

## 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: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	
01.01	0 %	!	7,9	10,8	12,7	0,5	86,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,4	9,4	12,7	0,7	81,3	1	4,0	
03.01	0 %	!	2,7	6,6	11,1	0,0	71,9	1	4,0	
04.01	0 %	!	3,3	5,4	10,9	3,6	82,3	1	4,0	
05.01	0 %	!	0,9	4,7	6,8	5,3	85,1	1	4,0	
06.01	0 %	!	0,3	2,6	3,9	1,3	89,1	1	4,0	
07.01	0 %	!	1,6	3,5	5,3	2,2	87,7	1	4,0	
08.01	0 %	!	1,8	3,5	4,4	3,0	90,8	1	4,0	
09.01	0 %	!	2,6	3,8	5,2	0,3	93,1	1	4,0	
10.01	0 %	!	0,5	4,4	6,8	1,5	97,3	1	4,0	
11.01	0 %	!	-2,1	1,6	4,6	0,1	97,7	1	4,0	
12.01	0 %	!	-0,7	3,2	6,0	0,1	90,2	1	4,0	
13.01	0 %	!	0,1	2,2	4,3	0,9	92,3	1	4,0	
14.01	0 %	!	-3,0	-0,2	2,1	0,5	90,4	1	4,0	
15.01	0 %	!	-5,2	-2,0	2,4	0,1	91,7	1	4,0	
16.01	0 %	!	-7,2	-3,2	1,7	0,0	80,2	1	4,0	
17.01	0 %	!	-7,1	-2,7	5,1	0,0	75,6	1	4,0	
18.01	0 %	!	-6,5	-0,6	7,2	0,0	74,5	1	4,0	
19.01	0 %	!	1,8	6,6	9,7	3,9	84,0	1	4,0	
20.01	0 %	!	0,1	2,9	7,1	10,4	94,8	1	4,0	
21.01	0 %	!	-0,4	4,4	8,6	3,2	94,0	1	4,0	
22.01	0 %	!	3,0	5,2	8,3	2,2	87,6	1	4,0	
23.01	0 %	!	2,3	3,9	5,4	1,9	94,7	1	4,0	
24.01	0 %	!	-1,1	1,7	3,7	2,6	91,4	1	4,0	
25.01	0 %	!	-2,9	0,4	5,9	0,0	85,5	1	4,0	
26.01	0 %	!	-2,1	0,2	3,6	0,0	79,0	1	4,0	
27.01	0 %	!	0,7	1,7	3,0	2,6	97,4	1	4,0	
28.01	0 %	!	0,4	1,3	2,8	2,4	99,3	1	4,0	
29.01	0 %	!	-1,3	-0,9	0,3	0,0	94,3	1	4,0	
30.01	0 %	!	-1,8	-1,3	-0,5	0,0	92,6	1	4,0	
31.01	0 %	!	-6,8	-3,4	-1,9	0,0	90,1	1	4,0	
01.02	0 %	!	-10,4	-6,7	-3,1	0,0	76,7	1	4,0	
02.02	0 %	!	-10,8	-8,6	-6,0	0,0	60,0	1	4,0	
03.02	0 %	!	-14,5	-11,5	-7,5	0,0	66,4	1	4,0	
04.02	0 %	!	-17,5	-12,7	-6,9	0,0	74,5	1	4,0	

Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	-17,8	-12,3	-6,2	0,0	71,0	1	4,0	
06.02	0 %	!	-17,6	-13,0	-7,5	0,0	74,4	1	4,0	
07.02	0 %	!	-16,9	-12,9	-10,3	0,0	83,4	1	4,0	
08.02	0 %	!	-11,3	-8,5	-4,4	0,0	78,4	1	4,0	
09.02	0 %	!	-14,3	-10,0	-6,7	0,0	89,1	1	4,0	
10.02	0 %	!	-14,8	-9,9	-7,3	0,0	88,1	1	4,0	
11.02	0 %	!	-15,5	-11,5	-7,2	0,0	82,1	1	4,0	
12.02	0 %	!	-18,4	-12,2	-4,2	0,0	78,5	1	4,0	
13.02	0 %	!	-15,5	-7,2	-1,3	0,0	84,0	1	4,0	
14.02	0 %	!	-3,9	-1,2	0,8	0,7	91,6	1	4,0	
15.02	0 %	!	0,0	1,0	2,6	3,8	95,0	1	4,0	
16.02	0 %	!	0,3	1,8	4,3	0,2	84,5	1	4,0	
17.02	0 %	!	1,7	3,2	4,7	0,0	86,9	1	4,0	
18.02	0 %	!	2,5	5,1	9,3	0,0	84,0	1	4,0	
19.02	0 %	!	-0,1	2,5	4,3	2,3	86,0	1	4,0	
20.02	0 %	!	-2,4	-0,1	3,0	0,1	85,4	1	4,0	
21.02	0 %	!	-6,4	-1,0	6,6	0,0	77,6	1	4,0	
22.02	0 %	!	-5,3	1,1	8,8	0,0	70,9	1	4,0	
23.02	0 %	!	-1,1	5,3	9,1	0,4	64,6	1	4,0	
24.02	0 %	!	5,0	8,6	14,3	0,0	83,5	1	4,0	
25.02	0 %	!	5,3	7,5	10,7	0,0	91,9	1	4,0	
26.02	0 %	!	3,1	4,7	6,9	0,1	83,3	1	4,0	
27.02	0 %	!	0,8	3,8	7,8	0,0	81,3	1	4,0	
28.02	0 %	!	2,3	5,9	9,5	0,3	82,4	1	4,0	
29.02	0 %	!	4,1	7,4	12,8	0,0	91,9	1	4,0	
01.03	0 %	!	0,4	7,2	16,7	0,0	91,5	1	4,0	
02.03	0 %	!	1,2	6,3	12,4	0,1	96,1	1	4,0	
03.03	0 %	!	3,5	7,7	13,1	0,0	88,7	1	4,0	
04.03	0 %	!	5,5	7,4	11,4	0,0	81,1	1	4,0	
05.03	0 %	!	1,1	4,0	6,5	3,1	78,2	1	4,0	
06.03	0 %	!	-1,8	3,8	8,5	0,0	65,3	1	4,0	
07.03	0 %	!	-2,3	4,3	9,3	0,0	70,9	1	4,0	
08.03	0 %	!	0,8	3,7	6,2	1,5	81,3	1	4,0	
09.03	0 %	!	-2,6	3,3	10,3	0,0	72,7	1	4,0	
10.03	0 %	!	-2,1	5,0	11,3	0,0	68,4	1	4,0	
11.03	0 %	!	5,6	6,6	8,0	0,8	88,7	1	4,0	
12.03	0 %	!	5,5	7,7	11,3	0,0	85,9	1	4,0	
13.03	0 %	!	3,4	7,4	11,8	0,0	84,7	1	4,0	
14.03	0 %	!	3,2	7,0	13,7	0,0	81,5	1	4,0	
15.03	0 %	!	-0,6	8,7	19,0	0,0	68,5	1	4,0	

Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	2,6	12,3	22,4	0,0	52,6	1	4,0	
17.03	0 %	!	4,0	12,9	19,3	0,0	43,1	1	4,0	
18.03	0 %	!	4,8	8,3	14,4	4,4	76,3	1	4,0	
19.03	0 %	!	3,6	5,9	8,6	1,9	88,7	1	4,0	
20.03	0 %	!	-1,3	6,3	13,9	0,0	73,9	1	4,0	
21.03	0 %	!	-0,8	8,1	16,9	0,0	65,7	1	4,0	
22.03	0 %	!	0,9	10,4	18,8	0,0	59,8	1	4,0	
23.03	0 %	!	2,8	10,9	19,4	0,0	67,2	1	4,0	
24.03	0 %	!	3,6	10,8	17,9	0,0	68,4	1	4,0	
25.03	0 %	!	3,2	11,3	19,1	0,0	65,0	1	4,0	
26.03	0 %	!	1,9	10,1	17,7	0,0	59,0	1	4,0	
27.03	0 %	!	1,8	10,2	18,1	0,0	58,8	1	4,0	
28.03	0 %	!	2,8	11,6	19,4	0,0	61,5	1	4,0	
29.03	0 %	!	3,2	10,7	17,5	0,0	59,3	1	4,0	
30.03	0 %	!	7,2	9,5	11,5	0,0	73,2	1	4,0	
31.03	0 %	!	5,3	9,1	13,9	0,0	70,9	1	4,0	
01.04	0 %	!	-1,1	5,3	11,1	0,0	50,3	1	4,0	
02.04	0 %	!	-2,0	7,6	16,2	0,0	48,3	1	4,0	
03.04	0 %	!	2,9	10,3	18,0	6,6	70,7	1	4,0	
04.04	0 %	!	7,0	9,4	11,8	1,3	89,6	1	4,0	
05.04	0 %	!	6,5	7,0	7,5	9,0	100,0	1	4,0	
06.04	0 %	!	4,7	6,3	9,3	1,3	95,9	1	4,0	
07.04	0 %	!	2,3	5,5	7,7	0,3	84,8	1	4,0	
08.04	0 %	!	-0,3	2,8	6,6	0,1	63,9	1	4,0	
09.04	0 %	!	-1,3	5,0	9,3	0,6	80,4	1	4,0	
10.04	0 %	!	8,6	13,1	19,8	0,1	57,1	1	4,0	
11.04	0 %	!	4,6	7,9	10,4	4,1	83,4	1	4,0	
12.04	0 %	!	1,5	6,7	12,3	0,1	82,6	1	4,0	
13.04	0 %	!	1,6	7,6	13,3	0,0	74,1	1	4,0	
14.04	0 %	!	4,1	8,7	11,4	0,0	69,8	1	4,0	
15.04	0 %	!	5,0	6,7	8,8	8,0	86,4	1	4,0	
16.04	0 %	!	0,9	5,1	6,7	1,3	87,7	1	4,0	
17.04	0 %	!	-1,1	5,6	11,8	0,0	67,2	1	4,0	
18.04	0 %	!	4,7	8,1	12,9	0,1	68,7	1	4,0	
19.04	0 %	!	1,5	9,1	15,7	0,0	66,2	1	4,0	
20.04	0 %	!	4,8	8,6	13,4	0,0	70,6	1	4,0	
21.04	0 %	!	4,2	8,2	13,7	8,2	75,3	1	4,0	
22.04	0 %	!	3,8	6,8	11,4	0,5	81,3	1	4,0	
23.04	0 %	!	3,1	8,1	13,2	2,0	75,4	1	4,0	
24.04	0 %	!	5,3	8,2	11,2	1,7	79,4	1	4,0	

Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	5,3	11,5	17,2	0,0	58,3	1	4,0	
26.04	0 %	!	8,1	13,5	20,2	0,0	62,9	1	4,0	
27.04	0 %	!	5,0	14,4	22,9	0,0	71,6	1	4,0	
28.04	0 %	!	9,8	21,4	30,6	0,0	49,3	1	4,0	
29.04	0 %	!	10,9	21,1	27,0	0,0	44,0	1	4,0	
30.04	0 %	!	7,5	17,2	25,9	0,0	66,7	1	4,0	
01.05	0 %	!	11,0	16,3	21,3	0,0	61,3	1	4,0	
02.05	0 %	!	10,0	16,2	21,3	0,0	66,9	1	4,0	
03.05	0 %	!	7,1	13,4	20,5	0,1	70,4	1	4,0	
04.05	0 %	!	6,1	14,8	22,2	0,0	61,6	1	4,4	
05.05	0 %	!	8,2	12,4	16,5	6,1	86,7	1	5,0	
06.05	0 %	!	7,8	11,6	17,0	0,8	84,0	1	5,4	
07.05	0 %	!	5,7	11,2	16,4	0,1	84,9	1	5,7	
08.05	6 %	!	6,7	14,7	21,9	0,0	69,5	1	7,3	
09.05	14 %	!	13,0	16,9	20,9	0,3	76,1	2	15,1	
10.05	21 %	!	11,0	20,3	28,4	0,0	68,6	2	28,9	
11.05	28 %	!	14,1	22,7	30,8	0,0	63,8	3	63,1	
12.05	28 %	!	5,3	11,5	17,9	10,2	83,4	3	67,0	
13.05	30 %	!	3,5	8,6	14,4	0,0	71,3	3	67,0	
14.05	33 %	!!	0,3	10,0	17,4	0,0	63,7	3	67,0	
15.05	30 %	!	4,3	9,1	15,7	1,5	74,4	3	67,0	
16.05	22 %	!	3,0	6,2	11,8	5,4	84,8	3	67,0	
17.05	18 %	!	0,6	9,5	16,4	0,0	66,0	3	67,0	
18.05	16 %	!	6,9	13,9	22,2	1,8	69,5	3	77,7	
19.05	25 %	!	10,7	17,0	25,5	1,3	79,0	4	109,9	
20.05	32 %	!	9,6	18,0	25,2	0,0	75,4	4	145,2	
21.05	40 %	!!	12,0	17,8	25,5	0,8	76,0	4	192,7	
22.05	50 %	!!	13,8	17,7	23,9	0,3	79,6	5	235,2	
23.05	62 %	!!	13,3	18,0	23,8	0,1	90,5	5	290,5	
24.05	72 %	!!!	14,3	18,9	27,6	0,1	82,9	6	356,8	
25.05	76 %	!!!	9,4	17,8	23,6	0,0	57,1	6	417,4	
26.05	71 %	!!!	10,0	17,5	23,1	0,0	49,3	7	476,6	
27.05	71 %	!!!	8,2	15,1	20,6	0,0	66,5	7	522,8	
28.05	71 %	!!!	8,0	17,5	25,2	0,0	60,7	7	589,1	
29.05	69 %	!!!	12,5	19,3	25,9	0,0	60,1	8	669,3	
30.05	70 %	!!!	12,8	18,0	25,8	5,6	76,8	8	751,2	
31.05	73 %	!!!	11,1	17,9	23,5	0,2	75,8	8	825,1	
01.06	80 %	!!!	13,1	16,2	20,3	0,1	74,1	9	885,5	
02.06	91 %	!!!	11,5	17,5	24,1	0,0	73,4	9	960,7	
03.06	97 %	!!!	11,3	15,8	22,4	7,3	91,0	9	1017,5	

Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	100 %	!!!	11,5	14,5	18,6	2,2	84,4	9	1063,3	
05.06	100 %	!!!	6,7	11,7	16,9	0,8	72,1	10	1078,9	
06.06	100 %	!!!	9,5	14,5	18,7	0,5	81,0	10	1119,8	
07.06	100 %	!!!	11,9	18,8	26,5	4,3	77,9	10	1206,8	
08.06	100 %	!!!	12,9	16,7	19,5	0,8	81,2	10	1269,9	
09.06	100 %	!!!	11,6	16,2	21,0	0,0	66,4	11	1323,1	
10.06	98 %	!!!	11,0	14,0	19,6	1,2	74,3	11	1356,6	
11.06	92 %	!!!	10,7	14,5	19,8	3,2	82,2	11	1396,1	
12.06	93 %	!!!	8,8	12,2	15,5	3,0	94,0	11	1414,0	
13.06	84 %	!!!	10,9	13,4	18,9	9,0	87,2	11	1453,2	
14.06	82 %	!!!	8,4	15,5	22,2	0,0	70,5	12	1497,9	
15.06	81 %	!!!	8,8	19,0	26,2	0,0	69,4	12	1566,9	
16.06	82 %	!!!	13,6	21,5	29,2	0,0	66,8	12	1659,6	
17.06	85 %	!!!	14,2	18,5	23,9	0,0	77,0	13	1727,9	
18.06	90 %	!!!	14,3	21,9	30,1	0,0	72,6	13	1818,1	
19.06	95 %	!!!	14,2	21,9	28,1	1,2	79,1	14	1895,4	
20.06	100 %	!!!	17,0	19,8	24,2	2,6	92,2	14	1973,6	
21.06	100 %	!!!	14,5	20,7	28,8	4,3	79,9	15	2040,1	
22.06	100 %	!!!	12,0	17,8	23,4	1,5	68,4	15	2093,2	
23.06	100 %	!!!	10,9	18,1	26,0	0,0	63,5	15	2147,0	
24.06	100 %	!!!	9,8	18,0	23,4	0,0	64,9	16	2192,6	
25.06	95 %	!!!	11,6	15,9	21,1	7,5	73,0	16	2232,1	
26.06	93 %	!!!	8,5	17,1	24,3	0,0	66,8	16	2270,9	
27.06	92 %	!!!	15,0	20,7	27,9	0,0	69,3	16	2331,8	
28.06	92 %	!!!	14,4	22,7	29,6	0,0	74,4	17	2403,5	
29.06	93 %	!!!	16,8	24,6	34,5	1,9	72,3	17	2476,3	
30.06	95 %	!!!	17,9	24,4	33,0	3,2	79,4	18	2552,1	
01.07	82 %	!!!	14,5	16,7	20,0	23,9	98,1	18	2585,2	
02.07	89 %	!!!	14,6	16,8	20,9	2,4	96,9	18	2615,0	
03.07	91 %	!!!	16,1	17,6	20,7	1,6	95,7	19	2650,6	
04.07	92 %	!!!	13,7	20,6	28,3	0,0	83,8	19	2702,5	
05.07	92 %	!!!	15,9	21,8	29,2	0,7	80,4	19	2753,3	
06.07	92 %	!!!	15,1	18,5	23,3	2,9	87,2	20	2786,4	
07.07	91 %	!!!	15,1	20,2	26,4	2,9	79,1	20	2826,5	
08.07	100 %	!!!	15,0	19,6	24,4	2,7	73,0	20	2869,9	
09.07	100 %	!!!	13,3	19,8	25,1	0,0	68,0	21	2908,0	
10.07	100 %	!!!	13,3	19,8	27,1	0,1	72,6	21	2941,8	
11.07	95 %	!!!	13,4	17,7	22,6	7,6	72,8	21	2968,8	
12.07	94 %	!!!	12,5	15,4	19,3	0,6	76,5	22	2991,5	
13.07	86 %	!!!	11,5	15,7	21,4	3,5	84,5	22	3013,1	

Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	85 %	!!!	13,1	17,4	20,7	0,4	72,8	22	3037,3	
15.07	80 %	!!!	11,2	13,9	17,8	4,2	85,9	22	3049,6	
16.07	77 %	!!!	10,6	14,9	19,5	0,0	74,2	22	3064,2	
17.07	71 %	!!!	15,3	17,6	21,0	0,0	67,9	23	3088,3	
18.07	69 %	!!!	16,1	21,3	26,9	0,0	62,4	23	3129,2	
19.07	64 %	!!	14,8	19,0	22,3	0,0	69,8	23	3155,5	
20.07	67 %	!!!	11,5	14,9	18,3	0,9	87,4	23	3171,6	
21.07	64 %	!!	10,3	13,8	19,4	8,8	91,8	23	3184,9	
22.07	64 %	!!	8,9	14,0	20,8	0,1	77,5	24	3195,6	
23.07	61 %	!!	7,1	16,6	24,0	0,0	67,5	24	3211,8	
24.07	60 %	!!	10,4	20,3	29,6	0,0	72,6	24	3243,7	
25.07	60 %	!!	14,5	22,9	30,7	0,0	71,0	24	3282,5	
26.07	57 %	!!	16,7	24,9	33,3	0,0	64,0	25	3315,1	
27.07	51 %	!!	16,1	25,3	34,3	0,0	63,0	25	3362,0	
28.07	52 %	!!	16,9	21,2	25,4	9,6	80,1	26	3387,3	
29.07	43 %	!!	13,0	17,3	21,4	18,3	84,8	26	3400,7	
30.07	44 %	!!	9,3	17,0	23,3	0,0	72,7	26	3418,8	
31.07	44 %	!!	12,7	18,5	24,8	0,0	77,5	26	3440,6	
01.08	43 %	!!	11,8	22,6	32,2	0,2	65,6	27	3469,0	
02.08	45 %	!!	16,9	22,4	28,6	0,1	71,2	27	3487,8	
03.08	47 %	!!	16,2	20,8	26,9	0,0	71,4	27	3518,3	
04.08	47 %	!!	14,2	20,7	28,7	0,0	71,6	28	3541,2	
05.08	53 %	!!	16,7	21,6	28,0	5,7	75,7	28	3557,3	
06.08	53 %	!!	13,5	16,6	20,7	6,9	92,7	28	3571,8	
07.08	53 %	!!	12,2	17,2	21,8	0,1	75,6	28	3588,8	
08.08	54 %	!!	11,3	17,3	24,1	0,0	72,3	28	3602,2	
09.08	54 %	!!	10,9	17,8	25,7	0,0	74,3	29	3615,6	
10.08	54 %	!!	11,1	17,6	24,7	0,0	76,7	29	3624,1	
11.08	53 %	!!	9,6	17,0	23,9	0,0	71,2	29	3637,8	
12.08	51 %	!!	9,7	19,1	26,7	0,0	60,9	29	3657,4	
13.08	46 %	!!	11,6	20,8	28,4	0,0	56,5	29	3672,9	
14.08	40 %	!!	16,1	22,3	29,1	0,0	52,8	30	3686,3	
15.08	33 %	!!	20,9	25,5	32,1	0,0	43,1	30	3714,5	
16.08	26 %	!	14,8	18,7	25,2	30,4	83,6	30	3728,2	
17.08	23 %	!	12,4	20,6	28,9	0,0	74,4	31	3736,4	
18.08	20 %	!	13,8	24,1	33,5	0,0	67,3	31	3758,4	
19.08	18 %	!	15,7	26,3	36,0	0,0	62,8	31	3777,5	
20.08	19 %	!	17,1	25,9	35,9	0,0	66,2	31	3789,1	
21.08	21 %	!	19,2	26,3	34,0	0,0	65,6	32	3813,1	
22.08	25 %	!	15,6	23,1	27,9	0,0	72,5	32	3824,2	



Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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	26 %	!	13,3	20,4	28,8	10,9	74,8	32	3828,4	
24.08	23 %	!	16,9	20,0	24,2	6,7	82,1	32	3838,0	
25.08	22 %	!	15,2	19,9	24,7	0,8	77,5	32	3852,0	
26.08	20 %	!	12,2	15,7	18,7	3,0	81,8	33	3856,7	
27.08	20 %	!	10,4	17,2	25,1	0,0	71,8	33	3860,3	
28.08	19 %	!	10,5	19,0	26,7	0,0	70,0	33	3863,2	
29.08	17 %	!	12,4	21,5	29,9	0,0	67,4	33	3866,0	
30.08	16 %	!	14,4	17,8	23,0	16,6	87,9	33	3867,7	
31.08	17 %	!	11,9	14,2	17,4	0,7	88,1	33	3878,2	
01.09	15 %	!	11,7	13,5	16,6	3,7	96,7	33	3881,2	
02.09	16 %	!	12,8	14,7	19,8	0,0	95,8	33	3884,7	
03.09	17 %	!	14,0	17,7	21,7	0,0	87,9	33	3888,6	
04.09	17 %	!	14,2	18,5	24,6	0,0	83,1	33	3890,9	
05.09	17 %	!	11,4	17,9	24,9	0,0	83,1	33	3892,4	
06.09	20 %	!	11,3	16,6	21,8	0,0	73,7	33	3893,4	
07.09	20 %	!	7,2	15,8	26,5	0,0	73,3	34	3894,2	
08.09	22 %	!	8,6	18,1	28,3	0,0	66,0	34	3897,4	
09.09	21 %	!	10,1	19,9	31,5	0,0	66,4	34	3898,4	
10.09	21 %	!	13,2	21,3	30,1	0,0	65,5	34	3899,3	
11.09	21 %	!	13,6	18,4	27,5	9,7	82,0	34	3905,6	
12.09	20 %	!	8,0	11,9	16,3	5,9	90,4	34	3906,1	
13.09	19 %	!	5,3	10,8	18,0	0,0	80,0	34	3906,3	
14.09	18 %	!	4,0	12,0	19,7	0,0	73,9	34	3906,7	
15.09	15 %	!	8,8	13,8	19,4	0,6	83,5	34	3907,4	
16.09	12 %	!	7,0	14,5	23,1	0,0	80,5	34	3908,0	
17.09	10 %	!	10,5	16,6	24,3	0,0	79,7	34	3908,6	
18.09	7 %	!	8,9	17,0	25,2	3,2	77,4	34	3909,0	
19.09	4 %	!	6,6	11,5	16,6	2,5	83,4	34	3909,1	
20.09	2 %	!	2,4	10,2	18,5	0,0	72,5	34	3909,1	
21.09	0 %	!	4,1	13,5	24,4	8,0	79,0	34	3909,2	
22.09	0 %	!	9,3	12,9	17,6	6,1	91,9	34	3909,3	
23.09	0 %	!	9,3	15,4	21,9	0,0	83,8	34	3909,4	
24.09	0 %	!	12,4	16,6	22,9	0,0	77,6	34	3909,4	
25.09	0 %	!	9,3	14,7	23,4	0,6	77,1	34	3909,4	
26.09	0 %	!	7,7	12,7	20,5	4,6	91,7	34	3909,4	
27.09	0 %	!	7,3	12,4	18,3	8,3	83,7	34	3909,4	
28.09	0 %	!	7,5	13,1	20,4	0,0	78,0	34	3909,4	
29.09	0 %	!	6,2	10,4	15,6	0,1	94,0	34	3909,4	
30.09	0 %	!	4,5	10,2	16,4	0,0	93,1	34	3909,4	
01.10	0 %	!	10,5	12,2	14,7	0,2	93,9	34	3909,4	

Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	7,1	12,5	19,4	0,0	82,3	34	3909,4	
03.10	0 %	!	7,0	13,0	18,6	0,0	81,5	34	3909,4	
04.10	0 %	!	8,3	14,2	18,7	1,6	79,1	34	3909,4	
05.10	0 %	!	6,7	14,0	21,8	0,0	81,7	34	3909,4	
06.10	0 %	!	12,7	17,0	23,0	0,3	70,4	34	3909,4	
07.10	0 %	!	5,5	11,2	14,7	7,9	94,8	34	3909,4	
08.10	0 %	!	0,5	7,9	15,4	0,9	94,2	34	3909,4	
09.10	0 %	!	9,0	11,8	14,5	6,2	99,9	34	3909,4	
10.10	0 %	!	8,3	9,5	11,6	1,3	99,9	34	3909,4	
11.10	0 %	!	7,7	11,4	15,9	0,0	90,6	34	3909,4	
12.10	0 %	!	6,5	10,9	16,4	3,0	97,7	34	3909,4	
13.10	0 %	!	3,7	9,4	15,4	0,0	82,9	34	3909,4	
14.10	0 %	!	7,1	10,9	14,9	2,6	82,4	34	3909,4	
15.10	0 %	!	5,8	8,1	12,3	0,0	81,4	34	3909,4	
16.10	0 %	!	1,5	8,1	14,3	0,0	82,0	34	3909,4	
17.10	0 %	!	8,9	13,7	20,6	0,0	69,9	34	3909,4	
18.10	0 %	!	6,3	12,5	22,5	0,0	85,3	34	3909,4	
19.10	0 %	!	7,2	14,4	25,0	0,0	84,2	34	3909,4	
20.10	0 %	!	7,4	14,2	23,6	0,0	85,1	34	3909,4	
21.10	0 %	!	4,5	12,0	22,6	0,0	89,1	34	3909,4	
22.10	0 %	!	6,1	9,7	18,0	0,0	93,6	34	3909,4	
23.10	0 %	!	7,2	8,7	12,4	0,0	89,0	34	3909,4	
24.10	0 %	!	7,1	9,1	14,5	0,0	89,6	34	3909,4	
25.10	0 %	!	2,2	8,0	17,2	0,0	91,5	34	3909,4	
26.10	0 %	!	6,2	8,2	10,9	0,2	95,0	34	3909,4	
27.10	0 %	!	-1,0	1,5	6,3	8,5	100,0	34	3909,4	
28.10	0 %	!	-1,4	0,0	1,8	1,2	99,4	34	3909,4	
29.10	0 %	!	-2,1	0,3	4,5	3,3	91,9	34	3909,4	
30.10	0 %	!	0,8	4,5	9,5	9,9	82,9	34	3909,4	
31.10	0 %	!	-2,0	4,8	14,6	0,0	81,8	34	3909,4	
01.11	0 %	!	4,1	8,4	14,9	6,2	83,4	34	3909,4	
02.11	0 %	!	6,1	8,8	11,5	1,3	75,7	1	4,0	
03.11	0 %	!	6,9	11,1	18,4	7,5	82,2	1	4,0	
04.11	0 %	!	6,5	9,3	15,6	16,3	95,2	1	4,0	
05.11	0 %	!	4,0	7,1	10,7	6,0	89,9	1	4,0	
06.11	0 %	!	1,9	5,1	9,1	4,6	87,9	1	4,0	
07.11	0 %	!	2,6	6,4	8,5	0,0	83,9	1	4,0	
08.11	0 %	!	3,6	6,9	11,6	0,0	88,9	1	4,0	
09.11	0 %	!	-0,7	5,5	12,4	0,0	91,0	1	4,0	
10.11	0 %	!	6,0	9,8	14,3	8,3	92,9	1	4,0	



Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	6,9	8,7	10,4	9,6	99,6	1	4,0	
12.11	0 %	!	4,9	6,5	7,7	0,1	96,4	1	4,0	
13.11	0 %	!	4,2	5,6	7,6	0,0	95,6	1	4,0	
14.11	0 %	!	4,5	6,5	8,0	0,0	91,2	1	4,0	
15.11	0 %	!	2,5	4,7	7,4	0,0	93,5	1	4,0	
16.11	0 %	!	-0,5	2,8	7,3	0,0	95,4	1	4,0	
17.11	0 %	!	-2,6	2,6	9,7	0,0	93,6	1	4,0	
18.11	0 %	!	3,3	7,0	12,2	0,0	91,3	1	4,0	
19.11	0 %	!	-0,3	2,1	4,4	0,0	100,0	1	4,0	
20.11	0 %	!	-0,7	2,8	7,9	0,1	93,9	1	4,0	
21.11	0 %	!	-1,2	3,5	10,2	0,1	91,3	1	4,0	
22.11	0 %	!	5,0	7,3	10,0	0,0	91,3	1	4,0	
23.11	0 %	!	4,3	7,7	11,3	0,0	88,0	1	4,0	
24.11	0 %	!	4,7	8,8	12,6	0,0	84,0	1	4,0	
25.11	0 %	!	6,1	11,3	15,3	0,0	70,2	1	4,0	
26.11	0 %	!	6,1	10,2	14,1	3,4	89,7	1	4,0	
27.11	0 %	!	6,1	6,7	8,0	4,3	99,5	1	4,0	
28.11	0 %	!	2,5	5,1	6,1	18,7	100,0	1	4,0	
29.11	0 %	!	0,3	1,3	2,5	17,4	97,5	1	4,0	
30.11	0 %	!	-3,1	0,2	3,5	1,5	99,0	1	4,0	
01.12	0 %	!	-7,8	-3,6	1,0	0,1	93,5	1	4,0	
02.12	0 %	!	-4,4	-0,9	2,0	0,1	92,6	1	4,0	
03.12	0 %	!	-1,2	1,0	4,2	2,9	87,2	1	4,0	
04.12	0 %	!	1,5	3,3	6,7	7,4	91,6	1	4,0	
05.12	0 %	!	1,3	2,2	3,5	0,0	90,1	1	4,0	
06.12	0 %	!	-3,4	-0,5	1,3	0,0	88,0	1	4,0	
07.12	0 %	!	-4,5	-2,8	-0,9	0,0	87,5	1	4,0	
08.12	0 %	!	-8,5	-4,3	-1,0	0,0	92,1	1	4,0	
09.12	0 %	!	-10,6	-3,5	1,0	0,0	88,7	1	4,0	
10.12	0 %	!	-0,1	0,8	2,0	2,1	96,9	1	4,0	
11.12	0 %	!	-3,9	-2,1	-0,1	0,0	96,8	1	4,0	
12.12	0 %	!	-11,0	-6,8	-0,9	0,0	93,4	1	4,0	
13.12	0 %	!	-12,2	-5,3	1,7	0,0	91,2	1	4,0	
14.12	0 %	!	0,1	2,8	9,4	6,9	93,3	1	4,0	
15.12	0 %	!	5,4	7,7	10,4	7,3	86,3	1	4,0	
16.12	0 %	!	5,5	7,3	9,3	1,2	81,9	1	4,0	
17.12	0 %	!	4,1	6,0	8,3	2,4	88,3	1	4,0	
18.12	0 %	!	1,5	4,4	6,4	0,7	91,6	1	4,0	
19.12	0 %	!	0,8	2,9	6,0	0,0	93,9	1	4,0	
20.12	0 %	!	-0,4	1,4	2,7	4,8	88,7	1	4,0	

Station: Metzingen, 01.01.2012 00:00 - 31.12.2012 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2012 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2012 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2012

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 %	!	1,1	5,1	7,6	3,7	95,8	1	4,0	
22.12	0 %	!	3,5	5,3	7,2	6,6	92,7	1	4,0	
23.12	0 %	!	6,9	11,7	13,2	3,7	82,5	1	4,0	
24.12	0 %	!	6,3	11,2	16,2	0,0	63,1	1	4,0	
25.12	0 %	!	4,4	9,4	16,3	3,8	71,9	1	4,0	
26.12	0 %	!	6,4	7,8	9,0	0,2	75,4	1	4,0	
27.12	0 %	!	5,6	7,9	9,3	8,3	81,3	1	4,0	
28.12	0 %	!	4,8	5,6	6,6	2,5	90,7	1	4,0	
29.12	0 %	!	2,6	7,0	12,9	0,0	76,3	1	4,0	
30.12	0 %	!	6,0	7,5	9,7	0,0	70,9	1	4,0	

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