

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: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm ²	
01.01	0 %	!	0,8	2,6	6,2	0,1	92,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,2	1,4	2,5	0,0	93,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,2	0,6	1,3	4,1	97,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	-0,3	0,5	1,5	0,0	96,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,3	0,9	1,7	0,2	95,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,2	0,3	0,8	3,6	98,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,3	1,0	3,0	0,0	92,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,4	0,1	0,8	0,3	93,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-3,8	-0,5	2,0	0,0	93,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,8	-2,6	1,8	0,0	90,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,5	-3,5	0,3	0,0	88,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,4	0,9	2,8	10,2	92,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,1	1,2	3,0	0,7	91,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,6	1,0	3,1	0,0	88,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,6	-0,9	2,1	0,0	83,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,3	-1,7	0,1	0,0	90,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,4	-1,5	1,4	4,1	98,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,1	1,7	3,0	2,1	91,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,1	1,9	4,7	0,9	84,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,4	4,6	6,9	0,0	73,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,2	8,6	12,7	1,0	70,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,5	7,1	12,5	4,6	82,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,1	2,1	5,5	5,5	93,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,4	0,7	2,7	1,3	84,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,8	-0,5	0,6	3,4	95,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,3	0,7	1,9	0,2	86,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-1,6	-0,1	1,6	1,6	94,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,9	6,0	11,3	10,5	95,3	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,0	8,9	11,2	6,8	86,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,8	5,9	8,9	6,1	90,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,1	2,6	3,9	0,5	94,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,4	5,8	8,9	7,1	97,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,1	8,3	11,6	3,5	92,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,9	9,8	11,3	9,1	89,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,6	7,2	10,0	0,0	82,4	0	0,0	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	4,6	6,4	8,5	5,9	98,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,0	6,7	9,4	0,1	97,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,4	4,4	6,5	6,7	96,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	-5,1	-1,9	2,7	0,0	97,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-6,5	-4,8	-3,4	0,0	92,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,9	-7,8	-6,5	0,0	89,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	-13,7	-8,5	-0,8	3,2	83,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-14,3	-8,3	-3,2	0,0	79,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	-11,4	-6,7	-1,9		0,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-12,1	-4,5	4,0	0,0	66,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	-7,0	-1,1	3,4	0,8	69,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,5	4,1	11,4	0,0	90,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,4	7,6	11,0	0,7	83,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,2	5,8	12,2	0,0	80,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,6	8,4	12,3	0,1	83,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,5	9,5	19,0	0,0	79,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,2	8,5	19,0	0,0	77,3	0	0,0	
22.02	0 %	!	-0,7	5,8	13,8	0,0	87,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,1	9,0	19,1	0,0	82,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,5	11,2	20,5	0,0	75,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	2,8	10,5	19,8	0,0	74,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,3	7,3	13,4	0,5	84,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,6	4,5	9,5	0,0	80,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,3	3,9	10,7	0,0	76,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,2	5,3	14,9	0,0	70,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,2	6,3	14,6		0,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,8	5,2	11,6	0,0	83,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,7	9,0	15,0	2,8	72,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,0	2,8	6,3	0,4	86,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,1	1,1	7,1	0,0	63,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,3	0,7	7,7	0,0	72,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,5	1,2	7,7	0,0	76,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,6	1,9	7,8	0,0	79,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	6,0	10,4	0,1	72,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,9	9,4	13,9	3,1	73,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,9	6,7	9,8	4,1	73,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,5	6,3	10,4	7,5	80,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,6	3,6	6,3	5,6	89,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,2	4,4	8,5	6,0	87,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,5	4,2	7,4	0,8	83,3	0	0,0	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-0,5	2,8	5,8	1,0	91,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,6	2,5	7,1	0,4	80,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,4	1,6	4,4	0,9	85,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,1	0,8	4,4	0,0	69,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,1	3,6	6,2	0,0	70,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,7	4,4	5,9	0,0	75,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,7	4,9	8,4	0,0	80,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,4	6,0	15,4	0,0	75,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,3	8,8	16,9	0,0	68,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,4	10,7	18,0	0,0	69,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,8	8,9	11,1	1,0	62,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,6	10,3	15,9	0,0	55,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,6	12,6	21,2	0,0	51,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,8	12,9	23,9	0,0	52,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,6	14,3	25,8	0,0	55,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,0	15,7	23,7		0,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,0	9,7	14,3	0,0	61,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,1	6,7	11,8	0,0	58,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,1	6,3	13,5	0,0	62,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,7	4,4	10,1	1,6	72,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,1	1,0	5,0	0,7	75,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,2	0,8	3,8	0,3	83,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,3	3,9	9,0	0,0	62,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	-2,0	8,3	16,2	0,0	56,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,9	12,4	16,9	0,0	61,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,7	12,2	19,0	7,0	69,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,7	4,1	8,9	4,4	78,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,2	3,4	9,7	0,0	70,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,3	2,9	8,4	0,0	73,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,1	3,1	9,7	1,1	72,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	-2,3	3,2	7,1	0,0	77,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,6	6,4	12,1	0,0	72,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,6	7,5	11,2		0,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,0	7,1	11,0	0,6	90,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,5	8,5	17,8	0,0	79,9	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,9	11,6	19,7	0,0	64,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,2	10,2	15,7	0,0	56,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,0	9,2	17,7	0,0	55,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,1	11,0	19,6	0,0	54,6	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,1	10,6	16,7	0,0	52,0	0	0,0	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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 %	!	2,7	9,7	16,4	0,0	48,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,7	10,5	17,9	0,0	46,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,0	13,4	22,4	1,1	54,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,6	11,5	16,3	1,7	78,4	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,9	5,5	7,7	2,1	88,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	3,1	7,6	11,0	5,3	91,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	5,4	8,5	13,5	5,1	74,6	0	0,0	
03.05	0 %	!	2,4	8,7	14,9	0,0	66,7	0	0,0	
04.05	0 %	!	5,2	10,5	16,6	4,6	68,6	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,0	7,6	11,2	4,6	77,8	0	0,0	
06.05	0 %	!	5,2	7,5	9,7		0,0	0	0,0	
07.05	0 %	!	1,9	7,9	12,9	1,5	75,4	0	0,0	
08.05	0 %	!	-0,4	10,6	19,3	0,0	66,7	0	0,0	
09.05	0 %	!	6,7	19,5	30,2	0,0	58,1	1	4,1	
10.05	0 %	!	11,1	16,4	21,3	0,0	70,0	1	4,6	
11.05	0 %	!	10,8	12,8	17,1	12,0	93,8	1	5,3	
12.05	0 %	!	9,1	11,7	15,7	1,1	90,6	1	5,8	
13.05	0 %	!	7,9	12,1	18,6	2,5	82,2	1	6,4	
14.05	6 %	!	6,7	12,6	18,7	0,0	72,7	1	7,4	
15.05	11 %	!	6,8	11,7	17,0	0,4	75,6	1	10,7	
16.05	13 %	!	7,7	12,6	17,7	2,7	77,7	1	12,2	
17.05	14 %	!	9,4	11,1	14,6	3,5	84,1	1	12,9	
18.05	16 %	!	8,7	11,3	15,8	2,5	82,8	2	15,8	
19.05	22 %	!	8,1	11,4	18,1	0,0	78,0	2	16,9	
20.05	27 %	!	8,2	12,2	17,6	0,0	73,2	2	18,9	
21.05	26 %	!	9,1	13,2	16,4	0,0	69,1	2	25,5	
22.05	25 %	!	7,7	13,4	18,2	1,0	60,2	2	29,8	
23.05	29 %	!	6,8	12,4	17,5		0,0	2	37,2	
24.05	33 %	!!	4,0	12,1	20,8	0,0	73,7	2	43,4	
25.05	34 %	!!	8,0	11,3	15,6	0,2	63,9	2	46,0	
26.05	30 %	!	8,8	10,9	15,0	3,4	80,0	3	47,9	
27.05	33 %	!!	6,6	11,5	15,4	2,2	82,0	3	51,0	
28.05	35 %	!!	8,6	12,9	18,0	0,7	77,7	3	57,5	
29.05	39 %	!!	7,0	14,1	20,5	0,2	67,8	3	70,8	
30.05	40 %	!!	6,1	14,4	20,6	0,0	61,6	3	83,2	
31.05	40 %	!!	5,3	14,7	21,7	0,0	58,6	4	108,4	
01.06	45 %	!!	5,9	16,7	25,1	0,0	57,5	4	135,2	
02.06	50 %	!!	7,0	19,2	28,3	0,0	53,1	4	191,3	
03.06	54 %	!!	13,6	20,8	27,3	0,0	66,6	5	252,1	
04.06	61 %	!!	13,5	20,3	28,2	0,7	80,7	5	333,3	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	64 %	!!	15,7	18,4	23,3	6,5	90,3	6	393,1	
06.06	73 %	!!!	14,3	16,3	19,5	0,6	95,1	6	449,5	
07.06	83 %	!!!	15,0	17,2	20,8	6,3	95,0	7	513,0	
08.06	91 %	!!!	14,2	18,9	25,6	0,1	88,1	7	592,6	
09.06	100 %	!!!	14,9	19,5	26,8	0,1	85,8	7	677,8	
10.06	100 %	!!!	13,3	19,8	28,1	0,5	81,5	8	777,2	
11.06	100 %	!!!	12,9	21,6	29,6		0,0	8	887,2	
12.06	100 %	!!!	14,4	20,9	27,5	0,0	73,5	9	999,0	
13.06	100 %	!!!	11,0	18,9	25,8	0,0	62,1	9	1084,1	
14.06	100 %	!!!	8,5	19,9	28,6	0,0	61,4	10	1178,2	
15.06	98 %	!!!	10,9	22,3	31,3	0,0	61,0	10	1298,6	
16.06	95 %	!!!	13,2	23,9	32,5	0,0	61,5	11	1413,6	
17.06	89 %	!!!	14,8	25,8	35,0	0,0	58,3	12	1550,4	
18.06	83 %	!!!	15,8	26,5	34,8	0,0	59,7	12	1677,5	
19.06	80 %	!!!	19,0	26,4	33,1	0,2	66,8	13	1799,9	
20.06	79 %	!!!	16,6	24,5	30,1	7,7	69,5	14	1898,4	
21.06	83 %	!!!	15,8	22,0	28,0	0,1	74,5	14	1985,9	
22.06	87 %	!!!	15,1	18,7	23,4	3,5	88,6	14	2039,1	
23.06	88 %	!!!	16,2	19,8	26,1	2,5	87,1	15	2098,9	
24.06	78 %	!!!	15,7	18,4	24,6	15,1	89,2	15	2149,5	
25.06	84 %	!!!	13,7	17,3	21,9	7,1	89,3	15	2196,4	
26.06	87 %	!!!	13,2	19,6	25,8	0,0	79,0	16	2251,2	
27.06	92 %	!!!	13,6	22,1	29,4		0,0	16	2316,7	
28.06	84 %	!!!	17,2	23,1	30,4	12,5	75,0	17	2393,3	
29.06	68 %	!!!	14,1	18,0	26,5	24,9	90,0	17	2432,6	
30.06	71 %	!!!	13,2	15,8	19,9	1,1	87,0	17	2459,8	
01.07	86 %	!!!	12,8	14,5	16,6	0,6	87,7	17	2483,5	
02.07	86 %	!!!	12,2	17,7	23,5	0,0	75,1	18	2520,5	
03.07	86 %	!!!	11,0	20,3	28,4	0,0	70,1	18	2571,8	
04.07	86 %	!!!	14,3	18,8	25,3	0,7	85,5	18	2613,0	
05.07	94 %	!!!	13,3	17,9	24,5	1,2	87,5	19	2648,5	
06.07	100 %	!!!	13,9	18,3	25,0	5,0	88,2	19	2681,0	
07.07	100 %	!!!	14,8	18,3	24,7	0,7	87,2	19	2722,4	
08.07	100 %	!!!	15,2	18,2	22,2	0,3	91,2	19	2754,0	
09.07	100 %	!!!	14,5	17,1	21,7	9,6	90,4	20	2783,6	
10.07	90 %	!!!	11,3	19,3	26,2	15,2	78,5	20	2820,2	
11.07	90 %	!!!	13,8	18,5	23,5	1,0	82,2	20	2848,5	
12.07	89 %	!!!	10,9	20,5	28,0	0,1	77,7	21	2894,0	
13.07	87 %	!!!	13,2	16,9	19,6	9,1	94,5	21	2920,9	
14.07	86 %	!!!	12,1	16,1	22,1		0,0	21	2941,1	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	71 %	!!!	14,2	17,3	22,8	17,9	89,2	21	2963,5	
16.07	72 %	!!!	13,8	19,0	26,6	1,8	86,9	22	3001,6	
17.07	86 %	!!!	15,3	19,8	24,9	0,0	88,5	22	3032,5	
18.07	84 %	!!!	13,4	21,1	27,9	0,0	75,6	22	3065,3	
19.07	81 %	!!!	14,0	21,0	27,9	0,0	77,0	23	3100,1	
20.07	80 %	!!!	12,1	19,2	26,0	0,0	72,4	23	3131,4	
21.07	76 %	!!!	10,2	19,0	26,8	0,0	71,3	23	3156,4	
22.07	86 %	!!!	11,9	20,5	27,9	0,0	71,1	23	3188,9	
23.07	83 %	!!!	12,5	21,3	29,6	0,0	70,5	24	3214,4	
24.07	69 %	!!!	14,4	20,8	29,7	18,6	80,7	24	3247,9	
25.07	66 %	!!!	16,0	19,8	24,3	1,5	88,8	24	3277,3	
26.07	61 %	!!	15,2	18,9	27,1	8,3	89,5	25	3296,6	
27.07	58 %	!!	13,8	20,5	26,8	0,1	80,4	25	3323,3	
28.07	54 %	!!	15,5	18,9	24,4	1,0	86,8	25	3347,0	
29.07	51 %	!!	13,7	18,8	24,5	0,0	75,3	26	3368,7	
30.07	48 %	!!	11,0	20,6	27,9	0,0	72,8	26	3387,9	
31.07	54 %	!!	14,8	19,3	24,8		0,0	26	3413,3	
01.08	50 %	!!	14,4	17,3	22,7	3,1	83,4	26	3429,5	
02.08	52 %	!!	12,3	16,7	22,9	0,0	81,2	26	3445,5	
03.08	50 %	!!	12,1	15,8	21,5	7,4	87,4	27	3455,9	
04.08	50 %	!!	14,1	17,5	21,7	0,0	78,5	27	3467,0	
05.08	50 %	!!	12,7	18,6	24,1	0,0	79,8	27	3489,2	
06.08	49 %	!!	14,1	17,7	22,9	4,4	82,1	27	3505,2	
07.08	50 %	!!	13,0	16,5	22,0	4,6	88,7	27	3517,4	
08.08	51 %	!!	12,2	17,1	21,2	0,0	77,6	28	3530,2	
09.08	51 %	!!	10,6	18,1	25,5	0,0	72,8	28	3540,1	
10.08	53 %	!!	11,8	19,2	26,2	0,0	74,4	28	3562,9	
11.08	53 %	!!	13,3	21,0	28,6	0,0	75,7	28	3583,2	
12.08	53 %	!!	13,2	22,3	31,2	0,0	73,0	29	3600,2	
13.08	53 %	!!	16,8	23,4	30,8	3,3	75,7	29	3622,3	
14.08	54 %	!!	14,8	23,5	31,2	0,0	73,0	29	3647,1	
15.08	54 %	!!	15,4	22,2	31,0	0,0	82,0	30	3658,7	
16.08	50 %	!!	12,3	19,4	23,9	4,7	78,4	30	3674,7	
17.08	47 %	!!	9,1	14,4	19,1	0,7	80,0	30	3682,1	
18.08	43 %	!!	13,4	16,4	20,9		0,0	30	3692,4	
19.08	40 %	!!	15,7	18,4	22,3	0,0	80,4	30	3704,7	
20.08	38 %	!!	15,0	20,1	26,4	0,0	74,7	30	3712,2	
21.08	35 %	!!	12,8	21,1	29,5	0,0	74,1	31	3726,2	
22.08	27 %	!	14,3	17,0	20,4	34,5	95,5	31	3736,8	
23.08	28 %	!	14,1	16,9	22,3	1,8	89,7	31	3747,3	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

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	28 %	!	10,5	14,9	19,7	0,0	88,4	31	3751,3	
25.08	28 %	!	9,6	16,0	22,7	0,0	78,8	31	3754,9	
26.08	28 %	!	11,6	14,8	19,7	3,3	83,0	31	3760,0	
27.08	26 %	!	11,3	14,7	18,5	2,0	85,1	31	3762,3	
28.08	25 %	!	12,2	14,6	18,6	0,6	87,4	31	3764,4	
29.08	25 %	!	11,9	13,5	15,2	16,5	98,8	31	3773,4	
30.08	22 %	!	13,4	15,2	18,4	9,1	95,9	32	3780,5	
31.08	21 %	!	11,5	15,4	20,6		0,0	32	3786,9	
01.09	19 %	!	8,8	14,7	22,4	0,0	86,3	32	3790,8	
02.09	18 %	!	7,9	16,0	24,0	0,0	80,8	32	3794,2	
03.09	18 %	!	8,3	17,1	26,2	0,0	78,0	32	3797,1	
04.09	18 %	!	9,2	17,5	26,9	0,0	78,6	32	3799,5	
05.09	21 %	!	10,1	18,3	27,9	0,0	77,3	32	3804,4	
06.09	22 %	!	9,7	18,3	27,4	0,0	76,5	32	3818,1	
07.09	22 %	!	10,8	18,2	27,6	0,0	78,5	32	3827,3	
08.09	22 %	!	9,9	18,6	28,1	0,0	76,8	32	3831,2	
09.09	22 %	!	12,9	19,7	27,5	0,0	76,7	33	3833,9	
10.09	22 %	!	14,5	19,4	25,6	1,1	81,7	33	3836,0	
11.09	22 %	!	15,3	19,0	24,4	0,3	87,3	33	3837,8	
12.09	22 %	!	11,3	17,6	24,4	0,0	82,2	33	3845,2	
13.09	22 %	!	11,3	17,9	26,3	0,0	82,7	33	3850,4	
14.09	22 %	!	12,1	19,9	27,8	0,0	83,5	33	3854,6	
15.09	22 %	!	17,3	19,4	22,4	6,5	91,4	33	3856,6	
16.09	19 %	!	11,9	16,2	19,2	6,9	92,2	33	3857,5	
17.09	16 %	!	10,5	15,2	22,1		0,0	33	3858,1	
18.09	13 %	!	8,5	15,3	22,7	0,0	82,6	33	3858,6	
19.09	9 %	!	8,0	13,9	20,0	0,0	86,6	33	3858,9	
20.09	6 %	!	11,4	13,6	17,2	0,0	86,1	33	3859,2	
21.09	3 %	!	7,0	12,6	17,9	0,0	75,2	33	3859,4	
22.09	0 %	!	4,6	11,5	19,3	0,0	85,0	33	3859,5	
23.09	0 %	!	5,5	14,3	23,0	0,0	78,0	33	3861,9	
24.09	0 %	!	8,8	15,5	22,8	0,0	79,2	33	3862,2	
25.09	0 %	!	7,7	16,7	25,6	0,0	81,1	33	3862,5	
26.09	0 %	!	11,7	17,1	23,5	7,3	92,0	33	3862,8	
27.09	0 %	!	13,2	17,8	22,8	0,1	86,7	33	3862,9	
28.09	0 %	!	10,5	13,7	18,9	0,3	86,6	33	3863,0	
29.09	0 %	!	9,8	13,3	19,2	0,7	84,3	33	3863,0	
30.09	0 %	!	4,6	10,2	16,7	0,0	80,7	33	3863,0	
01.10	0 %	!	3,4	11,9	22,1	0,0	80,6	33	3863,0	
02.10	0 %	!	9,4	16,2	23,4	0,0	76,1	33	3863,0	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	13,4	16,2	19,3	1,9	81,3	33	3863,0	
04.10	0 %	!	10,6	12,2	14,2		0,0	33	3863,0	
05.10	0 %	!	10,5	12,9	17,9	5,1	90,5	33	3863,0	
06.10	0 %	!	9,2	10,9	15,0	0,9	86,4	33	3863,0	
07.10	0 %	!	6,3	10,7	15,3	0,0	90,5	33	3863,0	
08.10	0 %	!	4,3	10,1	16,0	0,0	90,5	33	3863,0	
09.10	0 %	!	4,3	10,2	16,4	0,0	83,3	33	3863,0	
10.10	0 %	!	0,6	7,2	15,8	0,0	85,7	33	3863,0	
11.10	0 %	!	-0,1	6,5	14,4	0,0	93,0	33	3863,0	
12.10	0 %	!	5,3	8,7	11,8	5,3	96,3	33	3863,0	
13.10	0 %	!	2,4	6,8	12,6	0,1	94,0	33	3863,0	
14.10	0 %	!	2,8	7,6	14,9	0,0	90,1	33	3863,0	
15.10	0 %	!	1,5	8,1	14,9	0,0	88,9	33	3863,0	
16.10	0 %	!	3,7	8,2	13,9	0,0	95,8	33	3863,0	
17.10	0 %	!	2,7	6,4	8,9	0,1	99,2	33	3863,0	
18.10	0 %	!	4,3	8,3	13,7	0,0	93,7	33	3863,0	
19.10	0 %	!	3,3	9,7	16,2	0,6	93,5	33	3863,0	
20.10	0 %	!	4,9	14,2	22,5	14,7	82,2	33	3863,0	
21.10	0 %	!	7,0	12,6	15,6	14,5	76,7	33	3863,0	
22.10	0 %	!	1,7	7,2	10,8		0,0	33	3863,0	
23.10	0 %	!	1,3	7,6	14,3	0,0	85,8	33	3863,0	
24.10	0 %	!	-1,3	6,0	16,0	0,0	87,0	33	3863,0	
25.10	0 %	!	-0,8	6,8	18,2	0,0	89,8	33	3863,0	
26.10	0 %	!	5,8	10,2	15,8	0,0	90,7	33	3863,0	
27.10	0 %	!	4,1	9,1	17,4	0,0	91,2	33	3863,0	
28.10	0 %	!	1,2	7,1	15,9	0,1	92,0	33	3863,0	
29.10	0 %	!	2,8	6,4	14,7	0,1	95,8	33	3863,0	
30.10	0 %	!	-0,3	5,3	10,4	1,2	98,6	33	3863,0	
31.10	0 %	!	9,3	13,7	20,4	0,0	81,3	33	3863,0	
01.11	0 %	!	5,3	9,9	14,1	6,8	91,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,3	7,3	10,8	6,5	95,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,9	6,7	9,5	3,6	98,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,0	5,9	6,9	3,0	94,8	0	0,0	
05.11	0 %	!	1,6	5,8	9,5	1,6	95,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,4	3,2	5,9	0,1	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,6	5,3	9,5	0,0	94,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,2	5,8	11,4	0,0	93,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	-2,2	3,2	11,0	0,0	90,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,0	2,1	9,0	0,0	94,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,2	0,6	2,1	0,1	100,0	0	0,0	

Station: Lauffen_a_N, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 10.12.2021 18:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 09.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	-0,3	0,9	2,0	0,3	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,5	3,7	6,2	0,8	99,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,4	7,8	10,7	0,2	95,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,4	7,0	8,3	0,0	89,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,7	5,6	6,5	0,0	95,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,5	5,0	5,7	0,7	95,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,9	5,8	8,1		0,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,5	5,4	6,8	0,1	96,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,9	6,5	9,3	0,0	93,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,1	4,0	5,0	0,0	96,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,5	5,1	6,9	1,3	91,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,8	1,7	7,6	0,0	84,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	-2,9	0,6	7,4	0,6	90,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,1	0,7	2,1	0,0	90,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,0	2,0	3,9	0,0	89,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,4	2,9	5,8	2,3	89,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,5	1,7	3,6	1,6	95,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,1	1,5	3,1	0,5	94,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,8	3,4	6,6	3,7	92,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,3	7,2	9,1	1,3	85,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,3	3,2	5,9	2,9	93,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,6	1,1	4,2	0,0	84,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,3	4,7	9,1	11,3	93,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,1	2,7	5,7	0,3	91,9	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,7	0,9	3,5		0,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,3	2,6	6,8	0,6	86,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,5	2,8	4,4	4,7	95,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,0	2,4	3,1	1,8	96,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,4	0,7	2,5	0,6	90,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,3	5,6	7,6		0,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,7	5,3	7,0	0,0	95,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,0	5,1	6,5	0,0	94,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,9	5,0	6,2	0,0	95,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,7	4,3	6,3	0,0	96,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,2	4,0	6,2	0,0	92,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,1	1,9	5,1	0,0	80,8	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