

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	-1,4	0,8	2,9	1,2	95,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,3	-0,5	0,4	0,0	95,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,5	-0,6	0,3	1,3	94,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	-1,4	-0,6	0,6	0,0	92,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	-1,2	-0,4	0,3	0,2	96,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,7	-0,4	0,3	1,9	100,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,8	-0,1	2,0	6,7	96,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	-1,0	-0,2	1,2	0,2	87,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	-5,2	-1,7	1,4	0,0	90,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	-7,0	-3,2	1,4	0,0	87,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-9,6	-5,0	-0,1	0,0	84,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,5	1,2	3,0	2,8	86,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,7	1,1	3,2	1,1	89,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,8	-0,4	2,5	2,4	95,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-5,3	-1,8	1,8	0,9	85,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	-4,2	-2,3	1,1	0,4	88,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-4,4	-1,5	1,0	7,7	98,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,2	1,2	2,4	2,4	89,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,4	1,2	5,5	0,0	76,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,2	4,6	8,6	0,0	67,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,4	10,4	13,8	0,0	54,2	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,0	8,5	13,8	2,0	71,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,3	1,6	4,9	12,2	90,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,1	0,1	2,4	2,0	80,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,5	-0,5	1,8	4,8	94,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,4	-0,3	2,5	2,4	86,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,5	-0,2	1,9	1,3	89,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,4	5,4	9,5	7,6	94,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	5,3	7,8	10,3	7,7	88,5	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,5	5,1	6,7	7,6	92,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,0	2,6	4,2	1,1	94,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,6	6,4	9,2	5,4	90,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,8	8,4	12,0	11,3	89,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,5	10,0	11,5	11,5	84,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,0	7,3	10,8	1,3	80,4	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	5,0	6,9	10,0	3,0	96,6	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,3	5,5	6,6	0,2	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,6	4,6	7,8	12,5	96,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,7	1,3	5,8	1,9	94,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-4,2	-2,5	-1,1	0,7	97,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-8,9	-6,7	-4,2	0,0	95,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-11,5	-7,8	-2,8	9,9	78,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-15,5	-9,1	-3,2	0,0	76,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,3	-6,5	-2,7	0,0	58,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	-9,6	-2,5	3,3	0,0	48,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,0	-0,7	4,4	1,3	66,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,1	7,0	12,5	0,1	75,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,2	7,6	11,1	0,1	77,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,0	6,0	14,3	0,0	70,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,8	8,2	12,3	0,9	83,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,4	9,6	19,2	0,0	70,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,9	10,2	20,3	0,0	63,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,5	9,1	18,8	0,0	65,8	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,2	10,9	18,8	0,0	65,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,0	12,8	21,1	0,0	61,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,4	11,9	21,5	0,0	59,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,0	8,4	16,9	0,2	71,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,7	4,5	8,8	0,0	78,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,4	3,2	10,8	0,0	71,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,6	4,3	13,7	0,0	68,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	-2,1	6,8	15,9		0,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,3	7,2	12,5	0,0	65,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,3	9,1	14,3	2,9	62,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,2	2,0	5,6	4,2	95,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,7	0,6	6,2	0,0	65,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	-5,4	1,6	8,4	0,0	69,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,4	1,4	6,9	0,0	71,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-4,5	1,7	7,0	0,0	75,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,8	4,9	9,1	1,4	73,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,9	9,2	13,6	8,3	71,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,7	6,5	9,2	0,2	69,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,8	6,5	10,4	7,1	73,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,1	2,6	5,4	5,5	90,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,4	3,5	7,0	3,5	87,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	1,1	3,0	6,1	3,4	85,8	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

 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 %	!	-0,2	2,0	5,7	1,9	92,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,9	1,0	5,1	0,6	86,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,2	0,3	3,4	1,0	89,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,7	-0,6	3,4	0,2	70,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,3	2,1	4,8	0,0	70,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,7	2,8	4,3	0,0	79,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,5	3,9	7,6	0,1	80,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,4	5,9	15,6	0,0	71,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,5	8,9	16,8	0,0	65,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,8	10,8	17,3	0,0	63,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	5,2	8,0	12,9	5,3	64,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,4	8,3	15,5	0,0	58,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,5	11,5	20,5	0,0	51,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,9	13,5	22,5	0,0	50,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,5	14,9	25,1	0,0	45,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,3	15,4	23,5	0,0	50,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,8	9,3	13,0	0,0	66,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,8	5,3	9,5	0,0	61,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,4	5,5	13,4	0,0	58,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	-2,6	3,8	10,9	0,1	73,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	-3,9	-0,4	4,0	3,2	77,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,9	-0,1	2,8	0,1	79,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,3	3,3	8,2	0,0	65,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	-1,0	8,2	16,4	0,3	51,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,4	12,9	17,4	0,0	49,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	5,1	12,7	19,9	0,7	62,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,3	2,9	7,4	0,0	83,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	-2,0	2,7	7,8	0,0	70,2	0	0,0	
14.04	0 %	!	-3,3	1,9	6,8	0,1	73,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	-3,0	2,2	8,7	0,0	74,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	-2,9	2,0	5,5	0,0	75,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	-1,7	4,0	8,9	0,8	76,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,2	5,1	8,3		0,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	1,6	5,7	9,3	0,9	87,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,6	8,5	15,9	0,7	73,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,1	11,0	18,6	0,6	61,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,7	9,3	14,3	0,0	60,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,7	9,0	16,7	0,0	48,6	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,1	11,1	19,3	0,0	46,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,8	10,1	16,1	0,0	51,3	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	0,9	9,1	16,3	0,0	50,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,9	10,1	17,8	0,0	43,8	0	0,0	
28.04	0 %	!	4,1	13,2	21,1	2,3	51,4	0	0,0	
29.04	0 %	!	9,0	12,2	16,6	0,8	68,3	0	0,0	
30.04	0 %	!	4,7	6,1	9,9	10,5	89,4	0	0,0	
01.05	0 %	!	4,1	6,7	8,8	13,3	94,9	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,0	6,6	11,2	12,9	86,7	0	0,0	
03.05	0 %	!	1,2	8,2	14,1	0,0	63,8	0	0,0	
04.05	0 %	!	4,6	11,6	16,3	0,2	57,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,7	6,7	10,5	13,2	79,7	0	0,0	
06.05	0 %	!	2,9	7,0	9,8		0,0	0	0,0	
07.05	0 %	!	4,2	7,6	11,9	6,6	71,4	0	0,0	
08.05	0 %	!	-0,3	11,3	20,1	0,0	59,0	0	0,0	
09.05	0 %	!	7,4	20,0	29,3	0,0	47,3	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,6	17,2	22,5	0,0	59,4	0	0,0	
11.05	0 %	!	10,2	12,0	16,3	21,1	91,7	1	4,0	
12.05	0 %	!	9,0	10,5	12,8	1,8	90,0	1	4,1	
13.05	0 %	!	7,6	11,6	17,3	0,0	77,0	1	4,4	
14.05	0 %	!	4,7	11,5	18,1	0,1	70,0	1	4,8	
15.05	0 %	!	5,6	11,1	15,5	0,3	70,4	1	5,1	
16.05	0 %	!	9,2	12,2	17,2	0,4	68,6	1	5,7	
17.05	5 %	!	8,9	11,0	14,0	1,5	75,6	1	6,0	
18.05	5 %	!	7,5	10,2	14,1	4,0	81,6	1	6,0	
19.05	9 %	!	7,5	10,6	17,0	1,3	74,4	1	6,2	
20.05	13 %	!	7,1	11,3	16,3	0,8	70,6	1	6,6	
21.05	16 %	!	9,4	12,5	15,9	0,0	63,1	1	7,5	
22.05	19 %	!	8,0	12,9	17,3	0,6	54,4	1	9,7	
23.05	23 %	!	7,3	11,6	17,1		0,0	2	12,6	
24.05	19 %	!	4,4	11,3	18,7	3,0	73,9	2	13,5	
25.05	22 %	!	7,0	11,0	15,3	0,0	59,9	2	14,2	
26.05	18 %	!	8,0	9,9	12,4	9,2	84,1	2	14,2	
27.05	19 %	!	7,3	11,5	16,3	0,1	72,3	2	18,3	
28.05	22 %	!	8,7	13,1	18,1	0,0	70,8	2	21,3	
29.05	24 %	!	8,4	13,9	19,8	0,0	61,0	2	25,5	
30.05	24 %	!	4,5	13,2	19,8	0,0	59,2	2	31,4	
31.05	26 %	!	5,6	14,5	21,4	0,0	52,2	3	41,8	
01.06	28 %	!	5,5	16,4	23,5	0,0	51,0	3	57,7	
02.06	33 %	!!	6,7	18,5	26,2	0,0	49,8	3	82,6	
03.06	37 %	!!	12,7	18,6	25,3	4,2	73,1	4	116,9	
04.06	44 %	!!	13,6	19,3	25,2	0,5	76,9	4	162,9	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	52 %	!!	14,6	17,8	21,3	0,8	80,1	5	207,7	
06.06	48 %	!!	13,8	15,0	16,2	10,5	98,3	5	242,5	
07.06	59 %	!!	14,5	16,0	19,4	0,5	97,4	5	278,2	
08.06	63 %	!!	14,3	17,2	25,1	3,9	90,6	6	330,1	
09.06	58 %	!!	12,8	17,2	24,5	11,0	90,5	6	387,6	
10.06	64 %	!!	12,0	18,1	25,7	0,0	82,1	7	445,6	
11.06	67 %	!!!	11,8	20,1	27,6		0,0	7	536,7	
12.06	68 %	!!!	13,4	20,6	27,0	0,0	67,3	8	626,6	
13.06	80 %	!!!	12,5	18,7	23,5	0,0	61,7	8	713,2	
14.06	76 %	!!!	8,7	19,5	26,9	0,0	59,3	8	800,2	
15.06	76 %	!!!	12,4	21,5	29,4	0,0	55,6	9	915,0	
16.06	85 %	!!!	13,9	23,4	31,1	0,0	55,5	10	1044,8	
17.06	76 %	!!!	15,1	25,3	32,7	0,0	52,6	10	1192,7	
18.06	67 %	!!!	16,1	25,3	32,4	0,0	54,5	11	1322,3	
19.06	63 %	!!	19,2	25,8	31,9	0,0	61,6	12	1463,8	
20.06	51 %	!!	14,6	23,3	29,7	17,5	68,4	12	1573,1	
21.06	49 %	!!	15,0	20,8	28,0	7,9	74,7	13	1658,3	
22.06	49 %	!!	15,7	18,0	22,1	3,9	91,8	13	1723,7	
23.06	40 %	!!	14,1	19,2	26,2	19,9	82,2	13	1788,7	
24.06	49 %	!!	13,5	18,2	24,1	1,3	82,1	14	1842,9	
25.06	54 %	!!	14,1	16,3	21,8	3,1	88,0	14	1898,2	
26.06	59 %	!!	13,2	19,3	25,1	0,0	76,8	14	1958,5	
27.06	75 %	!!!	12,9	20,9	28,9		0,0	15	2032,3	
28.06	67 %	!!!	14,5	21,5	29,2	67,0	80,3	15	2106,9	
29.06	58 %	!!	12,9	17,3	24,0	13,1	86,1	16	2149,4	
30.06	65 %	!!	11,8	15,2	18,9	7,1	83,1	16	2186,1	
01.07	65 %	!!	11,6	13,9	17,5	1,4	88,7	16	2208,4	
02.07	69 %	!!!	10,2	16,9	23,1	0,0	72,8	16	2246,4	
03.07	69 %	!!!	10,8	18,7	26,8	0,8	73,4	16	2294,3	
04.07	61 %	!!	13,7	17,9	23,5	7,2	83,2	17	2346,2	
05.07	77 %	!!!	13,7	18,1	22,9	0,4	80,0	17	2387,7	
06.07	90 %	!!!	15,5	20,0	25,6	6,9	77,4	17	2443,1	
07.07	83 %	!!!	14,9	17,7	24,0	12,4	90,1	18	2479,9	
08.07	67 %	!!!	15,3	17,6	22,2	10,8	92,5	18	2521,5	
09.07	52 %	!!	13,9	16,7	22,9	12,6	88,8	18	2555,6	
10.07	46 %	!!	10,5	18,9	26,5	8,1	76,8	19	2598,7	
11.07	54 %	!!	14,0	17,7	23,8	0,8	81,4	19	2631,8	
12.07	54 %	!!	10,9	20,1	28,7	0,0	77,1	19	2682,0	
13.07	41 %	!!	12,6	16,4	19,6	15,5	90,0	19	2712,1	
14.07	57 %	!!	11,9	16,2	22,4		0,0	20	2737,6	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	73 %	!!!	13,4	16,4	20,4	2,1	88,4	20	2762,8	
16.07	84 %	!!!	13,3	18,4	24,4	7,3	86,4	20	2797,6	
17.07	88 %	!!!	15,6	17,7	20,3	0,5	96,7	20	2827,8	
18.07	87 %	!!!	13,9	20,4	26,1	0,0	76,8	21	2872,5	
19.07	85 %	!!!	13,8	21,0	27,3	0,0	74,0	21	2914,8	
20.07	99 %	!!!	12,7	18,8	24,3	0,0	74,7	21	2946,8	
21.07	98 %	!!!	12,1	19,3	26,2	0,0	71,8	22	2985,1	
22.07	93 %	!!!	13,1	20,4	27,7	0,0	69,9	22	3019,1	
23.07	92 %	!!!	13,6	21,5	28,4	0,0	68,4	22	3057,2	
24.07	88 %	!!!	15,4	21,0	28,3	0,9	74,8	23	3091,0	
25.07	85 %	!!!	16,1	19,4	24,2	1,5	86,2	23	3124,3	
26.07	82 %	!!!	15,1	18,9	26,1	4,7	84,9	23	3152,7	
27.07	79 %	!!!	13,2	20,2	26,4	0,1	76,0	24	3183,7	
28.07	75 %	!!!	15,6	19,0	24,5	1,5	79,8	24	3205,0	
29.07	76 %	!!!	13,8	19,3	25,2	0,0	70,1	24	3237,5	
30.07	74 %	!!!	11,8	20,0	28,1	0,3	75,4	25	3267,1	
31.07	70 %	!!!	14,6	19,4	24,4		0,0	25	3289,3	
01.08	59 %	!!	13,1	15,0	19,9	24,4	91,9	25	3299,6	
02.08	48 %	!!	12,2	16,4	22,4	17,1	79,5	25	3320,6	
03.08	45 %	!!	10,7	15,1	18,8	0,8	84,8	25	3336,2	
04.08	42 %	!!	12,6	15,9	20,1	1,3	85,2	25	3351,0	
05.08	35 %	!!	13,3	16,9	23,2	3,9	85,4	26	3367,1	
06.08	35 %	!!	14,1	17,6	22,3	1,9	77,7	26	3382,4	
07.08	33 %	!!	13,3	16,1	21,1	6,5	86,7	26	3392,8	
08.08	40 %	!!	12,0	17,2	21,8	0,0	69,8	26	3418,1	
09.08	48 %	!!	9,4	17,4	24,3	0,0	69,1	27	3435,3	
10.08	48 %	!!	11,7	18,4	25,7	0,0	76,2	27	3453,2	
11.08	48 %	!!	13,0	20,6	27,6	0,0	74,9	27	3470,8	
12.08	52 %	!!	13,4	22,2	30,2	0,0	75,2	27	3503,0	
13.08	52 %	!!	17,2	23,9	30,2	0,0	74,0	28	3530,9	
14.08	54 %	!!	16,6	23,6	31,2	0,0	73,9	28	3552,3	
15.08	47 %	!!	17,0	21,8	30,9	12,4	86,0	28	3581,0	
16.08	44 %	!!	12,6	18,7	22,3	9,8	80,2	29	3597,1	
17.08	39 %	!!	8,6	13,8	19,2	4,9	81,7	29	3602,7	
18.08	39 %	!!	13,1	16,4	21,2		0,0	29	3610,6	
19.08	39 %	!!	14,9	17,8	22,5	0,0	80,0	29	3621,2	
20.08	39 %	!!	14,7	19,3	25,0	0,0	76,8	29	3642,5	
21.08	36 %	!!	12,3	20,1	29,1	0,0	77,9	30	3661,6	
22.08	39 %	!!	14,1	17,3	20,9	3,9	90,5	30	3670,0	
23.08	39 %	!!	13,2	16,6	22,1	2,4	86,3	30	3675,9	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	41 %	!!	9,5	14,2	19,3	0,1	90,4	30	3679,2	
25.08	37 %	!!	8,6	15,4	22,0	0,6	78,6	30	3694,9	
26.08	34 %	!!	10,1	13,1	17,5	2,2	89,4	30	3700,4	
27.08	28 %	!	10,8	13,9	18,6	5,9	84,0	30	3707,1	
28.08	25 %	!	10,7	13,1	16,2	3,2	92,3	30	3711,9	
29.08	22 %	!	10,2	12,6	15,0	17,7	99,1	30	3715,4	
30.08	18 %	!	12,8	14,3	16,7	10,7	98,1	30	3720,2	
31.08	18 %	!	11,2	14,9	19,6		0,0	31	3726,7	
01.09	18 %	!	7,8	14,2	21,6	0,1	84,5	31	3730,0	
02.09	18 %	!	7,1	15,1	23,7	0,0	80,1	31	3733,5	
03.09	19 %	!	7,6	16,0	24,9	0,0	82,0	31	3744,5	
04.09	20 %	!	9,7	17,1	24,8	0,0	76,9	31	3755,7	
05.09	24 %	!	10,4	17,7	26,0	0,0	75,4	31	3768,5	
06.09	27 %	!	10,0	17,9	26,2	0,0	71,1	31	3774,9	
07.09	25 %	!	9,7	17,1	25,4	0,0	75,8	32	3779,1	
08.09	24 %	!	9,5	18,4	27,3	0,0	74,4	32	3785,6	
09.09	22 %	!	13,6	20,0	26,8	0,0	69,1	32	3804,3	
10.09	22 %	!	14,1	19,4	24,6	0,0	74,3	32	3813,9	
11.09	21 %	!	14,7	18,1	23,7	8,5	88,8	32	3818,5	
12.09	21 %	!	10,7	16,6	23,3	0,1	83,8	32	3824,0	
13.09	21 %	!	12,1	18,5	26,0	0,0	80,6	32	3827,3	
14.09	21 %	!	13,0	19,9	28,1	0,0	80,8	33	3841,8	
15.09	21 %	!	15,8	18,6	22,0	2,7	88,3	33	3850,1	
16.09	18 %	!	11,8	15,7	20,5	5,6	94,9	33	3853,3	
17.09	14 %	!	9,9	14,6	20,6		0,0	33	3857,6	
18.09	12 %	!	7,1	14,0	22,0	0,0	81,1	33	3859,0	
19.09	9 %	!	8,0	13,8	20,6	0,0	86,4	33	3860,2	
20.09	6 %	!	9,1	13,6	17,7	0,0	90,5	33	3861,2	
21.09	3 %	!	7,5	12,2	16,6	0,0	83,9	33	3861,8	
22.09	0 %	!	4,7	11,3	18,2	0,0	83,4	33	3862,2	
23.09	0 %	!	5,7	13,8	23,7	0,0	74,4	33	3863,2	
24.09	0 %	!	7,5	15,1	23,4	0,0	75,4	33	3864,4	
25.09	0 %	!	7,4	16,8	27,0	0,0	77,5	33	3874,1	
26.09	0 %	!	14,3	17,3	22,1	0,6	87,0	33	3880,0	
27.09	0 %	!	11,8	17,1	22,4	0,0	81,0	33	3886,1	
28.09	0 %	!	10,4	13,5	17,1	2,7	87,6	33	3887,4	
29.09	0 %	!	9,1	13,3	19,0	0,7	82,0	34	3888,3	
30.09	0 %	!	4,9	10,2	17,4	0,0	74,9	34	3888,4	
01.10	0 %	!	4,7	12,8	22,3	0,0	76,0	34	3889,0	
02.10	0 %	!	10,2	17,2	23,1	0,0	68,8	34	3890,5	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	13,5	17,9	22,8	0,4	65,7	34	3891,7	
04.10	0 %	!	9,9	12,0	13,8		0,0	34	3892,0	
05.10	0 %	!	10,0	12,5	17,6	8,2	91,1	34	3892,4	
06.10	0 %	!	9,2	11,0	14,6	0,4	77,9	34	3892,5	
07.10	0 %	!	7,4	10,1	13,3	0,6	91,7	34	3892,5	
08.10	0 %	!	5,9	9,6	14,3	0,0	93,9	34	3892,5	
09.10	0 %	!	3,9	9,4	16,5	0,1	83,3	34	3892,5	
10.10	0 %	!	0,9	7,1	14,0	0,1	84,7	34	3892,5	
11.10	0 %	!	0,6	7,5	14,6	0,0	86,3	34	3892,5	
12.10	0 %	!	6,9	8,6	10,4	8,8	94,8	34	3892,5	
13.10	0 %	!	3,0	7,2	12,0	0,0	90,9	34	3892,5	
14.10	0 %	!	1,1	7,2	15,2	0,0	84,9	34	3892,5	
15.10	0 %	!	2,8	8,1	15,9	0,0	86,4	34	3892,5	
16.10	0 %	!	5,0	8,9	14,7	0,0	89,9	34	3892,5	
17.10	0 %	!	4,3	8,3	14,9	0,0	92,2	34	3892,5	
18.10	0 %	!	4,9	8,9	15,4	0,0	91,6	34	3892,5	
19.10	0 %	!	5,1	11,2	16,7	0,0	85,1	34	3892,7	
20.10	0 %	!	6,7	15,3	21,8	0,0	67,9	34	3893,4	
21.10	0 %	!	7,2	12,8	15,8	12,8	71,5	34	3893,7	
22.10	0 %	!	3,8	7,5	11,2		0,0	34	3893,7	
23.10	0 %	!	2,5	7,8	13,1	0,0	77,2	34	3893,7	
24.10	0 %	!	-1,1	6,5	15,7	0,0	83,6	34	3893,7	
25.10	0 %	!	1,6	8,2	17,5	0,0	79,6	34	3893,7	
26.10	0 %	!	4,3	9,5	14,9	0,2	89,5	34	3893,7	
27.10	0 %	!	1,9	8,0	15,1	0,0	90,6	34	3893,7	
28.10	0 %	!	0,3	7,7	16,8	0,0	89,3	34	3893,7	
29.10	0 %	!	1,3	7,9	16,6	0,0	85,9	34	3893,7	
30.10	0 %	!	0,8	6,3	14,8	0,7	95,2	34	3893,7	
31.10	0 %	!	6,9	13,5	21,3	0,0	74,2	34	3894,1	
01.11	0 %	!	5,3	9,6	13,6	6,5	89,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,2	6,7	9,9	3,8	93,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	4,1	6,9	9,4	1,3	90,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,6	5,4	6,8	2,5	91,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,3	5,8	8,6	2,7	93,6	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,1	2,3	4,1	0,2	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	-1,1	4,8	10,7	0,1	86,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,3	5,2	10,4	0,0	91,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	-3,0	2,6	10,5	0,0	88,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,5	2,4	8,2	0,0	94,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,4	3,4	10,3	0,1	91,5	0	0,0	



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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	-1,4	1,5	9,1	0,2	97,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	-1,3	4,0	8,8	2,2	97,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,1	7,3	9,2	0,4	96,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,8	6,0	7,3	0,0	91,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,2	4,7	5,1	0,1	93,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,1	4,7	5,3	0,0	92,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,1	5,5	8,5	0,8	93,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,0	3,8	9,0	0,1	94,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,4	4,8	8,2	0,0	95,8	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,9	0,9	2,7	0,2	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,6	3,6	5,3	2,1	96,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,0	0,2	5,3	0,0	91,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	-4,9	-1,0	3,9	0,3	93,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	-2,5	-0,4	0,8	0,0	96,2	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,5	1,1	3,0	0,0	90,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,8	2,7	6,7	0,6	81,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,9	0,8	2,9	0,0	90,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,5	0,5	2,7	2,1	93,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,3	2,0	4,5	3,4	88,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,5	7,1	10,4	0,3	81,3	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,1	2,7	5,6	2,1	95,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,2	1,1	3,4	3,0	79,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,4	6,0	9,6	3,7	86,9	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,5	2,8	6,1	0,5	86,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,0	1,1	3,4	0,0	92,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	2,7	5,4	0,1	80,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,4	2,8	4,1	10,2	93,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,5	2,5	4,6	1,9	90,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,7	1,8	3,5	0,6	81,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,2	2,2	3,1	1,2	91,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,9	3,5	6,3	0,0	80,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	4,3	5,1	7,7	0,8	95,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	2,8	5,2	8,1	0,0	87,1	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,7	5,3	7,4	0,0	85,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,4	4,3	5,8	0,0	85,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,4	3,5	5,9	0,0	85,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,8	2,8	5,0	0,0	82,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,4	1,0	4,6	0,0	76,0	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)