

## 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: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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 %	!	-2,6	-2,1	-1,5	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,2	-1,0	5,5	0,2	99,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,1	5,7	9,0	0,0	87,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,5	4,2	9,1		0,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,9	5,4	10,6	0,1	88,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	8,5	11,2	14,7	0,0	72,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	6,3	9,0	11,5	1,1	76,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,0	5,0	8,6	0,2	87,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,1	2,0	5,2	0,0	91,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,1	4,9	10,5	0,1	86,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,6	8,1	12,4	0,0	61,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	3,5	10,0	13,9	0,0	60,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,2	9,8	14,8	0,0	69,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,5	6,4	11,3	2,5	86,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,1	4,7	7,3	0,9	85,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,9	2,1	4,4	0,0	91,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,3	2,6	6,7	0,0	79,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-5,2	-0,8	4,0	0,0	87,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,1	-2,6	-1,6	0,0	99,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	-3,0	-2,3	-1,8	0,0	96,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,3	0,1	6,5	0,0	90,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,4	2,0	7,5	0,0	93,3	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	3,8	9,0	0,0	91,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	6,3	8,2	11,4	0,9	78,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,6	6,4	9,0	5,8	81,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,3	5,2	7,7	2,0	85,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	5,1	8,4	11,7	1,5	76,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	10,7	12,6	15,0	0,0	86,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	11,2	12,5	14,2	0,6	82,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	10,0	12,4	14,6	3,8	88,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,8	11,9	14,9	10,0	88,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,5	5,8	15,0	8,6	83,3	0	0,0	
05.02	0 %	!	-0,8	3,6	8,1	0,8	85,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,2	1,2	8,4	0,0	83,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,2	0,0	7,0	0,1	90,4	0	0,0	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
08.02	0 %	!	-2,4	3,5	13,2	0,0	81,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,7	10,1	14,5	0,0	59,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	7,8	11,7	15,2	7,2	66,6	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,1	6,0	10,0	5,1	79,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,9	5,1	8,2	0,0	78,5	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,9	5,5	11,9	5,8	78,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,1	7,1	11,3	0,6	83,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,4	6,9	14,0	0,0	78,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	9,6	14,5	19,0	0,0	43,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,3	11,0	16,1	5,4	76,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,4	7,0	9,8	0,0	74,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,7	6,4	8,4	0,9	72,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,2	5,7	6,1	0,0	77,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,3	5,9	10,1		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	-0,8	6,8	14,0	0,0	59,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	8,1	12,6	15,6		0,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	10,8	12,8	15,0	0,0	75,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	6,8	8,9	13,1	0,0	79,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,6	3,2	7,8	2,5	85,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,2	4,0	8,5	3,1	83,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,1	5,3	10,0	0,0	68,5	0	0,0	
29.02	0 %	!	6,3	10,7	17,0		0,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,5	9,5	14,5	0,9	68,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,8	5,6	7,8	5,9	87,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,4	5,1	8,2	0,3	79,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,6	5,1	10,5	0,0	76,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,3	7,9	11,2	15,1	87,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,6	5,9	8,6	2,6	85,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,2	5,0	8,8	0,0	79,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-0,6	6,3	12,1	1,9	73,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	5,2	7,4	10,4	2,1	81,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,0	7,5	10,9	3,6	87,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	10,9	12,9	15,8	0,0	83,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	9,5	13,1	16,1	1,6	74,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,1	8,7	13,4	0,0	59,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,9	6,0	12,0	0,0	71,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,6	7,8	16,1	0,0	67,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,6	11,1	19,0	0,0	64,9	0	0,0	
17.03	0 %	!	8,0	12,5	18,4	0,0	65,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,5	12,1	19,1	0,0	75,0	0	0,0	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

 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	
19.03	0 %	!	4,5	12,4	19,8	0,0	78,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	5,5	12,4	18,6	0,0	75,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,8	6,5	10,2	0,0	87,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,7	6,1	11,1	0,2	65,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,5	4,6	11,9	0,0	38,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,2	4,8	11,9	0,0	36,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,9	4,4	10,2	0,0	43,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,1	4,3	9,4	0,0	54,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,7	6,5	12,8	0,0	64,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,8	9,8	17,4	0,0	63,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,9	4,8	10,6	3,7	79,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,6	3,5	7,7	0,0	63,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	-1,1	4,8	10,8	0,0	45,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	-3,0	5,2	12,4	0,0	52,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	-2,1	6,9	15,1	0,0	56,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,0	7,3	13,8	0,0	59,7	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,2	8,7	16,3	0,0	64,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,9	11,7	20,8	0,0	56,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,1	14,3	23,3	0,0	48,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,6	15,0	24,4	0,0	48,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	5,0	15,3	24,0	0,0	48,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,0	15,8	23,4	0,0	48,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,6	16,2	23,2	0,0	49,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,6	16,2	24,1	0,0	53,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,5	16,5	24,8	0,0	53,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,9	13,6	22,0	0,0	57,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,8	7,0	11,8	0,0	52,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,0	9,9	20,0	0,0	49,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,2	15,4	25,5	0,0	49,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,7	17,8	25,9	0,0	49,6	1	4,1	
18.04	0 %	!	10,5	17,4	24,1	0,0	56,7	1	4,6	
19.04	0 %	!	8,9	16,8	22,8	0,0	66,0	1	6,6	
20.04	6 %	!	10,8	15,7	21,2	0,0	54,7	1	12,0	
21.04	7 %	!	10,2	15,4	21,8	0,0	45,0	2	18,0	
22.04	7 %	!	9,0	16,1	23,4	0,0	38,7	2	27,9	
23.04	8 %	!	4,7	15,4	23,3	0,0	46,4	2	39,9	
24.04	11 %	!	7,0	16,3	24,6	0,0	51,5	3	55,6	
25.04	13 %	!	10,7	16,0	21,4	0,0	49,2	3	73,8	
26.04	17 %	!	7,0	13,6	21,2	1,6	60,6	3	89,2	
27.04	20 %	!	9,4	17,1	24,1	0,1	63,3	4	118,7	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
28.04	27 %	!	12,0	15,0	19,0	0,8	76,2	4	139,2	
29.04	33 %	!!	9,9	13,2	17,4	1,3	73,0	4	156,3	
30.04	38 %	!!	10,7	12,5	14,9	2,3	75,8	4	172,2	
01.05	42 %	!!	8,8	11,6	13,5	1,7	75,9	4	186,2	
02.05	40 %	!!	4,8	9,4	12,9	4,9	91,0	4	186,2	
03.05	43 %	!!	2,8	11,9	19,2	0,0	70,1	4	196,2	
04.05	47 %	!!	8,0	16,1	23,3	0,0	70,7	5	230,6	
05.05	50 %	!!	10,0	11,6	14,2	0,8	84,7	5	240,0	
06.05	49 %	!!	8,5	13,2	19,0	0,0	54,8	5	258,5	
07.05	47 %	!!	2,8	14,1	23,8	0,0	53,7	5	291,9	
08.05	48 %	!!	7,5	18,4	27,7	0,0	55,6	6	356,1	
09.05	58 %	!!	11,1	19,4	26,6	0,0	59,9	6	429,0	
10.05	65 %	!!	14,2	20,1	26,4	0,2	64,9	7	516,9	
11.05	54 %	!!	4,0	9,0	17,6	16,3	94,5	7	516,9	
12.05	47 %	!!	3,1	8,9	14,4	0,0	67,6	7	516,9	
13.05	42 %	!!	6,2	8,5	10,8	9,9	87,9	7	516,9	
14.05	47 %	!!	7,9	10,4	13,7	1,9	83,8	7	520,1	
15.05	48 %	!!	8,0	12,5	17,1	0,0	68,0	7	540,6	
16.05	47 %	!!	5,8	13,6	20,1	0,1	62,9	7	575,9	
17.05	41 %	!!	5,5	14,6	21,4	0,0	60,7	7	614,4	
18.05	51 %	!!	6,2	16,7	24,1	0,0	59,1	7	675,2	
19.05	56 %	!!	8,7	18,8	25,0	0,0	56,3	8	764,9	
20.05	64 %	!!	14,2	19,9	25,3	0,0	55,3	8	857,9	
21.05	65 %	!!	10,7	19,8	27,0	0,0	61,2	9	958,6	
22.05	69 %	!!!	11,0	20,8	27,8	0,0	63,3	9	1061,4	
23.05	59 %	!!	9,1	14,2	21,3	21,7	90,0	9	1104,2	
24.05	64 %	!!	8,5	14,3	20,5	0,0	70,8	10	1143,1	
25.05	67 %	!!!	6,5	14,6	20,5	0,0	70,5	10	1183,6	
26.05	69 %	!!!	8,3	15,5	21,1	0,0	65,4	10	1242,0	
27.05	67 %	!!!	10,1	17,3	23,2	0,0	52,6	10	1309,8	
28.05	65 %	!!	7,9	16,7	22,6	0,0	60,3	11	1366,1	
29.05	56 %	!!	11,1	16,8	22,0	0,0	46,2	11	1423,9	
30.05	61 %	!!	10,1	16,4	22,6	0,0	50,0	11	1485,3	
31.05	53 %	!!	9,8	16,7	23,1	0,0	49,0	12	1538,1	
01.06	44 %	!!	10,8	19,9	27,8	0,0	45,9	12	1615,4	
02.06	39 %	!!	10,4	20,6	28,0	0,0	51,2	12	1695,3	
03.06	42 %	!!	11,8	19,0	27,0	2,9	66,3	13	1765,6	
04.06	43 %	!!	12,3	16,1	20,3	6,0	82,9	13	1814,5	
05.06	48 %	!!	11,4	13,4	15,9	5,4	85,3	13	1837,7	
06.06	50 %	!!	12,4	14,1	16,7	7,9	90,8	13	1865,0	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

 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	
07.06	54 %	!!	10,9	14,1	19,5	5,3	82,6	14	1891,3	
08.06	62 %	!!	8,9	14,5	19,4	0,0	75,7	14	1919,7	
09.06	67 %	!!!	10,9	13,3	15,5	5,9	88,6	14	1950,6	
10.06	74 %	!!!	12,6	14,9	18,1	1,0	86,6	14	1985,7	
11.06	79 %	!!!	12,7	16,7	21,4	1,6	79,5	14	2027,8	
12.06	86 %	!!!	10,4	19,8	28,9	0,0	73,5	15	2088,4	
13.06	91 %	!!!	11,8	17,1	24,4	7,1	84,8	15	2132,5	
14.06	95 %	!!!	12,9	16,0	19,0	2,5	88,0	15	2173,6	
15.06	98 %	!!!	10,9	17,0	22,8	0,3	80,6	15	2212,7	
16.06	100 %	!!!	12,9	17,9	23,4	0,0	79,0	16	2262,0	
17.06	88 %	!!!	11,4	14,8	17,5	14,3	95,7	16	2287,5	
18.06	87 %	!!!	8,8	16,9	22,7	0,0	74,4	16	2322,8	
19.06	71 %	!!!	10,6	16,0	22,5	14,2	82,6	16	2362,4	
20.06	74 %	!!!	12,2	17,8	23,5	0,0	78,3	17	2405,0	
21.06	78 %	!!!	11,7	19,5	26,2	0,0	70,6	17	2451,4	
22.06	76 %	!!!	15,7	20,4	25,0	0,0	65,1	17	2502,4	
23.06	72 %	!!!	11,9	20,9	27,0	0,0	63,3	18	2560,8	
24.06	79 %	!!!	15,9	22,7	28,5	0,0	53,7	18	2619,4	
25.06	74 %	!!!	12,4	22,0	29,1	0,0	60,8	19	2671,8	
26.06	87 %	!!!	15,4	20,6	27,6	9,1	82,5	19	2723,0	
27.06	85 %	!!!	14,9	22,4	28,2	0,0	69,6	20	2774,4	
28.06	80 %	!!!	15,1	20,6	26,4	6,4	77,3	20	2816,9	
29.06	77 %	!!!	13,3	17,6	22,4	4,9	85,7	20	2843,4	
30.06	76 %	!!!	12,2	19,0	25,8	0,0	70,0	20	2883,9	
01.07	80 %	!!!	13,2	22,2	29,7	1,4	71,8	21	2929,6	
02.07	78 %	!!!	18,2	20,3	24,4	3,4	80,1	21	2963,1	
03.07	76 %	!!!	13,1	19,3	24,4	0,0	67,3	21	2999,4	
04.07	71 %	!!!	10,5	19,7	26,1	0,0	63,7	22	3033,7	
05.07	66 %	!!!	19,3	23,3	27,9	0,0	60,8	22	3073,9	
06.07	64 %	!!	9,3	18,8	22,5	0,7	65,2	23	3102,8	
07.07	61 %	!!	6,6	16,9	24,5	0,0	62,3	23	3127,7	
08.07	56 %	!!	8,8	19,7	28,1	0,0	61,6	23	3155,6	
09.07	53 %	!!	13,1	22,9	31,3	0,0	59,3	23	3195,0	
10.07	48 %	!!	15,1	22,7	29,3	0,0	57,5	24	3230,9	
11.07	45 %	!!	13,8	18,9	23,9	0,6	60,0	24	3254,1	
12.07	42 %	!!	11,7	19,6	26,1	0,0	48,3	24	3281,0	
13.07	35 %	!!	11,1	20,3	27,0	0,0	50,0	25	3306,4	
14.07	33 %	!!	10,4	20,4	27,8	0,0	55,1	25	3333,9	
15.07	31 %	!	14,8	16,9	21,2	6,0	83,6	25	3350,2	
16.07	30 %	!	15,1	16,1	17,6	5,2	97,2	25	3367,4	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
17.07	33 %	!!	13,7	17,5	23,3	0,3	85,8	26	3385,6	
18.07	34 %	!!	10,8	19,4	26,5	0,0	66,9	26	3402,2	
19.07	38 %	!!	10,3	20,7	29,9	0,0	62,4	26	3432,3	
20.07	40 %	!!	12,7	22,8	32,0	0,0	58,4	26	3461,4	
21.07	40 %	!!	16,4	21,9	28,2	0,0	59,2	27	3480,2	
22.07	40 %	!!	14,1	21,4	29,0	0,0	54,1	27	3508,9	
23.07	41 %	!!	12,1	20,7	29,2	0,0	58,8	27	3530,1	
24.07	39 %	!!	13,8	19,8	27,7	0,0	65,5	28	3546,6	
25.07	37 %	!!	12,5	22,1	29,4	0,0	58,9	28	3568,3	
26.07	36 %	!!	14,8	20,5	27,2	2,8	75,5	28	3591,4	
27.07	36 %	!!	12,5	23,4	32,9	0,0	61,0	29	3609,8	
28.07	34 %	!!	17,2	23,6	29,5	0,0	58,0	29	3633,4	
29.07	32 %	!	12,9	21,7	28,9	0,0	51,7	29	3656,7	
30.07	30 %	!	10,1	22,3	32,4	0,0	52,1	29	3670,5	
31.07	25 %	!	13,4	26,0	36,6	0,0	47,9	30	3695,0	
01.08	22 %	!	18,4	25,9	34,1	5,4	58,0	30	3719,5	
02.08	22 %	!	17,6	19,8	23,4	4,7	93,2	30	3727,0	
03.08	16 %	!	14,3	17,6	23,1	15,1	88,5	31	3731,6	
04.08	18 %	!	11,8	17,0	22,8	1,1	82,2	31	3746,9	
05.08	20 %	!	9,0	18,7	27,6	0,0	66,4	31	3758,7	
06.08	20 %	!	11,1	20,8	29,3	0,0	67,7	31	3769,4	
07.08	22 %	!	14,2	23,9	33,1	0,0	69,7	31	3778,9	
08.08	22 %	!	15,9	25,5	34,2	0,0	61,8	32	3802,1	
09.08	19 %	!	15,7	25,5	33,8	0,0	60,7	32	3811,4	
10.08	22 %	!	15,5	25,0	34,8	0,0	60,3	32	3818,7	
11.08	19 %	!	17,3	25,4	35,3	0,0	64,1	32	3837,3	
12.08	18 %	!	17,1	25,1	33,1	0,0	69,1	32	3847,4	
13.08	18 %	!	18,3	24,4	32,2	0,0	66,2	33	3851,1	
14.08	18 %	!	16,6	21,2	27,4	0,8	79,0	33	3853,4	
15.08	19 %	!	14,8	22,5	30,5	0,0	72,1	33	3864,9	
16.08	17 %	!	14,0	23,0	31,9	11,0	68,1	33	3870,8	
17.08	17 %	!	16,1	20,6	26,7	7,1	82,4	33	3873,0	
18.08	17 %	!	14,8	20,4	26,3	2,7	76,8	33	3874,3	
19.08	17 %	!	13,4	21,3	29,0	0,0	73,9	33	3875,4	
20.08	17 %	!	18,4	25,5	34,0	0,1	61,8	33	3878,5	
21.08	16 %	!	18,1	26,1	34,6	0,0	59,3	33	3879,2	
22.08	16 %	!	14,3	21,6	27,0	1,4	71,8	33	3879,4	
23.08	18 %	!	13,4	19,3	25,3	0,0	64,7	33	3879,4	
24.08	19 %	!	12,3	18,3	24,8	0,0	64,6	33	3879,4	
25.08	19 %	!	9,3	19,3	26,4	0,0	61,4	33	3879,4	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
26.08	16 %	!	14,6	22,4	25,5	0,0	48,1	33	3879,4	
27.08	16 %	!	9,8	18,0	26,9	0,0	64,1	33	3879,4	
28.08	15 %	!	14,6	18,1	23,6	10,1	76,2	33	3879,4	
29.08	15 %	!	13,3	16,3	19,2	0,0	80,7	33	3879,4	
30.08	12 %	!	11,2	13,5	14,4	19,1	98,7	33	3879,4	
31.08	12 %	!	9,2	14,8	19,8	0,1	85,4	33	3879,4	
01.09	12 %	!	12,6	15,3	20,5	5,8	88,6	33	3879,4	
02.09	15 %	!	10,6	15,8	22,6	0,0	81,1	33	3879,4	
03.09	15 %	!	8,4	16,3	24,4	0,0	74,3	33	3879,4	
04.09	18 %	!	11,0	19,5	29,4	0,0	71,1	33	3879,4	
05.09	18 %	!	13,7	20,3	27,8	0,0	67,0	33	3879,4	
06.09	21 %	!	9,8	16,0	20,0	0,0	72,8	33	3879,4	
07.09	20 %	!	8,3	15,3	22,5	0,0	69,8	33	3879,4	
08.09	21 %	!	7,0	15,8	26,2	0,0	75,0	33	3879,4	
09.09	21 %	!	9,4	18,0	28,0	0,0	71,4	33	3879,4	
10.09	21 %	!	10,6	18,2	24,9	0,0	77,0	33	3879,4	
11.09	21 %	!	11,9	19,2	27,1	0,0	78,3	33	3879,4	
12.09	21 %	!	12,1	19,7	29,1	0,0	75,9	33	3879,4	
13.09	21 %	!	10,8	19,6	28,8	0,0	74,1	33	3879,4	
14.09	22 %	!	10,9	20,0	31,1	0,0	72,6	33	3879,4	
15.09	22 %	!	12,6	21,7	32,3	0,0	67,3	33	3879,4	
16.09	22 %	!	14,4	21,5	31,7	0,0	68,2	33	3879,4	
17.09	22 %	!	17,0	20,3	25,0	0,0	71,1	33	3879,4	
18.09	22 %	!	9,9	18,4	26,0	0,0	74,7	33	3879,4	
19.09	22 %	!	10,5	17,9	25,6	0,0	80,9	33	3879,4	
20.09	22 %	!	11,4	17,7	25,4	0,0	75,8	33	3879,4	
21.09	22 %	!	8,7	18,0	27,6	0,0	74,9	33	3879,4	
22.09	22 %	!	11,8	18,8	27,0	0,0	76,1	33	3879,4	
23.09	22 %	!	12,1	18,3	23,3	0,0	74,6	33	3879,4	
24.09	19 %	!	12,8	17,6	22,6	11,4	76,3	33	3879,4	
25.09	16 %	!	8,7	11,3	15,0	3,7	84,8	33	3879,4	
26.09	15 %	!	8,0	8,8	9,8	1,4	86,1	33	3879,4	
27.09	12 %	!	3,4	8,9	12,6	3,9	85,4	33	3879,4	
28.09	10 %	!	1,7	10,0	16,8	1,4	82,4	33	3879,4	
29.09	8 %	!	7,5	11,4	14,1	6,0	93,5	33	3879,4	
30.09	8 %	!	5,9	11,9	21,0	0,0	87,4	33	3879,4	
01.10	10 %	!	6,6	12,0	19,2	0,7	90,6	33	3879,4	
02.10	13 %	!	9,3	12,6	16,5	0,0	92,0	33	3879,4	
03.10	13 %	!	7,6	12,0	16,6	8,8	78,4	33	3879,4	
04.10	14 %	!	9,7	13,2	18,1	2,7	67,5	33	3879,4	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
05.10	14 %	!	8,8	11,7	14,2	1,0	78,5	33	3879,4	
06.10	15 %	!	11,2	13,0	16,9	6,8	80,5	33	3879,4	
07.10	14 %	!	9,9	12,3	16,0	4,3	86,1	33	3879,4	
08.10	14 %	!	11,1	14,5	19,2	0,0	78,1	33	3879,4	
09.10	14 %	!	11,1	15,1	18,9	0,0	78,6	33	3879,4	
10.10	13 %	!	3,6	10,2	14,8	8,8	94,9	33	3879,4	
11.10	12 %	!	1,9	6,2	11,5	2,2	95,1	33	3879,4	
12.10	9 %	!	2,4	6,6	11,6	2,6	96,0	33	3879,4	
13.10	8 %	!	0,7	6,3	13,2	0,1	92,5	33	3879,4	
14.10	7 %	!	1,8	7,8	13,2	0,0	84,4	33	3879,4	
15.10	5 %	!	6,6	8,2	10,2	0,3	93,7	33	3879,4	
16.10	4 %	!	8,5	9,3	11,0	0,6	94,5	33	3879,4	
17.10	5 %	!	6,5	8,3	11,2	0,4	90,2	33	3879,4	
18.10	6 %	!	6,3	8,5	14,0	0,0	90,1	33	3879,4	
19.10	8 %	!	2,7	8,3	15,8	0,0	85,6	33	3879,4	
20.10	9 %	!	1,2	9,4	18,9	0,0	84,5	33	3879,4	
21.10	11 %	!	8,1	14,0	20,1	0,0	73,9	33	3879,4	
22.10	13 %	!	12,3	16,2	21,9	2,0	75,6	33	3879,4	
23.10	11 %	!	12,9	14,0	15,4	12,0	97,5	33	3879,4	
24.10	13 %	!	8,0	12,9	16,8	0,1	86,1	33	3879,4	
25.10	14 %	!	5,0	11,8	19,2	0,0	81,1	33	3879,4	
26.10	13 %	!	6,9	9,0	11,6	16,6	93,8	33	3879,4	
27.10	13 %	!	6,1	9,4	12,1	0,0	78,8	33	3879,4	
28.10	12 %	!	9,1	12,7	15,6	0,4	77,6	33	3879,4	
29.10	12 %	!	11,0	12,4	13,7	2,2	84,4	33	3879,4	
30.10	16 %	!	5,4	12,5	17,0	0,0	84,3	33	3879,4	
31.10	12 %	!	3,8	9,3	18,6	0,1	88,5	33	3879,4	
01.11	10 %	!	9,3	15,4	18,4	8,6	80,2	33	3879,4	
02.11	0 %	!	16,2	18,6	21,9	0,1	74,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,3	10,8	18,1	5,1	93,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,7	8,0	9,3	0,1	89,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,2	8,6	10,9	0,0	82,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,4	4,0	11,1	0,0	97,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,9	5,4	13,7	0,1	94,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,9	7,2	13,4	0,0	95,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,8	10,6	17,5	0,2	89,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,7	6,9	8,9	0,4	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	7,0	8,2	9,6	0,1	100,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	4,8	9,7	13,9	0,1	90,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,0	10,6	17,9	0,3	84,9	0	0,0	



Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

 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	
14.11	0 %	!	6,3	12,0	18,4	0,1	76,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,4	13,1	19,3	1,2	71,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,2	10,8	15,7	0,4	80,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,8	8,7	13,2	0,0	84,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,0	7,0	16,6	0,0	85,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,2	10,2	13,3	2,1	74,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,2	5,1	8,1	1,1	88,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	-4,3	-1,0	2,3	0,1	99,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,5	1,1	8,0	0,1	90,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,1	3,9	10,3	0,0	84,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-2,0	1,3	7,0	0,1	96,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	-2,0	-0,1	2,3	0,3	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	-3,5	0,6	9,1	0,1	96,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	-3,0	2,4	9,0	0,1	94,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,3	0,8	1,5	0,4	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-4,2	0,5	5,3	0,0	93,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-5,7	-1,7	3,5	0,1	91,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,3	1,7	2,9	9,3	95,3	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,2	2,2	4,8	0,0	97,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,5	2,6	6,5	0,0	85,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,1	4,2	7,8	6,4	90,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,0	2,8	5,0	5,8	98,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,7	3,4	4,5	2,8	98,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	-1,4	3,5	6,9	0,0	92,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,7	0,4	1,4	0,0	99,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,8	1,8	3,0	2,1	99,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,9	0,7	2,8	0,1	95,7	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,6	1,0	6,5	0,7	95,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,4	7,1	8,8	7,9	91,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	1,5	5,8	8,0	2,9	92,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,5	3,9	9,3	0,2	90,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,1	6,6	10,4	5,8	96,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,3	6,5	11,0	0,2	98,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,0	6,9	11,3	0,2	91,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,7	6,0	9,9	0,0	96,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,6	5,4	7,3	0,0	93,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	5,5	7,7	10,1	1,6	92,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	3,8	7,7	10,9	6,2	92,1	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,2	13,2	14,6	0,0	86,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,8	13,4	15,7	1,1	78,6	0	0,0	

Station: Gottenheim, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 17.04.2020

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	
24.12	0 %	!	2,8	7,7	10,8	3,8	81,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,4	2,1	3,6	1,2	94,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,5	0,3	4,5	0,0	88,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,7	3,6	8,5	2,4	69,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,4	4,8	6,8	6,7	85,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	4,0	5,2	7,6	1,9	80,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,7	3,8	5,5	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	
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](http://www.geosens.com)