

## 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: Gatt nau, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	-0,9	1,5	5,8	0,0	86,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,1	1,0	3,0	0,0	85,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,2	-0,2	1,1	0,0	88,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	-1,4	-0,3	1,7	0,0	82,9	0	0,0	
05.01	0 %	!	-1,9	-1,4	-0,7	0,0	84,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,7	-1,2	0,1	2,5	93,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,6	-0,4	2,2	0,1	87,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	-2,2	-0,5	2,9	0,0	82,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	-7,2	-2,8	1,9	0,0	82,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-6,2	-3,1	0,8	0,0	81,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,5	-4,1	-1,0	0,0	80,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-4,3	-0,4	2,6	5,8	85,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,5	1,8	4,3	9,6	90,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-2,0	-0,1	3,7	18,5	99,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-7,9	-3,5	-0,3	2,4	95,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-6,9	-4,0	-0,3	4,1	92,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-4,4	-1,0	1,1	14,5	98,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,3	1,3	2,3	5,6	87,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,2	0,3	3,3	0,0	79,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,1	3,9	9,3	0,0	68,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,1	5,9	9,8	0,0	64,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,5	6,8	12,8	0,6	70,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,3	2,0	4,4	9,4	89,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,3	1,0	3,5	0,1	71,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,5	0,2	2,6	0,4	81,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,8	0,3	1,5	0,1	73,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,9	-1,2	-0,1	0,0	87,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,3	3,5	8,3	28,4	97,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,7	6,2	9,5	10,5	90,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,9	5,1	6,4	8,7	90,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	3,4	4,3	5,3	4,2	99,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,3	4,9	6,4	14,7	96,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,9	7,1	10,1	0,7	88,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,3	7,7	9,9	14,4	87,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,2	7,8	11,1	0,0	79,2	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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 %	!	2,1	7,7	13,6	0,0	80,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,6	5,4	8,6	0,0	92,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,6	3,4	4,9	19,7	98,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,1	2,7	7,1	0,3	86,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,4	0,5	3,5	3,7	92,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	-6,8	-1,1	1,2	4,9	95,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-9,3	-6,9	-2,6	0,6	79,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-10,7	-6,9	-1,1	0,0	73,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,8	-6,6	-1,6	0,0	66,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	-10,3	-4,3	1,9	0,0	65,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,3	-0,9	3,6	0,4	74,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,8	4,8	10,5	2,0	89,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,8	7,4	11,8	0,2	78,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,0	3,5	7,2	0,0	85,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	5,0	8,7	14,8	0,1	70,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,2	7,7	13,2	0,0	70,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,1	7,7	15,1	0,0	70,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	-0,1	9,7	18,8	0,0	57,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	3,7	9,1	14,6	0,0	63,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,6	9,6	15,3	0,0	66,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	2,4	9,2	17,2	0,0	70,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	4,7	9,5	15,3	0,0	63,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,5	5,2	9,0	1,1	79,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,1	3,9	10,2	0,0	74,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,7	4,2	10,9	0,0	76,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-0,6	6,0	13,4	0,0	75,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,0	5,0	8,7	0,0	78,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,5	7,6	13,4	2,9	67,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,9	3,8	5,5	5,7	90,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,7	2,6	8,7	0,0	75,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,7	3,0	9,4	0,0	84,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,6	5,2	10,7	0,0	67,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-2,3	2,3	6,8	0,0	73,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,8	5,3	10,3	0,0	70,6	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,1	9,5	15,1	5,4	60,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,2	7,5	10,6	0,0	63,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,4	8,0	13,3	3,4	61,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,6	3,2	6,8	3,3	84,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,5	2,9	4,7	5,9	91,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,2	2,8	6,3	2,9	86,1	0	0,0	

Station: Gatt nau, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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 %	!	-0,1	1,7	5,4	6,5	91,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,4	1,1	4,8	4,1	83,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,0	1,0	6,2	0,8	77,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,2	-0,1	4,2	0,5	68,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	-1,5	0,3	1,5	0,0	73,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,8	2,6	4,3	0,0	77,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,7	4,2	9,8	0,0	71,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,4	6,7	14,7	0,0	66,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,3	9,4	16,2	0,0	57,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,4	10,4	17,0	0,0	59,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,8	7,9	10,8	1,9	69,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,7	9,0	15,6	0,0	59,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,3	12,0	20,1	0,0	47,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,0	13,1	21,0	0,0	50,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,3	14,7	22,5	0,0	53,1	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,8	15,5	23,4	0,9	52,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,0	12,2	18,6	0,0	68,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,2	5,7	11,1	0,0	64,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,0	6,9	13,8	0,0	55,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,8	6,7	14,0	0,1	64,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-3,2	-0,7	3,2	4,6	86,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	-2,1	0,0	2,2	2,3	80,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,2	5,1	10,3	0,0	51,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,3	9,6	17,4	0,0	50,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,4	12,2	18,7	0,0	48,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,5	12,8	20,1	0,0	57,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,7	2,7	9,0	15,8	94,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,8	2,4	7,4	0,4	86,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,5	3,0	8,6	0,0	70,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,2	4,0	10,2	0,0	65,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	-1,7	4,3	11,3	0,0	63,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	-1,5	4,8	10,4	0,0	70,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,6	5,8	9,7	0,0	75,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,6	7,4	13,9	1,8	75,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,5	9,4	16,6	0,0	68,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,8	11,3	18,0	0,0	56,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,5	11,3	16,4	2,7	63,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,4	10,7	19,0	0,0	51,4	0	0,0	
24.04	0 %	!	3,8	12,3	20,7	0,0	48,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	5,7	12,1	20,0	0,0	50,7	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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	
26.04	0 %	!	3,6	10,7	18,7	0,0	49,2	0	0,0	
27.04	0 %	!	3,5	11,3	19,7	0,0	52,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	6,4	12,7	20,4	1,3	64,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	8,7	10,7	13,4	2,7	81,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	7,3	10,9	18,0	3,9	83,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,6	7,7	10,7	14,1	96,0	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,9	5,8	11,0	15,3	91,0	0	0,0	
03.05	0 %	!	3,6	9,2	15,3	0,0	69,5	0	0,0	
04.05	0 %	!	6,2	12,1	18,6	0,3	59,9	0	0,0	
05.05	0 %	!	5,7	8,9	12,3	8,0	73,4	0	0,0	
06.05	0 %	!	6,6	8,4	11,7	11,1	77,4	0	0,0	
07.05	0 %	!	5,7	8,1	11,4	3,8	84,3	0	0,0	
08.05	0 %	!	4,3	12,4	20,7	0,0	61,1	0	0,0	
09.05	0 %	!	12,4	19,8	28,2	0,0	41,1	1	4,1	
10.05	0 %	!	12,8	19,5	24,0	0,0	53,4	1	4,8	
11.05	0 %	!	9,1	11,7	16,9	14,3	89,1	1	5,3	
12.05	0 %	!	7,1	9,0	12,4	25,5	95,3	1	5,3	
13.05	0 %	!	7,5	10,3	15,9	8,3	85,7	1	5,4	
14.05	0 %	!	6,7	12,2	19,3	2,4	71,0	1	6,1	
15.05	2 %	!	7,4	10,9	17,2	8,7	79,0	1	6,4	
16.05	4 %	!	7,3	10,5	16,7	8,2	84,2	1	6,5	
17.05	9 %	!	7,5	10,2	14,1	1,6	82,1	1	6,6	
18.05	10 %	!	8,0	10,5	15,1	5,9	81,5	1	6,8	
19.05	14 %	!	7,2	9,6	13,6	1,8	82,1	1	6,8	
20.05	19 %	!	7,1	10,5	16,3	0,7	77,3	1	9,4	
21.05	19 %	!	6,7	10,1	12,7	20,6	84,5	1	9,5	
22.05	21 %	!	6,6	12,2	18,4	2,7	70,1	1	10,7	
23.05	21 %	!	6,9	11,3	18,3	8,4	73,4	1	11,5	
24.05	22 %	!	6,9	10,6	16,1	1,5	83,7	1	11,8	
25.05	24 %	!	7,5	11,6	16,0	0,1	62,5	1	12,8	
26.05	25 %	!	8,0	11,5	16,6	1,0	72,2	2	13,8	
27.05	20 %	!	7,9	10,1	14,8	13,3	86,7	2	13,9	
28.05	27 %	!	6,8	14,2	22,1	0,0	67,8	2	19,6	
29.05	30 %	!	9,2	14,6	21,1	0,0	64,2	2	28,0	
30.05	32 %	!	6,9	14,4	20,6	0,0	57,1	2	38,7	
31.05	29 %	!	6,3	15,2	23,3	0,0	51,1	3	51,5	
01.06	30 %	!	8,3	16,7	26,2	0,0	55,5	3	67,4	
02.06	33 %	!!	9,3	19,0	27,3	0,0	57,9	3	108,1	
03.06	42 %	!!	14,6	21,0	28,1	0,0	61,8	4	153,4	
04.06	48 %	!!	15,3	20,6	27,2	0,0	70,1	5	223,6	

Station: Gatt nau, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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	
05.06	47 %	!!	13,4	15,4	19,9	12,3	93,0	5	255,7	
06.06	42 %	!!	12,5	13,8	15,6	26,0	98,8	5	279,3	
07.06	39 %	!!	13,6	16,3	22,4	20,6	92,4	5	338,2	
08.06	35 %	!!	12,6	16,8	24,7	10,7	89,9	6	387,8	
09.06	42 %	!!	13,5	17,4	24,7	0,7	88,9	6	449,8	
10.06	50 %	!!	13,1	19,1	26,4	0,0	78,4	7	533,3	
11.06	52 %	!!	13,1	20,1	26,9	0,0	70,2	7	624,8	
12.06	58 %	!!	15,8	21,6	28,9	0,0	64,0	8	736,9	
13.06	69 %	!!!	15,1	20,7	27,0	0,0	61,8	8	839,4	
14.06	77 %	!!!	11,7	20,6	29,7	0,0	57,2	9	938,2	
15.06	86 %	!!!	13,4	21,9	30,4	0,0	58,7	9	1059,9	
16.06	77 %	!!!	15,8	23,3	32,0	0,0	56,5	10	1179,6	
17.06	67 %	!!!	18,1	25,6	33,9	0,0	52,5	10	1323,1	
18.06	60 %	!!	19,1	25,8	31,9	0,0	57,8	11	1449,9	
19.06	61 %	!!	19,5	26,0	33,3	0,0	65,1	12	1581,6	
20.06	66 %	!!!	17,4	23,6	30,5	0,0	71,0	12	1685,1	
21.06	74 %	!!!	15,7	21,6	29,0	2,5	71,5	13	1774,4	
22.06	80 %	!!!	15,9	18,9	24,2	0,5	85,2	13	1837,1	
23.06	73 %	!!!	14,6	19,8	26,9	22,9	84,3	14	1899,3	
24.06	80 %	!!!	12,6	17,4	24,6	2,5	83,1	14	1954,7	
25.06	87 %	!!!	13,8	18,1	24,0	0,6	75,0	14	2008,1	
26.06	91 %	!!!	12,6	19,7	26,5	0,0	75,3	15	2064,9	
27.06	90 %	!!!	15,0	22,1	30,0	0,0	70,7	15	2144,9	
28.06	90 %	!!!	16,3	22,8	31,3	0,1	73,7	16	2218,3	
29.06	74 %	!!!	13,8	17,6	25,5	19,9	87,3	16	2258,1	
30.06	74 %	!!!	11,5	15,1	21,1	13,6	82,7	16	2287,9	
01.07	74 %	!!!	11,7	14,8	18,5	8,9	87,6	16	2311,6	
02.07	74 %	!!!	13,8	18,7	25,0	0,0	71,8	17	2363,7	
03.07	74 %	!!!	12,8	18,9	26,4	1,8	74,5	17	2410,5	
04.07	60 %	!!	14,1	17,3	22,2	24,5	90,0	17	2445,0	
05.07	60 %	!!	14,3	18,1	23,6	0,0	79,1	17	2484,7	
06.07	75 %	!!!	15,4	19,7	27,4	6,6	78,4	18	2536,5	
07.07	90 %	!!!	15,6	16,7	19,8	3,9	94,9	18	2566,2	
08.07	78 %	!!!	13,1	15,6	18,5	48,5	98,8	18	2593,2	
09.07	63 %	!!	12,4	17,0	23,9	17,7	80,8	18	2622,6	
10.07	56 %	!!	12,6	19,2	27,7	13,4	75,3	19	2662,1	
11.07	70 %	!!!	13,6	18,4	24,4	2,8	78,0	19	2703,7	
12.07	70 %	!!!	12,7	20,6	28,4	0,0	76,2	19	2745,3	
13.07	56 %	!!	12,4	15,4	19,4	15,5	91,5	20	2768,4	
14.07	57 %	!!	12,0	15,3	19,1	4,7	87,3	20	2787,6	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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	
15.07	57 %	!!	13,1	14,3	16,0	38,6	98,1	20	2806,0	
16.07	70 %	!!!	13,5	17,3	23,4	1,8	88,4	20	2830,8	
17.07	76 %	!!!	16,0	18,4	22,4	0,8	92,3	20	2866,2	
18.07	75 %	!!!	16,4	19,8	24,1	0,0	85,7	21	2905,3	
19.07	73 %	!!!	14,3	21,3	28,7	0,0	75,0	21	2942,1	
20.07	86 %	!!!	14,6	21,0	28,2	0,0	74,0	21	2982,7	
21.07	82 %	!!!	14,1	21,2	29,0	0,0	70,6	22	3021,0	
22.07	93 %	!!!	15,4	21,6	28,9	0,0	68,9	22	3055,1	
23.07	90 %	!!!	15,9	22,4	30,8	0,0	70,8	23	3098,6	
24.07	77 %	!!!	15,8	19,9	28,0	19,9	81,8	23	3127,1	
25.07	63 %	!!	15,0	18,0	24,6	19,9	92,8	23	3148,9	
26.07	60 %	!!	15,6	18,8	26,0	2,8	88,8	23	3173,7	
27.07	57 %	!!	14,8	20,3	27,1	1,3	81,6	24	3205,4	
28.07	46 %	!!	15,6	17,6	20,1	10,3	91,9	24	3225,1	
29.07	43 %	!!	15,7	20,6	26,8	0,0	77,4	24	3254,4	
30.07	39 %	!!	15,9	20,6	28,3	7,9	82,3	25	3280,0	
31.07	45 %	!!	15,8	19,2	24,9	2,1	82,4	25	3304,0	
01.08	45 %	!!	12,8	14,4	17,1	47,6	95,2	25	3314,3	
02.08	42 %	!!	12,4	17,1	23,3	0,0	80,1	25	3333,8	
03.08	39 %	!!	13,1	15,7	24,6	8,4	86,5	25	3346,7	
04.08	44 %	!!	12,6	14,5	17,5	8,4	93,0	25	3355,7	
05.08	36 %	!!	12,7	16,1	22,3	13,6	89,4	26	3369,0	
06.08	36 %	!!	14,0	17,7	23,3	4,2	83,4	26	3387,4	
07.08	36 %	!!	14,3	16,7	24,4	6,4	88,3	26	3401,8	
08.08	44 %	!!	14,5	15,8	17,8	0,0	85,4	26	3417,5	
09.08	44 %	!!	13,3	18,6	25,5	0,0	73,4	26	3434,3	
10.08	44 %	!!	15,1	20,5	27,8	0,0	73,7	27	3452,4	
11.08	47 %	!!	15,6	22,1	30,5	0,0	73,1	27	3479,5	
12.08	55 %	!!	17,2	23,6	32,2	0,6	71,2	27	3507,6	
13.08	54 %	!!	20,6	25,0	30,6	0,0	68,9	28	3527,7	
14.08	53 %	!!	19,0	25,4	32,6	0,0	69,9	28	3564,9	
15.08	53 %	!!	20,1	24,9	31,1	0,0	74,9	29	3583,0	
16.08	48 %	!!	15,4	18,0	23,0	30,8	87,5	29	3598,5	
17.08	45 %	!!	11,8	15,8	20,9	7,0	78,4	29	3608,7	
18.08	45 %	!!	12,8	16,9	23,1	1,2	77,9	29	3620,6	
19.08	45 %	!!	15,3	18,7	24,1	0,0	77,7	29	3634,5	
20.08	47 %	!!	15,3	20,2	26,8	0,0	77,1	29	3643,4	
21.08	44 %	!!	15,1	21,3	29,1	0,0	76,4	30	3661,8	
22.08	37 %	!!	14,4	17,9	22,8	21,9	89,6	30	3676,5	
23.08	38 %	!!	14,3	17,6	23,9	0,0	82,3	30	3684,8	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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	
24.08	38 %	!!	11,2	15,5	20,3	0,0	82,7	30	3691,8	
25.08	35 %	!!	11,1	16,3	22,6	0,0	77,6	30	3696,0	
26.08	32 %	!	11,9	15,1	20,7	1,0	86,9	30	3699,1	
27.08	29 %	!	11,1	14,6	20,6	0,0	80,3	30	3709,6	
28.08	24 %	!	11,0	12,5	16,7	10,7	92,1	31	3713,4	
29.08	24 %	!	10,9	11,9	13,2	60,7	98,6	31	3716,4	
30.08	19 %	!	12,4	13,7	17,1	16,3	98,0	31	3721,8	
31.08	19 %	!	12,3	14,5	18,3	6,6	92,6	31	3727,2	
01.09	18 %	!	9,9	15,9	22,5	0,0	78,5	31	3732,0	
02.09	16 %	!	8,9	16,1	24,8	0,0	79,7	31	3735,5	
03.09	14 %	!	10,1	16,8	24,7	0,0	81,3	31	3741,1	
04.09	17 %	!	11,3	17,8	26,1	0,0	78,8	31	3747,1	
05.09	20 %	!	12,8	18,6	26,9	0,0	73,3	31	3763,6	
06.09	23 %	!	12,0	18,6	27,3	0,0	73,0	32	3772,4	
07.09	22 %	!	11,3	17,7	25,4	0,0	75,7	32	3776,9	
08.09	22 %	!	11,4	18,6	26,1	0,0	75,7	32	3780,2	
09.09	22 %	!	16,1	18,8	23,2	0,0	73,6	32	3783,1	
10.09	22 %	!	14,6	19,1	25,9	3,9	77,7	32	3793,4	
11.09	22 %	!	15,4	18,9	25,7	0,6	82,5	32	3804,4	
12.09	22 %	!	13,7	17,9	23,8	0,0	87,5	32	3809,2	
13.09	22 %	!	13,8	18,7	26,7	0,0	83,1	32	3812,1	
14.09	22 %	!	15,7	20,5	27,3	0,0	76,2	33	3817,2	
15.09	22 %	!	17,5	19,3	26,0	5,6	88,6	33	3819,2	
16.09	19 %	!	14,0	17,8	22,2	3,6	92,8	33	3820,7	
17.09	16 %	!	12,4	16,3	22,3	0,0	80,2	33	3828,8	
18.09	13 %	!	10,2	15,4	23,4	0,0	82,5	33	3832,4	
19.09	9 %	!	8,8	11,5	15,8	15,2	91,8	33	3833,2	
20.09	6 %	!	9,9	12,3	16,7	9,6	94,2	33	3834,4	
21.09	3 %	!	8,1	13,2	20,3	0,0	83,6	33	3835,8	
22.09	0 %	!	7,4	12,3	19,3	0,0	83,3	33	3836,6	
23.09	0 %	!	6,9	12,6	20,5	0,0	87,1	33	3837,3	
24.09	0 %	!	11,7	16,7	23,6	0,0	80,1	33	3838,7	
25.09	0 %	!	11,9	17,3	24,5	0,0	81,0	33	3839,8	
26.09	0 %	!	15,0	17,8	22,8	3,8	83,8	33	3840,6	
27.09	0 %	!	13,2	17,0	22,7	0,0	85,3	33	3841,2	
28.09	0 %	!	12,1	14,7	17,1	1,1	89,8	33	3841,6	
29.09	0 %	!	10,4	14,5	20,9	3,2	83,9	33	3841,9	
30.09	0 %	!	8,0	12,3	18,7	0,1	76,2	33	3842,0	
01.10	0 %	!	6,0	12,8	20,2	0,0	84,0	33	3842,2	
02.10	0 %	!	12,3	17,4	23,5	2,8	66,9	33	3842,5	

Station: Gatt nau, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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 %	!	14,7	19,9	25,5	0,0	54,7	33	3842,8	
04.10	0 %	!	10,7	12,0	14,6	3,3	96,0	33	3842,9	
05.10	0 %	!	10,5	12,2	16,1	4,7	94,4	33	3842,9	
06.10	0 %	!	8,7	10,4	13,6	0,9	83,3	33	3842,9	
07.10	0 %	!	8,0	9,9	14,6	2,4	87,1	33	3842,9	
08.10	0 %	!	7,3	11,5	18,2	0,0	81,6	33	3843,0	
09.10	0 %	!	5,3	9,8	17,1	0,0	82,4	33	3843,0	
10.10	0 %	!	3,8	6,7	12,4	0,0	90,7	33	3843,0	
11.10	0 %	!	2,5	8,0	14,7	0,0	83,1	33	3843,0	
12.10	0 %	!	6,1	7,4	8,7	13,0	90,4	33	3843,0	
13.10	0 %	!	3,6	7,8	13,4	3,0	87,0	33	3843,0	
14.10	0 %	!	1,6	7,1	15,2	0,0	82,1	33	3843,0	
15.10	0 %	!	4,1	9,2	17,1	0,0	81,2	33	3843,0	
16.10	0 %	!	4,4	9,3	16,1	0,0	87,7	33	3843,0	
17.10	0 %	!	5,4	8,0	13,6	0,0	95,1	33	3843,0	
18.10	0 %	!	6,5	9,6	16,2	0,0	91,6	33	3843,0	
19.10	0 %	!	6,9	10,8	14,9	0,0	86,3	33	3843,0	
20.10	0 %	!	5,9	13,6	20,0	0,0	77,1	33	3843,0	
21.10	0 %	!	10,8	13,6	17,8	8,8	66,0	33	3843,1	
22.10	0 %	!	4,8	8,1	11,2	6,8	89,9	33	3843,1	
23.10	0 %	!	2,1	7,4	14,5	0,0	78,7	33	3843,1	
24.10	0 %	!	1,4	6,2	13,3	0,0	89,0	33	3843,1	
25.10	0 %	!	4,0	7,6	13,9	0,0	91,7	33	3843,1	
26.10	0 %	!	5,7	9,3	14,7	0,4	84,2	33	3843,1	
27.10	0 %	!	5,0	9,7	16,6	0,0	85,3	33	3843,1	
28.10	0 %	!	4,7	8,9	15,6	0,0	89,7	33	3843,1	
29.10	0 %	!	4,0	6,7	10,3	0,0	97,3	33	3843,1	
30.10	0 %	!	1,7	7,8	13,7	0,1	91,0	33	3843,1	
31.10	0 %	!	6,5	12,1	18,6	0,0	82,5	33	3843,1	
01.11	0 %	!	6,2	8,2	10,3	12,7	93,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,9	7,3	12,7	2,8	90,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,1	5,3	8,6	6,6	92,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,2	5,3	6,8	6,3	88,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,4	5,8	11,4	0,1	84,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,7	4,4	10,0	0,0	86,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,1	5,1	10,9	0,7	81,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,4	5,8	11,6	2,8	89,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,3	5,0	11,6	0,0	82,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	1,6	4,5	8,5	0,0	92,8	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,4	4,3	5,9	0,2	99,8	0	0,0	



Station: Gatt nau, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:10

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 %	!	1,6	2,8	3,8	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,7	4,8	6,8	5,1	99,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,6	7,1	10,1	1,3	95,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,8	6,3	10,0	0,0	89,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,0	4,7	5,4	0,0	96,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,1	4,9	6,0	0,4	92,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,4	5,1	10,3	0,0	89,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,0	3,7	6,2	0,0	97,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,0	2,4	3,5	0,0	99,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,5	2,8	6,0	0,1	99,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,7	4,0	5,9	0,0	89,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,1	4,0	7,2	0,0	85,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,7	2,9	5,2	0,0	85,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,7	1,3	2,1	0,0	95,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,6	0,6	2,1	1,8	95,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,0	1,9	4,3	0,8	90,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,3	1,2	2,8	1,1	93,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,7	0,3	1,8	0,6	89,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,8	1,3	3,2	13,5	83,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,9	5,0	7,1	7,9	89,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,2	3,5	6,2	6,2	88,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,1	1,2	3,9	0,9	79,8	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,2	3,3	6,3	22,5	93,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,4	2,7	7,5	1,2	87,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,1	0,9	2,5	2,6	97,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,6	2,0	4,5	0,4	81,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,3	0,1	1,3	7,5	96,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,3	0,9	2,8	29,0	95,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-4,1	0,0	3,2	8,2	87,3	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,0	2,3	3,0	0,4	87,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,7	2,5	4,8	0,0	88,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	1,6	3,4	8,8	0,0	89,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,5	3,1	6,2	0,0	96,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,3	4,1	6,8	0,0	95,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	1,8	2,6	3,9	0,0	97,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,3	1,9	4,6	0,0	95,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,4	1,2	4,6	0,0	93,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,0	-0,1	3,5	0,0	86,1	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](http://www.geosens.com)