

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: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	4,2	6,9	8,5	1,0	82,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,2	2,7	8,0	0,3	94,1	1	4,0	
03.01	0 %	!	-1,6	3,1	6,4	0,6	89,7	1	4,0	
04.01	0 %	!	5,6	7,0	8,1	0,5	96,0	1	4,0	
05.01	0 %	!	5,9	6,6	7,7	0,0	98,5	1	4,0	
06.01	0 %	!	5,3	6,2	7,0	0,0	94,6	1	4,0	
07.01	0 %	!	0,1	3,3	5,7	0,0	99,0	1	4,0	
08.01	0 %	!	-0,5	1,7	2,7	0,0	98,9	1	4,0	
09.01	0 %	!	1,0	1,4	1,9	0,6	95,7	1	4,0	
10.01	0 %	!	1,0	2,3	3,7	0,3	98,1	1	4,0	
11.01	0 %	!	1,8	2,9	4,3	2,9	98,8	1	4,0	
12.01	0 %	!	-0,8	1,4	3,3	0,0	97,7	1	4,0	
13.01	0 %	!	-1,4	-0,9	-0,1	0,0	97,1	1	4,0	
14.01	0 %	!	-1,4	-0,9	-0,1	0,1	93,2	1	4,0	
15.01	0 %	!	-1,6	-0,1	1,1	0,2	92,5	1	4,0	
16.01	0 %	!	-4,9	-2,4	0,3	0,0	87,3	1	4,0	
17.01	0 %	!	-3,9	-3,2	-2,6	0,0	96,6	1	4,0	
18.01	0 %	!	-4,7	-2,5	1,0	0,3	93,0	1	4,0	
19.01	0 %	!	-4,3	-2,8	-1,1	0,2	93,4	1	4,0	
20.01	0 %	!	-2,4	-1,5	0,1	0,0	99,4	1	4,0	
21.01	0 %	!	-1,4	0,0	2,2	2,6	96,0	1	4,0	
22.01	0 %	!	-2,8	0,6	3,5	4,6	96,5	1	4,0	
23.01	0 %	!	-1,3	-0,5	0,5	0,0	98,8	1	4,0	
24.01	0 %	!	-2,9	-1,7	0,1	0,1	96,5	1	4,0	
25.01	0 %	!	-2,8	-2,1	-1,4	0,0	91,5	1	4,0	
26.01	0 %	!	-7,3	-2,3	2,0	0,0	86,5	1	4,0	
27.01	0 %	!	-1,9	2,4	5,1	0,2	86,6	1	4,0	
28.01	0 %	!	2,2	4,6	8,6	0,1	93,1	1	4,0	
29.01	0 %	!	4,7	7,8	9,5	1,8	85,7	1	4,0	
30.01	0 %	!	9,2	12,1	14,8	4,4	85,8	1	4,0	
31.01	0 %	!	3,8	8,4	11,2	1,1	80,8	1	4,0	
01.02	0 %	!	6,3	8,2	10,8	13,5	93,8	1	4,0	
02.02	0 %	!	-0,1	4,0	8,0	9,2	91,8	1	4,0	
03.02	0 %	!	-0,8	2,0	5,2	0,8	87,4	1	4,0	
04.02	0 %	!	1,0	4,5	7,7	0,8	92,4	1	4,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	0,7	4,8	8,3	4,9	90,2	1	4,0	
06.02	0 %	!	-0,2	1,8	3,2	4,7	91,7	1	4,0	
07.02	0 %	!	-0,6	0,9	3,3	2,4	94,4	1	4,0	
08.02	0 %	!	-0,9	0,4	2,6	1,7	97,2	1	4,0	
09.02	0 %	!	-4,0	-1,2	1,7	1,4	93,5	1	4,0	
10.02	0 %	!	-6,2	-2,8	1,7	0,0	85,2	1	4,0	
11.02	0 %	!	-3,5	-2,1	-0,5	0,7	96,4	1	4,0	
12.02	0 %	!	-3,3	-2,0	0,0	0,0	91,1	1	4,0	
13.02	0 %	!	-11,5	-3,0	0,3	0,0	80,0	1	4,0	
14.02	0 %	!	-12,7	-5,3	-0,4	0,0	86,8	1	4,0	
15.02	0 %	!	-1,1	1,1	4,2	5,4	98,6	1	4,0	
16.02	0 %	!	-1,8	1,7	6,1	0,0	97,0	1	4,0	
17.02	0 %	!	-2,8	-0,3	2,3	0,1	100,0	1	4,0	
18.02	0 %	!	-1,9	1,8	6,8	0,0	87,7	1	4,0	
19.02	0 %	!	-3,7	1,1	6,5	0,0	89,8	1	4,0	
20.02	0 %	!	-0,2	1,8	4,9	0,0	83,4	1	4,0	
21.02	0 %	!	-2,4	-1,0	1,6	0,1	76,3	1	4,0	
22.02	0 %	!	-5,2	-3,5	-2,0	0,0	82,2	1	4,0	
23.02	0 %	!	-5,0	-3,3	-1,1	0,0	87,6	1	4,0	
24.02	0 %	!	-4,3	-3,0	-1,2	0,0	92,7	1	4,0	
25.02	0 %	!	-5,8	-1,9	1,4	0,0	86,7	1	4,0	
26.02	0 %	!	-4,0	-1,2	1,5	0,2	97,0	1	4,0	
27.02	0 %	!	0,4	1,7	3,2	0,1	98,1	1	4,0	
28.02	0 %	!	0,5	1,8	3,7	0,0	96,9	1	4,0	
01.03	0 %	!	0,6	1,8	2,9	0,0	92,2	1	4,0	
02.03	0 %	!	0,8	1,7	3,1	0,0	87,4	1	4,0	
03.03	0 %	!	-2,4	2,1	6,4	0,0	83,5	1	4,0	
04.03	0 %	!	-4,7	0,4	8,6	0,0	92,6	1	4,0	
05.03	0 %	!	-3,6	3,2	12,0	0,0	86,1	1	4,0	
06.03	0 %	!	-0,2	5,2	11,8	0,0	86,3	1	4,0	
07.03	0 %	!	5,1	10,1	16,6	0,2	77,5	1	4,0	
08.03	0 %	!	2,6	9,3	14,9	1,9	85,5	1	4,0	
09.03	0 %	!	8,2	11,0	14,7	0,0	86,0	1	4,0	
10.03	0 %	!	3,6	7,6	12,0	5,5	94,3	1	4,0	
11.03	0 %	!	2,3	3,1	5,0	1,3	98,1	1	4,0	
12.03	0 %	!	-0,8	1,7	3,8	2,3	99,8	1	4,0	
13.03	0 %	!	-3,1	-1,9	-0,9	0,0	96,2	1	4,0	
14.03	0 %	!	-6,0	-1,7	2,4	0,1	88,6	1	4,0	
15.03	0 %	!	-3,4	-0,5	4,1	0,0	75,5	1	4,0	
16.03	0 %	!	-5,3	1,6	8,3	0,0	70,4	1	4,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	-0,1	4,0	5,4	6,2	91,9	1	4,0	
18.03	0 %	!	3,4	4,7	6,7	3,4	95,5	1	4,0	
19.03	0 %	!	2,9	5,9	10,3	2,3	82,3	1	4,0	
20.03	0 %	!	2,5	5,7	9,6	3,1	85,8	1	4,0	
21.03	0 %	!	2,1	5,6	9,9	0,0	79,1	1	4,0	
22.03	0 %	!	-1,2	5,3	12,7	0,0	81,4	1	4,0	
23.03	0 %	!	-0,2	2,5	6,9	2,7	89,2	1	4,0	
24.03	0 %	!	1,0	3,5	6,2	0,0	80,2	1	4,0	
25.03	0 %	!	-0,3	0,9	2,7	0,2	89,9	1	4,0	
26.03	0 %	!	-0,6	0,4	1,6	0,0	84,3	1	4,0	
27.03	0 %	!	-1,0	0,9	3,1	0,0	76,7	1	4,0	
28.03	0 %	!	-2,5	0,7	3,3	1,7	92,3	1	4,0	
29.03	0 %	!	-1,3	3,6	8,5	0,1	80,5	1	4,0	
30.03	0 %	!	-0,3	2,6	4,8	1,1	92,4	1	4,0	
31.03	0 %	!	-0,4	1,9	4,8	0,1	84,0	1	4,0	
01.04	0 %	!	-1,3	3,7	9,5	0,0	70,6	1	4,0	
02.04	0 %	!	-2,8	3,2	8,1	0,0	72,5	1	4,0	
03.04	0 %	!	-0,9	4,2	8,1	0,0	75,2	1	4,0	
04.04	0 %	!	-2,7	5,5	12,8	0,0	71,5	1	4,0	
05.04	0 %	!	0,4	4,2	9,6	0,0	76,0	1	4,0	
06.04	0 %	!	2,5	4,6	7,5	0,0	78,0	1	4,0	
07.04	0 %	!	0,3	5,1	10,2	0,0	74,5	1	4,0	
08.04	0 %	!	-1,1	4,9	11,4	0,3	79,1	1	4,0	
09.04	0 %	!	5,9	8,2	11,9	4,7	84,5	1	4,0	
10.04	0 %	!	7,7	10,5	14,4	2,3	74,8	1	4,0	
11.04	0 %	!	9,3	12,8	15,5	12,4	88,7	1	4,0	
12.04	0 %	!	8,6	11,0	15,8	3,2	81,6	1	4,0	
13.04	0 %	!	7,2	11,7	17,0	0,1	71,8	1	4,0	
14.04	0 %	!	8,7	16,6	25,4	0,0	63,0	1	4,0	
15.04	0 %	!	8,6	17,9	26,2	0,0	59,7	1	4,0	
16.04	0 %	!	12,7	17,6	23,7	0,0	69,2	1	4,0	
17.04	0 %	!	9,2	17,9	26,5	0,0	69,4	1	4,0	
18.04	0 %	!	11,7	17,9	24,4	0,0	62,7	1	4,0	
19.04	0 %	!	7,8	11,4	13,4	0,1	67,1	1	4,0	
20.04	0 %	!	7,1	8,1	8,8	0,4	84,2	1	4,0	
21.04	0 %	!	7,6	9,8	13,2	0,0	80,4	1	4,0	
22.04	0 %	!	8,9	11,3	14,5	0,0	78,5	1	4,0	
23.04	0 %	!	7,2	13,6	20,1	0,0	66,7	1	4,0	
24.04	0 %	!	5,0	14,9	24,3	0,0	64,6	1	4,0	
25.04	0 %	!	6,9	17,1	27,1	0,0	60,6	1	4,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	10,2	15,0	22,8	12,3	80,4	1	4,0	
27.04	0 %	!	4,9	7,7	12,1	17,5	98,8	1	4,0	
28.04	0 %	!	5,2	7,8	10,0	0,4	92,7	1	4,0	
29.04	0 %	!	7,2	9,7	12,3	0,2	91,8	1	4,0	
30.04	0 %	!	8,3	10,4	12,8	0,2	97,5	1	4,0	
01.05	0 %	!	8,1	12,1	16,9	0,3	94,2	1	4,0	
02.05	0 %	!	10,3	13,9	19,3	6,2	93,2	1	4,0	
03.05	0 %	!	9,9	12,3	14,8	7,4	96,8	1	4,0	
04.05	0 %	!	8,4	12,5	16,4	0,8	92,7	1	4,0	
05.05	0 %	!	6,1	13,3	20,8	0,1	86,7	1	4,0	
06.05	0 %	!	7,5	14,6	22,1	0,5	87,0	1	4,0	
07.05	0 %	!	11,8	15,8	22,5	0,1	83,4	1	4,0	
08.05	0 %	!	8,3	17,0	24,3	1,0	71,3	1	4,6	
09.05	0 %	!	14,4	17,2	21,1	0,2	81,4	1	6,7	
10.05	5 %	!	11,5	14,0	18,2	6,5	80,8	1	10,7	
11.05	10 %	!	10,3	12,6	16,3	3,6	84,9	1	12,3	
12.05	15 %	!	8,3	11,2	14,4	0,6	79,1	2	13,0	
13.05	22 %	!	8,5	12,1	16,2	0,1	78,5	2	16,4	
14.05	29 %	!	10,5	15,3	21,6	0,0	71,5	2	24,6	
15.05	37 %	!!	8,9	14,6	19,2	2,1	85,0	2	33,8	
16.05	38 %	!!	10,0	12,2	15,9	2,7	97,1	2	37,4	
17.05	35 %	!!	9,4	10,9	13,4	8,9	97,1	2	38,9	
18.05	38 %	!!	8,5	14,7	21,1	0,0	78,3	3	50,8	
19.05	37 %	!!	9,1	11,5	14,4	5,2	87,9	3	54,1	
20.05	34 %	!!	9,2	10,6	11,6	6,8	86,8	3	55,3	
21.05	31 %	!	8,9	11,3	14,5	6,1	89,1	3	58,3	
22.05	24 %	!	8,3	9,8	11,9	3,5	95,9	3	58,3	
23.05	26 %	!	4,0	8,1	12,0	0,7	91,1	3	58,3	
24.05	26 %	!	4,2	7,3	12,6	0,4	84,1	3	58,3	
25.05	19 %	!	4,2	8,8	14,5	7,6	82,7	3	58,3	
26.05	14 %	!	7,3	8,1	9,3	8,8	92,4	3	58,3	
27.05	17 %	!	7,5	12,9	20,3	0,0	77,5	3	68,4	
28.05	13 %	!	6,4	13,7	23,6	10,4	81,5	3	78,6	
29.05	13 %	!	7,6	9,5	13,0	6,3	94,3	3	78,6	
30.05	18 %	!	6,1	11,5	16,9	1,2	83,6	3	87,9	
31.05	17 %	!	9,2	11,0	12,8	30,6	99,2	3	94,3	
01.06	16 %	!	11,4	13,0	15,2	17,2	98,1	4	104,8	
02.06	27 %	!	9,6	14,1	18,8	0,0	74,4	4	120,1	
03.06	28 %	!	6,6	11,1	14,5	0,0	78,0	4	124,5	
04.06	41 %	!!	9,1	14,7	20,9	0,0	77,5	4	146,7	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	55 %	!!	8,6	17,6	24,7	0,0	75,6	4	193,7	
06.06	61 %	!!	10,6	18,8	25,5	0,0	71,1	5	242,0	
07.06	76 %	!!!	10,5	19,4	26,5	0,0	74,4	5	314,9	
08.06	92 %	!!!	11,4	20,6	27,3	1,1	73,8	6	387,7	
09.06	95 %	!!!	14,4	18,9	23,8	6,7	76,6	6	462,6	
10.06	100 %	!!!	13,6	15,8	18,6	0,0	87,1	7	515,3	
11.06	100 %	!!!	12,7	17,8	23,4	0,4	77,4	7	584,4	
12.06	100 %	!!!	12,9	19,6	25,7	0,0	73,1	8	668,7	
13.06	100 %	!!!	13,8	21,2	30,8	0,5	73,8	8	780,6	
14.06	100 %	!!!	10,8	15,9	20,1	5,4	81,9	8	837,4	
15.06	100 %	!!!	11,2	19,0	26,6	0,2	75,7	9	930,9	
16.06	100 %	!!!	12,6	21,1	28,3	0,0	71,7	9	1036,4	
17.06	100 %	!!!	15,2	24,9	35,5	10,9	72,8	10	1174,0	
18.06	100 %	!!!	18,6	26,3	32,3	2,4	73,9	11	1328,2	
19.06	100 %	!!!	17,3	26,7	36,4	0,0	73,0	11	1475,8	
20.06	99 %	!!!	14,6	21,3	25,7	19,7	84,3	12	1563,0	
21.06	99 %	!!!	14,0	19,1	24,5	0,1	76,0	12	1637,1	
22.06	99 %	!!!	14,4	19,8	24,7	0,1	73,6	13	1713,1	
23.06	97 %	!!!	14,1	18,0	21,3	0,0	67,7	13	1771,2	
24.06	99 %	!!!	12,1	14,9	19,5	3,7	82,1	13	1808,7	
25.06	99 %	!!!	10,9	13,3	17,3	0,2	86,1	13	1830,7	
26.06	97 %	!!!	9,2	14,0	18,7	0,0	76,3	13	1856,9	
27.06	100 %	!!!	8,2	12,3	17,3	1,6	87,5	14	1871,8	
28.06	99 %	!!!	9,6	15,3	21,1	0,1	73,9	14	1914,4	
29.06	96 %	!!!	12,7	15,5	21,2	8,5	89,7	14	1953,9	
30.06	99 %	!!!	10,2	16,6	22,1	0,0	81,8	14	1995,5	
01.07	100 %	!!!	9,6	18,4	27,2	0,0	75,5	15	2046,0	
02.07	100 %	!!!	12,1	21,0	29,2	0,0	68,7	15	2116,0	
03.07	100 %	!!!	15,9	18,3	21,1	8,6	89,8	15	2170,2	
04.07	100 %	!!!	15,9	17,9	21,9	1,7	91,1	16	2216,8	
05.07	100 %	!!!	12,2	19,2	24,2	0,0	82,4	16	2269,9	
06.07	100 %	!!!	13,3	20,8	27,8	0,0	81,2	16	2334,1	
07.07	100 %	!!!	14,2	21,7	28,4	0,0	78,5	17	2397,3	
08.07	100 %	!!!	14,6	21,6	28,1	0,0	73,8	17	2452,8	
09.07	100 %	!!!	15,3	22,2	28,3	0,0	74,6	18	2520,5	
10.07	100 %	!!!	14,8	22,3	28,7	0,0	72,5	18	2578,9	
11.07	100 %	!!!	13,6	19,0	23,7	0,0	72,6	18	2617,5	
12.07	100 %	!!!	10,7	18,5	25,4	0,0	73,0	19	2655,3	
13.07	100 %	!!!	11,5	19,4	26,7	0,0	73,3	19	2702,0	
14.07	100 %	!!!	12,1	20,1	27,8	0,0	74,0	19	2742,3	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	100 %	!!!	13,4	20,2	26,9	0,0	72,9	20	2783,9	
16.07	100 %	!!!	11,3	21,2	29,5	0,0	69,5	20	2826,6	
17.07	100 %	!!!	13,3	20,3	25,6	0,2	80,9	21	2872,5	
18.07	100 %	!!!	17,8	23,1	29,4	0,0	72,0	21	2920,9	
19.07	100 %	!!!	15,1	23,3	30,6	0,0	68,6	21	2964,5	
20.07	100 %	!!!	14,6	23,3	30,8	0,0	69,4	22	3016,0	
21.07	95 %	!!!	15,8	24,3	32,4	0,0	68,1	22	3059,0	
22.07	91 %	!!!	15,5	25,1	34,5	0,0	68,0	23	3111,3	
23.07	87 %	!!!	16,7	23,7	33,1	0,0	74,5	23	3150,0	
24.07	84 %	!!!	17,1	22,4	29,4	0,2	81,1	24	3186,9	
25.07	78 %	!!!	16,2	23,9	31,3	2,8	79,6	24	3226,7	
26.07	76 %	!!!	16,4	25,4	34,8	0,0	76,1	24	3270,5	
27.07	67 %	!!!	17,4	27,6	37,8	3,1	67,1	25	3313,7	
28.07	67 %	!!!	18,6	22,4	28,5	6,7	88,1	25	3345,9	
29.07	65 %	!!	17,8	18,9	21,2	6,8	96,0	26	3367,3	
30.07	62 %	!!	16,3	21,6	26,5	0,0	72,5	26	3387,1	
31.07	59 %	!!	16,3	23,0	30,2	0,0	72,5	26	3424,5	
01.08	58 %	!!	13,4	23,8	33,7	0,0	72,1	27	3452,8	
02.08	55 %	!!	15,9	26,0	35,9	0,0	68,9	27	3484,4	
03.08	57 %	!!	18,3	24,3	29,8	0,1	69,1	27	3515,1	
04.08	54 %	!!	16,4	22,1	29,7	0,9	76,4	28	3533,7	
05.08	54 %	!!	14,6	24,7	34,3	0,0	73,1	28	3567,2	
06.08	54 %	!!	18,7	23,3	30,1	0,0	78,3	28	3587,8	
07.08	46 %	!!	17,1	20,1	26,7	13,5	90,2	29	3600,5	
08.08	46 %	!!	16,4	18,7	21,8	1,4	93,0	29	3618,8	
09.08	46 %	!!	14,9	19,1	25,8	0,0	83,4	29	3637,6	
10.08	47 %	!!	13,4	19,7	26,1	0,0	77,2	29	3649,4	
11.08	47 %	!!	11,4	19,1	26,4	0,0	74,7	30	3657,0	
12.08	45 %	!!	11,4	20,0	27,8	4,9	75,6	30	3677,2	
13.08	45 %	!!	11,3	17,1	22,1	0,1	80,8	30	3689,0	
14.08	53 %	!!	7,8	15,3	22,4	0,0	80,4	30	3695,6	
15.08	53 %	!!	7,3	16,6	25,5	0,0	77,9	30	3704,5	
16.08	53 %	!!	8,7	19,5	30,7	0,0	73,7	30	3711,1	
17.08	53 %	!!	12,6	21,9	30,6	0,0	70,9	31	3729,8	
18.08	53 %	!!	14,3	21,2	30,1	0,8	73,3	31	3746,2	
19.08	51 %	!!	13,5	18,0	24,2	6,2	91,0	31	3752,0	
20.08	48 %	!!	9,7	16,4	23,0	0,1	78,7	31	3755,4	
21.08	45 %	!!	9,9	17,7	26,4	0,0	75,4	31	3761,9	
22.08	42 %	!!	8,0	17,9	26,3	0,0	75,2	31	3776,5	
23.08	39 %	!!	11,7	19,3	28,1	0,0	77,7	32	3787,5	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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	31 %	!	12,0	17,3	23,2	12,2	92,6	32	3792,3	
25.08	23 %	!	13,8	15,8	20,1	16,0	93,0	32	3794,9	
26.08	24 %	!	13,4	16,8	22,5	0,1	86,2	32	3797,4	
27.08	24 %	!	14,0	16,6	22,2	0,0	93,6	32	3802,1	
28.08	24 %	!	11,3	16,9	21,6	0,0	90,6	32	3811,9	
29.08	22 %	!	9,6	16,4	24,3	0,0	85,9	32	3819,1	
30.08	20 %	!	9,8	17,7	26,3	0,0	81,4	32	3827,9	
31.08	24 %	!	10,9	17,6	25,9	0,5	84,4	33	3831,5	
01.09	27 %	!	10,6	16,2	20,3	0,0	82,3	33	3833,5	
02.09	25 %	!	9,3	15,7	25,8	0,0	76,0	33	3835,1	
03.09	24 %	!	7,8	17,4	26,5	0,0	79,5	33	3836,9	
04.09	22 %	!	10,0	19,4	28,6	0,0	82,7	33	3838,9	
05.09	22 %	!	12,0	21,5	33,0	0,0	78,2	33	3851,7	
06.09	22 %	!	13,7	22,3	32,1	0,0	74,2	33	3856,9	
07.09	22 %	!	17,3	20,0	24,9	4,4	90,4	33	3858,9	
08.09	19 %	!	13,7	16,9	21,8	24,8	94,5	33	3862,1	
09.09	19 %	!	12,3	16,4	21,6	2,0	77,6	33	3862,9	
10.09	17 %	!	8,5	13,8	18,2	5,6	86,4	33	3863,4	
11.09	15 %	!	9,0	11,6	14,4	5,6	94,4	33	3863,6	
12.09	14 %	!	11,6	13,1	15,3	3,4	94,2	33	3863,9	
13.09	14 %	!	10,9	15,3	20,7	0,0	83,2	33	3864,4	
14.09	14 %	!	14,5	16,8	20,8	2,9	91,2	33	3865,0	
15.09	17 %	!	13,4	16,0	20,4	4,1	95,9	33	3865,4	
16.09	13 %	!	8,8	13,1	17,5	4,2	89,1	33	3865,6	
17.09	12 %	!	7,7	11,1	15,3	3,0	87,0	34	3865,7	
18.09	11 %	!	11,1	15,2	20,1	12,4	91,6	34	3866,0	
19.09	9 %	!	6,6	12,6	17,9	0,0	84,7	34	3866,1	
20.09	6 %	!	10,6	14,5	19,4	0,0	81,9	34	3866,3	
21.09	3 %	!	7,0	13,2	20,4	0,0	87,3	34	3870,8	
22.09	0 %	!	5,7	12,7	21,5	0,0	88,5	34	3871,2	
23.09	0 %	!	6,7	13,6	22,3	0,0	88,9	34	3871,7	
24.09	0 %	!	6,9	13,0	23,3	0,1	92,0	34	3872,0	
25.09	0 %	!	7,1	16,2	25,5	0,0	85,8	34	3872,5	
26.09	0 %	!	14,5	18,4	25,8	0,7	89,9	34	3872,8	
27.09	0 %	!	10,9	15,2	20,6	0,1	93,8	34	3872,9	
28.09	0 %	!	10,2	13,9	19,7	0,1	95,4	34	3873,0	
29.09	0 %	!	12,2	14,9	18,6	0,1	90,4	34	3873,0	
30.09	0 %	!	9,3	13,3	18,6	0,0	85,4	34	3873,0	
01.10	0 %	!	11,1	13,3	17,4	0,0	92,0	34	3873,0	
02.10	0 %	!	6,8	11,5	18,0	0,0	91,2	34	3873,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	6,0	11,2	17,4	0,0	89,8	34	3873,0	
04.10	0 %	!	10,0	14,8	20,3	0,1	95,5	34	3873,0	
05.10	0 %	!	13,4	15,9	23,9	0,1	95,6	34	3873,0	
06.10	0 %	!	12,4	13,5	14,9	0,1	98,6	34	3873,0	
07.10	0 %	!	10,3	13,3	17,6	0,1	95,9	34	3873,0	
08.10	0 %	!	11,3	12,5	14,1	0,0	98,3	34	3873,0	
09.10	0 %	!	11,5	13,7	16,6	0,0	89,9	34	3873,0	
10.10	0 %	!	5,4	9,2	13,5	13,3	93,2	34	3873,0	
11.10	0 %	!	3,3	6,8	13,2	0,1	94,0	34	3873,0	
12.10	0 %	!	3,3	5,1	7,2	0,9	99,1	34	3873,0	
13.10	0 %	!	5,3	8,8	14,7	1,3	87,3	34	3873,0	
14.10	0 %	!	8,2	12,2	16,6	5,3	94,0	34	3873,0	
15.10	0 %	!	7,8	12,8	15,6	13,8	91,3	34	3873,0	
16.10	0 %	!	7,3	11,3	16,6	0,5	89,1	34	3873,0	
17.10	0 %	!	9,5	12,9	18,9	0,3	87,1	34	3873,0	
18.10	0 %	!	5,4	11,1	18,3	0,0	92,9	34	3873,0	
19.10	0 %	!	4,8	14,3	25,0	1,0	85,3	34	3873,0	
20.10	0 %	!	14,0	15,5	16,6	11,6	93,1	34	3873,0	
21.10	0 %	!	11,8	15,0	19,7	0,6	90,8	34	3873,0	
22.10	0 %	!	11,4	15,2	24,1	0,0	91,3	34	3873,0	
23.10	0 %	!	12,2	14,4	17,8	2,6	93,0	34	3873,0	
24.10	0 %	!	7,6	14,3	21,5	0,0	85,2	34	3873,0	
25.10	0 %	!	6,0	13,1	20,9	0,0	91,9	34	3873,0	
26.10	0 %	!	10,6	17,2	24,3	0,0	80,4	34	3873,0	
27.10	0 %	!	14,0	16,5	20,5	6,4	80,4	34	3873,0	
28.10	0 %	!	12,5	17,7	24,4	0,1	65,1	34	3873,0	
29.10	0 %	!	7,5	11,8	15,6	0,5	81,4	34	3873,0	
30.10	0 %	!	2,1	8,5	15,0	0,2	85,7	34	3873,0	
31.10	0 %	!	-1,1	4,3	13,8	0,0	94,3	34	3873,0	
01.11	0 %	!	1,6	6,8	11,3	0,1	95,0	34	3873,0	
02.11	0 %	!	8,1	14,3	18,1	1,1	84,8	1	4,0	
03.11	0 %	!	7,2	10,2	15,1	9,2	84,6	1	4,0	
04.11	0 %	!	7,4	10,5	12,6	2,2	80,5	1	4,0	
05.11	0 %	!	1,2	6,9	10,3	0,5	89,5	1	4,0	
06.11	0 %	!	8,7	11,8	15,2	2,0	89,6	1	4,0	
07.11	0 %	!	13,7	15,3	17,0	0,0	81,9	1	4,0	
08.11	0 %	!	12,0	14,2	15,5	9,5	87,5	1	4,0	
09.11	0 %	!	7,5	9,7	12,4	0,2	81,9	1	4,0	
10.11	0 %	!	4,5	6,4	9,1	17,5	93,6	1	4,0	
11.11	0 %	!	1,5	4,7	8,9	0,2	95,4	1	4,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	-2,6	0,5	5,3	0,2	98,9	1	4,0	
13.11	0 %	!	2,2	4,8	6,3	0,4	99,0	1	4,0	
14.11	0 %	!	4,0	5,3	7,3	0,1	94,3	1	4,0	
15.11	0 %	!	2,3	5,0	7,6	0,0	88,2	1	4,0	
16.11	0 %	!	4,2	5,3	6,6	0,0	92,0	1	4,0	
17.11	0 %	!	1,9	5,5	6,6	0,0	94,1	1	4,0	
18.11	0 %	!	-0,1	3,7	9,8	0,0	95,1	1	4,0	
19.11	0 %	!	2,7	3,8	5,0	9,4	100,0	1	4,0	
20.11	0 %	!	2,7	3,5	4,2	7,3	99,6	1	4,0	
21.11	0 %	!	0,6	2,1	3,7	3,6	96,7	1	4,0	
22.11	0 %	!	1,5	2,6	3,9	5,4	100,0	1	4,0	
23.11	0 %	!	3,6	4,5	5,8	0,0	97,2	1	4,0	
24.11	0 %	!	2,5	5,3	6,2	0,5	92,7	1	4,0	
25.11	0 %	!	-2,5	0,9	4,0	0,0	85,3	1	4,0	
26.11	0 %	!	-4,0	-0,4	2,1	0,1	96,6	1	4,0	
27.11	0 %	!	-5,8	-3,8	-1,6	0,0	99,9	1	4,0	
28.11	0 %	!	-4,4	-1,4	0,4	0,1	95,8	1	4,0	
29.11	0 %	!	-0,1	1,9	4,3	0,0	92,3	1	4,0	
30.11	0 %	!	-1,3	2,3	5,6	2,2	95,7	1	4,0	
01.12	0 %	!	-2,3	1,5	5,8	0,0	94,4	1	4,0	
02.12	0 %	!	-1,4	3,9	7,8	0,0	84,0	1	4,0	
03.12	0 %	!	-4,1	-0,8	4,8	0,1	96,6	1	4,0	
04.12	0 %	!	-4,7	-2,1	0,8	0,0	100,0	1	4,0	
05.12	0 %	!	0,5	4,4	8,0	0,1	88,6	1	4,0	
06.12	0 %	!	1,6	4,0	6,9	1,9	81,6	1	4,0	
07.12	0 %	!	-0,1	3,4	7,1	0,0	81,1	1	4,0	
08.12	0 %	!	-0,7	2,7	6,6	0,0	89,2	1	4,0	
09.12	0 %	!	-2,1	1,5	8,7	0,0	91,9	1	4,0	
10.12	0 %	!	-3,2	0,3	6,6	0,0	94,8	1	4,0	
11.12	0 %	!	-3,5	-1,8	-0,5	0,0	100,0	1	4,0	
12.12	0 %	!	-3,0	-1,9	-0,5	0,0	100,0	1	4,0	
13.12	0 %	!	-3,4	-2,5	-1,9	0,0	100,0	1	4,0	
14.12	0 %	!	-2,8	1,1	4,9	3,2	99,6	1	4,0	
15.12	0 %	!	-1,4	1,6	7,3	0,0	96,0	1	4,0	
16.12	0 %	!	-3,4	1,3	8,8	0,2	92,1	1	4,0	
17.12	0 %	!	-2,8	2,1	11,8	0,0	89,1	1	4,0	
18.12	0 %	!	-1,3	4,1	9,3	0,0	85,6	1	4,0	
19.12	0 %	!	0,8	7,7	11,1	1,2	85,3	1	4,0	
20.12	0 %	!	1,3	5,8	8,8	0,8	96,3	1	4,0	
21.12	0 %	!	-0,7	3,0	10,3	0,1	97,2	1	4,0	

Station: Herbolzheim, 01.01.2013 00:00 - 31.12.2013 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2013 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2013 23:50

Austrieb (BBCH11): 02.01.2013

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 %	!	9,9	10,9	12,3	0,2	77,3	1	4,0	
23.12	0 %	!	7,1	10,1	13,1	0,0	83,6	1	4,0	
24.12	0 %	!	5,5	11,3	15,8	0,0	62,1	1	4,0	
25.12	0 %	!	3,9	7,2	12,1	21,1	90,6	1	4,0	
26.12	0 %	!	3,9	4,9	5,9	10,8	99,8	1	4,0	
27.12	0 %	!	1,0	5,7	9,5	0,0	82,5	1	4,0	
28.12	0 %	!	3,7	7,0	10,6	25,7	87,0	1	4,0	
29.12	0 %	!	3,4	5,7	8,7	0,0	88,3	1	4,0	
30.12	0 %	!	-1,1	2,2	7,8	0,0	94,8	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