

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 %	!	-1,0	0,9	3,6	0,0	98,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,7	0,5	2,1	0,0	91,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,0	-0,3	0,4	1,4	97,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	-0,4	0,1	0,9	2,6	97,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,4	1,0	1,8	0,0	94,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,2	0,5	1,4	3,4	97,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,5	0,6	2,0	0,2	95,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,4	-0,2	0,2	0,0	96,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,4	0,0	3,3	0,0	88,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,9	-1,9	2,8	0,0	85,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,8	-3,7	0,2	0,0	88,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,3	0,1	1,2	18,2	96,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,8	0,3	2,2	0,2	95,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,8	0,3	1,9	0,0	84,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,3	-1,4	2,7	0,0	83,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,5	-2,0	-1,1	0,0	87,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-3,8	-1,8	0,7	0,0	98,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,3	1,4	3,0	3,8	93,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,3	1,0	2,9	2,4	89,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	-3,4	1,7	6,4	0,2	84,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,0	7,5	12,1	2,4	75,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,3	6,0	11,5	9,0	85,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,7	2,2	4,9	3,4	93,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,0	-0,5	1,8	2,8	94,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,9	-1,1	0,5	1,8	98,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,1	0,3	1,4	0,2	89,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,5	-0,5	0,9	2,4	96,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,0	5,5	10,6	12,2	97,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,4	8,1	11,1	8,0	90,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,4	4,1	8,1	4,8	93,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,5	0,7	2,2	0,2	94,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,3	3,6	5,4	7,2	99,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,4	7,3	10,1	9,2	99,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,8	9,2	11,5	10,0	91,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,4	6,7	10,4	0,0	81,5	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 %	!	3,8	5,6	7,9	4,2	99,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,9	5,5	7,1	0,2	97,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,4	3,7	6,0	5,4	96,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-7,6	-3,6	0,4	0,0	94,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	-7,5	-5,9	-4,5	0,0	90,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-11,6	-8,4	-6,7	0,0	84,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,6	-8,8	-1,8	0,0	82,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-12,6	-7,9	-3,4	0,0	77,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-11,4	-6,9	-1,7	0,0	72,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	-10,6	-4,0	3,1	1,0	65,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,6	-2,2	1,4	1,8	71,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,5	2,5	7,7	2,8	95,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,3	6,4	10,5	1,2	87,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	-2,9	3,7	10,3	0,0	88,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,0	7,3	12,0	0,0	85,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,4	6,7	16,6	0,0	85,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,0	8,1	19,8	0,0	74,7	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,1	5,1	12,4	0,0	87,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,4	7,8	18,4	0,0	82,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,9	9,0	20,0	0,0	81,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,2	8,8	20,4	0,0	77,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,5	5,3	13,0	0,0	87,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	4,2	11,0	0,0	78,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,7	3,9	11,1	0,0	74,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,8	5,2	14,9	0,0	71,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,8	6,2	15,9	0,0	75,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	-1,1	4,7	11,4	0,0	85,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,5	8,0	15,2	4,0	78,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,6	2,3	5,2	0,2	82,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-5,3	0,8	7,7	0,0	64,6	0	0,0	
07.03	0 %	!	-6,1	0,6	8,8	0,0	68,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-5,8	0,7	8,2	0,0	75,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,5	2,0	7,8	0,0	78,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,5	5,6	9,4	0,0	72,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,0	8,5	12,3	2,2	77,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,7	6,3	10,2	4,2	73,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,7	5,6	9,9	3,6	84,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,0	3,4	6,0	3,6	90,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,9	4,1	8,8	5,6	89,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,6	3,8	7,4	0,4	83,9	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 %	!	-1,1	2,6	6,1	2,4	86,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,5	2,3	7,4	0,0	76,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,3	1,4	4,8	0,8	82,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,2	1,1	5,4	0,0	61,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,7	3,6	6,9	0,0	67,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,7	4,4	6,1	0,0	71,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,3	4,9	7,9	0,0	79,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,8	5,3	14,9	0,0	74,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,4	7,6	17,1	0,0	70,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,5	9,0	17,8	0,0	72,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,8	7,6	10,6	1,4	67,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,2	9,3	15,7	0,0	60,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,3	11,4	21,2	0,0	57,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,1	12,4	25,2	0,0	54,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,6	13,9	25,1	0,0	55,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,6	15,0	24,5	0,0	57,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,8	8,8	14,9	0,0	61,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,9	6,6	13,1	0,0	57,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,1	6,0	13,6	0,0	62,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,2	3,0	8,2	1,0	75,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,7	0,1	3,4	3,0	80,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,3	0,4	3,2	0,8	83,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,5	3,3	9,1	0,0	63,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	-3,3	7,5	16,1	0,0	59,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,7	11,2	15,6	0,0	63,6	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,2	10,3	18,9	4,8	77,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,4	4,0	9,7	2,2	75,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	-3,0	3,2	10,3	0,0	66,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,4	2,5	9,4	0,0	69,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,2	3,3	10,3	0,0	66,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	-1,5	3,4	7,7	0,0	73,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,3	6,2	12,6	0,0	70,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,0	7,0	11,4	0,0	79,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,1	6,9	11,3	0,0	90,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,2	8,4	17,7	0,0	76,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,6	10,7	19,1	0,0	67,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,2	9,5	15,7	0,0	54,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,4	9,4	18,4	0,0	53,6	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,8	11,2	20,6	0,0	52,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,0	10,7	18,0	0,0	49,6	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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	
26.04	0 %	!	1,3	9,4	16,8	0,0	45,1	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,5	10,4	19,0	0,0	44,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,0	13,5	22,5	2,4	52,7	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,2	10,9	15,5	3,8	79,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,1	5,4	7,8	2,6	87,1	0	0,0	
01.05	0 %	!	3,5	7,8	11,3	2,4	89,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	2,7	8,3	12,7	3,2	70,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	2,4	8,5	15,0	0,0	63,8	0	0,0	
04.05	0 %	!	5,1	9,2	15,6	5,0	73,9	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,3	6,8	11,5	5,4	83,0	0	0,0	
06.05	0 %	!	4,3	6,7	9,0	5,0	89,6	0	0,0	
07.05	0 %	!	0,8	7,2	12,1	0,4	73,6	0	0,0	
08.05	0 %	!	-1,4	9,2	18,9	0,0	67,6	0	0,0	
09.05	0 %	!	4,4	17,8	30,3	0,0	62,7	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,0	15,2	21,1	0,0	75,5	0	0,0	
11.05	0 %	!	10,0	12,7	17,5	4,4	93,0	0	0,0	
12.05	0 %	!	7,4	11,0	14,8	1,2	90,3	0	0,0	
13.05	0 %	!	5,7	11,6	18,6	0,0	79,8	1	4,0	
14.05	0 %	!	5,6	11,8	19,0	0,0	73,2	1	4,1	
15.05	0 %	!	5,7	10,9	16,2	0,4	77,6	1	4,3	
16.05	0 %	!	6,5	12,1	18,6	1,2	77,6	1	4,8	
17.05	0 %	!	8,9	10,9	14,2	2,4	84,4	1	5,1	
18.05	0 %	!	8,0	10,9	16,0	5,8	84,2	1	5,3	
19.05	0 %	!	7,8	11,2	17,6	0,0	77,0	1	5,7	
20.05	5 %	!	8,0	11,8	17,2	0,0	74,1	1	6,2	
21.05	9 %	!	9,5	12,6	16,2	0,0	69,6	1	7,1	
22.05	12 %	!	6,7	12,6	18,0	3,4	65,6	1	8,0	
23.05	16 %	!	5,7	11,6	17,3	0,2	69,2	1	10,7	
24.05	21 %	!	3,6	11,7	20,7	0,0	72,2	2	13,0	
25.05	24 %	!	7,3	10,5	14,8	1,4	68,6	2	13,3	
26.05	26 %	!	7,5	9,9	13,6	8,2	88,1	2	13,3	
27.05	27 %	!	7,7	10,6	14,9	1,0	86,0	2	13,8	
28.05	29 %	!	8,6	12,5	18,1	0,2	76,5	2	18,6	
29.05	31 %	!	6,5	14,0	21,3	0,0	63,8	2	22,5	
30.05	31 %	!	7,0	14,7	21,9	0,0	58,4	2	27,8	
31.05	30 %	!	6,9	15,0	22,6	0,0	55,3	3	40,6	
01.06	33 %	!!	6,2	16,5	24,9	0,0	55,8	3	56,4	
02.06	37 %	!!	7,4	18,9	28,7	0,0	51,9	3	82,2	
03.06	42 %	!!	12,4	20,3	28,1	0,0	67,8	4	123,1	
04.06	48 %	!!	15,4	21,1	27,9	0,0	75,8	5	185,4	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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	56 %	!!	15,2	18,0	22,4	1,4	90,7	5	231,8	
06.06	65 %	!!	15,2	17,0	20,1	0,2	90,6	5	276,0	
07.06	76 %	!!!	14,8	17,7	21,2	2,2	92,0	6	331,4	
08.06	85 %	!!!	14,4	18,6	24,8	0,0	86,2	6	398,9	
09.06	94 %	!!!	14,8	20,1	28,2	0,0	77,7	7	479,5	
10.06	99 %	!!!	13,0	19,7	28,5	0,0	78,1	7	567,1	
11.06	100 %	!!!	12,4	20,9	29,9	0,0	71,9	8	663,5	
12.06	100 %	!!!	14,1	20,2	27,8	0,0	72,2	8	764,3	
13.06	100 %	!!!	10,7	18,3	26,5	0,0	58,7	9	844,6	
14.06	98 %	!!!	9,3	19,7	29,4	0,0	58,6	9	941,3	
15.06	96 %	!!!	11,0	21,9	31,4	0,0	60,1	10	1061,9	
16.06	92 %	!!!	14,8	24,2	33,8	0,0	60,0	10	1207,4	
17.06	86 %	!!!	15,0	25,3	35,4	0,0	58,1	11	1344,9	
18.06	79 %	!!!	15,8	26,2	35,6	0,0	56,7	12	1495,0	
19.06	75 %	!!!	19,6	26,6	33,6	0,0	62,4	12	1631,9	
20.06	74 %	!!!	16,2	23,6	28,9	6,4	69,9	13	1741,0	
21.06	79 %	!!!	15,1	21,3	27,8	1,6	74,2	13	1825,5	
22.06	83 %	!!!	15,3	18,2	22,3	5,0	90,6	14	1880,2	
23.06	79 %	!!!	14,0	19,4	25,9	16,0	85,0	14	1956,0	
24.06	85 %	!!!	15,1	17,6	23,3	7,6	92,0	14	2005,1	
25.06	91 %	!!!	12,9	16,9	20,4	1,8	89,8	15	2047,2	
26.06	96 %	!!!	11,8	19,2	26,3	0,0	76,3	15	2109,5	
27.06	100 %	!!!	14,0	21,8	29,6	0,0	73,5	16	2184,5	
28.06	99 %	!!!	16,7	22,7	31,4	9,6	76,1	16	2263,0	
29.06	98 %	!!!	13,6	17,8	26,3	4,6	90,3	16	2304,3	
30.06	100 %	!!!	12,9	15,3	20,4	1,4	89,1	16	2334,0	
01.07	100 %	!!!	12,7	14,1	16,1	0,4	91,1	17	2365,9	
02.07	100 %	!!!	11,5	17,3	23,2	0,0	74,1	17	2404,0	
03.07	100 %	!!!	10,9	19,9	27,6	0,0	69,5	17	2452,6	
04.07	100 %	!!!	12,8	17,9	24,6	9,0	87,4	18	2496,3	
05.07	100 %	!!!	12,0	17,0	22,3	0,2	88,8	18	2534,9	
06.07	100 %	!!!	12,8	16,7	22,5	4,6	93,9	18	2566,2	
07.07	100 %	!!!	14,4	18,4	24,6	0,0	82,3	18	2607,2	
08.07	100 %	!!!	15,0	17,8	21,2	0,2	90,3	19	2644,5	
09.07	91 %	!!!	14,0	16,5	20,8	11,2	92,8	19	2671,7	
10.07	76 %	!!!	11,4	19,3	26,4	15,2	76,3	19	2718,7	
11.07	76 %	!!!	13,2	17,7	22,9	0,8	85,1	19	2753,8	
12.07	76 %	!!!	11,7	20,0	26,9	0,0	77,0	20	2793,6	
13.07	78 %	!!!	12,8	16,1	18,5	6,4	97,9	20	2819,9	
14.07	75 %	!!!	12,3	15,4	19,7	3,0	93,2	20	2839,4	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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	75 %	!!!	13,8	17,2	23,9	1,8	89,4	20	2874,6	
16.07	89 %	!!!	13,9	19,4	26,7	0,0	82,4	21	2909,0	
17.07	100 %	!!!	14,2	19,7	25,3	0,0	84,8	21	2946,2	
18.07	100 %	!!!	12,5	21,1	29,0	0,0	70,4	21	2985,1	
19.07	100 %	!!!	13,8	20,8	28,3	0,0	73,8	22	3029,3	
20.07	98 %	!!!	12,0	18,8	26,2	0,0	69,1	22	3057,8	
21.07	98 %	!!!	10,7	19,4	27,4	0,0	65,2	22	3089,1	
22.07	93 %	!!!	12,2	20,7	28,6	0,0	65,8	23	3122,0	
23.07	89 %	!!!	12,4	21,2	30,0	0,0	67,4	23	3160,6	
24.07	86 %	!!!	15,2	21,0	28,9	2,4	78,9	23	3197,3	
25.07	83 %	!!!	15,8	20,1	24,2	0,0	84,0	24	3223,6	
26.07	79 %	!!!	15,0	19,0	26,8	2,2	88,3	24	3250,9	
27.07	77 %	!!!	13,5	19,6	25,9	0,4	81,3	24	3281,6	
28.07	76 %	!!!	14,5	18,4	23,6	0,0	85,3	25	3303,6	
29.07	76 %	!!!	13,0	18,4	24,3	0,0	70,6	25	3323,0	
30.07	73 %	!!!	10,8	20,0	27,6	0,0	70,4	25	3349,3	
31.07	69 %	!!!	14,8	16,8	20,7	0,0	71,6	25	3371,5	
01.08	63 %	!!	13,5	17,0	22,7	7,8	82,5	26	3388,8	
02.08	60 %	!!	12,1	15,8	22,5	0,2	85,7	26	3402,0	
03.08	56 %	!!	12,0	15,1	20,4	7,4	91,2	26	3412,3	
04.08	53 %	!!	13,7	17,0	22,0	0,0	79,2	26	3424,5	
05.08	49 %	!!	12,6	17,9	24,5	2,8	81,3	26	3451,7	
06.08	49 %	!!	14,2	17,4	22,0	2,4	82,6	26	3469,0	
07.08	50 %	!!	12,6	15,8	21,7	3,4	92,0	27	3481,6	
08.08	52 %	!!	10,9	15,9	21,3	0,0	81,4	27	3492,6	
09.08	52 %	!!	9,1	16,7	24,6	0,0	76,6	27	3503,0	
10.08	53 %	!!	10,9	18,0	25,3	0,0	76,4	27	3524,6	
11.08	53 %	!!	13,8	20,3	28,0	0,0	75,4	28	3548,9	
12.08	54 %	!!	12,8	21,7	31,2	0,0	71,5	28	3569,4	
13.08	54 %	!!	16,4	22,7	30,9	0,0	74,9	28	3594,4	
14.08	55 %	!!	14,3	22,7	31,4	0,0	72,4	28	3621,3	
15.08	53 %	!!	15,1	22,0	32,2	5,0	80,4	29	3639,4	
16.08	50 %	!!	11,6	18,0	23,3	8,4	81,4	29	3647,9	
17.08	50 %	!!	8,9	13,4	17,8	1,4	84,4	29	3654,0	
18.08	50 %	!!	12,6	15,6	19,4	0,2	90,3	29	3670,1	
19.08	50 %	!!	14,7	17,5	21,1	0,0	84,9	29	3683,8	
20.08	50 %	!!	15,0	19,5	25,7	0,0	76,5	30	3699,0	
21.08	47 %	!!	12,8	20,6	29,4	0,0	73,0	30	3708,8	
22.08	41 %	!!	13,6	16,4	19,6	15,8	98,4	30	3721,2	
23.08	40 %	!!	12,5	16,3	21,4	4,2	91,9	30	3735,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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	
24.08	37 %	!!	9,1	14,4	21,2	0,0	85,8	30	3742,2	
25.08	34 %	!!	9,8	16,5	23,6	0,0	74,4	30	3750,5	
26.08	29 %	!	11,5	15,0	20,0	3,0	80,7	31	3755,1	
27.08	26 %	!	10,5	13,8	18,0	1,0	87,4	31	3760,3	
28.08	26 %	!	12,0	14,1	18,5	0,6	87,1	31	3763,3	
29.08	26 %	!	11,7	13,6	15,3	14,4	99,1	31	3765,7	
30.08	26 %	!	13,2	15,3	18,2	3,6	93,3	31	3776,7	
31.08	26 %	!	10,5	15,5	21,1	0,2	86,0	31	3785,5	
01.09	26 %	!	8,5	15,4	23,4	0,0	80,9	31	3793,2	
02.09	26 %	!	9,5	16,8	24,7	0,0	76,1	31	3803,1	
03.09	24 %	!	9,0	17,3	26,8	0,0	74,6	31	3808,3	
04.09	23 %	!	9,3	17,7	27,0	0,0	74,4	32	3812,5	
05.09	26 %	!	11,0	18,6	28,2	0,0	74,7	32	3826,6	
06.09	25 %	!	10,7	18,7	29,1	0,0	72,8	32	3838,9	
07.09	24 %	!	11,2	18,1	27,9	0,0	75,5	32	3846,4	
08.09	22 %	!	11,3	19,1	28,1	0,0	71,3	32	3851,3	
09.09	22 %	!	12,1	19,2	27,1	0,0	76,1	32	3857,7	
10.09	22 %	!	14,0	19,0	25,2	0,0	81,2	32	3868,1	
11.09	22 %	!	14,1	18,3	24,2	0,8	88,9	33	3877,9	
12.09	22 %	!	12,4	17,0	24,2	0,0	82,8	33	3883,6	
13.09	22 %	!	10,3	17,9	26,6	0,0	78,3	33	3887,3	
14.09	22 %	!	12,6	19,5	27,6	0,0	81,8	33	3892,7	
15.09	22 %	!	16,8	18,7	22,2	6,8	92,7	33	3895,0	
16.09	19 %	!	11,6	15,8	19,4	2,8	90,0	33	3896,5	
17.09	16 %	!	10,2	14,5	21,7	0,0	86,4	33	3904,0	
18.09	13 %	!	8,3	14,7	24,0	0,0	82,5	33	3908,3	
19.09	9 %	!	9,9	13,7	20,7	0,0	82,9	33	3911,4	
20.09	6 %	!	10,7	13,0	17,1	0,0	77,4	33	3913,4	
21.09	3 %	!	6,8	12,7	18,8	0,0	68,0	33	3914,9	
22.09	0 %	!	4,6	11,6	20,7	0,0	81,9	33	3915,6	
23.09	0 %	!	5,0	14,0	23,1	0,0	75,9	33	3919,5	
24.09	0 %	!	8,6	14,8	22,4	0,0	80,8	33	3920,9	
25.09	0 %	!	6,8	15,8	26,5	0,0	78,0	34	3922,2	
26.09	0 %	!	11,7	17,0	23,6	0,6	89,0	34	3923,5	
27.09	0 %	!	12,5	17,0	22,6	0,2	85,0	34	3924,6	
28.09	0 %	!	10,5	13,6	18,9	0,0	82,4	34	3925,1	
29.09	0 %	!	8,4	12,5	18,3	1,6	85,4	34	3925,4	
30.09	0 %	!	4,4	9,8	16,8	0,0	78,9	34	3925,4	
01.10	0 %	!	2,8	11,0	21,9	0,0	79,5	34	3925,6	
02.10	0 %	!	8,1	15,6	24,2	0,0	74,1	34	3926,3	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 %	!	12,8	15,5	17,1	2,6	84,7	34	3926,9	
04.10	0 %	!	10,1	11,7	13,3	4,4	96,0	34	3927,1	
05.10	0 %	!	10,0	12,1	16,7	4,0	92,4	34	3927,3	
06.10	0 %	!	8,8	10,5	15,0	0,8	87,4	34	3927,3	
07.10	0 %	!	6,0	10,5	16,4	0,0	89,7	34	3927,4	
08.10	0 %	!	4,8	10,2	17,4	0,0	87,4	34	3927,4	
09.10	0 %	!	4,3	10,0	17,1	0,0	78,8	34	3927,4	
10.10	0 %	!	1,6	7,6	16,5	0,0	79,0	34	3927,4	
11.10	0 %	!	-0,8	5,7	12,7	0,0	93,5	34	3927,4	
12.10	0 %	!	4,3	7,8	11,5	11,0	97,2	34	3927,4	
13.10	0 %	!	2,3	6,2	12,1	0,2	95,4	34	3927,4	
14.10	0 %	!	2,5	6,9	13,9	0,0	92,0	34	3927,4	
15.10	0 %	!	2,6	7,9	14,2	0,0	90,1	34	3927,4	
16.10	0 %	!	3,4	7,9	14,8	0,0	93,5	34	3927,4	
17.10	0 %	!	1,1	5,9	8,9	0,0	97,1	34	3927,4	
18.10	0 %	!	3,8	8,0	12,3	0,0	92,0	34	3927,4	
19.10	0 %	!	3,6	8,5	17,1	2,0	96,6	34	3927,4	
20.10	0 %	!	3,7	11,7	19,7	9,8	91,0	34	3927,6	
21.10	0 %	!	5,8	11,7	14,6	13,6	78,0	34	3932,8	
22.10	0 %	!	1,0	6,5	10,9	0,2	85,2	34	3932,8	
23.10	0 %	!	0,9	7,1	12,2	0,0	86,5	34	3932,8	
24.10	0 %	!	-0,8	5,9	16,8	0,0	84,0	34	3932,8	
25.10	0 %	!	-1,6	5,4	16,2	0,0	89,8	34	3932,8	
26.10	0 %	!	4,0	8,6	14,8	0,2	93,7	34	3932,8	
27.10	0 %	!	2,3	7,7	16,2	0,0	92,2	34	3932,8	
28.10	0 %	!	0,6	6,5	14,4	0,0	93,6	34	3932,8	
29.10	0 %	!	2,1	6,1	12,7	0,2	95,4	34	3932,8	
30.10	0 %	!	1,1	5,3	8,4	1,2	99,0	34	3932,8	
31.10	0 %	!	6,0	11,1	20,2	0,0	88,0	34	3933,3	
01.11	0 %	!	5,0	9,0	11,8	5,0	96,2	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,0	6,8	10,5	7,0	97,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,0	6,7	9,0	3,0	98,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,8	5,8	6,6	1,4	97,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	1,5	5,4	9,3	0,6	95,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,5	2,8	3,9	0,0	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	2,7	5,1	7,0	0,2	98,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,5	5,1	10,2	0,0	94,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	-1,9	3,7	10,9	0,0	86,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,2	1,6	8,2	0,0	95,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,1	0,1	2,2	0,0	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 25.11.2021 10:15

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 %	!	-1,0	0,5	1,8	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,1	2,9	5,2	2,0	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,2	7,5	10,2	0,0	95,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,0	6,5	7,5	0,0	87,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,6	5,3	6,2	0,4	98,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,3	4,8	5,8	0,6	95,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,7	5,7	7,2	0,0	93,3	0	0,0	
19.11	0 %	!	4,1	5,2	6,0	0,0	98,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,8	6,4	8,9	0,0	93,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,6	3,3	3,8	0,2	99,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,0	4,2	7,7	0,6	87,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,4	0,4	7,0	0,0	85,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	-3,3	1,2	7,2	0,0	88,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,1	0,3	1,1	0,0	90,1	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,7	4,8	6,3		0,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,6	4,7	5,9	0,4	96,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,5	4,7	6,4	0,0	94,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,4	4,5	5,9	0,0	95,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,8	4,0	5,7	0,0	95,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,6	3,5	5,3	0,0	93,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,6	1,1	4,2	0,0	78,8	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	
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