

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: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 cm ²	
01.01	0 %	!	-0,2	0,4	2,0	4,4	99,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,8	0,8	2,3	4,5	97,4	1	4,0	
03.01	0 %	!	-0,2	1,0	2,5	10,9	98,5	1	4,0	
04.01	0 %	!	0,1	1,4	2,2	0,5	93,5	1	4,0	
05.01	0 %	!	-2,7	0,8	4,6	0,1	90,1	1	4,0	
06.01	0 %	!	-7,2	-3,4	1,1	0,0	98,4	1	4,0	
07.01	0 %	!	-1,6	0,5	1,3	0,5	98,5	1	4,0	
08.01	0 %	!	-0,5	4,5	8,7	3,4	93,6	1	4,0	
09.01	0 %	!	5,3	7,2	9,9	7,4	89,1	1	4,0	
10.01	0 %	!	5,9	10,8	12,5	19,7	92,4	1	4,0	
11.01	0 %	!	2,9	3,8	5,7	0,3	74,6	1	4,0	
12.01	0 %	!	3,0	5,0	7,2	0,4	76,7	1	4,0	
13.01	0 %	!	4,5	9,3	14,4	0,0	50,2	1	4,0	
14.01	0 %	!	0,9	5,1	8,7	8,1	86,9	1	4,0	
15.01	0 %	!	1,2	6,1	9,6	0,0	74,3	1	4,0	
16.01	0 %	!	4,3	6,1	9,2	6,3	89,9	1	4,0	
17.01	0 %	!	1,3	3,0	4,9	4,2	98,8	1	4,0	
18.01	0 %	!	-1,9	0,7	5,1	0,1	95,0	1	4,0	
19.01	0 %	!	-1,6	1,4	4,7	0,0	88,3	1	4,0	
20.01	0 %	!	-3,6	-0,8	0,7	2,3	98,9	1	4,0	
21.01	0 %	!	-6,7	-2,6	0,3	0,1	97,5	1	4,0	
22.01	0 %	!	-0,4	0,2	0,9	0,3	95,5	1	4,0	
23.01	0 %	!	-0,6	-0,1	0,6	0,2	94,6	1	4,0	
24.01	0 %	!	-1,1	-0,6	0,1	0,0	94,0	1	4,0	
25.01	0 %	!	-1,6	0,2	1,5	2,4	96,4	1	4,0	
26.01	0 %	!	-0,2	0,3	1,0	2,4	98,8	1	4,0	
27.01	0 %	!	0,2	1,2	2,6	1,4	96,7	1	4,0	
28.01	0 %	!	0,7	1,9	3,4	1,9	93,6	1	4,0	
29.01	0 %	!	-0,1	1,5	3,5	2,1	91,1	1	4,0	
30.01	0 %	!	-1,2	0,5	2,1	3,5	93,4	1	4,0	
31.01	0 %	!	-1,2	0,1	1,4	0,0	92,9	1	4,0	
01.02	0 %	!	-1,8	0,3	2,9	0,4	92,5	1	4,0	
02.02	0 %	!	-1,0	0,3	3,3	1,0	92,6	1	4,0	
03.02	0 %	!	-5,1	-1,5	2,1	0,0	89,2	1	4,0	
04.02	0 %	!	-7,4	-3,5	-0,8	0,0	90,4	1	4,0	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	-3,7	-2,0	1,1	0,0	76,2	1	4,0	
06.02	0 %	!	-5,0	-2,4	2,2	0,0	76,8	1	4,0	
07.02	0 %	!	-8,0	-3,5	2,1	0,0	80,5	1	4,0	
08.02	0 %	!	-2,8	0,1	3,3	0,2	71,0	1	4,0	
09.02	0 %	!	-2,0	-0,4	0,6	1,1	91,1	1	4,0	
10.02	0 %	!	0,3	1,4	3,3	0,1	98,6	1	4,0	
11.02	0 %	!	-0,6	0,8	1,7	0,0	95,7	1	4,0	
12.02	0 %	!	-2,0	-1,0	0,5	0,0	97,3	1	4,0	
13.02	0 %	!	-2,5	-1,2	2,6	0,0	96,5	1	4,0	
14.02	0 %	!	-2,7	-1,4	2,0	0,0	94,8	1	4,0	
15.02	0 %	!	-3,0	0,8	6,2	0,0	87,5	1	4,0	
16.02	0 %	!	-1,8	0,0	1,7	0,0	94,3	1	4,0	
17.02	0 %	!	-2,3	-0,9	0,1	0,0	97,3	1	4,0	
18.02	0 %	!	-1,6	-0,1	0,9	0,0	94,1	1	4,0	
19.02	0 %	!	-4,9	-2,1	-0,3	0,0	93,7	1	4,0	
20.02	0 %	!	-6,1	2,8	12,8	0,0	74,8	1	4,0	
21.02	0 %	!	1,9	4,9	6,9	0,2	73,1	1	4,0	
22.02	0 %	!	-1,9	1,7	6,3	0,0	87,7	1	4,0	
23.02	0 %	!	-2,7	1,3	4,1	2,4	93,1	1	4,0	
24.02	0 %	!	1,8	3,5	5,6	0,2	84,7	1	4,0	
25.02	0 %	!	-2,3	3,0	8,5	0,0	82,8	1	4,0	
26.02	0 %	!	-4,1	2,8	10,4	0,0	74,1	1	4,0	
27.02	0 %	!	0,9	2,6	5,3	3,7	83,1	1	4,0	
28.02	0 %	!	0,2	2,8	7,0	0,3	86,1	1	4,0	
01.03	0 %	!	0,8	4,7	8,1	2,1	91,1	1	4,0	
02.03	0 %	!	1,1	5,9	8,6	12,7	82,1	1	4,0	
03.03	0 %	!	0,5	4,8	9,7	0,5	72,5	1	4,0	
04.03	0 %	!	0,7	3,3	6,5	1,2	80,7	1	4,0	
05.03	0 %	!	0,8	3,3	6,7	0,0	75,4	1	4,0	
06.03	0 %	!	-2,3	2,6	7,2	0,0	80,3	1	4,0	
07.03	0 %	!	-3,9	3,1	11,1	0,0	77,1	1	4,0	
08.03	0 %	!	-3,4	4,7	16,1	0,0	77,7	1	4,0	
09.03	0 %	!	-2,1	6,1	16,8	0,0	74,3	1	4,0	
10.03	0 %	!	-2,9	5,2	13,3	0,9	85,1	1	4,0	
11.03	0 %	!	-1,6	4,9	9,4	0,1	75,0	1	4,0	
12.03	0 %	!	-3,9	2,3	9,8	0,0	76,7	1	4,0	
13.03	0 %	!	-3,3	1,5	6,3	0,0	79,0	1	4,0	
14.03	0 %	!	1,1	2,7	4,3	0,0	86,6	1	4,0	
15.03	0 %	!	0,8	3,5	7,3	0,0	85,7	1	4,0	
16.03	0 %	!	-0,1	6,6	15,9	0,0	71,4	1	4,0	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	0,0	8,8	19,0	0,0	68,7	1	4,0	
18.03	0 %	!	1,5	8,6	16,9	0,0	71,4	1	4,0	
19.03	0 %	!	-1,7	6,8	15,9	0,0	70,8	1	4,0	
20.03	0 %	!	-2,7	5,3	14,9	0,0	70,2	1	4,0	
21.03	0 %	!	-2,3	3,7	10,4	0,0	80,5	1	4,0	
22.03	0 %	!	-0,6	3,8	10,3	0,0	80,9	1	4,0	
23.03	0 %	!	-2,0	2,3	7,5	0,0	87,1	1	4,0	
24.03	0 %	!	-3,3	5,5	15,2	0,0	79,5	1	4,0	
25.03	0 %	!	-0,9	9,5	19,8	0,0	68,2	1	4,0	
26.03	0 %	!	3,7	6,1	7,2	0,8	82,6	1	4,0	
27.03	0 %	!	4,1	6,5	9,7	0,1	73,3	1	4,0	
28.03	0 %	!	3,4	7,4	13,1	0,1	68,1	1	4,0	
29.03	0 %	!	7,1	9,2	10,4	7,6	92,1	1	4,0	
30.03	0 %	!	3,0	6,4	9,8	3,5	75,9	1	4,0	
31.03	0 %	!	3,5	7,5	11,5	9,7	85,9	1	4,0	
01.04	0 %	!	1,6	4,0	6,7	0,4	77,9	1	4,0	
02.04	0 %	!	1,1	4,1	7,5	5,2	77,2	1	4,0	
03.04	0 %	!	-0,7	5,2	11,1	0,0	63,5	1	4,0	
04.04	0 %	!	1,8	4,8	8,5	0,1	72,4	1	4,0	
05.04	0 %	!	-2,7	3,6	9,9	0,0	64,5	1	4,0	
06.04	0 %	!	-3,8	2,6	9,9	0,0	68,2	1	4,0	
07.04	0 %	!	-4,3	4,4	12,7	0,0	64,1	1	4,0	
08.04	0 %	!	-1,9	7,2	15,9	0,0	71,6	1	4,0	
09.04	0 %	!	0,0	9,0	18,3	0,0	75,6	1	4,0	
10.04	0 %	!	1,7	11,8	22,1	0,0	66,0	1	4,0	
11.04	0 %	!	6,1	12,2	16,9	0,0	65,6	1	4,0	
12.04	0 %	!	8,6	12,7	18,3	0,1	73,7	1	4,0	
13.04	0 %	!	5,3	11,3	14,9	0,0	68,8	1	4,0	
14.04	0 %	!	0,6	11,5	20,3	0,0	64,7	1	4,0	
15.04	0 %	!	6,8	16,7	24,9	0,0	50,5	1	4,0	
16.04	0 %	!	9,9	17,1	22,7	0,0	47,0	1	4,0	
17.04	0 %	!	4,8	10,7	14,9	0,0	66,8	1	4,0	
18.04	0 %	!	-1,1	5,9	12,8	0,0	64,4	1	4,0	
19.04	0 %	!	-2,8	7,2	16,4	0,0	60,3	1	4,0	
20.04	0 %	!	-0,4	10,0	19,5	0,0	58,4	1	4,0	
21.04	0 %	!	1,2	12,2	22,3	0,0	55,5	1	4,0	
22.04	0 %	!	1,6	8,9	17,1	0,0	61,2	1	4,0	
23.04	0 %	!	-1,7	7,1	14,8	0,0	70,1	1	4,0	
24.04	0 %	!	0,1	10,6	20,4	0,0	58,0	1	4,0	
25.04	0 %	!	3,1	10,9	18,7	0,8	77,2	1	4,0	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	11,1	15,4	21,8	0,6	76,0	1	4,0	
27.04	0 %	!	8,3	14,6	20,1	2,7	80,4	1	4,0	
28.04	0 %	!	5,0	8,3	13,6	3,0	77,4	1	4,0	
29.04	0 %	!	0,5	9,1	15,4	0,0	68,3	1	4,0	
30.04	0 %	!	6,7	10,9	16,9	0,5	69,0	1	4,0	
01.05	0 %	!	7,0	8,2	9,9	5,2	93,0	1	4,0	
02.05	0 %	!	6,8	10,4	15,0	0,2	82,7	1	4,0	
03.05	0 %	!	9,1	13,5	16,6	3,0	95,3	1	4,8	
04.05	0 %	!	13,4	18,1	23,9	2,5	76,9	1	7,3	
05.05	8 %	!	14,7	19,0	23,0	0,3	72,5	2	18,9	
06.05	14 %	!	10,0	14,6	18,6	0,0	67,7	2	23,4	
07.05	18 %	!	6,0	12,0	18,0	0,2	64,8	2	25,7	
08.05	23 %	!	5,2	14,3	23,6	2,1	65,4	2	33,1	
09.05	29 %	!	12,2	15,8	19,7	0,0	69,5	3	46,5	
10.05	35 %	!!	8,3	14,4	20,6	0,0	66,4	3	59,0	
11.05	42 %	!!	5,1	15,7	25,2	0,0	69,9	3	76,4	
12.05	39 %	!!	9,6	19,2	28,9	6,5	70,8	4	110,7	
13.05	41 %	!!	9,3	15,4	21,8	0,1	74,6	4	137,8	
14.05	44 %	!!	9,9	14,8	19,9	0,0	70,3	4	158,8	
15.05	45 %	!!	8,0	15,1	21,9	0,0	62,9	5	188,5	
16.05	45 %	!!	3,4	12,8	19,8	0,0	69,8	5	202,7	
17.05	47 %	!!	7,8	13,0	18,3	0,0	69,1	5	222,4	
18.05	48 %	!!	5,2	14,9	23,2	0,0	65,9	5	252,6	
19.05	50 %	!!	9,3	13,4	17,0	0,0	64,5	5	272,5	
20.05	48 %	!!	6,7	9,6	13,6	1,0	78,3	5	272,5	
21.05	47 %	!!	3,5	10,2	17,5	0,0	69,0	5	273,7	
22.05	46 %	!!	0,4	11,1	20,4	0,0	63,5	5	280,1	
23.05	47 %	!!	3,5	13,0	19,9	0,0	66,8	6	304,8	
24.05	51 %	!!	11,7	15,7	20,0	0,0	69,5	6	346,2	
25.05	51 %	!!	10,5	13,9	20,9	9,5	83,0	6	372,3	
26.05	54 %	!!	9,0	11,5	15,0	0,1	79,5	6	385,5	
27.05	53 %	!!	4,8	9,7	13,8	0,0	75,5	6	385,5	
28.05	57 %	!!	1,7	12,7	20,9	0,0	69,2	6	404,2	
29.05	67 %	!!!	9,1	13,9	17,6	1,1	81,3	7	431,1	
30.05	71 %	!!!	7,2	12,7	16,7	1,3	75,5	7	449,6	
31.05	72 %	!!!	4,0	14,5	22,2	0,0	70,7	7	496,0	
01.06	80 %	!!!	11,2	15,3	19,1	0,1	82,5	7	537,1	
02.06	83 %	!!!	9,5	18,2	25,4	0,0	65,9	8	605,2	
03.06	88 %	!!!	12,7	20,0	25,8	0,0	62,1	8	700,7	
04.06	93 %	!!!	8,7	18,7	27,7	0,0	67,1	8	778,9	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	90 %	!!!	9,6	21,7	32,3	0,0	61,1	9	894,0	
06.06	91 %	!!!	15,0	24,0	32,1	0,0	64,5	10	1028,1	
07.06	94 %	!!!	16,4	21,9	27,9	0,0	67,9	10	1141,2	
08.06	94 %	!!!	12,1	13,9	17,0	2,3	84,3	10	1180,5	
09.06	92 %	!!!	11,1	13,6	16,0	0,0	71,6	11	1211,8	
10.06	96 %	!!!	11,2	15,5	20,6	0,0	74,1	11	1259,1	
11.06	98 %	!!!	13,1	17,5	22,9	0,1	77,4	11	1327,9	
12.06	100 %	!!!	11,3	20,8	31,2	0,0	72,7	12	1422,5	
13.06	100 %	!!!	14,3	19,9	25,3	0,1	80,1	12	1507,6	
14.06	100 %	!!!	11,9	20,4	27,7	0,0	64,5	12	1586,7	
15.06	98 %	!!!	13,6	18,3	23,6	0,0	66,8	13	1653,9	
16.06	98 %	!!!	10,9	16,7	23,5	0,0	61,1	13	1710,2	
17.06	91 %	!!!	6,9	15,4	23,0	0,0	56,8	13	1749,0	
18.06	80 %	!!!	12,1	14,7	18,5	9,4	84,8	14	1781,6	
19.06	77 %	!!!	9,2	12,6	18,1	0,1	76,9	14	1799,3	
20.06	73 %	!!!	9,8	12,4	17,7	0,0	75,1	14	1815,4	
21.06	76 %	!!!	9,8	13,6	19,0	2,4	86,0	14	1846,0	
22.06	71 %	!!!	11,2	13,6	16,4	9,0	90,0	14	1876,9	
23.06	60 %	!!	8,7	11,6	15,7	2,7	86,1	14	1887,5	
24.06	66 %	!!!	9,6	14,2	20,8	0,0	78,1	14	1915,4	
25.06	75 %	!!!	7,6	16,5	25,0	0,0	71,8	15	1957,1	
26.06	77 %	!!!	9,2	19,1	27,3	0,0	68,2	15	2020,6	
27.06	81 %	!!!	15,0	18,1	23,9	2,2	82,2	15	2069,4	
28.06	80 %	!!!	11,9	18,6	24,7	0,0	65,1	16	2127,0	
29.06	89 %	!!!	12,8	20,7	28,9	0,0	67,8	16	2195,5	
30.06	100 %	!!!	13,2	21,9	30,5	0,0	63,5	16	2259,8	
01.07	100 %	!!!	11,9	23,4	33,1	0,0	63,1	17	2344,5	
02.07	97 %	!!!	15,4	26,0	34,7	0,0	61,3	17	2430,4	
03.07	93 %	!!!	17,8	27,6	35,9	0,0	60,7	18	2519,7	
04.07	86 %	!!!	19,1	28,9	37,7	0,0	58,9	19	2609,9	
05.07	80 %	!!!	18,1	29,0	38,6	0,0	55,4	19	2700,6	
06.07	74 %	!!!	16,1	23,7	30,3	0,0	54,5	20	2754,6	
07.07	72 %	!!!	12,7	24,7	35,4	0,0	58,8	20	2820,4	
08.07	68 %	!!!	16,5	19,9	23,2	0,1	55,0	21	2856,9	
09.07	71 %	!!!	9,0	15,2	20,6	0,9	72,4	21	2878,8	
10.07	69 %	!!!	5,9	16,0	25,2	0,0	57,5	21	2899,5	
11.07	68 %	!!!	7,3	20,3	31,1	0,0	54,5	22	2935,9	
12.07	72 %	!!!	12,1	20,4	28,7	0,0	60,7	22	2979,0	
13.07	76 %	!!!	15,2	18,2	22,1	0,2	74,2	22	3005,8	
14.07	79 %	!!!	16,1	20,2	26,0	0,2	76,9	22	3039,9	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	85 %	!!!	14,8	21,7	28,9	0,0	67,2	23	3075,6	
16.07	79 %	!!!	14,1	24,2	34,0	0,0	60,2	23	3126,4	
17.07	76 %	!!!	14,9	26,3	35,5	0,0	52,1	24	3173,6	
18.07	76 %	!!!	18,9	23,5	27,5	0,6	67,1	24	3215,5	
19.07	76 %	!!!	16,6	22,4	28,7	0,4	72,4	25	3251,4	
20.07	71 %	!!!	18,8	23,2	28,4	0,0	67,4	25	3281,3	
21.07	66 %	!!!	18,1	25,1	32,5	0,0	64,1	25	3327,5	
22.07	62 %	!!	16,1	26,1	36,6	0,0	62,1	26	3363,7	
23.07	59 %	!!	17,2	22,6	27,9	2,8	62,1	26	3397,9	
24.07	59 %	!!	14,0	23,6	32,4	0,0	57,2	27	3429,1	
25.07	57 %	!!	13,9	18,9	23,6	1,4	67,3	27	3446,1	
26.07	51 %	!!	9,0	16,3	23,6	1,9	59,0	27	3455,9	
27.07	46 %	!!	12,4	17,2	22,4	2,9	73,8	27	3478,5	
28.07	40 %	!!	13,3	18,0	21,4	0,0	55,5	27	3496,0	
29.07	39 %	!!	11,7	14,2	18,8	0,3	79,5	28	3504,7	
30.07	39 %	!!	9,1	15,3	22,4	0,0	63,1	28	3514,7	
31.07	37 %	!!	5,9	15,6	23,9	0,0	61,1	28	3523,5	
01.08	34 %	!!	10,5	18,2	27,7	0,0	57,1	28	3536,9	
02.08	34 %	!!	12,3	21,9	31,1	0,0	54,5	28	3566,3	
03.08	35 %	!!	11,7	23,2	33,4	0,0	52,4	29	3589,3	
04.08	38 %	!!	16,4	22,7	31,7	0,0	63,9	29	3603,2	
05.08	36 %	!!	11,3	21,4	31,2	0,0	61,8	29	3631,3	
06.08	35 %	!!	13,8	26,6	38,1	0,0	51,0	30	3656,9	
07.08	33 %	!!	17,9	28,7	38,8	0,0	45,9	30	3687,3	
08.08	32 %	!	19,1	27,3	36,1	0,0	52,1	31	3712,2	
09.08	31 %	!	19,8	26,7	35,4	0,0	59,1	31	3731,5	
10.08	34 %	!!	18,6	24,9	33,5	1,1	68,9	31	3755,5	
11.08	36 %	!!	17,1	24,0	31,8	0,1	71,3	31	3765,7	
12.08	38 %	!!	16,7	24,5	33,3	0,0	69,8	32	3785,2	
13.08	39 %	!!	16,9	26,3	36,0	0,0	60,5	32	3803,0	
14.08	44 %	!!	17,4	23,4	31,4	0,4	67,2	32	3812,1	
15.08	49 %	!!	15,6	20,2	27,0	0,1	75,6	32	3816,1	
16.08	44 %	!!	14,8	16,1	18,1	15,6	96,4	33	3829,1	
17.08	41 %	!!	13,6	14,3	15,1	0,5	94,6	33	3834,1	
18.08	38 %	!!	11,5	15,3	20,6	2,4	86,6	33	3838,6	
19.08	35 %	!!	9,7	14,7	20,4	0,0	83,5	33	3841,3	
20.08	34 %	!!	9,8	14,2	18,1	0,4	91,9	33	3845,5	
21.08	31 %	!	11,6	17,0	25,0	0,1	76,9	33	3848,1	
22.08	27 %	!	10,1	18,2	27,2	0,0	64,1	33	3850,5	
23.08	32 %	!	9,2	18,1	27,6	1,7	68,1	33	3852,6	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	27 %	!	13,9	18,0	26,4	10,5	87,0	33	3863,4	
25.08	27 %	!	10,1	15,9	20,9	0,0	69,2	33	3868,5	
26.08	25 %	!	8,3	18,6	28,0	0,0	63,1	33	3875,5	
27.08	23 %	!	15,9	23,9	31,9	0,0	52,0	34	3879,1	
28.08	21 %	!	17,3	20,3	24,1	0,3	85,4	34	3880,9	
29.08	20 %	!	16,1	23,8	33,3	0,0	74,2	34	3882,8	
30.08	18 %	!	16,0	25,2	35,2	0,0	67,7	34	3890,2	
31.08	21 %	!	16,7	25,4	34,3	0,0	58,9	34	3895,1	
01.09	20 %	!	13,5	19,8	28,8	1,5	74,2	34	3898,8	
02.09	20 %	!	10,7	15,6	21,7	0,0	78,9	34	3899,4	
03.09	21 %	!	12,6	16,1	22,2	0,4	72,2	34	3899,9	
04.09	19 %	!	7,7	13,8	20,4	0,0	62,8	34	3900,1	
05.09	19 %	!	6,6	11,6	17,0	0,2	78,3	34	3900,2	
06.09	18 %	!	7,2	11,5	17,0	2,4	75,5	34	3900,3	
07.09	18 %	!	8,5	11,3	16,9	1,2	87,8	34	3900,3	
08.09	18 %	!	7,7	12,6	19,4	0,0	83,5	34	3900,4	
09.09	17 %	!	6,6	12,8	20,7	0,0	73,5	34	3900,5	
10.09	16 %	!	4,3	12,1	19,9	0,0	69,7	34	3900,6	
11.09	16 %	!	4,3	12,5	21,5	0,0	73,0	34	3900,6	
12.09	17 %	!	6,3	16,3	27,1	0,0	70,6	34	3900,7	
13.09	18 %	!	13,2	18,4	24,0	0,0	79,5	34	3900,7	
14.09	17 %	!	10,7	15,2	20,9	7,2	86,6	34	3900,7	
15.09	17 %	!	8,6	13,6	19,4	0,0	75,1	34	3900,7	
16.09	15 %	!	13,3	15,7	19,3	3,1	82,7	34	3900,7	
17.09	13 %	!	10,8	13,7	16,1	2,8	94,6	34	3900,7	
18.09	10 %	!	8,9	13,3	18,7	0,0	84,7	34	3900,7	
19.09	7 %	!	7,7	13,0	19,7	0,1	85,4	34	3900,7	
20.09	4 %	!	7,1	11,9	16,7	0,0	84,6	34	3900,7	
21.09	3 %	!	4,5	11,8	20,2	0,0	77,7	34	3900,7	
22.09	0 %	!	9,3	12,6	17,4	1,2	83,8	34	3900,7	
23.09	0 %	!	8,8	10,9	13,7	1,1	90,7	34	3900,7	
24.09	0 %	!	8,6	12,2	19,1	0,0	86,6	34	3900,7	
25.09	0 %	!	6,5	11,9	18,2	0,1	86,7	34	3900,7	
26.09	0 %	!	5,1	11,5	17,7	0,0	83,2	34	3900,7	
27.09	0 %	!	5,2	12,2	18,0	0,0	68,4	34	3900,7	
28.09	0 %	!	0,9	9,2	18,1	0,0	72,3	34	3900,7	
29.09	0 %	!	3,1	10,8	17,8	0,0	66,5	34	3900,7	
30.09	0 %	!	4,5	10,6	17,1	0,0	61,4	34	3900,7	
01.10	0 %	!	2,4	9,8	18,0	0,0	61,0	34	3900,7	
02.10	0 %	!	0,3	10,6	21,7	0,0	67,0	34	3900,7	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	3,7	11,7	21,8	0,0	75,1	34	3900,7	
04.10	0 %	!	6,2	9,9	13,1	8,3	97,8	34	3900,7	
05.10	0 %	!	5,1	11,9	19,0	0,6	86,7	34	3900,7	
06.10	0 %	!	12,0	15,3	21,5	9,1	92,9	34	3900,7	
07.10	0 %	!	11,7	14,0	16,3	0,0	91,4	34	3900,7	
08.10	0 %	!	9,2	12,2	18,5	0,0	86,1	34	3900,7	
09.10	0 %	!	7,5	10,3	14,2	0,0	95,0	34	3900,7	
10.10	0 %	!	7,3	10,2	12,2	0,0	92,0	34	3900,7	
11.10	0 %	!	2,3	8,0	14,4	0,0	76,2	34	3900,7	
12.10	0 %	!	-1,7	4,7	12,4	0,0	78,7	34	3900,7	
13.10	0 %	!	-0,5	5,3	11,3	0,0	85,3	34	3900,7	
14.10	0 %	!	1,9	3,5	5,1	4,7	95,0	34	3900,7	
15.10	0 %	!	1,7	3,2	3,9	3,4	97,9	34	3900,7	
16.10	0 %	!	3,5	4,5	5,9	1,2	98,1	34	3900,7	
17.10	0 %	!	2,4	5,3	8,2	0,1	88,6	34	3900,7	
18.10	0 %	!	4,2	5,9	8,9	1,5	94,8	34	3900,7	
19.10	0 %	!	4,5	6,6	11,2	0,1	91,3	34	3900,7	
20.10	0 %	!	5,8	7,0	8,7	0,1	97,6	34	3900,7	
21.10	0 %	!	3,5	6,2	9,0	0,0	97,8	34	3900,7	
22.10	0 %	!	1,1	6,5	10,4	0,1	95,1	34	3900,7	
23.10	0 %	!	3,0	9,4	15,5	0,3	89,2	34	3900,7	
24.10	0 %	!	0,1	6,4	15,4	0,0	95,2	34	3900,7	
25.10	0 %	!	5,2	10,2	13,6	0,0	93,4	34	3900,7	
26.10	0 %	!	4,1	8,6	15,7	0,0	92,2	34	3900,7	
27.10	0 %	!	1,7	5,5	8,5	0,1	97,6	34	3900,7	
28.10	0 %	!	4,3	7,4	11,0	0,0	94,2	34	3900,7	
29.10	0 %	!	4,1	8,0	11,5	0,1	98,8	34	3900,7	
30.10	0 %	!	3,3	7,7	9,7	0,0	92,7	34	3900,7	
31.10	0 %	!	2,4	8,6	15,5	0,0	87,1	34	3900,7	
01.11	0 %	!	-1,1	5,1	16,9	0,1	88,9	34	3900,7	
02.11	0 %	!	-2,8	3,0	14,8	0,1	91,2	1	4,0	
03.11	0 %	!	-3,1	2,4	13,3	0,0	92,8	1	4,0	
04.11	0 %	!	1,0	8,3	20,0	0,0	82,7	1	4,0	
05.11	0 %	!	6,1	10,5	19,4	0,0	85,4	1	4,0	
06.11	0 %	!	6,1	12,3	18,8	0,0	85,9	1	4,0	
07.11	0 %	!	13,1	14,8	16,8	0,1	94,8	1	4,0	
08.11	0 %	!	10,8	14,9	19,7	0,0	89,1	1	4,0	
09.11	0 %	!	12,0	14,7	17,7	0,0	79,5	1	4,0	
10.11	0 %	!	11,1	12,9	14,1	0,0	75,0	1	4,0	
11.11	0 %	!	5,5	10,3	13,9	0,0	84,1	1	4,0	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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 %	!	3,6	8,9	12,7	0,0	88,5	1	4,0	
13.11	0 %	!	3,2	8,1	11,6	5,4	90,7	1	4,0	
14.11	0 %	!	5,7	7,7	9,4	0,0	78,1	1	4,0	
15.11	0 %	!	6,6	9,8	12,3	0,3	82,7	1	4,0	
16.11	0 %	!	7,9	10,3	14,3	0,0	70,9	1	4,0	
17.11	0 %	!	8,7	11,3	14,0	2,0	88,6	1	4,0	
18.11	0 %	!	9,8	12,6	14,7	0,2	73,6	1	4,0	
19.11	0 %	!	9,8	12,1	13,6	4,2	82,7	1	4,0	
20.11	0 %	!	2,9	6,4	13,2	39,5	98,5	1	4,0	
21.11	0 %	!	0,2	3,0	5,7	2,7	92,8	1	4,0	
22.11	0 %	!	-1,6	0,6	3,5	1,6	93,0	1	4,0	
23.11	0 %	!	-0,8	0,8	3,3	0,4	94,3	1	4,0	
24.11	0 %	!	-1,6	1,0	3,7	0,0	87,7	1	4,0	
25.11	0 %	!	-0,4	1,5	3,1	0,7	97,0	1	4,0	
26.11	0 %	!	-2,0	2,3	4,7	0,9	96,2	1	4,0	
27.11	0 %	!	-3,0	-1,8	-0,3	0,1	99,9	1	4,0	
28.11	0 %	!	-1,7	0,7	2,9	1,0	95,1	1	4,0	
29.11	0 %	!	1,8	5,2	9,3	4,4	90,3	1	4,0	
30.11	0 %	!	6,1	8,5	10,1	9,9	89,8	1	4,0	
01.12	0 %	!	8,2	8,7	9,1	1,1	96,1	1	4,0	
02.12	0 %	!	6,8	8,3	9,6	0,1	95,0	1	4,0	
03.12	0 %	!	-0,8	5,2	8,2	0,0	93,4	1	4,0	
04.12	0 %	!	-2,0	3,5	7,2	0,3	94,9	1	4,0	
05.12	0 %	!	3,5	6,2	9,4	0,0	93,5	1	4,0	
06.12	0 %	!	2,9	7,5	12,1	0,0	84,7	1	4,0	
07.12	0 %	!	1,4	7,2	14,8	0,0	88,9	1	4,0	
08.12	0 %	!	-2,0	-0,1	4,7	0,1	100,0	1	4,0	
09.12	0 %	!	-1,2	3,6	7,9	5,6	96,6	1	4,0	
10.12	0 %	!	-4,5	-0,6	8,0	0,1	97,5	1	4,0	
11.12	0 %	!	-3,9	2,0	6,3	1,0	89,5	1	4,0	
12.12	0 %	!	5,8	7,0	8,0	0,8	92,6	1	4,0	
13.12	0 %	!	6,8	7,4	8,7	0,0	86,9	1	4,0	
14.12	0 %	!	3,8	5,8	8,7	0,0	87,6	1	4,0	
15.12	0 %	!	1,9	5,8	10,9	0,0	87,9	1	4,0	
16.12	0 %	!	2,2	6,1	10,1	3,7	99,8	1	4,0	
17.12	0 %	!	7,5	10,6	12,0	0,9	97,6	1	4,0	
18.12	0 %	!	6,9	9,4	10,6	0,6	94,8	1	4,0	
19.12	0 %	!	2,4	9,1	14,3	0,0	91,8	1	4,0	
20.12	0 %	!	-1,0	5,2	14,2	0,2	91,9	1	4,0	
21.12	0 %	!	6,9	8,5	9,7	2,8	86,3	1	4,0	

Station: Markelsheim, 01.01.2015 00:00 - 31.12.2015 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2015 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2015 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2015

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	
22.12	0 %	!	7,4	10,2	13,7	0,0	72,5	1	4,0	
23.12	0 %	!	5,1	8,2	10,9	0,0	87,5	1	4,0	
24.12	0 %	!	5,7	9,4	13,8	0,0	85,0	1	4,0	
25.12	0 %	!	10,1	11,4	13,7	0,0	76,3	1	4,0	
26.12	0 %	!	7,0	10,0	13,4	0,0	78,8	1	4,0	
27.12	0 %	!	2,5	7,1	12,0	0,0	84,1	1	4,0	
28.12	0 %	!	-2,8	1,4	7,3	0,0	96,2	1	4,0	
29.12	0 %	!	-4,5	-1,5	3,9	0,2	99,7	1	4,0	
30.12	0 %	!	-1,2	1,6	4,2	0,0	93,8	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	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