

## 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: Rauenberg, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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 %	!	1,1	2,4	5,6	0,1	106,5	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,8	2,1	4,4	0,0	96,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,0	1,0	1,9	2,9	102,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,7	1,4	2,8	0,3	105,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,0	1,9	3,4	0,1	102,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,0	1,8	2,9	0,5	108,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,0	1,9	3,7	1,1	104,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	0,3	0,7	2,0	108,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,1	0,3	3,7	1,8	102,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	-5,1	-1,6	4,0	0,1	96,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,5	-2,5	1,4	0,1	92,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,2	1,2	2,2	4,7	99,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	0,9	3,6	0,1	105,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,4	1,7	3,1	0,1	95,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,2	-0,2	4,2	0,0	86,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,4	-1,1	0,4	0,0	97,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,5	-0,4	1,5	3,7	106,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,3	2,5	5,6	2,9	100,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,2	2,7	4,2	0,8	87,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,4	2,6	7,3	0,0	92,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	6,5	9,2	13,3	3,7	79,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,5	7,2	12,4	11,0	91,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,0	3,5	5,9	1,9	101,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,8	1,9	4,5	0,0	85,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,0	0,5	2,5	2,6	104,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,9	1,5	4,5	0,1	93,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,9	0,7	2,1	4,2	103,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,2	6,8	11,3	11,7	106,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,2	9,3	13,6	8,0	96,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,0	5,8	9,5	7,6	99,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,7	2,1	4,0	0,1	99,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,7	4,8	7,3	10,0	108,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,3	8,2	10,8	10,5	108,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,5	10,4	12,4	9,3	98,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,1	8,0	11,5	0,4	86,7	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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 %	!	5,4	7,3	10,4	6,4	105,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	5,6	6,9	9,2	0,9	104,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,9	5,6	8,3	4,2	102,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,2	-0,7	2,8	0,2	108,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,7	-4,6	-3,1	0,0	96,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-13,6	-6,8	-2,8	0,0	93,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-15,3	-9,1	-1,2	4,3	89,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	-12,4	-7,3	-2,1	0,2	83,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,0	-6,0	-1,2	0,1	74,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-10,5	-3,7	3,4	0,7	71,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-5,0	-0,9	2,3	0,9	73,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,8	4,7	10,3	0,2	90,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,0	7,7	12,5	0,6	89,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,8	6,0	10,6	0,9	88,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,9	8,3	13,4	0,2	90,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,9	9,1	17,2	0,0	85,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,7	10,0	19,5	0,0	73,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,3	6,9	12,9	0,0	85,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,0	10,3	19,7	0,0	81,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	5,5	11,4	21,0	0,0	81,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,0	10,3	20,5	0,0	76,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,8	6,9	12,7	0,0	86,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,5	4,8	12,3	0,1	81,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,1	4,6	11,9	0,0	75,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,1	6,1	14,9	0,0	70,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,5	7,7	15,7	0,0	71,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,1	7,3	13,8	0,1	80,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,3	9,8	16,5	6,0	74,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,8	3,7	6,1	1,5	89,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,5	1,4	8,8	0,0	66,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,3	1,8	8,9	0,0	66,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	-6,1	1,3	9,6	0,0	77,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-1,8	3,7	9,7	0,2	80,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,5	6,9	11,1	0,0	77,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,0	9,7	13,4	3,6	80,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,6	7,6	12,1	2,4	77,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,5	6,6	10,8	5,5	90,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,9	4,4	7,3	6,2	99,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,7	5,6	11,1	2,8	91,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,4	5,4	10,4	1,2	85,6	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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 %	!	1,3	4,2	7,7	3,4	94,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,2	3,4	9,6	0,1	83,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,4	2,5	7,3	1,5	90,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-4,0	1,7	7,5	0,0	70,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,6	4,6	8,7	0,0	72,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,7	5,5	7,5	0,0	78,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,7	5,8	9,8	0,0	82,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,9	6,5	15,8	0,0	77,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,6	9,2	18,3	0,0	71,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,0	9,9	17,7	0,0	74,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,0	9,2	13,0	1,0	69,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,6	10,4	17,0	0,0	61,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,6	12,2	21,7	0,0	58,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,8	13,7	25,3	0,0	54,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,4	15,3	25,8	0,0	53,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,8	16,1	25,1	0,0	58,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	1,9	9,2	14,6	0,0	67,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,7	6,8	14,0	0,0	64,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,9	5,9	14,5	0,0	70,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	-1,4	4,2	9,2	2,0	80,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,1	1,9	7,1	0,9	76,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,4	1,8	4,6	0,8	81,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-1,5	4,1	10,5	0,5	67,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,9	9,1	17,1	0,0	59,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,3	12,2	16,4	0,1	64,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,1	10,1	18,5	5,8	83,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	-1,1	4,7	10,8	1,5	84,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,9	4,1	11,4	0,0	75,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,3	3,2	9,3	0,0	77,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,4	3,4	11,1	0,0	78,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	-1,2	4,6	8,3	0,0	75,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,5	7,5	14,3	0,0	72,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,8	7,8	13,1	0,0	83,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,8	8,0	12,1	0,2	91,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,3	9,3	18,1	0,0	81,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,0	12,3	21,1	0,0	68,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	2,6	9,8	15,9	0,1	63,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,1	9,4	18,3	0,0	60,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,9	11,0	20,8	0,0	56,9	0	0,0	
25.04	0 %	!	0,6	10,2	18,2	0,0	60,6	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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 %	!	3,8	10,4	17,8	0,0	46,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,0	11,1	19,2	0,0	45,6	0	0,0	
28.04	0 %	!	6,1	14,1	23,3	4,8	54,5	0	0,0	
29.04	0 %	!	5,3	12,0	16,4	2,4	82,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,8	6,1	8,7	0,4	90,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,1	8,3	13,8	0,6	91,4	0	0,0	
02.05	0 %	!	2,5	9,4	15,0	0,2	68,0	1	4,0	
03.05	0 %	!	3,0	9,2	15,6	0,0	69,2	1	4,0	
04.05	0 %	!	6,3	10,4	15,9	3,5	74,3	1	4,1	
05.05	0 %	!	5,2	8,6	13,3	1,3	79,2	1	4,1	
06.05	0 %	!	6,0	7,8	10,0	5,3	86,1	1	4,1	
07.05	0 %	!	2,4	8,6	13,7	0,2	72,7	1	4,1	
08.05	0 %	!	1,3	10,6	18,7	0,0	62,7	1	4,2	
09.05	4 %	!	8,9	19,4	30,2	0,0	54,7	1	6,8	
10.05	11 %	!	11,3	16,5	21,9	0,1	70,8	2	12,5	
11.05	17 %	!	11,3	13,1	16,7	5,0	94,8	2	17,6	
12.05	24 %	!	8,1	12,4	16,0	1,2	87,0	2	19,7	
13.05	31 %	!	6,5	11,9	19,7	1,0	82,0	2	21,6	
14.05	37 %	!!	6,7	12,3	19,4	0,0	74,8	2	24,0	
15.05	42 %	!!	8,2	11,9	16,4	0,7	77,2	2	26,1	
16.05	44 %	!!	8,2	13,2	19,1	0,7	76,4	2	32,1	
17.05	46 %	!!	9,8	11,7	15,3	2,0	84,8	2	37,6	
18.05	41 %	!!	7,5	11,5	18,0	3,2	86,1	3	40,1	
19.05	40 %	!!	7,8	11,6	17,6	1,0	80,0	3	43,0	
20.05	40 %	!!	8,6	12,5	18,4	1,2	75,3	3	47,7	
21.05	40 %	!!	9,6	13,2	16,8	0,5	69,2	3	57,7	
22.05	38 %	!!	7,0	13,3	19,1	5,1	65,0	3	68,1	
23.05	37 %	!!	6,8	12,6	18,1	0,0	66,8	3	75,1	
24.05	37 %	!!	5,1	12,5	22,1	1,7	70,7	3	82,0	
25.05	41 %	!!	7,6	11,0	15,5	0,7	69,0	4	89,3	
26.05	40 %	!!	8,7	10,7	14,4	5,3	87,3	4	91,6	
27.05	44 %	!!	7,0	11,2	16,1	1,8	86,9	4	95,6	
28.05	49 %	!!	8,8	13,3	19,2	0,0	76,5	4	106,7	
29.05	53 %	!!	7,1	14,7	22,1	0,0	63,8	4	130,5	
30.05	54 %	!!	8,4	15,6	22,9	0,0	56,4	4	154,1	
31.05	53 %	!!	5,5	15,1	22,9	0,0	55,8	5	182,9	
01.06	56 %	!!	7,5	17,0	25,6	0,0	55,4	5	222,4	
02.06	57 %	!!	9,2	19,4	28,7	0,0	50,5	6	278,4	
03.06	61 %	!!	14,3	21,1	27,8	0,0	66,7	6	361,1	
04.06	67 %	!!!	14,5	21,4	27,9	0,3	75,1	7	443,2	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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	72 %	!!!	14,9	18,5	21,9	5,8	89,0	7	521,4	
06.06	81 %	!!!	15,0	17,2	21,1	6,6	91,6	7	582,2	
07.06	90 %	!!!	15,3	17,3	19,8	4,1	94,6	8	654,3	
08.06	95 %	!!!	15,4	19,0	25,2	2,6	90,9	8	735,7	
09.06	100 %	!!!	15,3	19,9	27,2	5,6	87,0	9	829,2	
10.06	100 %	!!!	13,9	20,4	27,7	0,1	80,5	9	933,0	
11.06	100 %	!!!	13,6	21,4	29,2	0,0	72,6	10	1042,5	
12.06	100 %	!!!	15,1	21,0	28,3	0,0	71,2	10	1154,4	
13.06	100 %	!!!	11,9	18,4	25,7	0,0	59,8	11	1228,9	
14.06	96 %	!!!	10,8	19,8	28,0	0,0	59,9	11	1311,3	
15.06	95 %	!!!	12,4	22,5	31,0	0,0	59,7	12	1428,2	
16.06	93 %	!!!	16,8	24,7	33,0	0,0	58,4	12	1550,9	
17.06	86 %	!!!	17,7	26,0	33,9	0,0	56,8	13	1679,6	
18.06	77 %	!!!	19,8	27,3	34,3	0,0	54,6	14	1804,4	
19.06	76 %	!!!	19,4	26,2	33,0	0,0	65,5	14	1925,6	
20.06	68 %	!!!	16,8	23,3	28,5	11,9	73,0	15	2015,9	
21.06	55 %	!!	16,0	21,5	27,9	11,4	75,7	15	2091,3	
22.06	59 %	!!	15,6	17,9	22,5	0,6	92,9	16	2137,6	
23.06	63 %	!!	15,4	19,9	26,4	8,8	83,4	16	2201,1	
24.06	54 %	!!	16,0	18,0	22,3	11,0	96,3	16	2244,4	
25.06	57 %	!!	13,3	16,8	20,6	5,4	96,3	17	2285,9	
26.06	59 %	!!	11,7	19,1	26,6	0,0	78,6	17	2341,2	
27.06	72 %	!!!	15,6	21,9	28,9	0,0	73,3	17	2401,4	
28.06	72 %	!!!	18,0	22,9	30,6	11,1	75,7	18	2469,7	
29.06	56 %	!!	15,2	18,3	25,2	21,1	93,0	18	2515,2	
30.06	57 %	!!	13,6	16,1	19,6	2,1	90,5	18	2546,2	
01.07	73 %	!!!	13,5	15,2	17,7	0,1	89,2	18	2573,3	
02.07	79 %	!!!	13,4	18,2	23,9	0,0	73,1	19	2609,5	
03.07	78 %	!!!	12,2	20,4	28,1	0,0	68,6	19	2661,3	
04.07	77 %	!!!	15,3	18,5	23,2	6,8	87,5	19	2700,4	
05.07	91 %	!!!	14,1	17,9	23,0	2,9	89,9	20	2732,6	
06.07	91 %	!!!	14,8	17,8	23,0	11,1	95,4	20	2765,7	
07.07	91 %	!!!	14,4	19,1	25,1	0,1	78,7	20	2802,2	
08.07	91 %	!!!	16,2	18,3	21,5	2,9	92,0	21	2839,3	
09.07	88 %	!!!	15,5	17,5	21,8	5,8	92,9	21	2870,0	
10.07	73 %	!!!	13,5	19,9	26,5	11,3	78,4	21	2905,1	
11.07	72 %	!!!	14,8	18,7	23,8	0,3	83,1	21	2937,0	
12.07	68 %	!!!	13,6	20,7	27,6	4,6	77,3	22	2980,9	
13.07	68 %	!!!	13,0	16,8	19,3	39,0	100,8	22	3003,5	
14.07	67 %	!!!	12,7	15,8	19,6	1,8	95,6	22	3024,7	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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	65 %	!!	14,9	17,9	24,0	1,3	89,3	22	3049,3	
16.07	64 %	!!	12,9	19,6	26,2	0,0	83,2	23	3079,6	
17.07	75 %	!!!	15,0	20,2	25,9	0,0	83,7	23	3115,7	
18.07	72 %	!!!	13,6	21,2	29,2	0,0	72,2	23	3154,0	
19.07	72 %	!!!	14,0	21,1	27,7	0,0	73,0	24	3183,7	
20.07	83 %	!!!	11,5	18,8	25,6	0,0	70,5	24	3210,8	
21.07	79 %	!!!	11,1	19,6	27,1	0,0	65,5	24	3242,2	
22.07	76 %	!!!	12,4	20,4	28,0	0,0	66,2	25	3269,4	
23.07	72 %	!!!	12,5	21,0	29,1	0,0	67,3	25	3293,4	
24.07	69 %	!!!	17,6	21,7	28,3	0,4	73,6	25	3331,8	
25.07	66 %	!!!	16,3	21,4	27,1	0,0	77,2	26	3359,7	
26.07	63 %	!!	15,7	20,7	27,1	0,0	77,0	26	3380,9	
27.07	60 %	!!	14,8	20,6	26,6	1,5	76,1	26	3412,3	
28.07	55 %	!!	15,1	18,7	24,6	2,7	89,6	27	3432,5	
29.07	52 %	!!	13,6	19,2	25,5	0,1	71,4	27	3451,5	
30.07	52 %	!!	12,4	20,4	28,0	0,0	69,6	27	3470,9	
31.07	50 %	!!	14,9	19,3	24,8	0,0	64,3	27	3496,1	
01.08	50 %	!!	15,3	17,8	22,8	0,4	79,1	28	3512,9	
02.08	49 %	!!	13,3	16,9	24,1	8,5	85,2	28	3525,9	
03.08	48 %	!!	12,8	16,0	21,6	8,1	91,9	28	3535,1	
04.08	51 %	!!	14,4	17,6	21,8	0,0	78,7	28	3547,6	
05.08	51 %	!!	14,2	19,0	24,8	0,0	78,5	28	3571,0	
06.08	51 %	!!	15,3	18,3	23,0	2,3	81,8	29	3587,6	
07.08	53 %	!!	14,0	17,3	22,5	0,6	84,7	29	3599,2	
08.08	53 %	!!	12,0	16,9	22,5	1,7	80,0	29	3607,5	
09.08	54 %	!!	11,1	17,4	24,7	0,0	77,9	29	3617,8	
10.08	55 %	!!	12,5	19,1	25,7	0,0	74,1	29	3639,5	
11.08	55 %	!!	15,9	21,4	28,8	0,0	73,2	30	3660,4	
12.08	55 %	!!	15,1	22,4	30,8	0,0	70,1	30	3672,9	
13.08	52 %	!!	17,6	23,9	31,6	0,3	69,8	30	3700,1	
14.08	49 %	!!	14,9	23,1	31,9	0,0	71,8	31	3720,1	
15.08	46 %	!!	15,8	22,8	31,1	0,1	73,5	31	3730,2	
16.08	41 %	!!	12,2	19,3	25,1	7,2	77,9	31	3746,0	
17.08	38 %	!!	9,5	14,3	19,6	1,5	84,8	31	3753,0	
18.08	35 %	!!	13,5	16,5	20,0	0,2	89,8	31	3764,6	
19.08	31 %	!	16,1	18,6	22,4	0,0	82,0	31	3772,1	
20.08	31 %	!	15,4	20,1	26,5	0,0	73,7	32	3780,2	
21.08	31 %	!	14,2	21,0	28,8	0,0	71,6	32	3795,4	
22.08	27 %	!	15,6	17,4	20,1	11,1	98,3	32	3805,7	
23.08	27 %	!	14,9	17,9	23,5	0,0	86,6	32	3812,9	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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	25 %	!	10,0	15,8	20,4	0,0	83,8	32	3816,2	
25.08	24 %	!	11,2	17,0	24,0	0,0	72,9	32	3822,2	
26.08	21 %	!	11,9	15,4	20,9	5,4	80,9	32	3824,4	
27.08	19 %	!	10,7	14,6	19,0	1,3	86,0	32	3826,2	
28.08	18 %	!	12,5	15,0	19,0	0,1	87,3	33	3836,3	
29.08	18 %	!	13,1	14,4	15,5	10,5	100,4	33	3841,8	
30.08	18 %	!	14,2	16,1	19,7	0,3	93,9	33	3848,0	
31.08	18 %	!	11,1	15,9	21,3	0,1	86,9	33	3854,2	
01.09	18 %	!	8,9	15,5	24,1	0,0	84,4	33	3856,7	
02.09	19 %	!	10,3	17,2	25,2	0,2	76,2	33	3859,2	
03.09	19 %	!	11,3	18,0	26,5	0,0	72,3	33	3861,6	
04.09	19 %	!	11,2	18,7	27,3	0,0	69,9	33	3863,8	
05.09	22 %	!	13,0	19,7	27,5	0,0	69,1	33	3876,8	
06.09	22 %	!	12,9	19,8	28,8	0,0	67,8	33	3885,5	
07.09	22 %	!	12,3	18,9	26,7	0,0	74,2	34	3888,4	
08.09	22 %	!	13,1	19,9	28,7	0,0	68,9	34	3890,4	
09.09	22 %	!	14,7	20,7	27,2	0,0	69,9	34	3892,1	
10.09	21 %	!	15,6	19,5	24,1	4,8	81,9	34	3893,4	
11.09	21 %	!	14,4	18,7	23,0	1,9	90,1	34	3894,4	
12.09	21 %	!	11,7	17,3	24,8	0,1	83,6	34	3901,2	
13.09	21 %	!	11,3	18,0	26,2	0,0	80,8	34	3906,5	
14.09	21 %	!	13,1	19,5	26,6	0,0	81,4	34	3908,8	
15.09	19 %	!	18,0	19,4	21,5	17,2	92,8	34	3910,1	
16.09	16 %	!	14,4	17,0	21,0	2,1	87,2	34	3910,7	
17.09	13 %	!	10,4	15,1	21,7	0,0	87,4	34	3911,0	
18.09	10 %	!	8,8	15,5	23,8	0,0	84,0	34	3911,3	
19.09	7 %	!	10,6	15,1	21,6	0,0	81,2	34	3911,4	
20.09	4 %	!	12,2	14,5	19,1	0,0	77,3	34	3911,5	
21.09	1 %	!	8,7	13,4	18,9	0,0	69,3	34	3911,6	
22.09	0 %	!	5,2	12,3	21,3	0,0	81,4	34	3911,6	
23.09	0 %	!	7,9	14,9	22,6	0,0	76,1	34	3911,6	
24.09	0 %	!	9,9	15,9	23,1	0,0	78,5	34	3911,7	
25.09	0 %	!	8,7	16,6	25,3	0,0	79,8	34	3911,7	
26.09	0 %	!	13,3	17,6	23,3	0,8	90,6	34	3911,7	
27.09	0 %	!	13,0	17,8	23,0	1,6	84,8	34	3911,7	
28.09	0 %	!	10,1	13,7	19,2	0,4	85,8	34	3911,7	
29.09	0 %	!	9,6	13,2	19,9	3,0	85,4	34	3911,7	
30.09	0 %	!	6,6	10,7	17,0	0,0	78,6	34	3911,7	
01.10	0 %	!	4,4	11,5	20,0	0,0	80,0	34	3911,7	
02.10	0 %	!	10,0	16,4	22,4	0,0	72,1	34	3911,7	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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 %	!	13,7	18,1	20,8	0,7	69,5	34	3911,7	
04.10	0 %	!	11,3	12,4	14,0	9,1	98,3	34	3911,7	
05.10	0 %	!	10,9	13,2	17,4	3,8	92,1	34	3911,7	
06.10	0 %	!	9,7	11,1	15,8	5,5	90,2	34	3911,7	
07.10	0 %	!	6,9	11,1	17,5	0,1	92,6	34	3911,7	
08.10	0 %	!	4,5	10,6	17,4	0,0	89,0	34	3911,7	
09.10	0 %	!	4,3	9,7	17,5	0,0	83,7	34	3911,7	
10.10	0 %	!	2,7	8,1	16,0	0,0	80,5	34	3911,7	
11.10	0 %	!	0,9	6,1	11,4	0,0	96,0	34	3911,7	
12.10	0 %	!	4,6	8,7	12,3	7,3	100,1	34	3911,7	
13.10	0 %	!	2,9	6,9	12,6	0,5	98,1	34	3911,7	
14.10	0 %	!	4,2	8,1	14,9	0,0	92,5	34	3911,7	
15.10	0 %	!	2,0	8,5	14,8	0,2	90,5	34	3911,7	
16.10	0 %	!	4,5	8,0	13,9	0,1	97,3	34	3911,7	
17.10	0 %	!	2,6	7,4	10,7	0,1	99,7	34	3911,7	
18.10	0 %	!	4,9	9,2	14,3	0,0	91,8	34	3911,7	
19.10	0 %	!	3,6	9,8	17,3	3,7	98,0	34	3911,7	
20.10	0 %	!	6,6	13,1	19,5	11,4	89,8	34	3911,7	
21.10	0 %	!	5,7	12,3	15,6	14,3	78,0	34	3911,7	
22.10	0 %	!	2,1	7,0	12,1	0,2	87,3	34	3911,7	
23.10	0 %	!	2,2	7,4	13,8	0,0	87,3	34	3911,7	
24.10	0 %	!	0,4	5,7	14,0	0,0	87,5	34	3911,7	
25.10	0 %	!	1,0	6,8	15,6	0,0	90,5	34	3911,7	
26.10	0 %	!	6,3	10,5	15,1	0,6	93,2	34	3911,7	
27.10	0 %	!	4,0	9,1	16,6	0,0	91,7	34	3911,7	
28.10	0 %	!	3,9	7,4	12,9	0,1	96,6	34	3911,7	
29.10	0 %	!	1,7	6,9	13,3	0,1	95,4	34	3911,7	
30.10	0 %	!	2,8	6,3	8,8	1,2	97,8	34	3911,7	
31.10	0 %	!	6,3	11,5	19,7	0,5	90,9	34	3911,7	
01.11	0 %	!	4,2	9,5	13,2	3,8	94,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,2	7,2	9,6	3,7	98,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,0	6,9	9,3	3,0	101,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,8	6,1	7,4	1,9	99,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,2	5,9	9,9	1,2	99,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,4	3,5	7,1	0,6	102,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,2	5,6	7,3	0,5	98,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,4	5,9	10,4	0,4	96,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,3	4,3	11,2	0,3	89,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,6	2,0	7,9	0,2	94,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	-3,3	-0,1	2,0	0,1	104,0	0	0,0	



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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 02.05.2021

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 %	!	0,2	1,0	2,2	0,1	104,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,4	3,7	6,5	1,4	103,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,0	8,0	10,1	1,3	97,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,3	7,1	8,5	0,0	87,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,0	5,8	6,4	0,7	99,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,4	5,4	7,4	0,2	96,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,8	5,8	9,0	0,2	93,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,3	5,5	7,5	0,0	99,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,5	6,9	10,4	0,0	93,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,0	4,0	6,0	0,5	98,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,1	4,8	9,6	0,4	89,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-4,2	-0,3	7,1	0,1	87,8	0	0,0	
24.11	0 %	!	-3,2	0,8	7,0	0,0	91,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,1	0,8	2,0	0,0	88,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,0	1,6	3,1	0,0	90,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,6	2,1	5,0	0,2	92,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,3	1,2	4,7	0,6	98,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	-2,2	0,4	3,3	1,0	99,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,1	1,0	1,7	0,7	98,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,6	7,2	9,3		0,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,0	2,9	5,3	0,8	97,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,7	0,5	4,2	1,3	89,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,1	3,1	7,8	1,0	96,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,3	3,1	7,1	0,9	94,6	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,2	1,6	5,0	0,3	97,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,4	2,6	7,7	0,4	88,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,0	2,3	4,7	0,7	97,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,0	2,3	3,7	0,2	98,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,3	0,8	3,0	2,3	96,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,8	2,6	5,5	0,5	95,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,6	2,8	5,5	0,0	87,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,8	5,2	7,7	0,1	91,4	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,4	5,1	6,7	0,0	96,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,8	5,3	7,1	0,0	92,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,3	4,6	5,9	0,0	94,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,5	4,2	6,3	0,0	93,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,1	3,6	5,9	0,0	93,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,5	1,1	4,0	0,0	78,3	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)