

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: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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 cm ²	
01.01	0 %	!	3,5	4,5	5,4	0,9	95,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,5	1,3	5,8	0,6	86,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,4	-1,8	0,5	0,0	92,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	-1,3	0,0	2,3	0,7	95,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,1	0,8	2,0	5,4	99,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,4	1,8	2,6	7,9	99,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,1	1,9	3,2	0,7	96,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,3	2,9	5,8	1,1	93,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,1	0,6	3,9	0,9	94,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,2	-0,9	0,4	0,0	97,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,5	-2,0	-0,4	0,0	95,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,6	1,4	2,7	9,3	95,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,6	4,0	6,6	7,5	98,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,3	3,0	6,8	3,7	95,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-0,2	2,0	5,3	2,2	91,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,0	2,8	5,7	0,0	82,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,4	4,5	6,8	1,6	85,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,9	-0,7	2,5	0,6	90,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	-7,0	-4,6	-2,4	0,0	94,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-8,5	-3,8	-0,3	0,0	94,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,5	-1,3	1,4	0,0	90,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,7	-2,2	0,1	0,0	88,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	-8,3	-3,9	-0,3	0,0	88,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,6	-4,1	-3,2	0,0	94,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	-6,2	-3,1	-0,8	0,0	87,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,8	2,5	5,6	1,3	88,0	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,1	4,6	8,0	0,6	85,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,2	0,7	2,0	0,2	96,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	-2,0	0,3	4,5	0,4	85,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	-3,2	-0,2	3,7	0,1	81,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-5,5	-0,9	4,7	0,9	84,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,3	1,8	3,3	4,6	96,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,5	3,4	8,8	0,1	95,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,2	0,9	3,0	1,9	97,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,7	0,0	4,6	0,4	87,8	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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 %	!	-4,4	0,2	6,7	0,0	82,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,9	0,6	8,3	0,1	77,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,0	1,3	6,0	0,0	85,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,8	4,9	9,6	0,0	77,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,7	6,9	10,4	0,3	74,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,9	7,1	14,0	7,4	77,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,5	3,2	7,5	1,6	85,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,7	2,0	6,5	1,2	84,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,8	2,7	10,7	0,0	77,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,8	4,2	12,7	0,0	69,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,9	5,9	16,3	0,0	64,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,1	7,4	18,4	0,0	62,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,1	8,6	19,6	0,0	59,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	0,0	7,8	17,3	0,0	58,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,8	7,1	13,6	0,0	72,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,9	6,6	13,1	0,0	79,6	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,4	8,0	17,4	0,0	74,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,0	8,4	12,6	0,3	82,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,1	5,2	11,1	0,0	60,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,4	5,8	14,9	0,0	30,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,4	7,7	17,2	0,0	48,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,3	9,0	19,8	0,0	64,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,5	9,9	20,2	0,1	55,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	6,8	11,8	20,6	0,0	53,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,6	7,4	9,9	4,6	92,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,0	7,0	10,6	0,1	85,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	6,1	9,3	12,4	0,0	74,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,4	8,3	12,9	4,8	67,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,8	5,0	8,7	5,8	87,4	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,7	7,4	15,4	0,2	76,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	5,8	8,6	11,9	0,3	70,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,4	7,6	12,1	2,7	71,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,1	8,4	10,2	0,4	77,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,1	9,3	14,0	7,2	81,1	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,0	3,3	5,4	0,2	75,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,5	4,9	9,3	0,0	62,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,4	5,6	10,0	0,2	74,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	3,7	4,6		0,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,2	7,8	11,2	3,7	93,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	8,5	10,3	13,8	0,5	78,4	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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 %	!	2,9	9,4	17,0	1,6	60,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,0	3,5	8,0	1,0	86,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,4	4,3	11,5	0,0	75,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,5	4,8	12,1	0,0	63,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	-1,7	7,4	15,9	0,0	54,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,5	8,8	17,9	0,0	59,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,2	11,1	20,3	0,0	61,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,2	9,5	19,1	0,0	75,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,9	6,1	11,5	0,6	72,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,5	4,5	10,4	0,1	79,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,1	6,4	10,4	0,0	72,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,6	8,0	14,6	0,0	68,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,6	11,6	17,3	0,0	63,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,1	12,0	20,5	0,0	55,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,7	12,1	20,5	0,0	54,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,0	12,0	18,8	0,0	65,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,4	13,1	21,3	0,0	58,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,6	8,9	15,3	3,8	79,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,8	3,7	5,6	0,8	96,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	2,8	5,6	10,4	0,1	85,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,1	8,3	15,5	0,0	78,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,4	9,6	17,2	0,0	80,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,0	9,9	13,6	2,0	85,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,0	9,4	11,7	3,6	96,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,5	8,7	10,3	4,5	93,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,1	7,5	12,6	0,0	64,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,6	5,0	9,8	0,0	65,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,1	3,6	5,5	0,0	78,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,2	4,3	10,0	0,9	81,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,3	8,7	16,8	0,0	67,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,5	10,2	19,0	0,4	71,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,1	13,1	19,1	0,5	69,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,0	15,1	21,6	0,0	45,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,7	16,1	23,9	0,0	47,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,8	15,9	24,0	0,0	44,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,9	16,1	24,5	0,0	38,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,9	16,7	23,9	0,0	39,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	11,3	17,5	23,9	0,0	48,3	1	4,1	
24.04	0 %	!	8,2	15,4	25,0	0,0	60,1	1	4,5	
25.04	0 %	!	4,1	14,9	25,1	0,0	57,5	1	5,8	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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 %	!	6,7	8,3	10,6	6,6	88,1	1	5,8	
27.04	0 %	!	3,5	8,1	12,9	6,5	84,9	1	5,8	
28.04	0 %	!	2,6	6,8	11,9	0,1	82,0	1	5,8	
29.04	0 %	!	3,2	8,1	13,7	0,9	79,8	1	5,8	
30.04	4 %	!	6,7	9,5	15,4	0,7	87,5	1	5,8	
01.05	8 %	!	2,8	11,9	19,8	0,0	64,3	1	6,4	
02.05	14 %	!	6,2	12,1	20,1	0,8	72,1	1	7,1	
03.05	18 %	!	7,3	9,4	13,1	1,2	87,3	1	7,1	
04.05	18 %	!	1,8	4,9	8,5	3,6	95,9	1	7,1	
05.05	18 %	!	1,5	4,6	10,8	0,0	79,3	1	7,1	
06.05	18 %	!	-0,4	5,0	9,6	0,3	81,4	1	7,1	
07.05	16 %	!	1,6	9,1	15,7	0,0	63,7	1	7,1	
08.05	14 %	!	6,2	9,6	12,4	3,8	85,1	1	7,1	
09.05	11 %	!	6,9	10,0	13,8	7,9	86,4	1	7,1	
10.05	13 %	!	7,6	11,5	16,5	1,3	83,2	1	7,6	
11.05	15 %	!	6,7	11,6	17,6	8,4	85,3	1	10,8	
12.05	17 %	!	5,6	8,9	14,6	0,0	76,3	1	10,8	
13.05	19 %	!	4,0	10,2	15,7	0,0	55,4	1	10,9	
14.05	18 %	!	2,4	9,1	14,3	0,0	51,9	1	10,9	
15.05	18 %	!	1,9	8,5	13,7	0,0	61,2	1	10,9	
16.05	18 %	!	2,3	9,1	14,3	0,0	73,1	1	10,9	
17.05	19 %	!	5,3	12,8	20,8	2,0	75,8	1	12,5	
18.05	26 %	!	7,6	13,6	20,6	0,1	81,9	2	17,2	
19.05	23 %	!	10,9	14,2	21,5	13,9	86,6	2	24,5	
20.05	21 %	!	10,2	12,7	15,3	30,5	98,6	2	27,8	
21.05	20 %	!	10,2	11,0	12,1	15,7	99,8	2	29,0	
22.05	24 %	!	9,4	13,3	18,9	2,8	80,3	2	37,5	
23.05	29 %	!	5,7	13,8	21,1	0,3	69,8	3	47,3	
24.05	32 %	!	7,5	15,9	22,6	0,0	68,6	3	60,4	
25.05	33 %	!!	10,8	14,7	22,4	3,5	81,7	3	76,1	
26.05	43 %	!!	8,8	16,0	23,2	0,8	73,8	3	103,8	
27.05	57 %	!!	10,2	16,1	22,4	0,2	75,3	4	127,5	
28.05	57 %	!!	8,8	12,3	16,2	19,3	89,6	4	137,2	
29.05	63 %	!!	8,3	12,0	17,3	0,0	82,9	4	148,8	
30.05	66 %	!!!	6,0	14,5	22,0	0,0	70,9	4	173,8	
31.05	70 %	!!!	13,4	18,0	24,0	0,0	69,3	5	223,4	
01.06	75 %	!!!	10,8	19,8	26,9	0,0	64,9	5	289,6	
02.06	75 %	!!!	12,3	22,1	30,3	0,0	57,8	6	379,7	
03.06	76 %	!!!	15,0	21,0	31,3	1,3	66,5	6	471,3	
04.06	89 %	!!!	13,4	22,7	29,9	0,0	64,0	7	586,2	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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	85 %	!!!	15,7	23,8	29,9	0,0	52,8	8	719,4	
06.06	90 %	!!!	8,5	13,6	22,9	0,0	80,5	8	752,2	
07.06	91 %	!!!	6,7	16,2	27,8	0,3	73,3	8	811,5	
08.06	85 %	!!!	12,1	16,3	22,2	0,1	53,5	8	869,3	
09.06	90 %	!!!	7,5	14,9	21,0	0,5	78,1	9	919,1	
10.06	76 %	!!!	12,4	15,6	20,8	10,3	95,5	9	977,1	
11.06	62 %	!!	11,6	14,4	16,2	15,1	93,9	9	1020,9	
12.06	66 %	!!!	12,2	15,5	20,9	6,1	86,4	9	1071,5	
13.06	66 %	!!!	12,4	18,4	24,8	0,0	69,8	10	1152,2	
14.06	67 %	!!!	10,8	19,2	26,8	0,0	74,6	10	1241,8	
15.06	74 %	!!!	14,7	19,5	25,0	4,6	73,5	11	1328,1	
16.06	74 %	!!!	13,5	16,9	22,3	2,2	82,8	11	1385,0	
17.06	89 %	!!!	10,5	19,2	26,1	0,0	72,1	11	1472,2	
18.06	100 %	!!!	13,3	21,4	29,3	0,0	72,8	12	1561,1	
19.06	100 %	!!!	15,8	22,4	30,2	1,0	69,9	12	1660,2	
20.06	100 %	!!!	15,3	18,9	24,3	4,5	83,2	13	1730,1	
21.06	100 %	!!!	14,0	19,4	25,0	0,0	75,1	13	1802,5	
22.06	93 %	!!!	14,4	16,9	22,0	29,8	92,9	13	1849,6	
23.06	93 %	!!!	14,9	20,0	25,7	0,1	81,6	14	1916,5	
24.06	93 %	!!!	14,8	23,3	29,7	0,0	70,8	14	2011,1	
25.06	90 %	!!!	16,5	25,4	33,0	0,0	66,3	15	2109,3	
26.06	87 %	!!!	19,5	27,5	35,1	0,0	68,1	16	2217,4	
27.06	85 %	!!!	20,8	26,4	32,8	0,0	70,5	16	2308,4	
28.06	78 %	!!!	13,8	22,4	29,6	0,0	55,0	17	2379,6	
29.06	88 %	!!!	13,2	23,4	31,6	0,0	58,8	17	2448,9	
30.06	82 %	!!!	15,0	26,5	35,5	0,0	58,4	18	2529,8	
01.07	79 %	!!!	20,6	25,7	33,1	0,0	64,9	18	2608,6	
02.07	74 %	!!!	16,1	21,3	27,5	0,0	57,8	19	2659,1	
03.07	70 %	!!!	13,6	19,9	26,2	0,0	55,9	19	2700,4	
04.07	64 %	!!	11,6	20,0	27,6	0,0	53,4	19	2746,4	
05.07	64 %	!!	12,4	21,9	30,6	0,0	53,1	20	2794,2	
06.07	62 %	!!	14,0	22,5	29,6	0,5	58,2	20	2841,4	
07.07	68 %	!!!	13,4	18,6	26,0	7,7	79,6	20	2879,8	
08.07	71 %	!!!	12,9	16,2	21,5	0,9	78,2	21	2901,6	
09.07	73 %	!!!	9,1	15,2	21,7	0,0	66,3	21	2922,5	
10.07	73 %	!!!	6,7	16,0	23,1	0,0	59,1	21	2942,4	
11.07	76 %	!!!	11,0	14,6	18,4	5,1	84,6	21	2957,1	
12.07	68 %	!!!	13,7	15,7	21,2	32,9	95,0	21	2976,7	
13.07	74 %	!!!	11,7	16,6	22,8	0,2	82,2	22	3005,4	
14.07	72 %	!!!	12,9	16,6	22,7	0,0	83,5	22	3026,7	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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	72 %	!!!	11,3	16,3	23,8	0,0	78,8	22	3046,4	
16.07	72 %	!!!	10,0	17,9	25,5	0,0	72,7	22	3069,7	
17.07	73 %	!!!	11,8	19,9	28,1	0,0	64,1	23	3102,1	
18.07	72 %	!!!	12,1	20,5	28,5	0,3	62,9	23	3137,1	
19.07	83 %	!!!	15,1	20,9	27,9	0,0	70,8	23	3167,6	
20.07	77 %	!!!	14,2	23,5	31,1	0,0	60,2	24	3207,4	
21.07	70 %	!!!	16,9	22,4	28,6	2,5	70,4	24	3243,1	
22.07	66 %	!!!	15,0	23,1	31,1	0,0	64,9	24	3281,6	
23.07	62 %	!!	15,4	25,2	33,5	0,0	53,7	25	3313,9	
24.07	56 %	!!	15,9	26,8	35,9	0,0	50,7	25	3363,3	
25.07	49 %	!!	18,5	28,3	36,6	0,0	48,7	26	3398,8	
26.07	39 %	!!	18,1	26,9	36,3	16,0	57,1	26	3441,9	
27.07	30 %	!	17,0	21,4	28,8	11,0	84,1	27	3465,9	
28.07	31 %	!	16,3	18,5	23,6	2,0	93,3	27	3478,1	
29.07	29 %	!	16,1	20,3	26,1	0,0	75,3	27	3505,0	
30.07	30 %	!	15,9	21,7	29,4	5,4	75,3	27	3530,0	
31.07	35 %	!!	15,8	19,2	24,4	0,8	76,6	28	3543,5	
01.08	39 %	!!	11,9	19,1	25,7	0,0	63,9	28	3553,7	
02.08	44 %	!!	14,9	19,8	27,1	0,0	64,8	28	3581,4	
03.08	51 %	!!	13,5	18,9	24,8	0,0	70,0	28	3596,5	
04.08	50 %	!!	12,1	20,5	28,2	0,0	62,1	29	3610,9	
05.08	48 %	!!	16,1	22,3	28,9	0,6	63,7	29	3631,5	
06.08	48 %	!!	16,6	22,7	27,8	0,2	70,7	29	3655,8	
07.08	40 %	!!	15,9	17,4	19,2	34,3	97,6	29	3664,0	
08.08	42 %	!!	14,4	20,2	27,3	0,2	76,9	30	3674,4	
09.08	43 %	!!	14,1	22,7	31,9	1,8	75,7	30	3698,1	
10.08	41 %	!!	17,5	21,0	25,6	6,2	77,3	30	3714,9	
11.08	43 %	!!	14,1	19,4	28,6	7,2	79,4	30	3722,2	
12.08	44 %	!!	13,0	16,4	21,2	1,2	83,7	31	3726,1	
13.08	44 %	!!	11,2	15,6	21,6	0,1	77,1	31	3736,9	
14.08	48 %	!!	9,5	16,0	23,2	0,0	70,9	31	3746,1	
15.08	45 %	!!	11,3	16,0	22,6	0,3	82,3	31	3756,3	
16.08	42 %	!!	12,9	18,4	25,0	0,0	71,8	31	3763,6	
17.08	42 %	!!	13,9	17,1	22,8	2,3	85,2	31	3770,4	
18.08	37 %	!!	13,8	22,2	32,7	3,7	73,1	31	3776,3	
19.08	34 %	!!	16,1	18,4	21,9	6,0	91,2	32	3793,1	
20.08	30 %	!	12,1	14,7	18,7	7,9	95,4	32	3798,6	
21.08	30 %	!	9,5	15,3	22,2	0,2	81,7	32	3802,8	
22.08	30 %	!	9,5	17,6	24,7	0,0	76,0	32	3806,7	
23.08	30 %	!	10,2	18,6	26,0	0,0	75,5	32	3812,2	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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	29 %	!	13,3	20,4	27,7	0,0	78,1	32	3815,7	
25.08	29 %	!	15,1	22,1	30,1	0,0	74,1	32	3835,2	
26.08	27 %	!	15,7	22,4	30,6	0,0	73,2	33	3842,7	
27.08	26 %	!	16,0	23,4	30,9	0,0	66,4	33	3846,6	
28.08	24 %	!	17,7	23,7	30,9	0,0	62,0	33	3849,5	
29.08	22 %	!	17,7	20,4	29,0	7,5	83,3	33	3858,4	
30.08	21 %	!	15,1	22,3	30,1	0,1	78,5	33	3865,8	
31.08	21 %	!	15,3	23,1	30,9	0,0	73,3	33	3869,3	
01.09	20 %	!	16,8	20,8	25,0	0,0	69,2	33	3873,2	
02.09	19 %	!	12,1	17,1	22,9	0,0	63,5	33	3874,0	
03.09	19 %	!	7,8	16,3	24,5	0,0	61,6	33	3874,6	
04.09	19 %	!	9,6	18,3	28,2	0,0	58,2	33	3875,3	
05.09	18 %	!	13,0	15,5	21,5	0,6	69,2	33	3875,7	
06.09	17 %	!	10,5	14,3	19,1	0,0	72,3	33	3875,9	
07.09	17 %	!	9,4	14,3	21,1	0,6	70,7	33	3876,2	
08.09	14 %	!	10,3	11,1	12,8	14,8	99,3	33	3876,2	
09.09	15 %	!	9,6	12,2	17,1	1,6	88,0	33	3876,3	
10.09	15 %	!	6,5	13,0	20,8	0,0	79,6	34	3876,5	
11.09	16 %	!	7,1	14,4	23,3	0,0	76,5	34	3876,6	
12.09	16 %	!	14,1	18,6	25,8	0,0	67,1	34	3876,8	
13.09	17 %	!	11,9	18,3	26,2	0,0	77,7	34	3876,9	
14.09	17 %	!	13,3	18,6	25,8	0,0	80,3	34	3876,9	
15.09	20 %	!	12,3	20,1	30,6	0,0	74,2	34	3876,9	
16.09	17 %	!	13,3	20,2	29,1	0,0	69,1	34	3876,9	
17.09	15 %	!	11,5	16,2	22,2	0,0	76,7	34	3876,9	
18.09	12 %	!	7,3	13,0	19,6	0,0	62,7	34	3876,9	
19.09	9 %	!	4,4	11,3	18,9	0,0	65,2	34	3876,9	
20.09	6 %	!	3,1	11,8	19,8	0,0	59,3	34	3876,9	
21.09	3 %	!	4,6	14,2	24,0	0,0	61,9	34	3876,9	
22.09	0 %	!	6,9	15,3	24,1	0,0	74,2	34	3876,9	
23.09	0 %	!	12,3	14,5	19,7	13,1	90,9	34	3876,9	
24.09	0 %	!	8,4	13,6	17,6	0,0	87,7	34	3876,9	
25.09	0 %	!	12,7	14,1	20,1	3,8	89,6	34	3876,9	
26.09	0 %	!	11,7	15,0	18,9	0,0	89,0	34	3876,9	
27.09	0 %	!	13,6	15,8	20,5	1,6	84,7	34	3876,9	
28.09	0 %	!	11,3	14,6	19,3	0,3	81,5	34	3876,9	
29.09	0 %	!	8,0	15,8	24,5	0,1	69,7	34	3876,9	
30.09	0 %	!	9,5	14,8	19,4	0,0	73,2	34	3876,9	
01.10	0 %	!	7,6	15,0	21,6	0,6	79,8	34	3876,9	
02.10	0 %	!	6,0	11,3	16,4	6,4	93,8	34	3876,9	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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 %	!	3,6	7,6	12,9	0,1	87,2	34	3876,9	
04.10	0 %	!	4,0	8,5	13,3	0,4	92,9	34	3876,9	
05.10	0 %	!	8,3	10,1	11,8	5,9	93,9	34	3876,9	
06.10	0 %	!	7,8	10,1	13,3	8,0	93,8	34	3876,9	
07.10	0 %	!	7,9	11,2	17,4	0,2	88,9	34	3876,9	
08.10	0 %	!	9,4	13,7	17,2	1,4	88,3	34	3876,9	
09.10	0 %	!	7,8	10,8	12,7	3,8	93,9	34	3876,9	
10.10	0 %	!	6,8	10,5	15,9	1,7	87,8	34	3876,9	
11.10	0 %	!	5,5	12,7	20,4	0,0	80,4	34	3876,9	
12.10	0 %	!	7,0	16,1	23,7	0,0	72,9	34	3876,9	
13.10	0 %	!	13,2	19,0	27,4	0,0	71,3	34	3876,9	
14.10	0 %	!	11,6	18,0	25,8	0,0	74,3	34	3876,9	
15.10	0 %	!	9,7	13,3	18,4	6,4	90,7	34	3876,9	
16.10	0 %	!	8,4	12,4	18,3	0,1	79,2	34	3876,9	
17.10	0 %	!	8,8	13,7	21,7	3,1	81,4	34	3876,9	
18.10	0 %	!	11,7	13,7	20,1	8,2	89,4	34	3876,9	
19.10	0 %	!	10,7	12,3	14,3	4,7	94,9	34	3876,9	
20.10	0 %	!	9,5	14,1	23,9	0,1	92,8	34	3876,9	
21.10	0 %	!	12,0	14,4	18,5	0,3	90,3	34	3876,9	
22.10	0 %	!	9,9	12,4	17,0	0,1	96,2	34	3876,9	
23.10	0 %	!	9,6	12,8	19,6	0,0	92,3	34	3876,9	
24.10	0 %	!	9,6	13,4	17,6	0,0	90,4	34	3876,9	
25.10	0 %	!	8,8	13,8	19,7	0,0	80,9	34	3876,9	
26.10	0 %	!	5,3	13,4	22,6	0,0	78,5	34	3876,9	
27.10	0 %	!	10,8	14,7	20,6	3,8	81,1	34	3876,9	
28.10	0 %	!	6,0	7,3	10,6	2,3	98,1	34	3876,9	
29.10	0 %	!	5,8	6,6	7,6	4,0	98,0	34	3876,9	
30.10	0 %	!	4,4	6,6	9,4	0,4	89,3	34	3876,9	
31.10	0 %	!	4,4	6,3	10,5	0,1	89,0	34	3876,9	
01.11	0 %	!	4,5	8,9	12,4	1,7	92,4	34	3876,9	
02.11	0 %	!	11,1	13,8	18,3	0,4	85,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,3	11,0	13,4	7,7	91,2	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,2	9,9	13,3	1,4	88,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,1	8,9	13,9	0,0	82,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,3	7,6	11,6	0,0	87,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,4	6,8	9,6	0,0	86,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,7	3,9	6,5	14,2	97,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,2	3,8	8,2	2,6	94,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,4	0,8	2,3	0,1	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,7	1,9	5,4	0,2	95,3	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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 %	!	2,2	5,0	8,6	0,0	81,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,4	3,9	8,4	0,0	86,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,4	3,1	10,9	0,1	84,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	-0,3	2,8	6,5	0,0	93,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,3	3,4	9,3	0,3	96,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,1	2,0	3,4	1,0	100,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,2	3,7	7,0	0,0	87,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,1	3,1	6,5	1,2	92,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,2	2,4	4,1	0,1	97,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,4	3,7	8,6	0,0	92,4	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,1	2,5	7,8	0,0	96,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,4	2,8	7,4	0,0	94,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,2	4,3	8,2	0,0	97,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,1	3,4	5,3	0,6	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,5	7,1	13,3	0,0	94,6	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,7	8,5	13,1	0,0	85,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	6,7	8,7	10,2	1,1	86,6	0	0,0	
29.11	0 %	!	2,0	5,4	8,1	3,6	97,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,6	2,6	8,0	0,1	85,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,2	0,9	3,4	0,0	88,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,1	1,0	5,4	0,0	85,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,2	1,2	6,9	0,0	84,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	-4,2	-0,4	6,0	0,0	86,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	-4,9	-0,5	6,5	0,0	89,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	-2,6	4,1	11,3	0,0	74,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	5,3	7,0	9,3	0,4	90,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	5,3	8,4	12,4	0,5	82,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	3,6	6,0	7,9	1,5	88,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,1	2,1	6,5	0,3	85,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,8	0,2	2,4	4,6	94,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,2	2,3	5,5	0,5	90,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,4	2,9	6,1	7,7	92,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,0	6,1	8,7	1,3	80,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,0	9,7	14,2	4,8	86,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,8	7,4	12,6	0,0	95,4	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,1	6,8	11,4	0,1	91,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	6,9	9,7	15,3	0,3	86,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,8	5,7	11,9	0,1	94,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,5	4,6	9,7	1,5	96,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,3	4,8	10,3	0,2	93,5	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 23.04.2019

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 %	!	2,7	5,9	9,5	4,5	92,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	4,3	5,2	7,0	2,6	96,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,5	5,4	8,5	1,8	92,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	3,8	5,7	9,0	4,0	93,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,0	2,6	4,9	0,0	95,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,5	5,1	7,7	0,7	97,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,5	1,6	5,2	0,0	89,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	-4,8	-1,2	3,8	0,0	90,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	-4,2	0,8	8,4	0,0	84,2	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