,3	0,8	70,1	20	2963,8	
15.06	85 %	!!!	14,4	18,1	22,7	0,0	78,4	20	3005,1	
16.06	84 %	!!!	14,4	20,2	26,2	0,0	71,0	20	3053,8	
17.06	81 %	!!!	13,4	18,0	22,1	0,0	69,7	21	3100,1	
18.06	95 %	!!!	13,0	17,8	21,8	0,0	71,7	21	3135,9	
19.06	96 %	!!!	14,0	19,5	24,1	0,0	75,8	21	3177,2	
20.06	96 %	!!!	14,9	22,4	29,9	0,0	69,5	22	3237,3	
21.06	92 %	!!!	10,8	19,2	24,6	0,0	64,3	22	3274,8	
22.06	84 %	!!!	7,8	13,3	18,6	0,0	64,7	22	3287,6	
23.06	78 %	!!!	6,6	14,0	21,4	0,0	70,0	22	3302,8	
24.06	75 %	!!!	9,2	15,5	22,4	0,0	70,6	22	3323,1	
25.06	71 %	!!!	12,9	17,6	24,7	0,0	68,4	23	3360,1	
26.06	66 %	!!!	12,1	19,4	27,3	0,0	65,1	23	3393,9	
27.06	60 %	!!	11,3	20,1	28,2	0,0	60,5	23	3427,9	
28.06	56 %	!!	11,2	21,4	30,0	0,0	54,8	24	3473,1	
29.06	54 %	!!	18,1	24,5	31,5	0,0	52,7	24	3518,3	
30.06	52 %	!!	13,9	23,0	30,8	0,0	54,8	25	3563,3	
01.07	44 %	!!	11,8	21,2	28,1	0,0	38,7	25	3595,2	
02.07	35 %	!!	12,3	21,2	28,6	0,0	39,5	25	3624,6	
03.07	29 %	!	10,4	21,6	31,4	0,0	44,4	26	3661,1	
04.07	22 %	!	14,1	18,8	28,7	14,0	72,4	26	3683,0	
05.07	26 %	!	14,8	18,7	22,6	0,2	87,2	26	3703,4	
06.07	26 %	!	16,8	22,5	29,6	0,0	62,3	27	3737,6	
07.07	24 %	!	14,0	21,1	27,9	0,0	61,6	27	3762,1	
08.07	26 %	!	11,9	21,0	29,3	0,0	52,5	27	3784,5	
09.07	28 %	!	10,9	20,5	28,5	0,0	55,6	27	3804,0	
10.07	27 %	!	15,5	18,3	21,7	0,0	61,1	28	3826,9	
11.07	30 %	!	11,2	16,9	21,7	0,4	69,9	28	3839,7	
12.07	26 %	!	15,5	20,6	26,4	0,0	64,3	28	3858,2	
13.07	25 %	!	13,1	21,4	29,1	0,0	61,8	28	3876,4	
14.07	24 %	!	15,6	22,9	31,1	0,0	55,9	29	3903,9	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	25 %	!	14,3	19,6	31,8	4,4	73,3	29	3918,5	
16.07	27 %	!	14,1	21,3	30,2	0,0	67,6	29	3934,3	
17.07	28 %	!	13,7	22,9	32,7	0,0	59,2	30	3957,8	
18.07	26 %	!	15,2	22,7	29,6	0,0	52,6	30	3974,5	
19.07	24 %	!	12,4	22,0	30,3	0,0	53,8	30	3988,8	
20.07	23 %	!	13,1	22,9	32,0	0,0	52,9	30	4002,5	
21.07	20 %	!	16,4	19,7	24,2	12,6	83,0	31	4019,7	
22.07	21 %	!	15,5	20,1	27,0	0,1	79,7	31	4030,3	
23.07	21 %	!	14,8	22,5	31,1	0,0	66,2	31	4042,2	
24.07	21 %	!	15,4	24,2	32,8	0,0	59,7	31	4054,2	
25.07	22 %	!	16,8	26,4	35,8	0,0	51,9	32	4074,5	
26.07	21 %	!	18,2	27,8	36,3	0,0	48,2	32	4088,1	
27.07	19 %	!	16,4	26,8	35,9	0,0	48,5	32	4098,9	
28.07	22 %	!	17,4	23,7	30,7	2,3	59,0	33	4113,5	
29.07	20 %	!	15,9	23,6	31,0	0,0	56,8	33	4121,6	
30.07	17 %	!	16,5	26,0	35,2	0,0	51,9	33	4129,9	
31.07	15 %	!	17,7	27,4	37,5	0,0	51,4	33	4137,5	
01.08	14 %	!	18,6	22,3	30,9	3,4	74,9	33	4142,1	
02.08	15 %	!	16,6	24,6	33,0	0,0	68,8	34	4153,8	
03.08	15 %	!	18,0	27,3	36,5	0,0	56,1	34	4159,5	
04.08	14 %	!	18,5	27,8	37,4	0,0	50,8	34	4164,4	
05.08	13 %	!	20,4	26,4	34,0	0,0	49,7	34	4168,0	
06.08	12 %	!	14,6	25,5	34,9	0,0	48,2	34	4170,6	
07.08	12 %	!	16,9	26,9	37,2	0,0	50,1	34	4172,8	
08.08	11 %	!	20,4	25,7	31,3	0,0	54,0	34	4174,3	
09.08	11 %	!	16,8	21,6	31,8	5,2	72,5	34	4175,1	
10.08	11 %	!	13,2	19,0	25,1	0,0	54,5	34	4175,5	
11.08	11 %	!	12,9	18,9	26,2	0,0	51,5	34	4175,7	
12.08	12 %	!	9,0	19,2	29,4	0,0	53,8	34	4175,8	
13.08	13 %	!	12,7	17,6	25,2	5,0	78,2	34	4175,8	
14.08	15 %	!	14,7	20,0	26,5	0,0	67,1	34	4175,8	
15.08	17 %	!	13,5	19,5	26,6	0,0	68,1	34	4175,8	
16.08	17 %	!	12,0	21,6	31,7	0,0	58,8	34	4175,8	
17.08	17 %	!	14,6	22,0	32,3	0,0	58,4	34	4175,8	
18.08	18 %	!	13,8	21,1	29,8	0,0	51,5	34	4175,8	
19.08	18 %	!	11,9	21,9	31,6	0,0	50,3	34	4175,8	
20.08	17 %	!	14,3	21,8	29,3	0,0	59,5	34	4175,8	
21.08	16 %	!	17,1	23,7	30,8	0,0	54,8	34	4175,8	
22.08	15 %	!	14,4	24,4	34,6	0,0	51,9	34	4175,8	
23.08	15 %	!	16,7	23,8	34,4	0,9	61,0	34	4175,8	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	16 %	!	15,4	18,6	23,5	1,3	70,1	34	4175,8	
25.08	15 %	!	11,2	15,7	21,0	0,1	55,7	34	4175,8	
26.08	15 %	!	5,9	14,8	22,3	0,0	55,2	34	4175,8	
27.08	15 %	!	14,4	17,0	20,6	0,0	66,9	34	4175,8	
28.08	16 %	!	9,4	17,6	26,2	0,0	62,5	34	4175,8	
29.08	14 %	!	9,3	18,0	29,2	14,0	71,4	34	4175,8	
30.08	14 %	!	13,0	17,0	21,0	0,0	75,3	34	4175,8	
31.08	13 %	!	9,9	15,3	20,9	0,0	67,9	34	4175,8	
01.09	14 %	!	7,7	15,4	24,1	0,0	59,1	34	4175,8	
02.09	15 %	!	7,8	14,2	19,6	0,0	72,0	34	4175,8	
03.09	16 %	!	15,1	18,5	23,2	0,0	67,4	34	4175,8	
04.09	16 %	!	15,9	20,9	27,5	0,0	63,1	34	4175,8	
05.09	19 %	!	14,2	21,6	30,0	0,0	59,8	34	4175,8	
06.09	18 %	!	14,8	18,2	27,3	8,6	80,3	34	4175,8	
07.09	19 %	!	13,7	16,9	20,9	0,0	80,0	34	4175,8	
08.09	19 %	!	8,1	15,1	23,1	0,0	67,3	34	4175,8	
09.09	19 %	!	9,7	17,6	27,3	0,0	60,2	34	4175,8	
10.09	18 %	!	9,5	18,5	29,1	0,0	60,9	34	4175,8	
11.09	18 %	!	10,9	19,8	29,5	0,0	57,1	34	4175,8	
12.09	17 %	!	10,7	21,1	33,8	0,0	56,0	34	4175,8	
13.09	18 %	!	14,2	17,0	20,4	0,0	79,5	34	4175,8	
14.09	18 %	!	14,4	17,8	22,6	0,0	64,3	34	4175,8	
15.09	17 %	!	9,1	15,7	24,3	0,0	62,3	34	4175,8	
16.09	17 %	!	6,8	16,1	26,4	0,0	59,5	34	4175,8	
17.09	17 %	!	9,0	18,5	29,7	0,0	57,0	34	4175,8	
18.09	17 %	!	9,7	20,3	31,6	0,0	59,6	34	4175,8	
19.09	18 %	!	14,5	22,4	30,7	0,0	59,4	34	4175,8	
20.09	17 %	!	13,4	20,8	29,2	0,0	62,3	34	4175,8	
21.09	17 %	!	13,0	16,3	24,1	1,2	72,7	34	4175,8	
22.09	17 %	!	10,0	13,2	18,3	1,2	65,2	34	4175,8	
23.09	15 %	!	8,8	13,8	21,0	13,8	92,7	34	4175,8	
24.09	14 %	!	5,9	11,0	18,0	0,0	73,0	34	4175,8	
25.09	13 %	!	2,8	9,2	17,5	0,1	73,0	34	4175,8	
26.09	11 %	!	1,4	8,8	17,8	0,0	75,0	34	4175,8	
27.09	11 %	!	4,0	12,7	24,2	0,0	70,9	34	4175,8	
28.09	11 %	!	6,4	12,7	23,2	0,6	76,8	34	4175,8	
29.09	11 %	!	4,5	10,5	18,7	0,0	64,8	34	4175,8	
30.09	12 %	!	0,6	10,3	20,5	0,0	67,5	34	4175,8	
01.10	0 %	!	6,4	10,6	19,0	0,0	67,6	0	0,0	
02.10	0 %	!	5,1	8,1	10,3	0,0	83,1	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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	0 %	!	7,0	14,0	21,4	0,0	69,9	0	0,0	
04.10	0 %	!	3,6	10,9	20,1	0,0	73,3	0	0,0	
05.10	0 %	!	3,0	12,1	23,3	0,0	74,3	0	0,0	
06.10	0 %	!	6,1	13,9	24,1	0,0	77,2	0	0,0	
07.10	0 %	!	8,2	13,2	21,1	0,0	81,5	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,5	12,7	21,5	0,0	78,5	0	0,0	
09.10	0 %	!	7,0	13,2	22,9	0,0	83,2	0	0,0	
10.10	0 %	!	7,0	15,1	24,7	0,1	77,0	0	0,0	
11.10	0 %	!	7,5	14,6	22,0	0,0	78,6	0	0,0	
12.10	0 %	!	10,3	17,3	27,3	0,0	74,2	0	0,0	
13.10	0 %	!	9,6	17,0	27,9	0,0	71,5	0	0,0	
14.10	0 %	!	7,7	15,8	26,9	0,0	71,8	0	0,0	
15.10	0 %	!	8,4	15,3	25,6	0,0	71,6	0	0,0	
16.10	0 %	!	7,6	15,2	26,4	0,0	68,2	0	0,0	
17.10	0 %	!	7,3	14,1	23,5	0,0	72,6	0	0,0	
18.10	0 %	!	7,9	13,6	23,0	0,0	78,6	0	0,0	
19.10	0 %	!	8,1	13,2	20,9	0,0	78,8	0	0,0	
20.10	0 %	!	6,6	11,4	19,2	0,0	76,9	0	0,0	
21.10	0 %	!	2,2	9,0	18,1	0,0	74,5	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,1	8,3	15,6	0,0	81,2	0	0,0	
23.10	0 %	!	3,0	8,6	14,1	0,0	76,3	0	0,0	
24.10	0 %	!	11,9	13,6	15,7	0,1	81,4	0	0,0	
25.10	0 %	!	10,6	13,6	18,3	0,0	74,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,1	10,5	13,0	0,1	73,0	0	0,0	
27.10	0 %	!	4,8	7,3	10,4	0,3	75,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	4,9	5,8	7,2	0,0	74,1	0	0,0	
29.10	0 %	!	4,4	5,9	7,8	0,8	82,5	0	0,0	
30.10	0 %	!	3,3	5,4	6,9	2,6	87,5	0	0,0	
31.10	0 %	!	-0,1	5,2	9,1	0,0	85,5	0	0,0	
01.11	0 %	!	2,1	5,5	10,3	0,2	92,8	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,5	10,1	14,4	0,0	78,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,6	7,6	15,0	0,0	76,6	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,9	9,2	12,0	0,0	83,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,9	10,5	14,1	0,0	84,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,9	8,4	14,3	0,1	93,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,2	9,4	14,0	0,3	89,2	0	0,0	
08.11	0 %	!	9,0	11,7	15,1	0,0	77,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,6	9,3	13,4	0,0	90,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	7,0	10,3	14,1	1,0	91,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	10,8	13,3	17,6	3,2	78,5	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	9,3	12,7	20,3	7,4	89,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	6,3	11,2	15,2	3,0	88,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,3	5,3	7,3	0,2	98,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,2	5,9	6,4	0,2	99,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	2,4	6,1	11,6	0,0	85,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,3	5,3	12,3	0,0	71,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	-1,1	3,8	11,1	0,0	58,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,1	2,5	5,3	3,9	76,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,8	2,8	4,4	0,0	75,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	-0,9	1,6	3,3	0,0	86,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,9	2,3	5,4	0,0	83,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	-4,3	0,4	6,5	0,0	89,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,3	3,6	5,3	5,0	97,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,3	5,6	7,4	0,0	99,2	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,9	5,7	7,0	0,1	87,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,3	3,7	5,4	0,0	83,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,2	3,5	5,8	3,9	93,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,6	3,7	5,3	0,2	98,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,2	3,6	5,4	1,1	99,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	2,4	6,5	9,7	0,2	91,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	8,0	10,0	12,2	2,1	92,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	10,2	11,3	12,8	26,0	95,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,3	7,2	10,4	1,3	88,9	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,7	3,0	5,0	0,1	99,6	0	0,0	
06.12	0 %	!	4,0	8,3	12,4	1,9	94,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	7,3	10,7	12,1	0,0	84,4	0	0,0	
08.12	0 %	!	5,7	6,9	8,9	0,4	86,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,7	7,4	8,8	6,8	84,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	2,3	4,9	8,5	3,7	83,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,6	3,1	7,2	0,0	86,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,2	2,3	5,5	0,0	89,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	-1,2	0,6	2,8	0,0	78,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,7	0,1	0,8	0,0	71,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-0,7	-0,2	0,8	0,0	73,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,5	-0,9	0,5	0,1	91,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,1	2,4	6,0	4,1	97,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,4	3,6	8,1	0,0	93,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,0	2,2	4,1	0,3	99,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,8	5,8	8,4	1,9	92,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,1	9,5	12,4	0,4	85,0	0	0,0	

Station: Norheim, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2018

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 %	!	8,7	10,7	12,9	0,0	75,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,3	8,8	12,7	4,0	87,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	-0,6	5,6	12,8	2,8	84,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	-3,8	-0,5	5,3	0,1	91,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	-5,6	-2,1	3,4	0,0	92,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,7	-1,6	-0,3	0,1	98,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,4	-0,4	3,9	0,0	95,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,7	1,1	3,7	0,0	93,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,0	6,4	8,1	0,0	82,3	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	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