

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, 01.01.2016 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): 06.05.2016

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 ²	
01.01	0 %	!	1,1	3,8	4,9	3,5	98,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,3	4,6	6,2	5,7	93,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	3,3	5,2	8,6	0,1	88,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,9	4,6	7,8	4,0	86,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,6	4,6	7,9	3,4	84,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,4	3,6	5,7	0,1	88,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,9	4,2	7,0	2,3	88,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,9	5,0	7,5	0,2	82,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,9	4,7	6,4	0,1	96,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,1	5,8	8,0	1,3	85,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,2	4,9	7,5	13,9	87,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,2	4,2	6,6	2,6	85,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,2	2,6	3,5	1,1	88,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,3	1,7	5,8	0,0	75,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,1	-0,1	2,1	0,0	90,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,3	-0,5	1,0	0,6	93,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-4,5	-2,4	-1,0	0,0	90,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	-9,9	-6,1	-1,4	0,0	86,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	-11,2	-6,0	-1,8	0,0	88,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,4	-4,4	0,6	0,0	87,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	-4,8	-2,2	2,0	0,1	81,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-9,0	-3,9	2,3	0,0	86,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	-3,1	3,0	6,5	3,0	91,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,8	1,8	7,5	0,1	89,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	1,4	6,7	14,0	0,0	79,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	1,7	8,2	15,9	0,0	69,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	6,4	11,4	14,3	0,0	66,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	5,3	9,1	12,7	3,8	76,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,4	5,7	9,5	1,9	87,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,3	5,9	10,5	5,9	74,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,5	5,2	11,1	4,1	92,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	8,8	11,3	13,3	0,0	78,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	8,7	9,9	11,7	0,0	72,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,9	3,9	9,6	1,1	84,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,4	2,4	4,2	1,6	88,9	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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 %	!	3,5	5,7	10,4	1,9	86,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,7	7,4	15,8	0,0	72,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,0	4,7	7,8	0,0	79,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	4,6	7,7	12,6	7,4	72,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,5	7,6	11,9	5,3	78,5	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,8	2,7	4,0	0,3	80,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,4	2,8	5,0	0,0	73,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,9	3,0	6,3	0,0	73,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	2,6	5,0	8,0	3,7	83,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,1	5,6	7,7	4,0	85,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	1,4	2,5	3,6	1,0	95,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,1	1,0	1,8	0,0	88,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,4	0,3	1,3	0,0	91,7	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,0	3,9	8,1	0,0	74,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	-0,5	1,1	3,9	1,2	91,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	-1,5	4,0	8,8	0,6	80,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	8,8	10,5	12,8	0,0	78,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	7,4	10,9	15,0	0,0	68,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,1	4,6	9,6	6,0	88,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,1	2,3	6,0	3,2	82,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,5	0,5	2,5	2,8	97,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-4,2	0,1	5,4	1,1	79,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-4,8	0,7	8,5	0,1	78,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,7	1,7	5,1	0,0	80,8	0	0,0	
29.02	0 %	!	-1,4	1,1	2,4	0,9	93,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,4	1,3	5,3	3,6	87,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,3	4,3	8,7	6,3	86,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,1	2,2	5,2	0,9	85,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,0	3,4	7,1	1,3	77,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,5	3,8	5,9	1,2	89,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,2	2,3	4,9	0,3	83,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,5	2,2	7,7	0,0	72,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,7	0,8	5,8	0,0	86,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-4,3	0,5	4,9	0,0	84,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,0	2,5	9,6	0,0	78,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	-2,9	2,3	7,2	0,0	84,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	2,1	4,7	8,6	0,0	72,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,2	4,9	8,3	0,0	75,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,1	4,3	9,2	0,0	68,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	-3,3	0,0	3,8	2,6	90,4	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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 %	!	-0,3	3,2	8,6	0,1	73,0	0	0,0	
17.03	0 %	!	-2,8	4,4	12,6	0,0	72,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,2	5,8	14,0	0,0	66,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,8	2,2	4,6	0,0	84,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,4	4,5	9,4	0,0	76,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,6	5,1	9,6	0,0	73,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,5	5,7	10,6	0,0	69,4	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,1	4,3	8,5	1,6	87,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,9	4,6	8,2	0,0	79,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	3,6	5,2	7,0	6,6	84,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,6	9,1	15,6	0,7	74,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,6	7,9	11,2	0,0	72,2	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,8	9,2	15,4	6,3	69,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,6	9,2	13,7	0,8	63,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,9	10,7	13,8	2,9	83,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,4	11,9	19,9	0,0	82,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,6	6,6	10,4	0,1	93,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,2	10,1	16,4	0,0	82,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	7,1	13,6	20,3	0,0	77,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	8,9	13,2	17,3	0,0	77,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,9	11,3	17,5	8,1	83,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,1	11,1	15,7	1,2	74,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	6,5	8,2	9,7	0,0	71,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	3,5	7,3	10,9	0,0	68,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,1	7,1	10,2	0,0	72,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,2	10,1	15,3	0,0	69,2	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,3	10,7	18,2	0,0	69,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,3	12,1	18,2	13,8	74,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,1	9,9	13,5	2,0	87,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,6	10,0	15,9	0,9	78,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,4	10,4	13,9	4,0	79,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,4	11,2	14,7	8,3	85,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	5,1	7,4	9,9	13,0	93,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,4	6,8	10,1	1,3	92,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,2	8,5	14,2	0,0	71,9	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,4	9,7	16,9	0,0	66,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,3	11,7	20,8	0,0	58,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,2	12,8	18,5	0,0	61,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,7	7,4	12,4	5,8	94,0	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,3	3,4	7,1	0,6	81,7	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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 %	!	-0,5	3,5	6,4	0,7	78,0	0	0,0	
26.04	0 %	!	0,7	3,4	5,9	6,5	87,2	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,5	3,7	8,3	1,1	77,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	-1,4	3,8	10,2	0,8	82,7	0	0,0	
29.04	0 %	!	-1,1	7,6	15,8	0,0	65,7	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,8	9,1	16,6	1,4	74,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	5,9	9,6	15,0	2,8	85,1	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,8	11,7	19,3	0,0	70,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	4,6	8,8	15,1	2,0	82,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	3,7	9,4	15,5	0,1	67,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,3	12,0	18,1	0,0	60,9	0	0,0	
06.05	0 %	!	5,9	15,8	23,7	0,0	59,6	1	4,0	
07.05	0 %	!	7,7	17,2	24,8	0,0	53,5	1	4,6	
08.05	0 %	!	9,9	17,8	24,4	0,0	50,5	1	6,9	
09.05	5 %	!	10,1	18,4	25,4	0,0	53,7	2	16,3	
10.05	15 %	!	11,5	15,9	18,5	0,4	75,6	2	25,2	
11.05	22 %	!	8,3	15,4	23,6	0,7	81,9	2	35,9	
12.05	20 %	!	10,3	12,2	13,2	8,3	98,5	2	39,7	
13.05	25 %	!	11,2	12,9	16,6	6,4	96,3	3	47,7	
14.05	30 %	!	6,2	10,6	13,6	2,0	87,1	3	48,8	
15.05	31 %	!	5,1	7,3	9,5	0,0	68,8	3	48,8	
16.05	28 %	!	5,3	6,7	9,8	2,5	86,4	3	48,8	
17.05	24 %	!	5,8	9,8	15,9	0,1	73,5	3	48,8	
18.05	21 %	!	6,5	13,7	20,6	0,4	65,6	3	56,9	
19.05	26 %	!	8,5	11,6	16,4	0,4	78,9	3	60,7	
20.05	28 %	!	5,8	13,6	21,0	0,0	68,6	3	73,0	
21.05	29 %	!	7,0	17,2	28,0	0,0	64,4	3	104,1	
22.05	36 %	!!	10,3	18,7	28,7	0,0	64,2	4	138,2	
23.05	37 %	!!	8,9	10,6	13,7	9,8	89,9	4	140,6	
24.05	33 %	!!	8,8	9,5	10,9	3,2	98,7	4	140,6	
25.05	38 %	!!	8,7	13,1	19,8	0,0	84,4	4	157,3	
26.05	44 %	!!	7,8	16,8	25,1	0,0	75,2	5	202,3	
27.05	51 %	!!	12,7	18,8	26,6	0,0	74,7	5	251,3	
28.05	57 %	!!	13,2	18,1	25,0	2,0	83,9	5	317,1	
29.05	49 %	!!	13,6	16,5	22,5	27,8	91,4	6	361,9	
30.05	49 %	!!	12,8	15,8	19,5	11,7	81,4	6	408,5	
31.05	61 %	!!	11,2	16,4	22,4	0,0	71,0	6	459,4	
01.06	66 %	!!!	12,0	15,7	19,8	0,3	83,2	7	510,9	
02.06	70 %	!!!	13,2	15,4	18,6	1,6	84,8	7	560,2	
03.06	73 %	!!!	12,6	15,8	21,1	0,4	86,3	7	608,6	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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	76 %	!!!	13,5	16,5	22,9	2,4	88,3	7	667,0	
05.06	88 %	!!!	13,6	16,2	22,6	6,4	94,1	8	733,5	
06.06	100 %	!!!	10,8	18,7	27,1	0,1	77,8	8	814,7	
07.06	100 %	!!!	11,6	19,3	27,1	1,9	77,3	9	904,2	
08.06	91 %	!!!	13,9	16,1	21,0	19,6	94,2	9	967,8	
09.06	88 %	!!!	10,2	16,1	22,2	6,5	81,4	9	1027,4	
10.06	87 %	!!!	8,7	16,9	24,2	1,1	71,9	10	1095,4	
11.06	82 %	!!!	12,9	15,0	20,9	2,6	91,3	10	1140,3	
12.06	70 %	!!!	12,8	14,8	18,7	22,5	94,1	10	1189,4	
13.06	70 %	!!!	11,7	14,9	19,4	2,0	87,8	10	1236,2	
14.06	65 %	!!	11,7	14,2	18,1	6,0	89,6	10	1277,2	
15.06	81 %	!!!	9,5	14,6	20,3	1,1	78,7	11	1317,0	
16.06	78 %	!!!	9,7	13,3	18,2	3,6	93,1	11	1345,1	
17.06	63 %	!!	10,9	14,0	19,0	10,5	83,4	11	1378,0	
18.06	67 %	!!!	9,0	14,4	20,5	0,8	83,8	11	1416,5	
19.06	83 %	!!!	10,4	14,5	19,9	1,0	82,2	11	1463,7	
20.06	82 %	!!!	7,9	16,4	24,4	1,0	73,9	12	1515,2	
21.06	87 %	!!!	12,9	18,1	24,4	0,1	80,2	12	1577,3	
22.06	87 %	!!!	15,7	22,7	29,0	0,0	72,4	12	1677,0	
23.06	85 %	!!!	19,6	27,1	34,4	0,0	55,7	13	1811,1	
24.06	91 %	!!!	17,5	25,9	33,9	18,6	63,7	14	1924,3	
25.06	91 %	!!!	15,7	19,2	26,4	4,9	87,7	14	1987,9	
26.06	87 %	!!!	11,3	17,1	23,0	3,5	75,7	14	2031,7	
27.06	86 %	!!!	10,3	16,8	22,1	0,2	73,9	15	2074,6	
28.06	86 %	!!!	14,2	19,3	26,3	0,0	76,0	15	2137,8	
29.06	86 %	!!!	14,8	20,2	26,7	0,0	72,6	15	2196,2	
30.06	95 %	!!!	14,3	19,2	25,4	0,9	80,4	16	2252,7	
01.07	100 %	!!!	14,0	20,8	27,9	0,0	72,7	16	2309,0	
02.07	100 %	!!!	11,6	16,5	20,4	6,7	84,7	16	2351,3	
03.07	100 %	!!!	8,8	14,9	19,9	0,0	75,1	17	2376,7	
04.07	100 %	!!!	13,4	19,6	27,0	0,0	66,9	17	2427,9	
05.07	100 %	!!!	13,3	19,4	24,8	0,0	71,4	17	2475,1	
06.07	100 %	!!!	13,5	17,6	22,3	0,0	67,8	18	2512,4	
07.07	100 %	!!!	9,1	18,5	26,4	0,0	64,1	18	2558,1	
08.07	100 %	!!!	10,5	20,9	29,0	0,0	63,5	18	2609,2	
09.07	94 %	!!!	18,0	22,3	28,6	0,0	60,3	19	2663,3	
10.07	90 %	!!!	13,7	24,7	33,6	0,0	59,8	19	2731,5	
11.07	89 %	!!!	17,6	23,6	30,6	7,5	68,2	20	2787,0	
12.07	88 %	!!!	13,8	17,3	19,1	9,2	92,1	20	2816,7	
13.07	85 %	!!!	11,7	14,7	19,0	2,5	85,0	20	2833,1	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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	82 %	!!!	10,3	13,6	20,3	3,1	77,5	20	2851,6	
15.07	80 %	!!!	8,4	13,6	19,5	0,0	75,0	20	2864,6	
16.07	81 %	!!!	8,6	16,4	24,4	0,0	68,3	21	2890,3	
17.07	85 %	!!!	12,4	20,2	27,5	0,0	71,1	21	2928,7	
18.07	87 %	!!!	14,4	21,7	28,9	0,0	72,2	21	2965,8	
19.07	82 %	!!!	14,1	23,5	31,0	0,0	66,7	22	3020,1	
20.07	78 %	!!!	15,6	25,4	34,7	12,5	61,1	22	3067,4	
21.07	79 %	!!!	16,6	21,3	26,1	2,9	81,4	23	3103,2	
22.07	76 %	!!!	14,1	20,0	27,8	6,7	86,2	23	3138,3	
23.07	65 %	!!	16,1	19,9	26,2	25,3	89,3	23	3166,1	
24.07	62 %	!!	16,2	21,2	27,4	0,9	84,6	24	3199,8	
25.07	59 %	!!	16,8	21,9	28,1	4,7	81,8	24	3234,5	
26.07	60 %	!!	17,1	21,9	29,1	8,7	79,8	24	3264,8	
27.07	61 %	!!	16,3	20,4	27,2	0,2	79,9	25	3294,5	
28.07	58 %	!!	13,4	18,9	24,9	1,4	84,2	25	3312,2	
29.07	57 %	!!	15,8	20,7	26,7	0,3	75,5	25	3343,2	
30.07	64 %	!!	14,1	21,9	29,9	0,0	71,8	25	3375,6	
31.07	55 %	!!	13,9	18,3	22,5	18,0	89,3	26	3391,2	
01.08	51 %	!!	12,1	17,9	24,8	0,0	73,2	26	3410,7	
02.08	48 %	!!	12,9	17,1	21,2	0,8	79,3	26	3429,0	
03.08	48 %	!!	13,5	19,8	26,4	0,0	76,6	26	3450,1	
04.08	42 %	!!	12,6	19,2	28,8	15,5	77,8	27	3468,5	
05.08	39 %	!!	12,6	15,3	19,6	4,0	92,5	27	3476,1	
06.08	39 %	!!	10,9	16,2	22,1	0,0	85,4	27	3491,8	
07.08	45 %	!!	9,9	18,8	27,9	0,0	75,8	27	3513,0	
08.08	46 %	!!	12,2	20,3	28,1	0,0	72,6	28	3533,8	
09.08	46 %	!!	12,4	15,4	20,2	1,9	85,5	28	3541,6	
10.08	45 %	!!	9,7	13,5	18,7	0,2	80,3	28	3546,0	
11.08	50 %	!!	7,8	13,6	20,2	0,1	74,6	28	3550,3	
12.08	53 %	!!	11,7	15,7	22,9	0,9	82,5	28	3564,7	
13.08	53 %	!!	11,4	19,8	29,0	0,0	74,0	28	3586,7	
14.08	53 %	!!	14,0	21,0	29,0	0,0	72,4	29	3603,0	
15.08	53 %	!!	13,1	21,0	29,5	0,0	72,7	29	3616,6	
16.08	53 %	!!	12,9	20,3	28,1	0,0	73,9	29	3639,1	
17.08	54 %	!!	12,2	18,1	25,8	0,0	78,9	29	3655,5	
18.08	52 %	!!	12,7	17,9	24,5	0,1	85,8	29	3664,6	
19.08	49 %	!!	13,7	19,6	26,1	0,2	80,0	30	3672,7	
20.08	46 %	!!	13,6	18,0	23,5	9,2	87,5	30	3690,0	
21.08	42 %	!!	10,9	15,7	20,6	0,0	75,6	30	3699,9	
22.08	39 %	!!	9,0	16,0	22,7	0,0	76,7	30	3708,6	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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 cm²	
23.08	36 %	!!	11,3	20,1	28,8	0,0	74,4	30	3721,1	
24.08	33 %	!!	12,8	22,0	30,6	0,0	69,5	31	3729,1	
25.08	33 %	!!	13,3	22,9	32,5	0,0	69,1	31	3752,6	
26.08	32 %	!	15,5	24,8	33,7	0,0	65,8	31	3767,7	
27.08	30 %	!	16,5	25,4	34,8	0,0	63,6	31	3778,1	
28.08	28 %	!	19,0	25,0	33,3	1,1	62,1	32	3802,2	
29.08	26 %	!	14,9	20,4	25,7	0,0	71,4	32	3808,6	
30.08	25 %	!	11,9	19,0	26,3	0,0	71,7	32	3812,1	
31.08	23 %	!	12,9	20,4	30,0	0,0	72,5	32	3817,9	
01.09	22 %	!	13,9	20,1	27,6	0,0	70,4	32	3833,5	
02.09	20 %	!	11,3	19,3	28,6	0,0	69,3	32	3843,3	
03.09	21 %	!	12,1	19,5	27,3	0,0	70,2	33	3847,2	
04.09	22 %	!	13,0	17,6	23,2	1,3	80,0	33	3849,4	
05.09	22 %	!	13,2	16,4	19,5	0,0	77,6	33	3850,9	
06.09	22 %	!	10,2	17,2	25,0	0,0	74,5	33	3852,5	
07.09	22 %	!	12,2	18,0	26,3	0,0	73,0	33	3860,5	
08.09	22 %	!	11,0	20,4	30,3	0,0	68,6	33	3868,1	
09.09	22 %	!	13,1	20,3	28,8	0,0	72,1	33	3872,1	
10.09	22 %	!	12,1	21,0	30,8	0,0	70,5	33	3874,2	
11.09	22 %	!	14,2	21,5	29,8	0,0	71,3	33	3878,0	
12.09	22 %	!	13,8	21,6	32,5	0,0	74,1	33	3879,2	
13.09	22 %	!	14,6	22,9	33,3	0,0	66,4	33	3880,2	
14.09	22 %	!	13,7	21,8	30,8	0,0	68,4	34	3880,9	
15.09	18 %	!	14,5	20,1	26,1	0,0	73,7	34	3881,3	
16.09	15 %	!	12,1	15,9	21,6	0,0	80,7	34	3885,9	
17.09	12 %	!	12,2	15,3	20,3	3,9	81,3	34	3886,4	
18.09	9 %	!	12,7	13,5	14,8	23,0	99,8	34	3886,7	
19.09	6 %	!	11,3	13,6	17,0	0,1	90,7	34	3886,9	
20.09	3 %	!	7,8	12,9	18,8	0,0	86,5	34	3887,1	
21.09	0 %	!	5,8	11,6	19,3	0,0	79,0	34	3887,1	
22.09	0 %	!	4,0	12,3	21,6	0,0	78,8	34	3887,2	
23.09	0 %	!	7,5	13,3	21,1	0,0	79,9	34	3887,3	
24.09	0 %	!	5,4	14,6	24,5	0,0	74,5	34	3887,3	
25.09	0 %	!	6,9	15,7	25,3	0,0	75,0	34	3887,4	
26.09	0 %	!	12,5	14,8	18,7	0,0	91,2	34	3887,4	
27.09	0 %	!	11,2	15,7	21,9	0,0	85,4	34	3887,4	
28.09	0 %	!	8,6	15,3	22,9	0,0	79,2	34	3887,4	
29.09	0 %	!	8,8	17,4	25,4	0,0	66,0	34	3887,4	
30.09	0 %	!	12,3	17,9	23,7	0,0	63,5	34	3887,4	
01.10	0 %	!	10,6	15,2	21,4	0,0	78,1	34	3887,4	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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 %	!	8,2	12,4	16,5	3,1	79,8	34	3887,4	
03.10	0 %	!	7,7	10,8	14,3	1,2	82,5	34	3887,4	
04.10	0 %	!	6,6	9,4	13,8	0,2	93,7	34	3887,4	
05.10	0 %	!	1,3	6,9	13,6	0,0	79,1	34	3887,4	
06.10	0 %	!	0,7	5,8	9,8	0,0	93,4	34	3887,4	
07.10	0 %	!	7,4	9,0	14,2	0,8	91,3	34	3887,4	
08.10	0 %	!	4,2	7,7	12,4	0,7	91,4	34	3887,4	
09.10	0 %	!	3,8	6,5	11,4	0,0	95,3	34	3887,4	
10.10	0 %	!	1,5	5,5	11,9	0,1	93,3	34	3887,4	
11.10	0 %	!	3,2	6,0	11,6	0,0	90,3	34	3887,4	
12.10	0 %	!	2,1	6,4	13,0	0,1	83,7	34	3887,4	
13.10	0 %	!	1,7	6,7	12,1	0,0	81,7	34	3887,4	
14.10	0 %	!	2,3	7,7	12,4	0,0	89,9	34	3887,4	
15.10	0 %	!	6,7	11,1	19,5	2,0	90,5	34	3887,4	
16.10	0 %	!	3,5	11,2	21,6	0,0	86,5	34	3887,4	
17.10	0 %	!	6,7	11,3	18,7	11,0	92,7	34	3887,4	
18.10	0 %	!	9,3	11,2	14,8	2,7	95,6	34	3887,4	
19.10	0 %	!	6,9	9,2	11,3	0,8	82,0	34	3887,4	
20.10	0 %	!	6,9	8,4	10,6	0,1	79,3	34	3887,4	
21.10	0 %	!	4,5	6,4	8,8	3,5	89,2	34	3887,4	
22.10	0 %	!	1,3	6,5	10,5	0,0	84,0	34	3887,4	
23.10	0 %	!	-1,2	4,9	10,2	1,9	94,3	34	3887,4	
24.10	0 %	!	8,1	11,9	16,4	10,5	97,2	34	3887,4	
25.10	0 %	!	10,3	12,5	13,7	12,6	96,5	34	3887,4	
26.10	0 %	!	7,0	10,3	13,3	0,0	94,1	34	3887,4	
27.10	0 %	!	4,4	8,3	15,8	0,0	89,6	34	3887,4	
28.10	0 %	!	1,3	6,8	14,8	0,0	91,3	34	3887,4	
29.10	0 %	!	4,1	7,5	14,4	0,1	96,1	34	3887,4	
30.10	0 %	!	2,3	5,8	13,3	0,0	97,0	34	3887,4	
31.10	0 %	!	-0,2	5,7	15,3	0,1	88,8	34	3887,4	
01.11	0 %	!	1,4	7,0	17,2	0,0	89,4	34	3887,4	
02.11	0 %	!	3,3	6,6	9,4	0,7	94,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	-0,7	3,8	9,5	0,0	88,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	-1,8	3,7	10,0	0,0	89,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,0	8,9	15,1	6,3	90,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,6	4,0	6,7	2,6	96,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	-2,5	1,2	5,5	0,2	93,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	-4,5	-0,1	3,8	0,6	94,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,5	3,0	6,1	1,7	83,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,5	5,1	7,1	5,0	92,1	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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 %	!	1,9	3,5	5,5	9,2	97,2	0	0,0	
12.11	0 %	!	0,0	1,3	3,7	0,0	96,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	-2,8	0,1	5,7	0,0	91,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,1	-1,1	0,1	0,0	86,4	0	0,0	
15.11	0 %	!	-1,5	3,1	7,6	4,6	84,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	6,7	8,5	10,0	10,6	98,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,6	10,3	13,3	0,2	82,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,2	10,4	14,9	6,6	78,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,8	5,6	7,4	3,0	87,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,8	9,0	16,5	0,0	59,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,1	7,3	17,6	0,0	77,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	6,4	9,1	17,8	0,0	86,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	5,0	6,3	8,6	0,0	97,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,7	4,5	7,4	0,1	98,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	5,8	6,6	7,6	0,0	89,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,5	6,3	7,0	0,0	92,2	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,1	5,0	7,2	0,5	94,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	-3,6	-0,7	2,9	0,0	82,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	-5,4	-1,5	4,0	0,0	67,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-7,4	-1,7	5,6	0,0	80,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,3	1,6	8,5	0,0	75,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,2	3,1	5,6	0,1	88,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,6	0,8	5,2	0,0	78,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	-6,0	-2,7	0,6	0,0	92,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	-5,7	-1,6	4,7	0,1	92,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	-5,0	-0,8	7,4	0,1	93,6	0	0,0	
07.12	0 %	!	-6,7	-1,6	6,5	0,1	95,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-3,7	1,9	10,8	0,0	77,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-2,3	3,7	11,7	0,0	73,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,8	3,7	11,8	0,0	73,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,2	4,2	6,4	0,5	85,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,6	3,8	7,1	0,3	91,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	-3,6	0,6	5,7	0,1	94,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,0	4,5	10,9	0,0	88,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	-1,6	1,1	6,5	0,1	95,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,7	1,3	4,6	0,0	90,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	-5,5	-1,7	1,5	0,3	97,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,1	0,9	1,5	0,2	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,3	1,1	2,9	0,0	92,1	0	0,0	
20.12	0 %	!	-5,5	-3,1	-1,0	0,0	99,5	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 06.05.2016

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 %	!	-6,2	-2,3	4,8	0,2	95,5	0	0,0	
22.12	0 %	!	-5,8	-0,8	5,6	0,7	91,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	0,9	3,6	6,3	0,6	96,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,0	6,3	8,1	0,0	83,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,9	7,4	9,3	0,0	77,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,9	6,6	8,6	0,9	85,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,9	1,4	4,4	0,0	88,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,6	-0,5	2,8	0,0	92,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-6,3	-1,5	6,2	0,1	91,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	-6,9	-2,5	4,4	0,0	92,6	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	
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