

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: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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	
01.01	0 %	!	1,9	4,5	5,5	2,9	94,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,0	0,5	2,4	1,2	83,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	-5,2	-2,6	-0,6	0,0	92,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,6	-0,6	0,7	0,7	96,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,1	2,4	4,2	5,4	98,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	2,7	3,5	4,3	0,4	97,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,4	2,3	3,0	1,1	96,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,2	2,7	4,2	5,0	93,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,6	-0,2	2,4	1,9	92,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,0	-1,2	-0,1	0,1	88,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,7	-2,1	-0,2	0,0	95,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,3	1,0	2,4	12,0	97,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,8	5,0	7,1	18,1	96,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,3	2,5	4,6	5,3	91,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,3	2,0	3,7	0,3	89,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,6	2,6	4,5	0,0	86,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,1	3,1	4,9	3,9	90,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	-4,0	-1,0	2,9	0,2	87,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-7,1	-4,4	-0,1	0,0	90,2	0	0,0	
20.01	0 %	!	-8,6	-6,1	-2,0	0,0	93,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	-8,9	-5,3	0,1	0,0	90,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	-11,6	-6,7	-4,0	0,0	93,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,2	-5,1	-4,4	0,0	90,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-6,2	-5,6	-4,1	0,0	90,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-6,3	-4,0	-2,1	0,0	92,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,5	0,8	3,4	2,2	96,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,2	3,0	5,9	4,2	94,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	-1,1	-0,3	0,4	2,2	96,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	-3,4	-1,2	0,8	1,2	95,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-4,2	-2,1	1,2	0,0	92,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	-8,6	-3,4	0,9	0,1	93,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	-2,6	-1,1	0,5	2,7	97,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,5	0,9	3,7	1,6	96,6	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,7	0,2	1,4	0,0	88,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	-5,2	-0,7	3,6	0,0	81,6	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	-5,1	-0,8	5,7	0,0	86,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-6,9	-2,4	3,1	0,0	91,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	-5,0	-1,8	2,3	0,7	97,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,9	3,5	6,1	0,1	87,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,2	5,0	8,2	2,2	86,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	2,8	5,8	10,1	4,0	84,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,5	2,6	5,2	7,4	86,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,1	1,5	4,2	0,0	85,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,0	2,1	8,4	0,0	76,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	-4,3	0,4	8,3	0,0	89,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,6	2,9	10,4	0,1	84,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	-2,9	3,6	12,0	0,1	83,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	-2,8	3,4	11,9	0,1	88,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-2,9	3,3	12,8	0,1	87,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,4	4,6	8,5	0,0	80,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	-1,5	3,5	10,2	0,1	84,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,4	6,1	10,7	0,0	85,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,4	7,8	10,5	0,0	82,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	-2,2	2,0	6,2	0,0	70,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,5	2,1	9,9	0,0	53,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	-3,1	4,5	13,8	0,0	54,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,1	8,0	18,3	0,0	62,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,1	7,8	18,5	0,0	58,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	4,4	10,2	16,0	0,0	59,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	4,7	6,9	8,8	6,9	91,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	3,4	5,5	8,0	0,2	91,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	6,5	8,4	9,8	0,0	80,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,4	7,0	10,8	3,1	77,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,2	3,7	6,0	6,0	89,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	1,1	7,5	13,1	0,1	76,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	4,5	8,3	11,3	2,5	75,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	3,3	5,3	7,9	4,3	84,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	3,8	7,2	9,0	1,4	81,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,1	8,2	13,1	10,5	78,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,7	3,2	5,1	0,4	73,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,5	4,5	7,7	0,4	66,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,1	4,4	7,3	3,5	79,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,3	3,6	5,3	9,9	92,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,7	7,2	10,2	9,5	92,2	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,3	8,6	10,0	3,9	86,2	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	2,5	6,6	10,8	3,4	79,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,1	2,7	7,0	0,6	85,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,8	2,5	8,8	0,3	75,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	-4,1	3,6	10,9	0,0	69,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	-2,2	5,8	14,0	0,0	66,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,3	8,9	16,5	0,0	65,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,4	9,3	17,7	0,0	70,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,9	7,0	11,8	0,0	81,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	0,7	3,3	6,9	1,9	80,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,0	3,4	5,9	0,0	81,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,2	5,4	10,3	0,0	74,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,5	6,5	12,6	0,0	78,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,2	9,6	15,0	0,0	73,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,7	9,8	19,6	0,0	65,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,8	10,5	17,6	0,0	61,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	2,6	8,7	15,4	0,0	69,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,7	10,6	18,5	0,0	63,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,1	8,2	13,6	2,9	82,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,6	3,4	4,4	0,1	94,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,0	4,8	7,2	0,0	93,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,9	9,4	16,9	0,0	77,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,9	11,4	16,9	0,0	65,0	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,8	10,6	22,6	0,0	86,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,6	10,2	15,6	0,3	87,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	4,4	8,5	13,6	0,4	69,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,9	5,1	10,1	0,0	56,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	-2,0	2,5	6,8	0,0	63,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	0,1	1,8	4,8	3,2	82,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,2	4,2	8,9	0,0	75,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,7	8,9	16,1	0,0	67,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,9	10,7	18,2	0,0	55,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,9	12,2	18,8	0,3	58,3	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,5	13,7	20,1	0,0	49,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,2	15,1	22,2	0,0	43,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	9,5	16,0	22,9	0,0	40,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	9,3	15,5	22,6	0,0	40,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	8,3	15,9	23,1	0,0	41,5	1	4,0	
23.04	0 %	!	8,1	14,4	20,7	0,0	54,2	1	4,4	
24.04	0 %	!	5,7	15,2	24,4	0,0	61,5	1	5,7	
25.04	0 %	!	3,1	14,1	24,7	0,0	60,9	1	7,1	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	6,5	8,0	9,9	5,8	91,9	1	7,1	
27.04	0 %	!	4,8	8,1	12,7	7,1	89,3	1	7,1	
28.04	0 %	!	2,5	6,7	13,0	0,4	80,9	1	7,1	
29.04	0 %	!	1,7	6,6	11,3	6,8	91,6	1	7,1	
30.04	1 %	!	6,4	11,0	17,6	3,4	70,5	1	7,4	
01.05	6 %	!	2,7	11,6	19,5	0,0	71,9	1	8,1	
02.05	11 %	!	4,9	11,6	17,6	1,5	74,9	1	11,2	
03.05	14 %	!	4,5	9,0	13,0	0,0	74,8	1	11,2	
04.05	14 %	!	0,1	4,4	7,3	2,8	86,4	1	11,2	
05.05	14 %	!	-1,5	4,5	9,5	0,0	71,5	1	11,2	
06.05	14 %	!	0,4	5,6	10,2	0,0	72,7	1	11,2	
07.05	13 %	!	-1,0	6,5	12,8	0,0	72,2	1	11,2	
08.05	11 %	!	2,9	8,3	11,6	1,6	88,9	1	11,2	
09.05	6 %	!	6,7	9,3	11,4	4,3	91,7	1	11,2	
10.05	8 %	!	7,6	11,2	16,3	0,4	78,6	1	11,9	
11.05	8 %	!	5,9	9,7	14,3	15,3	93,9	1	11,9	
12.05	11 %	!	4,7	8,7	14,0	0,0	72,0	1	11,9	
13.05	12 %	!	-0,1	8,7	15,1	0,0	59,1	1	11,9	
14.05	13 %	!	0,8	8,0	13,3	0,0	59,1	1	11,9	
15.05	10 %	!	-0,8	7,3	13,5	0,0	62,0	1	11,9	
16.05	13 %	!	5,3	8,8	14,2	1,1	73,7	1	11,9	
17.05	8 %	!	6,5	11,1	18,1	10,4	85,6	2	14,3	
18.05	16 %	!	8,4	13,9	21,8	0,3	81,9	2	17,3	
19.05	19 %	!	9,8	15,6	22,9	2,6	80,0	2	26,5	
20.05	18 %	!	8,5	12,4	16,5	13,5	96,9	2	29,5	
21.05	17 %	!	10,4	11,2	12,2	14,5	99,4	2	31,2	
22.05	24 %	!	5,0	10,8	15,2	0,0	91,1	2	35,8	
23.05	29 %	!	3,6	12,9	20,5	0,0	72,8	2	43,4	
24.05	38 %	!!	5,1	15,1	22,9	0,0	70,3	3	53,8	
25.05	42 %	!!	8,7	14,9	21,4	0,4	75,2	3	68,9	
26.05	47 %	!!	5,5	14,9	21,4	0,0	71,5	3	90,4	
27.05	59 %	!!	9,2	14,8	19,1	0,3	79,3	4	107,2	
28.05	62 %	!!	9,1	11,5	16,9	7,9	94,3	4	112,8	
29.05	63 %	!!	4,9	10,3	14,8	1,2	89,2	4	114,1	
30.05	66 %	!!!	2,4	13,0	20,7	0,0	75,6	4	125,6	
31.05	71 %	!!!	9,3	16,7	23,6	0,0	78,3	4	161,5	
01.06	73 %	!!!	9,3	19,1	28,2	0,0	71,7	5	214,4	
02.06	78 %	!!!	10,2	20,7	28,3	0,0	67,2	5	284,1	
03.06	78 %	!!!	12,3	19,1	29,7	9,0	77,7	6	351,3	
04.06	91 %	!!!	10,8	20,4	28,5	0,1	72,4	6	435,0	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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	93 %	!!!	13,5	23,1	30,1	0,0	62,0	7	549,1	
06.06	98 %	!!!	5,8	12,9	19,0	0,3	85,4	7	572,9	
07.06	91 %	!!!	6,6	14,4	25,3	4,3	83,6	7	612,9	
08.06	89 %	!!!	7,2	13,9	19,5	0,0	68,0	7	646,4	
09.06	88 %	!!!	4,1	15,1	22,4	0,0	74,6	8	701,4	
10.06	91 %	!!!	13,4	16,5	22,1	2,1	89,7	8	760,2	
11.06	91 %	!!!	12,8	16,1	20,5	5,5	86,8	8	819,0	
12.06	93 %	!!!	8,9	14,5	18,7	3,9	90,3	9	859,6	
13.06	86 %	!!!	8,4	16,0	22,7	4,9	77,9	9	919,0	
14.06	94 %	!!!	9,2	17,7	25,1	0,0	80,7	9	999,1	
15.06	98 %	!!!	12,4	17,7	23,9	0,0	81,5	10	1074,6	
16.06	97 %	!!!	10,8	16,1	21,7	4,8	87,5	10	1129,4	
17.06	97 %	!!!	10,5	17,4	24,9	0,0	82,3	10	1203,2	
18.06	97 %	!!!	12,8	20,5	27,7	0,0	75,3	11	1298,8	
19.06	100 %	!!!	13,2	22,1	29,2	0,0	69,9	11	1401,2	
20.06	91 %	!!!	12,5	18,2	24,2	10,3	83,8	11	1477,6	
21.06	91 %	!!!	11,8	17,7	23,5	0,2	79,0	12	1537,7	
22.06	86 %	!!!	10,4	17,0	25,4	8,5	85,7	12	1593,2	
23.06	90 %	!!!	14,5	20,4	26,5	0,1	78,9	13	1673,2	
24.06	90 %	!!!	14,6	21,9	28,1	0,0	73,3	13	1771,0	
25.06	90 %	!!!	16,1	23,3	31,8	0,0	75,8	14	1861,3	
26.06	89 %	!!!	17,0	26,7	35,5	0,0	71,7	14	1981,7	
27.06	100 %	!!!	14,0	23,1	29,2	0,0	66,9	15	2063,9	
28.06	100 %	!!!	9,8	19,8	27,2	0,0	64,5	15	2124,2	
29.06	99 %	!!!	13,0	21,8	30,5	0,0	57,4	16	2200,2	
30.06	95 %	!!!	11,2	25,4	34,9	0,0	62,4	16	2286,3	
01.07	94 %	!!!	14,7	22,7	27,1	0,0	68,2	17	2362,7	
02.07	89 %	!!!	9,8	18,8	24,3	0,0	60,3	17	2407,2	
03.07	81 %	!!!	9,6	17,8	24,6	0,0	56,2	17	2444,5	
04.07	76 %	!!!	10,1	17,5	25,8	0,0	58,1	18	2482,0	
05.07	76 %	!!!	8,6	18,4	27,0	0,0	63,7	18	2529,0	
06.07	76 %	!!!	10,8	21,3	29,2	0,0	55,4	18	2582,4	
07.07	80 %	!!!	10,1	16,0	20,2	1,6	79,0	18	2608,1	
08.07	76 %	!!!	7,0	14,2	21,1	0,0	67,6	19	2629,2	
09.07	76 %	!!!	4,6	11,9	18,5	0,0	76,4	19	2636,9	
10.07	78 %	!!!	3,3	15,1	23,5	0,0	64,5	19	2657,6	
11.07	77 %	!!!	12,4	14,8	17,4	5,5	88,4	19	2676,1	
12.07	74 %	!!!	9,7	15,5	20,7	6,7	93,6	19	2707,5	
13.07	78 %	!!!	9,9	15,6	20,2	1,8	90,3	19	2729,8	
14.07	77 %	!!!	8,9	14,8	21,4	0,3	84,4	20	2751,9	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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	79 %	!!!	6,9	15,5	22,0	0,0	78,4	20	2773,3	
16.07	83 %	!!!	6,7	15,7	24,1	0,0	77,3	20	2797,5	
17.07	87 %	!!!	9,1	17,8	25,1	0,0	73,6	20	2825,1	
18.07	93 %	!!!	9,5	18,9	26,4	0,6	72,4	20	2865,4	
19.07	95 %	!!!	14,6	18,5	24,1	0,5	84,4	21	2898,5	
20.07	90 %	!!!	11,7	22,3	31,0	0,0	66,5	21	2940,2	
21.07	85 %	!!!	13,3	20,8	26,9	2,6	74,8	22	2975,5	
22.07	81 %	!!!	10,8	20,8	29,2	0,0	65,8	22	3019,9	
23.07	75 %	!!!	12,7	23,9	32,8	0,0	58,4	22	3064,6	
24.07	64 %	!!	17,0	27,1	36,4	0,0	51,8	23	3120,5	
25.07	55 %	!!	16,2	28,0	37,6	0,0	48,8	23	3175,7	
26.07	46 %	!!	20,3	28,3	36,6	0,0	42,5	24	3226,1	
27.07	44 %	!!	17,4	22,0	26,3	25,4	76,5	24	3262,3	
28.07	43 %	!!	16,6	18,9	24,8	10,0	95,5	25	3284,0	
29.07	41 %	!!	14,3	18,7	24,1	0,0	87,0	25	3302,1	
30.07	42 %	!!	13,0	21,4	28,4	0,3	71,0	25	3336,0	
31.07	46 %	!!	10,9	19,1	24,5	0,5	71,1	25	3360,2	
01.08	48 %	!!	9,7	17,5	25,5	0,0	70,9	26	3376,2	
02.08	54 %	!!	11,0	17,9	26,4	0,0	77,0	26	3390,2	
03.08	52 %	!!	11,8	16,8	23,6	3,8	87,5	26	3408,2	
04.08	52 %	!!	9,6	19,0	27,4	0,0	74,3	26	3433,6	
05.08	52 %	!!	13,3	19,7	27,0	1,0	77,3	27	3453,6	
06.08	52 %	!!	16,3	19,4	23,7	6,4	83,1	27	3468,8	
07.08	45 %	!!	13,3	17,2	20,9	11,9	97,2	27	3488,1	
08.08	45 %	!!	13,1	18,8	25,6	0,1	82,0	27	3506,5	
09.08	42 %	!!	11,6	20,4	28,8	3,0	81,2	28	3528,3	
10.08	45 %	!!	12,7	20,2	24,6	0,4	76,8	28	3542,3	
11.08	43 %	!!	11,7	18,7	28,5	3,6	73,1	28	3562,8	
12.08	43 %	!!	10,6	16,2	21,8	0,0	80,8	28	3575,2	
13.08	43 %	!!	9,0	14,6	19,6	0,0	76,6	28	3583,9	
14.08	50 %	!!	8,3	15,1	21,2	0,3	74,9	28	3594,2	
15.08	49 %	!!	11,4	15,7	21,4	4,5	83,9	29	3601,8	
16.08	51 %	!!	11,4	16,9	23,1	0,0	78,0	29	3609,1	
17.08	51 %	!!	10,9	16,8	21,6	1,5	84,5	29	3622,0	
18.08	50 %	!!	15,4	21,3	28,8	0,2	76,8	29	3645,2	
19.08	46 %	!!	11,5	18,5	24,3	0,0	73,9	29	3657,0	
20.08	44 %	!!	10,3	14,7	19,2	0,1	81,3	30	3661,7	
21.08	41 %	!!	6,4	15,2	23,3	0,0	71,9	30	3668,5	
22.08	38 %	!!	9,0	16,8	25,7	0,0	65,9	30	3673,9	
23.08	34 %	!!	6,8	17,7	27,1	0,0	67,1	30	3692,2	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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	30 %	!	13,2	21,1	29,1	0,0	63,9	30	3710,8	
25.08	30 %	!	15,3	23,1	31,6	0,1	72,3	31	3721,2	
26.08	30 %	!	14,9	22,9	31,3	0,0	72,6	31	3741,3	
27.08	30 %	!	14,9	22,9	31,8	0,0	71,7	31	3758,2	
28.08	29 %	!	14,9	22,2	32,3	0,0	72,3	31	3769,0	
29.08	28 %	!	15,0	21,5	31,0	1,7	77,2	31	3774,6	
30.08	27 %	!	14,1	21,4	29,6	0,0	76,6	32	3795,1	
31.08	27 %	!	12,3	21,9	31,1	0,0	68,9	32	3806,2	
01.09	25 %	!	13,2	19,8	24,5	0,0	70,1	32	3810,5	
02.09	23 %	!	5,7	13,6	21,3	0,0	70,4	32	3811,8	
03.09	20 %	!	3,6	14,4	24,3	0,0	63,1	32	3813,4	
04.09	19 %	!	4,7	16,7	25,9	0,0	63,3	32	3822,1	
05.09	19 %	!	9,5	15,4	19,2	0,0	71,0	32	3831,0	
06.09	18 %	!	4,7	11,9	20,9	0,0	75,6	32	3833,2	
07.09	16 %	!	3,7	10,0	15,1	0,0	85,9	32	3833,2	
08.09	13 %	!	8,8	11,7	16,2	10,7	95,1	32	3834,9	
09.09	14 %	!	5,4	10,7	13,7	0,1	97,6	32	3835,5	
10.09	14 %	!	3,0	10,4	20,6	0,0	84,6	32	3835,9	
11.09	14 %	!	3,1	13,9	21,9	0,0	70,5	32	3839,0	
12.09	14 %	!	12,9	17,5	23,6	0,1	74,9	33	3842,8	
13.09	15 %	!	11,2	16,3	23,2	0,0	85,9	33	3845,0	
14.09	16 %	!	8,9	15,8	23,9	0,0	79,8	33	3846,6	
15.09	19 %	!	6,3	15,9	26,7	0,0	75,7	33	3848,0	
16.09	17 %	!	6,8	15,4	23,2	0,0	73,0	33	3849,2	
17.09	15 %	!	7,8	14,4	19,7	0,0	72,1	33	3850,1	
18.09	12 %	!	0,9	9,6	18,3	0,0	71,8	33	3850,1	
19.09	9 %	!	0,5	8,8	16,7	0,0	69,8	33	3850,1	
20.09	6 %	!	2,9	9,6	17,8	0,0	64,9	33	3850,1	
21.09	3 %	!	3,7	13,1	22,4	0,0	58,8	33	3850,7	
22.09	0 %	!	8,2	14,4	23,8	0,0	67,3	33	3859,2	
23.09	0 %	!	8,4	13,5	16,9	10,0	93,5	33	3861,9	
24.09	0 %	!	6,1	12,2	16,3	1,8	96,2	33	3865,8	
25.09	0 %	!	12,1	13,9	17,3	5,4	91,3	33	3868,2	
26.09	0 %	!	12,3	14,4	16,7	1,9	97,3	33	3870,1	
27.09	0 %	!	10,6	13,9	15,9	9,7	95,2	33	3871,4	
28.09	0 %	!	11,0	13,7	16,8	0,8	89,0	33	3872,3	
29.09	0 %	!	10,8	15,0	19,2	1,9	76,8	33	3873,3	
30.09	0 %	!	9,8	13,5	16,0	0,6	82,1	33	3873,9	
01.10	0 %	!	8,4	13,7	18,2	2,8	89,6	33	3874,5	
02.10	0 %	!	4,2	10,6	14,2	9,4	90,5	33	3874,6	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	5,0	8,4	13,3	0,4	88,6	33	3874,6	
04.10	0 %	!	5,0	8,6	11,6	3,3	94,7	33	3874,6	
05.10	0 %	!	3,0	9,4	13,0	2,6	88,9	33	3874,6	
06.10	0 %	!	2,8	6,1	8,3	21,1	99,5	33	3874,6	
07.10	0 %	!	6,1	7,8	9,8	0,7	98,4	33	3874,6	
08.10	0 %	!	9,2	10,9	12,9	19,2	98,5	33	3874,7	
09.10	0 %	!	7,9	10,4	13,7	12,4	94,9	33	3874,8	
10.10	0 %	!	7,1	9,6	13,3	4,9	91,2	33	3874,8	
11.10	0 %	!	6,4	10,8	16,6	0,0	93,2	33	3874,9	
12.10	0 %	!	9,5	14,7	20,6	0,2	81,1	33	3875,5	
13.10	0 %	!	10,4	17,8	24,9	0,0	78,9	33	3876,3	
14.10	0 %	!	10,2	16,4	24,8	0,0	81,3	34	3876,9	
15.10	0 %	!	8,8	13,4	21,1	5,6	93,5	34	3879,4	
16.10	0 %	!	9,6	11,6	14,3	1,7	88,4	34	3879,6	
17.10	0 %	!	9,9	13,0	17,8	3,7	87,3	34	3879,8	
18.10	0 %	!	9,0	12,6	17,3	6,5	95,4	34	3880,1	
19.10	0 %	!	8,3	11,8	14,3	1,6	94,5	34	3880,2	
20.10	0 %	!	11,4	13,6	18,5	1,8	93,6	34	3880,4	
21.10	0 %	!	8,9	12,8	19,1	0,1	93,1	34	3880,6	
22.10	0 %	!	7,4	11,8	18,4	0,0	92,7	34	3880,8	
23.10	0 %	!	7,6	11,2	13,7	0,1	98,0	34	3880,8	
24.10	0 %	!	10,4	13,3	20,0	0,0	93,5	34	3881,0	
25.10	0 %	!	6,1	11,4	15,9	0,0	91,3	34	3881,1	
26.10	0 %	!	4,1	11,5	20,1	0,0	88,7	34	3885,4	
27.10	0 %	!	5,4	11,6	15,8	0,8	86,5	34	3885,8	
28.10	0 %	!	-0,4	4,3	9,7	0,0	94,3	34	3885,8	
29.10	0 %	!	1,9	4,5	7,7	0,0	93,8	34	3885,8	
30.10	0 %	!	0,2	3,7	8,0	0,0	88,7	34	3885,8	
31.10	0 %	!	-1,7	2,3	8,3	0,0	85,0	34	3885,8	
01.11	0 %	!	0,3	4,3	10,0	4,5	99,1	34	3885,8	
02.11	0 %	!	9,0	12,0	15,2	2,0	97,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,3	10,8	14,3	5,1	95,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,3	9,0	10,8	4,7	96,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,6	7,3	10,9	0,0	93,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,3	7,0	9,1	0,1	95,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,9	6,9	10,4	0,0	94,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,4	4,8	6,3	0,0	100,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	-1,1	3,7	8,3	0,0	95,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,5	0,2	2,0	0,0	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,9	0,4	1,4	0,0	98,8	0	0,0	

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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

Station: Wertheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:50

Austrieb (BBCH11): 22.04.2019

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 %	!	-0,2	4,6	7,2	2,8	96,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	5,1	6,1	7,6	1,4	91,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,8	5,6	7,4	6,2	92,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	2,6	5,6	7,4	6,6	95,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,2	3,4	7,2	0,0	98,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,0	2,4	5,0	2,2	99,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	-3,6	-0,8	2,8	0,1	92,2	0	0,0	
29.12	0 %	!	-6,0	-2,7	0,8	0,0	94,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	-4,8	-2,0	2,0	0,0	94,7	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