

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Gatt nau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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 %	!	2,5	4,7	7,6	0,7	99,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,6	4,1	5,7	14,1	98,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,6	4,5	8,9	2,7	95,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,3	3,8	5,4	7,9	96,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	3,2	4,4	6,2	1,2	92,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	2,7	3,8	7,0	3,7	89,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,5	4,1	6,9	9,0	91,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	4,0	5,5	7,0	13,9	90,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	4,9	6,2	7,4	11,9	98,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	3,7	5,4	7,3	8,0	97,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	4,2	5,6	7,6	7,4	93,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,0	5,7	7,4	1,7	82,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,9	3,7	4,6	0,7	77,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,4	1,2	3,5	0,4	82,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,4	2,1	3,6	0,7	71,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,0	0,1	1,3	0,4	94,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	-6,7	-2,1	0,5	0,0	92,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	-10,2	-6,1	0,2	0,0	83,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	-7,3	-3,3	-0,6	0,0	90,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-3,6	-0,3	2,5	1,5	97,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,5	-1,7	5,2	1,1	87,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,6	-1,4	3,6	0,2	86,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,2	2,9	8,4	6,9	93,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,3	2,6	4,4	0,0	93,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,9	5,0	10,4	0,0	86,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	1,6	6,2	11,7	0,0	83,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	4,0	8,2	11,8	0,0	71,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	5,1	8,8	11,3	0,5	72,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	5,0	7,6	12,5	2,0	91,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,1	6,8	11,3	9,4	88,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,8	5,4	11,4	31,3	98,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	7,9	11,2	14,1	0,0	84,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,6	9,2	12,9	0,0	81,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,6	4,2	10,0	20,0	90,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	1,6	3,1	5,0	3,6	86,7	0	0,0	

Station: Gattau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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 %	!	3,9	5,7	8,9	1,0	93,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-0,4	4,0	13,4	0,1	90,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,6	8,5	14,0	1,2	69,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,1	7,7	12,4	0,2	78,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,7	7,9	12,7	1,7	80,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,9	3,3	4,4	0,0	75,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,8	4,0	8,0	0,0	62,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,3	3,9	9,0	0,0	74,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	1,6	5,0	8,8	9,5	88,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,3	6,3	12,9	6,1	82,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,0	4,1	7,7	9,5	95,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,2	3,1	4,4	0,1	87,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,4	2,5	3,6	0,0	91,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,3	4,5	8,6	0,0	78,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,4	3,1	4,8	1,2	85,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,0	3,1	6,6	7,7	81,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	5,5	10,8	16,7	3,6	80,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,6	11,4	17,8	0,0	68,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,4	7,0	10,1	3,6	84,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,6	2,9	7,3	2,7	89,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,3	1,1	2,7	14,0	99,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	-1,5	1,9	7,2	8,3	86,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,8	1,6	8,9	0,5	87,2	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,9	3,4	7,0	0,0	85,7	0	0,0	
29.02	0 %	!	0,3	2,3	4,1	9,9	98,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,3	1,5	4,0	1,9	96,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,3	3,9	7,7	10,7	93,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,1	2,4	4,7	2,6	87,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,8	3,8	7,7	0,1	78,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,4	1,8	3,9	10,5	97,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	1,2	3,1	6,7	8,7	82,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,3	3,0	7,7	0,0	75,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	-0,1	1,7	6,3	0,1	89,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,5	2,8	7,6	0,3	81,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	-1,7	3,4	11,0	0,1	84,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,3	4,8	10,6	0,0	80,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,1	5,5	8,1	0,0	81,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,4	6,0	9,6	0,0	76,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,9	5,3	10,0	0,0	74,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,5	1,5	5,1	5,0	89,8	0	0,0	

Station: Gattau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
16.03	0 %	!	0,4	3,8	9,8	0,2	76,3	0	0,0	
17.03	0 %	!	-1,5	4,1	10,5	0,0	81,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,1	6,8	13,5	0,0	71,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,4	7,7	15,2	0,0	67,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,4	5,1	10,4	0,0	86,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,4	5,1	9,3	0,0	81,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,2	6,7	12,4	0,0	69,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,4	5,2	9,0	0,0	76,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,8	6,6	10,9	0,0	72,8	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,9	6,2	7,7	7,7	86,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	6,0	9,7	17,3	1,2	77,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,1	8,3	12,8	0,7	77,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,4	8,9	14,4	0,0	75,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,0	11,0	15,5	2,9	69,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	8,8	12,6	17,4	0,2	75,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	8,2	16,5	20,7	0,0	49,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,3	12,0	18,8	0,0	78,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,3	11,3	16,1	0,0	84,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,4	15,6	23,9	0,0	65,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	11,3	17,1	23,1	0,0	59,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	8,9	13,5	18,9	0,0	77,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,4	10,8	14,4	9,0	84,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,9	8,6	11,6	2,8	84,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	3,9	6,2	9,1	7,3	91,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,8	7,5	11,6	0,0	86,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,5	11,1	18,1	0,0	75,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,9	11,7	19,6	0,1	75,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,2	13,8	21,5	0,0	69,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,7	11,1	17,9	1,0	83,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,6	10,7	16,6	4,9	79,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,6	10,4	13,4	1,3	86,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	7,0	11,6	18,2	5,6	88,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,6	9,3	11,7	26,2	97,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,0	6,5	10,1	15,6	97,1	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,5	8,7	16,0	0,0	79,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,8	11,6	20,4	0,0	68,5	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,0	12,1	20,0	0,0	69,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	9,4	15,4	22,5	0,0	65,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,8	9,6	14,4	27,5	88,7	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,9	4,5	8,7	1,1	86,7	0	0,0	

Station: Gattau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
25.04	0 %	!	0,6	4,2	7,7	3,6	81,8	0	0,0	
26.04	0 %	!	2,2	5,9	8,0	7,5	82,7	0	0,0	
27.04	0 %	!	1,4	4,4	8,5	0,5	76,7	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,2	6,3	12,9	0,0	66,8	0	0,0	
29.04	0 %	!	1,3	9,5	17,0	0,0	65,1	0	0,0	
30.04	0 %	!	5,9	12,3	21,4	4,6	69,2	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,7	6,5	7,3	14,5	98,5	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,7	9,8	13,2	0,6	90,9	1	4,0	
03.05	0 %	!	7,2	10,1	17,7	9,0	89,4	1	4,0	
04.05	0 %	!	4,7	10,3	17,4	0,2	72,2	1	4,1	
05.05	0 %	!	3,3	12,7	21,6	0,0	61,7	1	4,7	
06.05	0 %	!	6,5	15,9	25,5	0,0	64,9	1	6,3	
07.05	3 %	!	11,9	18,2	26,7	0,8	50,8	2	12,7	
08.05	5 %	!	11,2	18,4	26,6	0,0	48,2	2	22,9	
09.05	9 %	!	11,3	18,2	25,3	0,0	58,6	2	38,2	
10.05	14 %	!	13,8	18,7	25,4	0,0	61,2	3	58,3	
11.05	22 %	!	12,4	17,2	23,7	0,1	74,2	3	79,8	
12.05	22 %	!	9,1	11,5	14,8	37,3	95,0	3	84,1	
13.05	22 %	!	8,7	10,2	11,8	38,5	99,8	3	89,0	
14.05	19 %	!	7,9	11,1	15,8	25,0	97,6	4	92,6	
15.05	21 %	!	6,7	9,1	14,3	0,1	76,7	4	92,6	
16.05	16 %	!	5,7	8,0	11,3	3,9	82,5	4	92,6	
17.05	16 %	!	6,3	11,1	17,4	0,1	78,6	4	96,3	
18.05	16 %	!	9,1	15,1	22,1	0,9	68,3	4	114,0	
19.05	16 %	!	8,8	10,5	12,3	13,1	93,9	4	115,7	
20.05	25 %	!	8,5	14,5	20,8	0,0	73,1	4	140,1	
21.05	34 %	!!	10,2	17,8	26,6	0,0	66,0	5	180,4	
22.05	37 %	!!	13,7	20,5	28,3	0,0	56,3	5	242,0	
23.05	37 %	!!	7,2	9,2	14,4	17,1	92,3	5	242,0	
24.05	31 %	!	7,5	10,5	15,0	16,2	92,4	5	244,6	
25.05	34 %	!!	6,4	14,7	22,9	1,9	75,6	5	271,9	
26.05	47 %	!!	12,0	19,8	27,0	0,0	66,7	6	344,4	
27.05	52 %	!!	14,2	20,5	27,3	1,9	71,9	6	419,4	
28.05	59 %	!!	15,2	19,0	25,6	7,4	83,4	7	498,5	
29.05	53 %	!!	13,5	16,5	22,4	18,7	93,4	7	552,7	
30.05	55 %	!!	12,9	16,1	21,4	15,2	85,3	8	602,0	
31.05	66 %	!!!	11,9	16,0	23,0	9,8	84,8	8	663,9	
01.06	69 %	!!!	13,0	16,7	23,3	3,3	85,0	8	724,8	
02.06	69 %	!!!	13,2	16,3	21,7	5,7	83,8	8	785,3	
03.06	71 %	!!!	14,1	17,1	23,4	7,9	83,8	9	849,8	

Station: Gattau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
04.06	71 %	!!!	14,0	16,8	23,2	6,0	88,5	9	918,7	
05.06	86 %	!!!	14,2	16,5	22,8	4,1	88,2	9	987,7	
06.06	100 %	!!!	14,2	19,7	28,2	0,1	81,7	10	1078,4	
07.06	100 %	!!!	16,0	20,6	26,9	0,0	76,7	10	1190,8	
08.06	94 %	!!!	14,9	16,7	21,1	17,4	91,6	11	1252,8	
09.06	81 %	!!!	13,7	16,0	19,1	13,6	91,2	11	1306,2	
10.06	78 %	!!!	11,7	18,4	26,1	0,0	63,9	11	1385,8	
11.06	64 %	!!	13,7	16,5	20,1	12,9	85,6	12	1448,0	
12.06	64 %	!!	14,2	16,5	20,4	3,0	85,4	12	1501,1	
13.06	48 %	!!	13,2	15,2	18,9	14,2	94,2	12	1550,2	
14.06	45 %	!!	12,7	15,3	21,2	9,0	89,8	12	1592,3	
15.06	58 %	!!	12,1	15,1	20,7	1,7	85,7	13	1630,9	
16.06	58 %	!!	11,4	14,1	17,9	23,9	94,2	13	1668,0	
17.06	46 %	!!	8,8	14,1	21,3	14,7	82,0	13	1698,6	
18.06	60 %	!!	12,0	15,9	21,9	10,0	82,0	13	1750,0	
19.06	44 %	!!	12,3	13,8	16,5	20,2	96,9	13	1777,4	
20.06	60 %	!!	12,0	17,4	24,4	0,0	77,7	14	1828,5	
21.06	63 %	!!	13,4	17,5	24,2	3,6	90,0	14	1885,5	
22.06	63 %	!!	17,1	23,7	32,1	0,0	76,7	14	1983,2	
23.06	78 %	!!!	18,5	25,5	34,9	0,0	70,8	15	2085,8	
24.06	92 %	!!!	19,2	25,8	33,8	0,3	69,9	16	2191,8	
25.06	83 %	!!!	16,0	20,1	28,0	15,2	87,5	16	2249,3	
26.06	99 %	!!!	15,0	16,5	18,3	6,5	92,1	16	2284,0	
27.06	98 %	!!!	13,4	18,9	25,0	0,0	70,8	17	2343,7	
28.06	94 %	!!!	14,3	21,0	28,1	0,0	62,9	17	2401,2	
29.06	94 %	!!!	17,2	22,1	28,0	0,1	72,8	18	2466,8	
30.06	83 %	!!!	15,5	19,6	26,7	28,2	87,3	18	2518,2	
01.07	84 %	!!!	15,8	22,0	28,6	0,0	78,1	18	2576,9	
02.07	94 %	!!!	14,1	18,0	21,2	5,7	89,2	19	2616,2	
03.07	94 %	!!!	13,0	18,0	23,9	0,0	73,9	19	2650,8	
04.07	94 %	!!!	13,6	20,2	26,9	0,0	69,0	19	2701,9	
05.07	98 %	!!!	16,1	21,9	27,8	0,0	70,3	20	2754,7	
06.07	96 %	!!!	15,5	20,7	26,4	0,0	68,8	20	2799,6	
07.07	100 %	!!!	13,2	20,8	28,8	0,0	64,3	20	2842,1	
08.07	100 %	!!!	14,5	22,4	30,7	0,0	66,3	21	2894,8	
09.07	94 %	!!!	18,6	24,4	30,3	0,0	61,7	21	2951,5	
10.07	90 %	!!!	16,9	25,1	33,6	0,0	65,7	22	3009,3	
11.07	83 %	!!!	19,9	24,9	32,3	19,3	73,4	22	3060,3	
12.07	67 %	!!!	16,1	18,0	20,7	31,8	99,0	23	3084,4	
13.07	53 %	!!	11,3	14,6	18,0	14,4	94,4	23	3100,5	

Station: Gatt nau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
14.07	52 %	!!	11,2	13,6	18,8	2,2	86,2	23	3110,3	
15.07	51 %	!!	10,4	13,8	18,6	0,0	85,3	23	3127,3	
16.07	52 %	!!	9,3	16,4	22,9	0,0	73,7	23	3146,3	
17.07	48 %	!!	13,6	20,3	28,4	0,0	65,8	23	3178,8	
18.07	51 %	!!	16,9	22,9	29,6	0,0	67,7	24	3216,1	
19.07	60 %	!!	18,1	24,4	32,6	0,0	66,4	24	3261,3	
20.07	66 %	!!!	18,9	25,8	34,6	0,0	61,8	25	3305,2	
21.07	65 %	!!	19,1	23,7	30,1	2,7	73,6	25	3342,2	
22.07	59 %	!!	17,2	20,7	26,7	20,3	88,5	25	3372,0	
23.07	57 %	!!	18,0	21,0	25,9	0,2	87,1	26	3397,3	
24.07	56 %	!!	17,2	22,4	28,7	4,3	80,4	26	3424,4	
25.07	53 %	!!	18,3	22,3	28,9	0,6	85,7	27	3458,7	
26.07	44 %	!!	17,9	22,3	29,4	12,9	85,8	27	3483,7	
27.07	45 %	!!	17,1	20,8	26,6	2,9	87,7	27	3502,8	
28.07	44 %	!!	15,8	21,7	28,0	0,1	77,2	27	3534,7	
29.07	46 %	!!	18,5	23,2	29,3	0,1	72,8	28	3559,5	
30.07	44 %	!!	18,5	23,5	31,3	13,0	74,4	28	3579,6	
31.07	38 %	!!	16,9	19,8	25,4	14,3	86,6	28	3607,4	
01.08	38 %	!!	15,6	19,7	25,0	0,1	76,7	29	3624,8	
02.08	46 %	!!	15,6	19,3	25,1	1,5	78,5	29	3636,4	
03.08	46 %	!!	16,6	22,3	29,5	0,1	76,1	29	3660,7	
04.08	43 %	!!	15,6	23,0	32,1	18,8	74,5	30	3685,9	
05.08	36 %	!!	13,4	14,8	16,0	43,8	98,4	30	3692,0	
06.08	38 %	!!	13,6	17,7	24,2	0,5	81,9	30	3699,8	
07.08	44 %	!!	13,4	20,1	27,8	0,0	73,9	30	3718,2	
08.08	44 %	!!	15,9	22,2	28,8	0,0	71,8	30	3738,7	
09.08	36 %	!!	13,5	15,8	19,6	19,0	95,7	30	3747,9	
10.08	29 %	!	10,1	12,9	15,3	43,8	95,6	31	3750,8	
11.08	31 %	!	9,9	15,0	21,1	0,6	77,1	31	3755,0	
12.08	38 %	!!	12,5	16,2	19,8	2,7	78,7	31	3759,5	
13.08	35 %	!!	13,0	20,3	28,3	0,0	74,2	31	3777,2	
14.08	31 %	!	16,6	22,8	30,1	0,0	73,7	31	3796,8	
15.08	28 %	!	17,1	22,1	30,2	19,4	79,9	32	3805,2	
16.08	33 %	!!	17,5	22,6	29,9	0,0	77,0	32	3821,9	
17.08	38 %	!!	15,9	20,8	25,6	14,3	82,0	32	3836,6	
18.08	30 %	!	15,6	18,6	24,4	16,9	89,3	32	3843,5	
19.08	28 %	!	16,1	20,4	26,5	0,0	82,7	32	3851,2	
20.08	28 %	!	13,7	19,9	25,5	5,9	88,3	32	3855,2	
21.08	27 %	!	14,0	17,0	22,1	0,1	78,9	33	3867,6	
22.08	25 %	!	13,7	18,4	24,2	0,0	68,5	33	3876,7	

Station: Gatt nau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
23.08	23 %	!	12,2	20,3	28,8	0,0	71,4	33	3885,1	
24.08	22 %	!	15,0	22,0	30,8	0,0	76,7	33	3889,2	
25.08	25 %	!	15,3	22,8	30,6	0,0	80,7	33	3892,6	
26.08	23 %	!	19,5	25,3	34,0	0,0	78,5	33	3908,9	
27.08	21 %	!	18,9	25,1	32,3	0,0	69,3	34	3917,1	
28.08	21 %	!	19,7	25,7	32,5	4,1	68,7	34	3920,0	
29.08	18 %	!	17,8	19,3	23,4	22,3	93,5	34	3921,3	
30.08	18 %	!	15,1	20,7	27,0	0,1	81,4	34	3922,6	
31.08	18 %	!	15,0	21,0	27,4	0,0	82,8	34	3929,9	
01.09	18 %	!	18,4	22,1	28,4	3,1	80,5	34	3936,0	
02.09	18 %	!	15,8	21,4	28,9	0,0	78,4	34	3938,0	
03.09	18 %	!	16,6	21,4	28,8	0,0	74,9	34	3938,9	
04.09	17 %	!	15,7	19,5	24,6	13,9	83,3	34	3939,4	
05.09	17 %	!	14,8	16,8	21,6	12,4	88,2	34	3939,6	
06.09	17 %	!	13,8	17,8	24,5	0,0	79,0	34	3939,6	
07.09	17 %	!	11,8	18,5	25,8	0,0	75,6	34	3939,7	
08.09	17 %	!	14,8	21,4	29,2	0,0	76,3	34	3939,7	
09.09	17 %	!	17,0	22,0	29,6	0,0	75,6	34	3939,7	
10.09	17 %	!	16,2	21,7	28,0	0,0	78,4	34	3939,7	
11.09	19 %	!	17,1	21,9	28,9	0,0	74,9	34	3939,7	
12.09	22 %	!	16,9	22,7	30,9	0,0	71,8	34	3939,7	
13.09	22 %	!	17,1	22,7	30,3	0,0	70,7	34	3939,7	
14.09	22 %	!	16,8	22,8	30,4	0,0	73,4	34	3939,7	
15.09	19 %	!	16,7	20,3	24,5	0,0	75,1	34	3939,7	
16.09	15 %	!	13,7	17,1	23,1	12,5	88,4	34	3939,7	
17.09	12 %	!	13,5	15,8	20,9	1,1	85,7	34	3939,7	
18.09	9 %	!	13,2	14,3	16,1	27,2	96,6	34	3939,7	
19.09	6 %	!	12,4	14,0	16,4	2,2	95,9	34	3939,7	
20.09	3 %	!	11,3	14,4	19,6	0,0	86,9	34	3939,7	
21.09	0 %	!	9,5	13,3	19,8	0,0	85,0	34	3939,7	
22.09	0 %	!	8,3	13,6	20,6	0,0	88,9	34	3939,7	
23.09	0 %	!	11,5	15,1	21,5	0,0	88,7	34	3939,7	
24.09	0 %	!	9,6	16,0	24,2	0,0	85,9	34	3939,7	
25.09	0 %	!	12,1	16,8	24,1	0,0	87,2	34	3939,7	
26.09	0 %	!	11,9	17,0	24,3	0,0	82,5	34	3939,7	
27.09	0 %	!	12,8	16,4	22,6	1,2	86,5	34	3939,7	
28.09	0 %	!	11,4	16,9	23,5	0,0	84,5	34	3939,7	
29.09	0 %	!	12,8	18,1	25,9	0,0	74,7	34	3939,7	
30.09	0 %	!	13,7	18,7	25,7	0,0	65,7	34	3939,7	
01.10	0 %	!	12,2	16,6	24,1	0,3	78,3	34	3939,7	

Station: Gattnau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
02.10	0 %	!	11,5	13,5	15,3	3,3	88,8	34	3939,7	
03.10	0 %	!	9,6	12,5	16,9	0,9	81,2	34	3939,7	
04.10	0 %	!	8,6	12,2	18,8	0,0	84,5	34	3939,7	
05.10	0 %	!	3,5	9,0	14,4	0,0	74,9	34	3939,7	
06.10	0 %	!	2,3	7,2	14,0	0,0	84,7	34	3939,7	
07.10	0 %	!	4,5	9,1	15,0	0,0	89,2	34	3939,7	
08.10	0 %	!	7,4	9,2	12,3	0,0	90,7	34	3939,7	
09.10	0 %	!	4,7	7,8	15,3	4,8	90,1	34	3939,7	
10.10	0 %	!	2,2	7,4	12,5	0,1	89,6	34	3939,7	
11.10	0 %	!	4,0	7,8	14,0	0,0	82,5	34	3939,7	
12.10	0 %	!	2,1	7,4	15,2	0,0	81,3	34	3939,7	
13.10	0 %	!	1,8	6,7	13,0	0,0	86,5	34	3939,7	
14.10	0 %	!	4,8	8,1	14,0	0,0	94,2	34	3939,7	
15.10	0 %	!	7,9	11,6	19,5	0,0	91,8	34	3939,7	
16.10	0 %	!	7,6	10,7	17,5	0,0	94,8	34	3939,7	
17.10	0 %	!	8,8	11,9	16,5	5,9	96,2	34	3939,7	
18.10	0 %	!	10,7	12,6	17,0	4,1	93,5	34	3939,7	
19.10	0 %	!	8,7	10,3	11,7	0,2	86,7	34	3939,7	
20.10	0 %	!	7,4	9,6	14,3	0,0	79,8	34	3939,7	
21.10	0 %	!	6,1	7,3	9,0	16,8	94,7	34	3939,7	
22.10	0 %	!	3,6	7,8	13,9	0,0	88,9	34	3939,7	
23.10	0 %	!	2,9	7,1	13,3	3,7	96,7	34	3939,7	
24.10	0 %	!	7,3	10,8	16,6	0,4	97,0	34	3939,7	
25.10	0 %	!	9,8	12,9	15,0	0,9	99,4	34	3939,7	
26.10	0 %	!	9,1	11,5	13,4	0,2	98,7	34	3939,7	
27.10	0 %	!	6,2	10,0	16,3	0,1	93,9	34	3939,7	
28.10	0 %	!	4,7	7,9	13,2	0,0	97,2	34	3939,7	
29.10	0 %	!	6,3	9,5	14,9	0,1	93,5	34	3939,7	
30.10	0 %	!	4,7	9,0	14,8	0,0	91,4	34	3939,7	
31.10	0 %	!	4,1	8,1	12,6	0,0	94,9	34	3939,7	
01.11	0 %	!	7,0	8,7	13,7	0,0	95,0	34	3939,7	
02.11	0 %	!	6,6	9,4	13,5	0,0	90,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,5	6,8	12,8	0,0	84,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	1,3	6,4	12,9	0,0	88,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	8,7	10,2	12,2	0,0	92,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,5	4,8	8,8	0,1	99,5	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,6	3,1	7,7	0,0	96,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,3	2,9	8,1	0,6	92,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,1	4,0	7,2	0,9	82,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,4	6,3	8,9	14,3	87,7	0	0,0	



Station: Gattau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
11.11	0 %	!	2,5	5,0	9,1	14,7	94,4	0	0,0	
12.11	0 %	!	0,2	3,3	8,6	0,1	92,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,1	2,6	5,1	0,0	90,1	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,6	1,9	3,5	0,0	89,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,5	4,5	7,4	0,5	85,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	6,0	7,6	9,8	6,6	93,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,3	9,4	13,7	1,5	96,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,5	9,7	12,8	4,3	85,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,2	6,0	8,0	7,7	94,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,3	5,6	13,1	0,0	86,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	12,6	17,6	19,9	0,0	42,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	7,8	11,5	19,4	0,0	76,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	7,4	11,2	17,4	0,0	82,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	4,8	8,2	13,6	0,0	81,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,6	6,3	9,9	0,0	92,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,9	7,0	8,1	0,7	94,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,0	7,1	9,2	2,6	95,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,3	2,6	5,8	0,0	74,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,3	-0,4	4,8	0,0	73,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	-3,5	1,0	6,2	0,0	85,8	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,5	2,9	8,0	0,0	88,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,3	2,1	7,2	0,1	93,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,1	2,7	8,6	0,0	87,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,2	1,8	6,9	0,0	87,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,8	0,0	1,5	0,0	97,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,4	0,5	4,5	0,0	99,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	-3,4	-0,5	3,3	0,1	98,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,9	0,5	5,1	0,0	97,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	-3,0	0,4	4,2	0,2	99,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,6	0,7	5,8	0,1	99,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,7	2,1	4,6	0,4	98,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,8	4,5	9,5	0,0	93,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,4	1,1	2,6	0,1	99,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,4	2,7	7,5	0,0	96,2	0	0,0	
15.12	0 %	!	-1,5	0,2	1,4	0,2	99,8	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,7	-0,6	0,2	0,0	99,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-1,9	-0,4	0,8	0,0	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,1	1,9	4,3	0,3	97,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,1	1,7	7,3	3,2	94,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,3	0,0	3,1	0,0	92,7	0	0,0	

Station: Gatt nau, 01.01.2016 00:00 - 31.12.2016 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2016 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2016 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.05.2016

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	
21.12	0 %	!	-0,1	0,9	2,1	0,0	97,3	0	0,0	
22.12	0 %	!	-1,0	0,0	1,4	0,0	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	-0,6	2,4	5,6	0,0	100,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	1,4	5,1	7,9	0,1	94,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,4	7,3	8,8	0,2	89,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	3,4	6,4	9,7	1,3	92,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,5	3,9	7,5	0,0	85,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,3	1,1	6,7	0,0	88,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-3,8	0,0	4,4	0,1	93,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	-2,3	-0,7	0,5	0,0	96,6	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