

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: KSHausen, 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	
01.01	0 %	!	3,8	6,8	8,4	0,8	74,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,6	1,4	6,9	0,0	88,9	1	4,0	
03.01	0 %	!	-3,2	2,8	5,9	1,2	83,1	1	4,0	
04.01	0 %	!	4,7	6,1	7,7	0,0	92,2	1	4,0	
05.01	0 %	!	5,1	5,9	6,9	0,0	93,9	1	4,0	
06.01	0 %	!	4,3	5,7	7,1	0,0	86,9	1	4,0	
07.01	0 %	!	-1,5	2,0	4,7	0,0	97,3	1	4,0	
08.01	0 %	!	-1,8	0,8	1,7	0,0	96,9	1	4,0	
09.01	0 %	!	-0,2	0,5	1,3	0,2	92,9	1	4,0	
10.01	0 %	!	0,2	1,7	3,2	0,7	94,6	1	4,0	
11.01	0 %	!	0,7	2,0	3,3	1,7	97,0	1	4,0	
12.01	0 %	!	-1,7	0,7	3,6	0,0	92,6	1	4,0	
13.01	0 %	!	-2,1	-1,8	-1,2	0,0	95,2	1	4,0	
14.01	0 %	!	-2,3	-1,9	-1,1	0,1	91,6	1	4,0	
15.01	0 %	!	-3,9	-0,8	0,7	0,0	86,3	1	4,0	
16.01	0 %	!	-6,9	-3,2	-0,3	0,1	81,8	1	4,0	
17.01	0 %	!	-4,9	-4,1	-3,6	0,0	94,4	1	4,0	
18.01	0 %	!	-7,9	-4,0	-0,1	0,2	91,3	1	4,0	
19.01	0 %	!	-6,3	-3,8	-1,5	0,1	92,1	1	4,0	
20.01	0 %	!	-3,3	-2,4	-0,2	0,0	98,0	1	4,0	
21.01	0 %	!	-2,1	-0,8	1,8	0,0	94,3	1	4,0	
22.01	0 %	!	-2,8	0,6	3,5	6,8	89,1	1	4,0	
23.01	0 %	!	-1,9	-1,3	-0,5	0,0	98,3	1	4,0	
24.01	0 %	!	-3,7	-2,5	-0,9	0,0	93,5	1	4,0	
25.01	0 %	!	-3,8	-3,1	-2,2	0,0	90,2	1	4,0	
26.01	0 %	!	-6,8	-2,4	0,9	0,1	82,2	1	4,0	
27.01	0 %	!	-1,0	2,5	5,6	0,0	79,7	1	4,0	
28.01	0 %	!	1,5	3,9	7,4	0,1	88,6	1	4,0	
29.01	0 %	!	4,3	7,4	9,1	2,8	80,0	1	4,0	
30.01	0 %	!	8,8	11,7	14,3	3,6	81,2	1	4,0	
31.01	0 %	!	5,9	8,2	10,8	0,9	73,9	1	4,0	
01.02	0 %	!	5,7	7,9	10,5	8,7	87,7	1	4,0	
02.02	0 %	!	-0,9	3,2	6,7	9,0	89,4	1	4,0	
03.02	0 %	!	-2,3	1,3	4,5	0,8	80,9	1	4,0	
04.02	0 %	!	0,5	4,1	8,2	1,1	86,4	1	4,0	

Station: KSHausen, 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 %	!	-0,3	4,2	7,6	5,7	85,3	1	4,0	
06.02	0 %	!	-0,9	1,0	2,2	2,0	87,9	1	4,0	
07.02	0 %	!	-2,2	0,2	2,7	5,2	88,5	1	4,0	
08.02	0 %	!	-2,3	0,0	2,9	0,9	88,0	1	4,0	
09.02	0 %	!	-4,8	-2,0	3,8	1,8	88,1	1	4,0	
10.02	0 %	!	-8,1	-4,2	0,2	0,0	85,1	1	4,0	
11.02	0 %	!	-4,3	-3,0	-0,8	0,9	94,7	1	4,0	
12.02	0 %	!	-4,3	-2,9	-1,1	0,5	88,8	1	4,0	
13.02	0 %	!	-10,6	-3,9	-0,3	0,1	79,1	1	4,0	
14.02	0 %	!	-13,8	-6,2	-0,8	0,0	84,1	1	4,0	
15.02	0 %	!	-2,1	0,4	4,0	6,9	96,1	1	4,0	
16.02	0 %	!	-3,3	1,0	6,0	0,7	95,2	1	4,0	
17.02	0 %	!	-3,2	-0,9	1,4	0,0	100,0	1	4,0	
18.02	0 %	!	-4,6	0,5	6,2	0,1	85,8	1	4,0	
19.02	0 %	!	-5,5	0,2	6,2	0,0	86,6	1	4,0	
20.02	0 %	!	-1,9	0,8	4,0	0,0	82,3	1	4,0	
21.02	0 %	!	-4,0	-2,3	0,1	0,0	74,5	1	4,0	
22.02	0 %	!	-6,0	-4,5	-2,9	0,0	79,9	1	4,0	
23.02	0 %	!	-6,0	-4,4	-2,6	0,0	84,8	1	4,0	
24.02	0 %	!	-5,1	-3,8	-1,8	0,0	88,6	1	4,0	
25.02	0 %	!	-5,2	-2,4	0,8	0,0	82,1	1	4,0	
26.02	0 %	!	-6,2	-2,1	1,0	0,0	94,6	1	4,0	
27.02	0 %	!	-0,2	1,0	2,2	0,1	96,0	1	4,0	
28.02	0 %	!	-0,3	1,0	3,3	0,0	93,7	1	4,0	
01.03	0 %	!	-0,3	0,8	2,5	0,0	91,2	1	4,0	
02.03	0 %	!	-0,2	0,7	2,1	0,0	85,8	1	4,0	
03.03	0 %	!	-2,6	1,1	5,6	0,0	80,8	1	4,0	
04.03	0 %	!	-5,6	0,1	8,3	0,0	87,8	1	4,0	
05.03	0 %	!	-5,1	2,8	12,0	0,0	81,4	1	4,0	
06.03	0 %	!	-0,5	5,0	11,6	0,0	80,0	1	4,0	
07.03	0 %	!	4,3	9,3	15,5	0,0	73,7	1	4,0	
08.03	0 %	!	2,4	9,0	14,1	1,3	80,5	1	4,0	
09.03	0 %	!	7,1	10,2	13,9	1,4	81,9	1	4,0	
10.03	0 %	!	2,3	7,2	11,9	1,5	87,9	1	4,0	
11.03	0 %	!	1,3	2,4	4,2	1,6	96,0	1	4,0	
12.03	0 %	!	-1,4	1,2	3,1	1,6	99,3	1	4,0	
13.03	0 %	!	-4,7	-2,6	-1,4	0,1	94,0	1	4,0	
14.03	0 %	!	-7,3	-2,7	1,9	0,3	84,7	1	4,0	
15.03	0 %	!	-4,2	-1,2	3,5	0,0	70,1	1	4,0	
16.03	0 %	!	-7,1	0,4	6,6	0,0	64,2	1	4,0	

Station: KSHausen, 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 %	!	0,4	3,6	6,2	8,7	85,6	1	4,0	
18.03	0 %	!	1,9	4,1	6,3	3,7	90,1	1	4,0	
19.03	0 %	!	2,5	5,5	9,4	1,0	74,6	1	4,0	
20.03	0 %	!	1,2	5,3	9,1	1,6	78,0	1	4,0	
21.03	0 %	!	0,9	4,6	9,4	0,0	75,4	1	4,0	
22.03	0 %	!	-2,2	4,1	12,0	0,0	80,8	1	4,0	
23.03	0 %	!	-1,8	1,2	3,5	2,4	87,6	1	4,0	
24.03	0 %	!	-1,1	2,2	5,3	0,3	82,3	1	4,0	
25.03	0 %	!	-1,4	-0,1	1,6	0,7	89,8	1	4,0	
26.03	0 %	!	-1,7	-0,6	1,0	0,0	84,8	1	4,0	
27.03	0 %	!	-2,6	-0,4	2,1	0,0	78,2	1	4,0	
28.03	0 %	!	-3,8	-0,5	2,0	3,0	89,6	1	4,0	
29.03	0 %	!	-3,3	2,4	7,2	0,2	76,8	1	4,0	
30.03	0 %	!	-1,0	1,7	4,1	1,2	91,1	1	4,0	
31.03	0 %	!	-1,7	1,2	4,0	0,1	80,2	1	4,0	
01.04	0 %	!	-3,4	2,3	8,8	0,0	70,3	1	4,0	
02.04	0 %	!	-4,2	1,8	7,6	0,0	73,2	1	4,0	
03.04	0 %	!	-1,5	3,2	7,4	0,0	74,1	1	4,0	
04.04	0 %	!	-3,9	3,8	11,7	0,0	72,7	1	4,0	
05.04	0 %	!	-0,9	3,2	8,8	0,0	74,4	1	4,0	
06.04	0 %	!	1,5	3,8	7,0	0,0	74,3	1	4,0	
07.04	0 %	!	-1,0	4,4	9,8	0,0	71,6	1	4,0	
08.04	0 %	!	-2,4	3,9	10,1	0,3	78,3	1	4,0	
09.04	0 %	!	5,6	7,7	11,8	3,8	79,6	1	4,0	
10.04	0 %	!	7,3	10,1	13,5	1,7	68,3	1	4,0	
11.04	0 %	!	9,0	12,5	15,3	7,7	82,1	1	4,0	
12.04	0 %	!	8,4	10,3	14,9	1,4	75,2	1	4,0	
13.04	0 %	!	6,8	11,1	16,3	0,0	65,8	1	4,0	
14.04	0 %	!	8,0	15,9	24,5	0,0	58,3	1	4,0	
15.04	0 %	!	7,4	17,5	26,1	0,0	54,4	1	4,0	
16.04	0 %	!	11,9	16,9	23,1	0,1	67,5	1	4,0	
17.04	0 %	!	8,3	17,3	25,1	0,0	67,0	1	4,0	
18.04	0 %	!	12,4	18,6	23,5	0,0	53,1	1	4,0	
19.04	0 %	!	6,0	10,4	13,2	1,4	65,0	1	4,0	
20.04	0 %	!	5,7	7,1	8,2	0,5	84,2	1	4,0	
21.04	0 %	!	6,8	9,1	12,5	0,0	78,0	1	4,0	
22.04	0 %	!	7,6	10,4	14,0	0,0	78,7	1	4,0	
23.04	0 %	!	5,8	12,8	19,7	0,0	66,4	1	4,0	
24.04	0 %	!	4,0	14,3	24,2	0,2	63,4	1	4,0	
25.04	0 %	!	4,9	16,3	26,5	0,0	60,3	1	4,0	

Station: KSHausen, 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 %	!	8,2	14,0	21,1	12,1	81,2	1	4,0	
27.04	0 %	!	4,0	6,9	11,3	15,3	97,4	1	4,0	
28.04	0 %	!	4,3	7,1	10,0	0,7	90,6	1	4,0	
29.04	0 %	!	6,3	8,7	11,3	0,3	91,6	1	4,0	
30.04	0 %	!	8,4	9,6	11,9	0,1	95,2	1	4,0	
01.05	0 %	!	7,8	11,4	16,8	0,3	91,6	1	4,0	
02.05	0 %	!	8,6	12,9	18,8	16,1	91,9	1	4,0	
03.05	0 %	!	8,3	11,4	15,1	9,7	94,6	1	4,0	
04.05	0 %	!	7,3	11,7	17,0	1,7	89,2	1	4,0	
05.05	0 %	!	3,7	12,7	20,3	0,0	82,5	1	4,0	
06.05	0 %	!	7,0	14,2	22,1	4,0	82,8	1	4,3	
07.05	0 %	!	10,6	15,1	21,6	0,1	79,9	1	5,7	
08.05	0 %	!	6,4	16,1	23,8	0,5	69,6	1	7,7	
09.05	8 %	!	13,0	16,6	20,5	0,4	76,1	2	15,7	
10.05	11 %	!	9,9	13,2	17,9	6,9	79,7	2	21,6	
11.05	16 %	!	9,3	12,2	17,0	0,2	77,9	2	24,0	
12.05	20 %	!	7,8	10,6	14,1	0,4	71,5	2	24,7	
13.05	25 %	!	8,3	11,8	16,0	0,0	69,9	2	26,8	
14.05	30 %	!	8,7	14,6	20,4	0,0	67,7	2	38,3	
15.05	38 %	!!	7,8	13,5	18,6	1,9	84,2	3	44,7	
16.05	30 %	!	9,2	11,5	15,0	3,3	96,2	3	47,6	
17.05	27 %	!	6,9	10,2	13,0	8,8	94,5	3	47,9	
18.05	29 %	!	6,2	14,2	20,9	0,1	73,3	3	56,9	
19.05	25 %	!	8,3	10,8	15,3	4,0	84,6	3	61,9	
20.05	23 %	!	8,6	9,9	11,3	4,7	80,6	3	61,9	
21.05	19 %	!	7,9	10,6	14,2	7,4	83,8	3	63,4	
22.05	11 %	!	7,4	9,4	11,7	3,7	90,6	3	63,4	
23.05	11 %	!	2,9	7,4	12,4	3,1	86,1	3	63,4	
24.05	11 %	!	2,8	6,5	11,8	1,7	79,3	3	63,4	
25.05	7 %	!	3,4	8,4	14,2	1,7	77,8	3	63,4	
26.05	6 %	!	6,5	7,6	9,4	10,5	84,7	3	63,4	
27.05	12 %	!	6,5	12,3	19,2	0,2	70,3	3	69,3	
28.05	13 %	!	5,2	12,9	23,0	5,7	79,1	3	80,0	
29.05	13 %	!	6,3	8,6	12,3	13,0	91,0	3	80,0	
30.05	20 %	!	5,0	11,2	16,9	0,2	79,0	3	87,8	
31.05	19 %	!	8,4	10,3	12,7	25,2	96,5	3	89,0	
01.06	17 %	!	10,7	12,4	14,3	11,8	95,5	3	96,8	
02.06	27 %	!	8,1	13,6	18,3	0,0	71,5	4	109,4	
03.06	25 %	!	5,0	10,3	14,4	0,0	75,0	4	110,4	
04.06	33 %	!!	7,0	14,3	20,9	0,0	72,9	4	126,5	

Station: KSHausen, 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	47 %	!!	8,2	17,2	25,0	0,0	71,2	4	164,1	
06.06	52 %	!!	8,8	18,4	25,6	0,0	66,4	5	212,5	
07.06	67 %	!!!	9,3	18,8	26,3	0,0	68,8	5	269,2	
08.06	82 %	!!!	10,2	20,0	27,4	0,0	69,6	6	339,3	
09.06	81 %	!!!	13,0	18,2	23,4	3,8	73,7	6	404,2	
10.06	91 %	!!!	12,8	15,2	17,6	0,6	83,0	6	442,1	
11.06	89 %	!!!	11,0	17,0	22,9	2,9	75,6	7	507,9	
12.06	91 %	!!!	11,6	18,9	25,4	0,7	71,6	7	582,9	
13.06	89 %	!!!	12,2	20,3	29,7	7,6	71,9	8	680,7	
14.06	89 %	!!!	8,9	15,1	19,8	0,2	78,4	8	726,3	
15.06	90 %	!!!	8,4	17,9	25,7	0,0	73,2	8	800,2	
16.06	96 %	!!!	11,5	20,6	27,9	0,0	68,3	9	907,2	
17.06	92 %	!!!	13,6	24,2	36,3	10,5	67,4	9	1045,2	
18.06	98 %	!!!	17,5	25,8	33,2	1,7	68,3	10	1194,8	
19.06	98 %	!!!	16,6	26,3	34,3	0,0	69,5	11	1338,5	
20.06	100 %	!!!	13,8	20,2	24,8	6,3	82,3	11	1434,8	
21.06	100 %	!!!	13,6	18,6	23,9	0,0	70,9	12	1503,3	
22.06	100 %	!!!	11,1	18,9	24,5	0,2	68,8	12	1577,9	
23.06	97 %	!!!	12,6	17,4	21,3	0,1	62,8	12	1632,7	
24.06	92 %	!!!	10,8	14,2	18,5	2,5	77,1	13	1670,3	
25.06	91 %	!!!	9,3	12,4	17,0	1,2	82,4	13	1688,0	
26.06	88 %	!!!	7,8	13,4	18,9	0,0	73,6	13	1712,4	
27.06	75 %	!!!	6,4	11,4	16,8	3,2	88,0	13	1725,3	
28.06	73 %	!!!	8,3	14,6	21,0	0,1	72,2	13	1762,3	
29.06	71 %	!!!	11,9	14,9	20,3	5,3	84,5	13	1796,6	
30.06	75 %	!!!	9,3	15,7	21,7	0,0	78,7	14	1834,9	
01.07	84 %	!!!	7,5	17,5	26,2	0,0	72,8	14	1892,7	
02.07	84 %	!!!	11,0	20,4	28,1	0,0	66,3	14	1964,9	
03.07	72 %	!!!	15,1	17,5	20,1	11,8	84,9	15	2011,6	
04.07	83 %	!!!	15,0	16,9	21,8	6,2	89,0	15	2059,8	
05.07	85 %	!!!	10,6	18,6	23,7	0,0	78,4	15	2116,9	
06.07	89 %	!!!	13,2	20,2	26,9	0,0	78,4	16	2176,1	
07.07	89 %	!!!	13,6	21,2	27,7	0,0	75,1	16	2245,3	
08.07	90 %	!!!	14,1	21,1	27,4	0,0	69,9	16	2302,8	
09.07	92 %	!!!	13,7	21,4	27,3	0,0	72,1	17	2375,6	
10.07	100 %	!!!	13,7	21,5	28,3	0,0	70,1	17	2432,7	
11.07	100 %	!!!	12,1	18,1	22,9	0,0	71,5	18	2476,8	
12.07	100 %	!!!	8,5	17,6	24,7	0,0	71,1	18	2518,5	
13.07	100 %	!!!	10,6	18,5	26,1	0,0	71,3	18	2557,6	
14.07	100 %	!!!	11,4	19,4	27,2	0,0	69,7	18	2605,1	

Station: KSHausen, 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 %	!!!	12,5	19,5	26,1	0,0	70,0	19	2645,1	
16.07	100 %	!!!	9,9	20,4	28,6	0,0	67,2	19	2696,3	
17.07	100 %	!!!	13,3	19,4	25,5	0,1	78,9	20	2737,7	
18.07	100 %	!!!	16,4	21,6	28,1	0,0	70,7	20	2782,4	
19.07	100 %	!!!	15,1	21,4	29,9	3,5	74,2	20	2825,8	
20.07	100 %	!!!	15,3	23,0	30,2	0,0	66,4	21	2882,8	
21.07	97 %	!!!	15,7	24,2	32,3	0,0	63,9	21	2934,7	
22.07	89 %	!!!	14,9	25,3	33,8	0,0	61,7	22	2994,6	
23.07	86 %	!!!	16,2	24,1	32,5	0,0	68,4	22	3039,6	
24.07	83 %	!!!	16,6	22,5	28,8	0,1	75,6	23	3081,0	
25.07	80 %	!!!	15,3	24,0	31,9	0,0	73,8	23	3127,1	
26.07	76 %	!!!	16,5	25,7	34,8	0,0	68,4	23	3175,9	
27.07	69 %	!!!	17,3	28,1	37,5	1,7	57,9	24	3226,5	
28.07	64 %	!!	18,5	22,9	28,6	2,5	79,6	24	3265,3	
29.07	56 %	!!	16,9	19,0	21,1	18,3	92,4	25	3286,7	
30.07	57 %	!!	17,3	21,5	26,2	0,0	66,5	25	3316,5	
31.07	53 %	!!	16,0	23,1	30,3	0,0	66,0	25	3353,3	
01.08	50 %	!!	13,4	23,6	34,1	0,0	69,9	26	3381,8	
02.08	46 %	!!	15,1	25,9	35,9	0,0	63,8	26	3421,6	
03.08	45 %	!!	17,6	24,4	29,9	0,0	64,8	27	3454,4	
04.08	45 %	!!	16,6	21,9	28,3	0,5	74,5	27	3472,5	
05.08	53 %	!!	14,4	24,7	34,1	0,0	68,9	27	3512,7	
06.08	50 %	!!	17,1	23,3	30,9	0,0	75,2	28	3535,5	
07.08	43 %	!!	17,3	20,0	26,8	16,6	86,8	28	3547,5	
08.08	43 %	!!	15,9	18,7	22,1	0,4	90,8	28	3572,5	
09.08	45 %	!!	15,8	19,4	26,1	0,1	78,1	28	3591,9	
10.08	47 %	!!	13,2	19,6	26,7	0,0	74,7	29	3604,7	
11.08	47 %	!!	11,5	19,0	25,7	0,0	73,5	29	3613,8	
12.08	47 %	!!	10,9	20,0	28,1	0,0	70,7	29	3639,9	
13.08	47 %	!!	11,8	17,4	22,9	0,0	74,1	29	3652,2	
14.08	55 %	!!	8,3	15,6	22,8	0,0	75,5	29	3659,0	
15.08	55 %	!!	7,7	17,1	25,7	0,0	72,6	30	3668,1	
16.08	54 %	!!	9,1	19,8	30,3	0,0	68,5	30	3682,9	
17.08	53 %	!!	12,3	21,8	31,0	0,0	66,9	30	3705,3	
18.08	53 %	!!	13,7	21,0	30,6	0,4	69,3	30	3717,6	
19.08	53 %	!!	13,7	19,0	24,9	2,1	80,0	31	3724,1	
20.08	53 %	!!	9,1	16,4	23,1	0,0	75,0	31	3736,5	
21.08	50 %	!!	7,8	17,2	26,3	0,0	73,4	31	3747,9	
22.08	47 %	!!	8,9	17,6	26,1	0,0	74,6	31	3758,4	
23.08	45 %	!!	11,3	19,2	28,2	0,0	75,6	31	3768,7	

Station: KSHausen, 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	42 %	!!	13,1	17,4	22,3	6,5	91,2	31	3773,2	
25.08	34 %	!!	13,5	15,9	20,1	24,4	91,2	31	3776,3	
26.08	31 %	!	13,6	17,2	22,5	0,0	81,0	32	3788,9	
27.08	27 %	!	13,8	16,5	22,0	2,8	92,4	32	3797,9	
28.08	27 %	!	11,8	17,0	22,9	0,0	87,8	32	3807,1	
29.08	27 %	!	10,5	16,8	24,4	0,0	83,9	32	3811,4	
30.08	27 %	!	10,0	18,1	26,0	0,0	77,2	32	3815,1	
31.08	27 %	!	11,2	18,0	25,3	0,0	80,4	32	3818,2	
01.09	30 %	!	11,6	16,2	20,9	0,0	80,7	32	3829,7	
02.09	28 %	!	8,4	16,0	25,9	0,0	69,1	32	3837,1	
03.09	26 %	!	8,1	17,5	26,4	0,0	76,9	33	3844,3	
04.09	25 %	!	11,3	20,0	28,3	0,0	79,9	33	3849,4	
05.09	23 %	!	12,0	21,3	31,1	0,0	76,6	33	3852,9	
06.09	22 %	!	13,5	21,9	31,3	0,0	71,5	33	3855,7	
07.09	18 %	!	15,7	19,9	25,1	20,9	88,1	33	3869,4	
08.09	15 %	!	13,6	16,8	22,3	25,8	92,7	33	3874,5	
09.09	15 %	!	12,8	16,4	21,0	1,0	71,2	33	3877,6	
10.09	14 %	!	7,4	13,9	18,6	6,5	82,4	33	3878,9	
11.09	12 %	!	7,4	12,1	14,0	3,7	85,9	33	3879,5	
12.09	12 %	!	11,9	13,3	16,8	2,3	88,7	33	3880,3	
13.09	12 %	!	9,6	15,2	20,6	0,0	80,3	33	3881,3	
14.09	15 %	!	14,7	17,0	19,9	2,3	86,3	33	3882,4	
15.09	17 %	!	13,6	16,3	21,4	3,4	92,6	34	3885,7	
16.09	15 %	!	8,7	13,1	16,3	4,9	85,7	34	3886,1	
17.09	13 %	!	7,8	11,2	15,2	3,4	81,5	34	3886,3	
18.09	11 %	!	11,8	15,3	20,1	7,7	88,1	34	3886,9	
19.09	8 %	!	7,2	13,2	18,0	0,0	77,9	34	3887,3	
20.09	5 %	!	12,0	14,5	19,9	0,1	78,5	34	3887,8	
21.09	2 %	!	6,3	13,1	20,1	0,0	85,7	34	3888,2	
22.09	0 %	!	5,8	13,0	21,6	0,0	85,6	34	3888,5	
23.09	0 %	!	5,6	13,7	22,2	0,0	88,2	34	3888,8	
24.09	0 %	!	6,1	13,3	23,4	0,0	91,5	34	3894,6	
25.09	0 %	!	7,2	16,2	25,1	0,0	82,9	34	3896,5	
26.09	0 %	!	13,6	18,8	25,2	1,2	86,4	34	3898,4	
27.09	0 %	!	11,5	15,0	20,8	0,0	92,4	34	3899,1	
28.09	0 %	!	10,3	13,9	19,7	0,0	93,7	34	3899,6	
29.09	0 %	!	12,6	14,8	18,3	0,1	89,5	34	3900,0	
30.09	0 %	!	9,9	13,1	19,0	0,0	84,4	34	3900,2	
01.10	0 %	!	10,7	13,1	17,3	0,0	91,3	34	3900,4	
02.10	0 %	!	6,7	11,7	18,6	0,0	89,0	34	3900,4	

Station: KSHausen, 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 %	!	5,4	11,2	18,1	0,0	89,8	34	3900,5	
04.10	0 %	!	10,0	15,0	20,4	2,7	94,4	34	3900,6	
05.10	0 %	!	13,5	16,0	22,6	33,6	93,1	34	3900,7	
06.10	0 %	!	12,5	13,5	15,3	7,7	97,4	34	3900,7	
07.10	0 %	!	11,2	13,5	17,9	0,0	93,6	34	3900,8	
08.10	0 %	!	11,3	12,4	14,1	0,0	96,3	34	3900,8	
09.10	0 %	!	11,4	13,7	17,9	0,0	86,3	34	3900,8	
10.10	0 %	!	5,0	9,4	13,7	15,8	89,0	34	3900,8	
11.10	0 %	!	3,5	6,7	13,0	0,4	93,8	34	3900,8	
12.10	0 %	!	4,3	5,4	7,6	1,1	98,4	34	3900,8	
13.10	0 %	!	5,4	8,8	14,6	2,1	85,1	34	3900,8	
14.10	0 %	!	8,4	12,8	16,4	7,9	88,2	34	3900,8	
15.10	0 %	!	9,8	13,5	16,0	18,1	84,6	34	3900,8	
16.10	0 %	!	7,7	11,6	16,6	0,8	84,2	34	3900,8	
17.10	0 %	!	8,4	13,1	18,2	0,1	80,9	34	3900,8	
18.10	0 %	!	4,5	10,9	18,1	0,0	90,9	34	3900,8	
19.10	0 %	!	4,7	14,6	24,4	0,0	80,2	34	3900,8	
20.10	0 %	!	12,2	16,6	19,5	13,4	81,8	34	3900,8	
21.10	0 %	!	12,3	15,7	19,5	0,1	85,5	34	3900,8	
22.10	0 %	!	10,9	15,1	22,5	0,0	91,0	34	3900,8	
23.10	0 %	!	11,0	15,1	18,6	3,4	84,8	34	3900,8	
24.10	0 %	!	7,0	14,9	21,8	0,0	80,2	34	3900,8	
25.10	0 %	!	6,3	12,9	20,4	0,0	91,2	34	3900,8	
26.10	0 %	!	10,2	18,6	24,6	0,0	70,6	34	3900,8	
27.10	0 %	!	14,4	17,0	20,2	6,9	72,7	34	3900,8	
28.10	0 %	!	12,1	18,1	23,8	1,2	57,0	34	3900,8	
29.10	0 %	!	9,7	12,3	16,1	0,1	73,4	34	3900,8	
30.10	0 %	!	1,5	8,1	15,3	0,0	83,2	34	3900,8	
31.10	0 %	!	-1,1	4,3	13,6	0,0	93,7	34	3900,8	
01.11	0 %	!	0,3	6,3	10,7	0,0	95,6	34	3900,8	
02.11	0 %	!	8,4	14,9	17,7	2,5	78,6	1	4,0	
03.11	0 %	!	8,3	10,3	15,6	15,0	80,4	1	4,0	
04.11	0 %	!	8,1	10,9	12,6	1,4	74,7	1	4,0	
05.11	0 %	!	1,5	7,0	10,2	2,9	85,6	1	4,0	
06.11	0 %	!	8,9	12,2	15,3	1,4	84,2	1	4,0	
07.11	0 %	!	14,2	15,5	16,5	0,0	76,5	1	4,0	
08.11	0 %	!	11,6	14,7	16,0	11,7	80,2	1	4,0	
09.11	0 %	!	7,4	10,1	13,2	1,4	74,5	1	4,0	
10.11	0 %	!	3,5	6,3	9,0	20,9	91,5	1	4,0	
11.11	0 %	!	-0,4	4,2	9,4	0,3	94,2	1	4,0	

Station: KSHausen, 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 %	!	-2,8	0,4	7,1	0,0	98,2	1	4,0	
13.11	0 %	!	2,1	4,8	6,9	0,3	97,9	1	4,0	
14.11	0 %	!	3,1	5,3	8,7	0,0	90,2	1	4,0	
15.11	0 %	!	1,5	4,9	7,5	0,0	86,5	1	4,0	
16.11	0 %	!	3,7	5,2	6,8	0,0	90,6	1	4,0	
17.11	0 %	!	2,2	5,1	7,1	0,0	94,7	1	4,0	
18.11	0 %	!	-0,4	3,8	10,9	0,0	93,5	1	4,0	
19.11	0 %	!	2,6	3,7	5,0	11,4	100,0	1	4,0	
20.11	0 %	!	2,6	3,6	4,4	6,3	98,5	1	4,0	
21.11	0 %	!	0,0	1,9	3,3	4,4	95,6	1	4,0	
22.11	0 %	!	1,5	2,4	3,7	5,3	100,0	1	4,0	
23.11	0 %	!	3,5	4,5	5,8	0,1	95,5	1	4,0	
24.11	0 %	!	2,5	5,2	6,3	0,1	90,7	1	4,0	
25.11	0 %	!	-3,1	1,0	5,0	0,0	80,7	1	4,0	
26.11	0 %	!	-4,3	-0,6	2,4	0,0	95,8	1	4,0	
27.11	0 %	!	-7,9	-4,2	-0,9	0,0	99,1	1	4,0	
28.11	0 %	!	-5,6	-1,4	0,9	0,0	96,9	1	4,0	
29.11	0 %	!	0,0	2,4	5,1	0,2	89,5	1	4,0	
30.11	0 %	!	-1,7	2,2	7,1	1,2	92,8	1	4,0	
01.12	0 %	!	-2,5	2,0	7,7	0,0	91,9	1	4,0	
02.12	0 %	!	-3,3	3,2	8,2	0,0	85,1	1	4,0	
03.12	0 %	!	-5,3	-1,4	5,8	0,0	95,2	1	4,0	
04.12	0 %	!	-6,0	-2,5	1,1	0,0	99,8	1	4,0	
05.12	0 %	!	0,1	4,5	8,1	0,1	85,5	1	4,0	
06.12	0 %	!	1,2	4,1	6,6	1,6	76,6	1	4,0	
07.12	0 %	!	1,4	4,0	7,8	0,0	71,8	1	4,0	
08.12	0 %	!	-1,8	2,3	8,2	0,0	86,7	1	4,0	
09.12	0 %	!	-3,5	0,9	8,2	0,0	90,8	1	4,0	
10.12	0 %	!	-4,3	0,1	7,4	0,0	92,6	1	4,0	
11.12	0 %	!	-4,4	-1,9	-0,2	0,0	100,0	1	4,0	
12.12	0 %	!	-2,8	-1,8	-0,2	0,0	100,0	1	4,0	
13.12	0 %	!	-3,2	-2,0	-0,9	0,0	100,0	1	4,0	
14.12	0 %	!	-2,4	2,6	7,0	3,0	94,5	1	4,0	
15.12	0 %	!	-2,3	0,9	6,7	0,0	94,9	1	4,0	
16.12	0 %	!	-4,3	0,7	9,8	0,0	90,1	1	4,0	
17.12	0 %	!	-4,4	2,1	13,8	0,0	81,0	1	4,0	
18.12	0 %	!	-1,8	5,8	11,8	0,0	73,0	1	4,0	
19.12	0 %	!	2,4	10,2	12,4	0,0	69,1	1	4,0	
20.12	0 %	!	0,3	5,8	9,3	1,0	92,6	1	4,0	
21.12	0 %	!	-2,0	3,2	10,7	0,1	94,4	1	4,0	

Station: KSHausen, 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 %	!	10,5	11,6	13,0	0,8	68,5	1	4,0	
23.12	0 %	!	8,5	11,0	13,1	0,1	74,9	1	4,0	
24.12	0 %	!	9,9	13,7	17,3	0,0	43,9	1	4,0	
25.12	0 %	!	3,6	7,9	15,2	27,8	82,4	1	4,0	
26.12	0 %	!	4,1	5,1	6,1	12,9	96,8	1	4,0	
27.12	0 %	!	1,9	7,1	12,4	0,2	68,5	1	4,0	
28.12	0 %	!	5,5	8,8	12,6	28,4	73,5	1	4,0	
29.12	0 %	!	1,9	5,7	8,2	0,3	82,6	1	4,0	
30.12	0 %	!	-2,3	1,6	6,8	0,0	93,9	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	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