

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: Beckstein, 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 %	!	1,5	3,5	5,7	0,0	96,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,1	0,8	1,5	11,8	98,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,2	1,0	2,3	2,7	100,0	0	0,0	
04.01	0 %	!	-0,8	1,9	4,8	6,6	99,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,1	2,8	4,6	3,4	99,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,9	3,5	5,6	0,4	98,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,7	3,6	5,3	1,9	96,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	-1,2	3,3	6,4	0,0	89,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,5	-0,2	1,6	0,0	100,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,4	3,9	6,7	3,5	95,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,1	3,9	5,2	6,1	98,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,4	3,7	4,7	5,2	95,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,4	2,8	4,5	7,2	95,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,1	1,8	5,9	0,3	87,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-0,6	0,0	1,9	0,3	96,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,8	-0,5	2,0	0,4	92,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-6,8	-2,6	-0,8	0,0	92,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	-10,9	-8,4	-6,7	0,0	97,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-11,3	-8,2	-6,4	0,0	96,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-8,4	-6,0	-2,4	0,0	93,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	-7,2	-3,6	1,2	0,0	95,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-11,8	-7,6	-4,4	0,0	97,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,3	0,7	3,6	5,3	99,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,9	3,0	5,2	2,9	95,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,5	5,7	10,7	0,1	95,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	2,1	8,1	12,9	0,0	81,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	8,3	10,2	12,3	0,0	74,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	5,3	8,4	12,0	0,4	80,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,9	5,4	7,9	0,1	84,1	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,7	5,8	8,6	12,8	81,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,3	4,1	9,3	1,9	93,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	9,2	10,3	11,2	1,5	88,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,9	8,9	10,1	2,0	87,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,5	2,7	5,1	4,0	93,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,5	1,8	3,8	8,6	95,9	0	0,0	

Station: Beckstein, 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	
05.02	0 %	!	0,2	3,9	7,4	0,1	97,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,4	5,3	13,2	0,1	86,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,2	4,2	9,2	0,0	88,7	0	0,0	
08.02	0 %	!	4,4	6,4	11,2	17,0	79,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,7	6,4	10,2	13,6	87,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,7	1,8	3,6	3,6	94,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,3	2,2	4,0	0,7	95,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,4	1,8	6,0	0,1	87,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,2	1,6	4,9	3,6	95,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,7	5,5	7,4	4,3	87,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	1,2	3,1	4,4	0,6	93,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,3	0,1	1,2	0,0	89,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,9	-0,4	0,9	0,0	91,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,2	2,3	7,2	0,0	84,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,8	0,4	2,0	0,2	96,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,6	2,6	7,7	6,6	94,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	7,9	9,4	10,6	3,9	94,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	8,4	9,3	10,4	0,0	79,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	-0,3	1,5	8,6	14,7	97,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	-1,3	1,5	5,3	0,5	86,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	-4,0	0,6	5,1	0,0	80,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-5,1	-0,4	4,8	0,0	79,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	-3,2	1,0	6,2	0,0	75,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,7	1,2	4,4	0,0	78,4	0	0,0	
29.02	0 %	!	-1,4	1,0	2,3	0,0	87,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,7	1,4	5,4	4,9	82,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,8	3,2	6,5	2,7	96,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,7	2,2	4,6	0,3	89,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,6	3,2	6,7	1,2	87,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,2	3,8	5,7	1,4	96,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,4	1,9	3,0	0,7	95,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-1,6	1,9	6,8	0,1	86,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,4	-0,7	3,8	0,0	96,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,8	-0,1	4,6	0,1	91,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	-6,0	1,6	8,3	0,0	85,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	-2,6	2,8	8,8	0,0	82,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,2	3,5	7,0	0,0	77,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,1	3,0	7,0	0,0	84,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	-1,4	3,1	8,7	0,0	71,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	-2,5	1,0	4,0	3,3	87,9	0	0,0	

Station: Beckstein, 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 %	!	0,6	3,0	7,2	0,0	75,6	0	0,0	
17.03	0 %	!	-1,1	4,4	11,0	0,0	72,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,2	5,8	13,9	0,0	67,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,3	3,2	5,9	0,0	85,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,3	3,4	4,4	0,0	80,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,3	5,0	8,3	0,9	81,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,7	5,8	9,9	0,0	74,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,5	5,2	9,2	0,2	86,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,1	6,2	9,3	0,0	72,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,3	5,1	5,9	5,7	89,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,7	8,0	14,1	0,0	80,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,8	7,0	9,9	0,1	82,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,5	7,3	13,7	6,1	80,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,5	7,5	11,3	5,4	77,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,2	8,1	10,4	4,9	89,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,7	10,3	16,3	10,4	93,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,0	5,4	8,7	5,5	88,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	0,1	8,7	15,7	0,0	79,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	5,1	12,7	19,5	0,0	76,7	0	0,0	
04.04	0 %	!	9,8	14,2	18,8	0,7	74,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	7,9	11,7	17,6	2,1	88,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	8,6	11,3	14,5	0,2	74,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,4	7,9	10,7	1,2	76,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,6	6,7	13,6	0,0	67,7	0	0,0	
09.04	0 %	!	0,5	6,5	11,7	0,0	76,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,1	10,0	15,3	0,1	74,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,9	8,9	14,9	0,0	74,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,8	9,5	16,5	5,5	82,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,0	9,1	14,3	2,3	92,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	6,1	10,1	15,9	0,0	73,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,2	9,7	14,1	2,6	82,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,7	10,0	12,1	10,0	89,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,0	7,5	9,6	10,7	89,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	3,5	8,3	12,9	0,0	72,6	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,9	7,6	12,4	0,0	69,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	0,1	7,9	15,0	0,0	63,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	1,0	10,6	18,8	0,0	58,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,6	10,7	15,8	0,0	69,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	2,0	5,6	10,4	7,6	89,9	0	0,0	
24.04	0 %	!	-1,1	2,4	6,3	1,6	85,1	0	0,0	

Station: Beckstein, 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 %	!	-0,2	2,5	5,5	2,9	88,0	0	0,0	
26.04	0 %	!	0,1	2,9	6,4	8,7	88,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,6	2,9	6,6	0,8	84,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	-0,8	4,2	9,6	0,0	76,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	-1,7	7,0	14,1	0,0	65,2	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,5	9,8	17,2	0,0	66,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	6,9	12,3	17,4	0,0	63,7	0	0,0	
02.05	0 %	!	6,2	12,7	19,5	0,0	58,5	0	0,0	
03.05	0 %	!	4,8	9,5	15,5	0,1	77,0	0	0,0	
04.05	0 %	!	1,6	9,2	15,0	0,0	59,3	0	0,0	
05.05	0 %	!	1,4	11,1	18,0	0,0	64,7	0	0,0	
06.05	0 %	!	7,4	15,8	23,5	0,0	60,9	1	4,0	
07.05	0 %	!	7,3	16,7	24,4	0,0	54,6	1	4,6	
08.05	0 %	!	10,7	17,3	23,4	0,0	49,8	1	6,7	
09.05	6 %	!	10,5	17,7	24,7	0,0	55,6	2	13,2	
10.05	14 %	!	12,0	15,9	21,6	0,9	71,3	2	23,5	
11.05	19 %	!	8,4	15,5	20,7	0,0	77,5	2	30,3	
12.05	24 %	!	12,0	14,7	17,8	3,7	80,6	2	44,2	
13.05	31 %	!	11,7	14,1	19,8	3,1	84,5	3	52,7	
14.05	36 %	!!	6,6	10,5	13,4	0,0	74,5	3	53,9	
15.05	36 %	!!	2,8	7,0	10,5	0,0	69,0	3	53,9	
16.05	33 %	!!	4,6	7,2	11,2	3,4	80,6	3	53,9	
17.05	29 %	!	3,7	8,7	13,2	0,1	74,0	3	53,9	
18.05	27 %	!	5,4	13,1	19,7	0,0	62,2	3	61,0	
19.05	26 %	!	9,7	12,3	16,9	0,9	78,0	3	69,9	
20.05	24 %	!	7,7	13,4	18,9	0,0	71,2	3	79,3	
21.05	28 %	!	9,7	17,0	23,8	0,0	66,8	4	112,1	
22.05	36 %	!!	10,7	18,9	28,7	0,3	65,3	4	151,3	
23.05	42 %	!!	10,3	11,5	13,1	2,9	93,9	4	158,1	
24.05	40 %	!!	9,3	9,9	10,8	5,8	98,1	4	158,1	
25.05	46 %	!!	7,6	11,4	15,7	0,0	92,4	4	168,5	
26.05	51 %	!!	7,6	14,9	22,1	0,0	77,9	4	200,0	
27.05	56 %	!!	11,7	16,4	22,3	10,6	88,4	5	235,3	
28.05	60 %	!!	12,4	16,7	22,6	4,4	90,6	5	282,3	
29.05	57 %	!!	13,6	17,5	23,7	48,7	89,8	6	338,5	
30.05	51 %	!!	13,1	15,4	18,4	16,9	92,2	6	375,5	
31.05	64 %	!!	10,3	16,4	21,1	0,0	73,7	6	427,0	
01.06	68 %	!!!	10,1	14,1	17,3	0,1	91,8	6	461,4	
02.06	72 %	!!!	13,2	14,8	17,6	1,4	94,8	7	505,4	
03.06	74 %	!!!	12,6	15,3	19,5	6,4	94,8	7	552,7	

Station: Beckstein, 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	78 %	!!!	13,2	16,4	22,6	3,4	93,3	7	605,6	
05.06	87 %	!!!	13,6	17,5	24,2	0,2	86,2	8	671,9	
06.06	100 %	!!!	10,9	19,1	26,0	0,0	77,7	8	763,6	
07.06	100 %	!!!	13,2	20,3	26,6	0,0	73,0	8	859,6	
08.06	100 %	!!!	14,7	17,7	22,0	0,2	84,7	9	940,7	
09.06	100 %	!!!	11,4	16,1	21,0	0,0	72,3	9	997,1	
10.06	100 %	!!!	7,7	16,0	22,6	0,0	69,4	9	1054,8	
11.06	100 %	!!!	11,6	15,3	20,6	1,9	87,4	10	1107,4	
12.06	100 %	!!!	12,7	15,3	19,5	4,3	91,2	10	1154,8	
13.06	100 %	!!!	12,4	14,9	18,3	4,5	91,0	10	1204,7	
14.06	100 %	!!!	12,2	14,7	19,5	3,0	89,0	10	1248,8	
15.06	100 %	!!!	9,7	14,1	18,7	0,4	84,3	10	1289,0	
16.06	100 %	!!!	8,6	12,7	17,0	2,5	94,6	11	1312,5	
17.06	100 %	!!!	11,7	13,8	17,1	2,0	88,8	11	1344,3	
18.06	100 %	!!!	11,2	15,0	20,3	1,9	80,9	11	1385,3	
19.06	100 %	!!!	9,8	14,2	18,3	0,0	80,6	11	1421,6	
20.06	100 %	!!!	6,8	15,5	22,1	0,7	75,8	11	1477,1	
21.06	100 %	!!!	12,6	16,7	21,7	0,8	87,9	12	1530,1	
22.06	100 %	!!!	15,9	21,9	28,0	0,0	74,2	12	1625,6	
23.06	100 %	!!!	14,4	24,8	33,1	0,0	67,5	13	1737,7	
24.06	100 %	!!!	15,9	25,4	32,4	0,0	69,7	13	1849,5	
25.06	91 %	!!!	12,8	18,9	24,8	35,2	89,3	14	1915,9	
26.06	90 %	!!!	11,3	16,2	20,8	0,0	77,5	14	1959,7	
27.06	91 %	!!!	10,2	15,9	19,4	0,0	75,8	14	1997,3	
28.06	91 %	!!!	13,8	17,2	20,7	2,4	86,1	15	2041,1	
29.06	91 %	!!!	14,4	18,7	23,1	0,4	77,1	15	2098,5	
30.06	93 %	!!!	13,1	18,6	23,4	0,0	78,4	15	2154,4	
01.07	94 %	!!!	15,4	20,1	25,0	0,0	74,3	16	2214,2	
02.07	100 %	!!!	11,9	16,1	19,6	4,3	84,8	16	2250,9	
03.07	100 %	!!!	10,0	14,3	19,6	0,0	78,8	16	2273,8	
04.07	100 %	!!!	12,0	17,9	23,6	0,0	74,0	16	2314,0	
05.07	100 %	!!!	13,0	18,7	23,1	0,0	72,4	17	2367,8	
06.07	100 %	!!!	11,5	16,5	21,2	0,0	65,0	17	2404,1	
07.07	100 %	!!!	10,3	18,0	25,1	0,0	64,8	17	2442,9	
08.07	99 %	!!!	10,1	19,6	26,9	1,7	67,3	18	2490,2	
09.07	99 %	!!!	15,6	20,2	25,3	0,2	72,3	18	2546,4	
10.07	99 %	!!!	13,0	23,0	31,3	0,0	67,6	18	2606,8	
11.07	99 %	!!!	18,0	22,6	27,5	0,1	71,1	19	2661,9	
12.07	99 %	!!!	15,2	17,9	19,9	0,0	79,7	19	2702,2	
13.07	100 %	!!!	12,6	15,7	19,8	0,4	82,0	19	2725,7	

Station: Beckstein, 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	100 %	!!!	10,8	14,1	18,9	0,2	73,1	19	2742,0	
15.07	97 %	!!!	7,7	13,5	19,3	0,0	70,6	20	2758,7	
16.07	94 %	!!!	7,7	16,6	22,8	0,0	70,3	20	2783,7	
17.07	92 %	!!!	14,2	20,5	25,9	0,0	71,5	20	2824,4	
18.07	91 %	!!!	16,4	21,9	28,2	0,0	67,0	20	2875,6	
19.07	85 %	!!!	12,6	22,8	30,8	0,0	60,5	21	2923,3	
20.07	78 %	!!!	13,9	25,1	34,0	0,0	57,3	21	2973,2	
21.07	77 %	!!!	15,6	20,0	24,1	6,7	85,0	22	3014,5	
22.07	78 %	!!!	14,3	21,6	28,3	0,1	78,0	22	3050,9	
23.07	77 %	!!!	16,9	20,5	26,2	0,9	85,9	22	3083,0	
24.07	75 %	!!!	16,6	20,3	24,5	10,1	90,8	23	3120,5	
25.07	72 %	!!!	16,3	20,7	26,7	0,8	90,2	23	3151,3	
26.07	73 %	!!!	16,7	21,5	28,9	0,1	80,4	23	3187,0	
27.07	74 %	!!!	15,1	21,0	25,9	0,1	74,8	24	3218,9	
28.07	71 %	!!!	13,7	19,5	24,8	0,0	74,4	24	3243,9	
29.07	68 %	!!!	16,7	20,7	25,6	0,0	73,1	24	3276,0	
30.07	64 %	!!	14,5	21,3	26,9	0,0	70,6	25	3301,0	
31.07	61 %	!!	14,3	18,8	24,0	5,0	81,1	25	3325,5	
01.08	58 %	!!	9,4	16,7	22,9	0,0	69,3	25	3341,6	
02.08	53 %	!!	13,3	15,2	16,5	5,6	91,6	25	3356,7	
03.08	53 %	!!	15,2	19,1	23,3	0,6	84,0	26	3378,7	
04.08	49 %	!!	14,7	18,8	25,4	17,6	84,0	26	3394,3	
05.08	49 %	!!	13,0	16,4	21,3	0,1	83,3	26	3412,5	
06.08	49 %	!!	11,8	16,7	22,7	0,0	80,3	26	3430,3	
07.08	49 %	!!	10,4	18,6	26,2	0,0	72,5	26	3450,8	
08.08	49 %	!!	11,6	19,6	26,4	0,0	71,8	27	3467,4	
09.08	51 %	!!	13,4	16,1	21,4	1,3	74,7	27	3476,1	
10.08	48 %	!!	7,0	13,2	17,5	0,0	70,7	27	3487,1	
11.08	49 %	!!	4,3	12,3	18,3	1,1	73,9	27	3491,7	
12.08	49 %	!!	10,9	14,6	19,4	1,5	94,3	27	3504,2	
13.08	49 %	!!	12,4	19,7	26,5	0,0	76,7	27	3523,4	
14.08	49 %	!!	13,0	20,3	27,6	0,0	71,8	28	3541,2	
15.08	50 %	!!	12,9	20,1	27,0	0,0	69,4	28	3559,9	
16.08	49 %	!!	12,2	19,3	26,7	0,0	65,4	28	3580,9	
17.08	49 %	!!	10,8	18,0	25,3	0,0	59,6	28	3594,5	
18.08	50 %	!!	7,3	17,2	25,4	0,0	68,4	29	3605,8	
19.08	47 %	!!	13,6	19,7	26,0	0,0	75,8	29	3615,6	
20.08	44 %	!!	12,8	18,2	23,5	2,6	81,8	29	3635,0	
21.08	41 %	!!	12,8	15,8	20,1	0,1	78,6	29	3648,2	
22.08	38 %	!!	10,7	16,2	20,9	0,0	78,8	29	3657,2	

Station: Beckstein, 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	
23.08	35 %	!!	11,2	20,0	28,7	0,0	69,6	30	3667,2	
24.08	34 %	!!	11,6	22,0	30,5	0,0	64,8	30	3686,9	
25.08	30 %	!	13,9	23,2	32,9	0,0	57,1	30	3707,6	
26.08	29 %	!	12,6	23,6	33,9	0,0	61,1	30	3722,4	
27.08	28 %	!	15,1	24,6	33,5	0,0	62,1	31	3741,5	
28.08	25 %	!	15,6	24,6	33,1	0,0	56,5	31	3762,0	
29.08	23 %	!	16,3	21,3	26,3	0,0	64,6	31	3768,9	
30.08	22 %	!	12,8	18,8	24,9	0,0	66,1	31	3776,0	
31.08	19 %	!	11,3	19,9	29,0	0,0	57,0	32	3793,3	
01.09	19 %	!	14,6	20,3	27,0	0,0	63,7	32	3803,8	
02.09	18 %	!	11,5	19,2	27,1	0,0	68,1	32	3808,6	
03.09	17 %	!	14,2	20,5	27,2	0,0	64,8	32	3814,8	
04.09	19 %	!	15,0	17,9	20,9	0,7	79,8	32	3817,5	
05.09	19 %	!	13,1	16,7	20,1	0,0	74,7	32	3830,4	
06.09	19 %	!	11,2	18,4	25,1	0,0	69,0	32	3840,8	
07.09	21 %	!	11,4	19,0	26,7	0,0	68,3	33	3845,3	
08.09	21 %	!	11,5	20,5	28,9	0,0	68,5	33	3848,6	
09.09	21 %	!	13,0	20,6	28,4	0,0	69,8	33	3851,1	
10.09	21 %	!	12,3	20,9	30,5	0,0	69,4	33	3859,2	
11.09	21 %	!	13,1	21,6	30,0	0,0	63,4	33	3867,5	
12.09	20 %	!	12,6	22,5	31,9	0,0	62,9	33	3872,0	
13.09	20 %	!	13,3	23,0	31,9	0,0	60,4	33	3876,6	
14.09	19 %	!	12,9	22,2	29,8	0,0	57,6	33	3878,0	
15.09	16 %	!	16,3	21,2	29,6	0,0	65,8	33	3879,1	
16.09	12 %	!	12,5	17,4	22,9	0,0	75,6	33	3879,7	
17.09	9 %	!	12,2	14,9	18,5	13,1	87,9	34	3880,0	
18.09	7 %	!	13,3	14,2	15,3	16,7	98,2	34	3880,3	
19.09	4 %	!	11,6	12,6	13,8	3,9	94,7	34	3880,4	
20.09	2 %	!	10,6	13,5	17,7	0,0	86,8	34	3880,6	
21.09	0 %	!	6,8	11,9	18,1	0,0	79,8	34	3880,7	
22.09	0 %	!	3,8	11,8	20,1	0,0	81,8	34	3880,8	
23.09	0 %	!	6,9	13,6	22,1	0,0	78,4	34	3885,2	
24.09	0 %	!	6,6	14,1	22,9	0,0	75,7	34	3885,8	
25.09	0 %	!	5,8	15,0	25,4	0,0	77,4	34	3886,4	
26.09	0 %	!	10,6	14,0	17,5	0,6	93,5	34	3886,8	
27.09	0 %	!	10,8	15,1	21,6	0,0	88,7	34	3887,2	
28.09	0 %	!	8,7	14,6	21,1	0,1	80,5	34	3887,4	
29.09	0 %	!	10,6	17,6	22,9	0,0	68,5	34	3887,5	
30.09	0 %	!	12,3	16,1	20,5	0,0	74,0	34	3887,6	
01.10	0 %	!	11,2	14,2	18,2	2,3	92,9	34	3887,6	

Station: Beckstein, 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 %	!	10,3	12,6	16,6	0,0	79,1	34	3887,6	
03.10	0 %	!	5,3	9,6	12,2	5,9	95,2	34	3887,6	
04.10	0 %	!	5,6	8,7	12,6	2,0	92,4	34	3887,6	
05.10	0 %	!	3,7	7,0	11,2	0,1	82,1	34	3887,6	
06.10	0 %	!	5,3	7,7	9,8	0,2	90,5	34	3887,6	
07.10	0 %	!	7,3	8,9	11,7	0,3	91,1	34	3887,6	
08.10	0 %	!	3,2	7,1	10,2	0,0	93,3	34	3887,6	
09.10	0 %	!	0,7	5,4	12,1	0,0	91,7	34	3887,6	
10.10	0 %	!	1,8	5,7	9,9	0,0	91,1	34	3887,6	
11.10	0 %	!	3,0	5,9	10,5	0,2	90,2	34	3887,6	
12.10	0 %	!	3,6	6,7	11,4	0,0	90,3	34	3887,6	
13.10	0 %	!	2,0	5,9	11,3	0,1	87,9	34	3887,6	
14.10	0 %	!	4,3	8,7	14,6	0,0	82,6	34	3887,6	
15.10	0 %	!	4,3	9,8	15,2	0,0	90,7	34	3887,6	
16.10	0 %	!	3,9	9,1	18,1	0,1	94,7	34	3887,6	
17.10	0 %	!	4,6	10,0	16,5	0,5	94,6	34	3887,6	
18.10	0 %	!	10,0	11,7	15,3	7,9	93,8	34	3887,6	
19.10	0 %	!	5,5	8,2	10,0	5,0	91,6	34	3887,6	
20.10	0 %	!	3,5	5,7	7,6	20,9	98,7	34	3887,6	
21.10	0 %	!	2,0	4,5	7,5	0,9	98,6	34	3887,6	
22.10	0 %	!	3,0	5,6	7,8	0,6	97,8	34	3887,6	
23.10	0 %	!	1,6	6,2	11,2	0,2	95,3	34	3887,6	
24.10	0 %	!	7,8	10,6	14,7	1,1	99,8	34	3887,6	
25.10	0 %	!	8,6	12,0	14,0	0,5	94,2	34	3887,6	
26.10	0 %	!	6,5	9,2	11,9	0,0	92,4	34	3887,6	
27.10	0 %	!	1,6	8,1	14,6	0,0	90,5	34	3887,6	
28.10	0 %	!	2,5	7,6	11,5	0,0	93,9	34	3887,6	
29.10	0 %	!	3,8	9,4	13,7	0,0	88,3	34	3887,6	
30.10	0 %	!	0,6	6,4	13,5	0,0	90,6	34	3887,6	
31.10	0 %	!	2,9	7,6	13,4	0,0	89,8	34	3887,6	
01.11	0 %	!	-0,4	5,5	13,6	0,1	93,6	34	3887,6	
02.11	0 %	!	2,3	6,2	8,9	0,5	91,3	0	0,0	
03.11	0 %	!	-0,1	3,7	9,4	0,1	92,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	-2,6	3,1	9,0	0,0	92,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,4	6,2	8,2	8,5	99,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,9	3,9	6,5	0,1	94,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	-0,9	1,9	5,6	0,1	94,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	-0,4	0,7	2,0	0,5	96,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,7	1,9	4,7	3,5	92,9	0	0,0	
10.11	0 %	!	1,4	3,9	7,3	5,1	96,4	0	0,0	

Station: Beckstein, 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 %	!	0,0	1,9	4,3	19,4	99,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	-2,8	0,0	2,0	1,3	91,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	-2,4	-0,6	3,4	0,1	92,1	0	0,0	
14.11	0 %	!	-4,6	-1,4	4,0	0,0	86,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	-2,8	0,5	4,7	4,5	95,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,8	7,3	8,8	6,5	99,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	8,2	9,2	10,7	0,8	93,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,0	8,9	13,6	3,4	86,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,2	4,8	6,5	2,3	94,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,3	7,7	14,5	0,1	70,6	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,1	7,4	9,5	0,0	80,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,4	7,5	9,7	0,0	93,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,7	5,9	8,0	0,0	97,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	5,0	6,6	8,2	0,0	94,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	5,6	6,5	7,3	0,0	91,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,9	5,4	6,1	0,0	94,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,0	4,1	6,4	0,7	94,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	-5,6	-1,2	1,5	0,1	85,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	-6,2	-3,2	0,8	0,0	87,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-8,9	-3,0	2,3	0,0	84,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,2	1,1	2,4	0,0	78,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,4	2,9	6,2	1,0	96,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	-6,5	-3,2	-0,6	0,0	99,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-9,7	-4,5	0,3	0,0	95,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	-8,9	-4,7	-2,4	0,0	99,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-3,2	-2,7	-2,4	0,0	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-3,8	-2,7	-1,6	0,0	100,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-4,3	-0,3	5,0	0,1	92,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,3	3,2	5,4	0,1	85,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,5	5,2	9,2	0,0	76,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	2,9	4,9	6,2	0,3	91,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,4	4,3	6,1	0,1	97,8	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,1	1,9	5,0	1,0	97,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,1	4,7	6,7	0,0	94,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,8	4,0	5,1	0,0	97,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,1	0,6	2,8	0,0	93,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	-1,8	-0,8	0,3	0,0	99,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	-1,0	0,7	1,9	0,3	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,6	1,3	2,1	0,1	96,6	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,4	-1,2	-0,2	0,0	95,2	0	0,0	

Station: Beckstein, 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 %	!	-2,0	-1,6	-1,3	0,0	98,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	-2,6	-0,4	4,2	2,2	95,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	1,1	1,8	2,8	0,1	100,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	2,4	5,0	6,5	0,4	94,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,0	6,0	6,9	0,5	93,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,7	5,3	6,9	0,5	95,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,1	2,1	3,2	0,0	90,6	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,2	3,3	5,0	0,0	87,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	-4,0	0,5	5,5	0,0	93,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	-8,5	-4,3	1,9	0,0	97,7	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	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