

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: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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 %	!	-2,2	-1,0	0,5	0,0	100,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,1	-0,9	-0,2	0,0	101,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,9	2,9	7,2	0,0	93,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,4	5,5	7,1	1,1	86,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,1	2,8	5,4	0,1	87,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-1,8	-0,4	1,1	0,0	98,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,4	2,2	6,3	0,1	95,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	1,7	3,9	0,1	100,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,4	4,0	8,2	0,0	86,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	1,9	7,0	11,6	0,0	78,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,2	4,8	8,8	0,0	85,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,5	1,3	5,3	0,1	96,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,6	0,9	4,2	0,1	98,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,9	1,5	6,8	0,2	93,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-0,2	4,5	10,3	0,0	78,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	1,7	6,0	9,1	0,0	70,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,1	3,4	7,6	2,9	94,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,9	4,3	8,0	1,3	84,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,9	0,9	3,6	0,1	87,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-1,4	0,5	4,7	0,1	86,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,4	-1,4	1,8	0,0	88,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,6	-2,8	-1,8	0,0	98,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	-4,2	-2,7	-1,5	0,0	94,0	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,4	-1,3	0,3	0,0	97,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,9	0,2	1,7	0,1	102,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	0,7	1,7	0,5	103,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,5	4,1	7,3	0,6	96,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,0	4,1	7,8	13,3	90,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,9	3,3	5,4	4,0	90,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,1	5,6	8,9	2,1	82,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	6,5	10,4	14,5	0,0	85,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	6,2	10,0	12,7	0,7	82,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	8,6	10,4	12,3	0,9	85,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,2	10,2	12,9	23,6	90,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,5	5,2	14,9	8,0	82,6	0	0,0	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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 %	!	-0,9	2,8	7,5	0,4	77,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,5	1,0	5,2	0,0	74,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,3	0,7	5,5	0,0	78,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,8	1,0	6,8	0,1	88,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,1	5,2	10,9	0,0	74,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	6,2	10,0	13,0	4,8	68,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,9	4,3	9,5	14,1	86,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,4	4,0	7,4	0,9	80,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,5	3,6	6,7	13,8	78,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	2,6	5,8	9,5	0,7	85,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,8	4,5	9,2	0,0	83,5	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,3	7,6	14,3	0,0	71,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,0	9,6	14,2	4,6	73,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,5	6,0	10,3	0,0	75,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,4	4,7	9,1	4,8	75,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,8	3,3	3,7	0,0	83,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,9	5,5	9,0		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,0	6,7	12,5	0,0	68,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	7,1	11,2	14,8	1,0	58,4	0	0,0	
24.02	0 %	!	9,3	11,8	15,8	0,0	75,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,8	7,9	10,3	0,8	75,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,0	2,1	5,8	3,4	87,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,1	1,7	5,0	10,5	88,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,6	4,0	7,7	0,3	71,2	0	0,0	
29.02	0 %	!	4,5	7,5	13,3	14,6	68,5	0	0,0	
01.03	0 %	!	4,0	7,4	13,8	5,9	79,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,7	5,8	10,2	1,3	78,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,9	4,3	8,6	1,7	76,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,5	4,1	8,4	0,0	75,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,8	4,9	6,9	13,2	90,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,1	5,4	7,2	1,6	81,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,1	3,9	6,8	0,3	85,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-1,2	3,3	8,5	0,2	82,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,8	5,2	8,5	7,4	87,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	4,9	8,4	11,6	91,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	8,4	11,6	16,0	0,0	80,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	8,9	11,6	15,6	0,0	77,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,3	7,8	11,1	0,0	66,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,5	5,1	9,1	0,0	70,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,2	6,9	14,1	0,0	66,8	0	0,0	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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 %	!	1,7	9,0	16,0	0,0	63,8	0	0,0	
17.03	0 %	!	5,3	9,2	14,0	0,0	73,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,4	10,0	16,5	0,0	73,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	5,0	10,8	17,1	0,0	72,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	5,3	10,9	18,6	5,6	74,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,4	6,1	9,5	3,0	93,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,0	3,7	9,3	0,0	71,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	-3,2	1,8	9,3	0,0	52,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,0	2,4	8,6	0,0	50,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,1	2,8	8,3	0,0	53,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	-3,0	2,0	5,9	0,0	66,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,9	5,3	11,5	0,0	68,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,1	8,1	14,2	0,0	71,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,1	5,0	8,5	7,5	81,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,8	1,9	5,2	0,1	74,9	0	0,0	
31.03	0 %	!	-2,5	3,0	9,7	0,0	56,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	-1,5	3,4	8,5	0,0	58,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,1	6,0	12,9	0,0	60,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,4	7,9	13,0	0,0	56,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,6	8,5	14,8	0,0	62,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	2,4	10,1	19,0	0,0	57,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,1	11,6	19,2	0,0	56,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,3	13,8	23,4	0,0	52,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,7	13,7	20,6	0,0	54,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,5	13,8	21,9	0,0	56,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,3	14,3	21,0	0,0	51,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,9	14,5	21,1	0,0	54,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,4	15,3	23,1	0,0	55,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,3	14,8	22,0	0,0	55,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,8	5,9	11,8	0,0	52,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,1	8,4	16,2	0,0	50,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,6	12,3	20,3	0,0	53,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,5	15,2	22,5	0,0	55,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	10,0	17,0	24,1	0,0	59,4	1	4,1	
19.04	0 %	!	10,4	16,3	24,1	0,0	65,1	1	4,5	
20.04	0 %	!	9,8	14,4	20,0	0,0	57,4	1	5,7	
21.04	0 %	!	8,5	14,0	21,8	0,0	50,2	1	7,0	
22.04	2 %	!	7,8	14,8	23,8	0,0	43,3	1	12,0	
23.04	3 %	!	7,7	13,5	19,5	0,0	48,6	2	16,2	
24.04	7 %	!	6,1	14,7	23,1	0,0	58,3	2	23,6	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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	12 %	!	11,0	15,0	20,9	0,0	60,6	2	29,9	
26.04	15 %	!	6,5	13,9	21,3	0,0	56,7	2	39,6	
27.04	21 %	!	9,6	15,6	23,2	0,8	69,5	3	53,9	
28.04	27 %	!	9,6	13,2	17,3	7,6	86,2	3	61,3	
29.04	26 %	!	8,6	10,7	15,8	10,3	85,2	3	66,2	
30.04	24 %	!	8,3	10,0	11,4	6,5	88,4	3	66,3	
01.05	21 %	!	8,2	10,3	13,3	2,7	83,8	3	67,1	
02.05	16 %	!	6,1	9,1	13,4	12,6	91,6	3	67,1	
03.05	18 %	!	4,1	10,0	15,2	1,9	79,6	3	67,2	
04.05	20 %	!	9,0	14,9	22,4	0,0	76,8	3	80,7	
05.05	18 %	!	9,4	10,8	12,9	2,6	86,9	3	87,8	
06.05	21 %	!	6,0	11,7	17,4	0,0	59,3	3	96,7	
07.05	26 %	!	3,8	12,7	20,6	0,0	57,9	4	106,3	
08.05	32 %	!	8,2	16,3	23,7	0,0	64,8	4	130,8	
09.05	43 %	!!	13,3	18,9	25,6	0,5	65,6	4	183,5	
10.05	49 %	!!	13,8	17,8	24,9	6,5	74,4	5	225,6	
11.05	46 %	!!	3,3	12,6	20,1	7,9	82,8	5	240,5	
12.05	45 %	!!	2,2	7,8	13,6	0,4	72,9	5	240,5	
13.05	49 %	!!	7,3	9,4	13,5	1,6	82,7	5	240,5	
14.05	47 %	!!	6,6	9,1	12,0	5,2	87,4	5	240,5	
15.05	48 %	!!	7,9	10,2	12,8	0,0	79,4	5	241,6	
16.05	45 %	!!	5,1	11,7	18,1	0,1	70,1	5	251,1	
17.05	43 %	!!	6,5	14,7	23,0	0,0	58,6	5	287,8	
18.05	44 %	!!	9,1	16,4	23,0	0,0	55,5	6	337,3	
19.05	49 %	!!	11,7	18,8	25,9	0,0	54,3	6	404,0	
20.05	49 %	!!	15,0	18,7	24,7	0,0	56,1	6	472,1	
21.05	59 %	!!	10,9	17,5	24,0	0,0	63,2	7	538,4	
22.05	61 %	!!	12,5	18,8	24,5	0,0	64,7	7	619,9	
23.05	53 %	!!	8,2	14,9	21,5	11,6	83,9	7	661,5	
24.05	56 %	!!	8,2	12,9	19,4	0,1	72,0	8	686,5	
25.05	59 %	!!	7,9	13,6	18,8	0,0	67,6	8	730,7	
26.05	61 %	!!	8,5	14,5	21,4	0,0	63,7	8	771,0	
27.05	60 %	!!	8,7	16,6	23,6	0,0	50,7	8	833,6	
28.05	56 %	!!	9,2	15,2	23,4	0,0	60,4	9	880,7	
29.05	52 %	!!	8,7	14,6	21,3	0,0	55,1	9	927,6	
30.05	59 %	!!	9,9	14,7	20,6	0,0	56,1	9	977,7	
31.05	54 %	!!	8,9	15,2	21,4	0,0	52,2	9	1029,0	
01.06	49 %	!!	10,4	17,7	26,5	0,0	51,1	10	1103,9	
02.06	47 %	!!	10,9	18,4	26,3	0,0	53,3	10	1178,2	
03.06	50 %	!!	12,2	17,9	24,6	0,0	60,9	10	1257,1	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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	50 %	!!	11,7	14,4	16,8	7,9	92,0	11	1299,6	
05.06	53 %	!!	11,1	13,3	16,3	2,9	82,4	11	1327,9	
06.06	60 %	!!	12,7	15,8	21,4	3,4	81,1	11	1375,8	
07.06	54 %	!!	9,2	11,6	15,0	11,8	95,8	11	1388,2	
08.06	62 %	!!	9,6	16,1	21,0	1,8	62,4	11	1450,5	
09.06	68 %	!!!	10,7	13,2	17,2	3,6	85,9	11	1476,6	
10.06	74 %	!!!	12,9	14,6	17,5	0,0	80,8	12	1513,0	
11.06	81 %	!!!	12,6	14,8	18,4	0,0	78,3	12	1550,3	
12.06	84 %	!!!	11,1	19,4	27,4	0,0	61,3	12	1627,2	
13.06	76 %	!!!	12,7	18,7	27,4	20,0	74,2	13	1695,8	
14.06	84 %	!!!	12,4	13,5	14,9	7,9	97,3	13	1720,7	
15.06	86 %	!!!	13,4	15,5	17,9	0,9	87,8	13	1761,9	
16.06	89 %	!!!	13,5	15,5	19,5	1,6	88,2	13	1804,1	
17.06	89 %	!!!	12,3	14,7	16,5	1,4	88,8	13	1835,6	
18.06	89 %	!!!	10,0	15,1	21,8	0,4	80,5	14	1869,3	
19.06	88 %	!!!	11,2	13,4	16,0	7,0	91,2	14	1891,0	
20.06	98 %	!!!	11,1	15,4	20,9	0,0	82,0	14	1935,1	
21.06	100 %	!!!	12,8	17,7	22,7	0,0	73,7	14	1988,2	
22.06	100 %	!!!	15,4	19,1	23,0	0,0	68,1	15	2043,7	
23.06	99 %	!!!	14,8	21,0	27,8	0,0	61,3	15	2114,6	
24.06	90 %	!!!	16,4	21,7	28,0	0,0	52,8	15	2188,1	
25.06	82 %	!!!	14,8	20,0	25,1	0,0	58,1	16	2249,8	
26.06	86 %	!!!	14,7	19,2	25,1	2,4	77,2	16	2298,3	
27.06	83 %	!!!	15,2	19,7	25,5	5,0	78,6	17	2356,6	
28.06	83 %	!!!	15,8	19,5	24,9	4,8	80,1	17	2408,0	
29.06	70 %	!!!	14,1	17,6	22,4	17,8	82,1	17	2444,7	
30.06	71 %	!!!	12,8	19,3	25,6	0,0	68,4	17	2490,3	
01.07	79 %	!!!	15,0	21,6	27,7	2,4	71,6	18	2551,8	
02.07	85 %	!!!	16,5	20,3	25,8	1,6	76,3	18	2600,2	
03.07	84 %	!!!	14,9	17,2	19,4	1,6	76,1	19	2633,5	
04.07	85 %	!!!	12,4	18,5	25,2	0,0	71,4	19	2667,9	
05.07	80 %	!!!	15,1	21,9	28,0	0,0	64,9	19	2724,3	
06.07	90 %	!!!	12,8	18,8	22,6	0,0	66,9	20	2761,7	
07.07	84 %	!!!	8,9	15,8	21,5	0,0	60,7	20	2783,9	
08.07	76 %	!!!	10,8	19,2	26,3	0,0	59,5	20	2820,0	
09.07	70 %	!!!	14,6	22,0	30,3	0,0	59,9	20	2870,6	
10.07	64 %	!!	16,3	22,3	30,1	6,6	66,2	21	2916,7	
11.07	50 %	!!	13,5	16,4	20,0	38,9	88,0	21	2938,2	
12.07	47 %	!!	10,4	17,8	24,7	0,0	61,7	21	2962,1	
13.07	43 %	!!	13,4	18,5	23,7	0,0	56,0	22	2996,9	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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	43 %	!!	13,0	18,9	24,5	0,0	60,5	22	3028,6	
15.07	43 %	!!	13,9	17,7	20,8	2,3	69,8	22	3052,2	
16.07	41 %	!!	14,0	15,2	17,6	9,4	91,6	22	3067,0	
17.07	40 %	!!	14,0	16,0	19,3	4,2	87,7	23	3088,6	
18.07	47 %	!!	11,7	18,0	24,5	0,0	67,7	23	3116,4	
19.07	45 %	!!	12,3	19,4	25,5	0,0	65,7	23	3143,6	
20.07	48 %	!!	14,9	21,0	27,7	0,0	65,3	23	3178,6	
21.07	43 %	!!	15,4	19,8	26,4	22,3	75,2	24	3202,7	
22.07	44 %	!!	14,9	19,8	26,2	0,2	73,6	24	3232,6	
23.07	46 %	!!	15,9	21,3	27,4	0,0	73,6	24	3264,3	
24.07	45 %	!!	15,3	19,2	24,0	0,0	68,7	25	3288,4	
25.07	46 %	!!	15,9	20,4	25,6	0,0	68,9	25	3308,9	
26.07	46 %	!!	17,1	21,0	25,6	0,4	69,6	25	3343,7	
27.07	46 %	!!	15,1	21,7	28,1	0,0	68,2	26	3372,7	
28.07	52 %	!!	18,6	23,2	28,8	2,9	71,4	26	3395,8	
29.07	50 %	!!	16,4	21,4	26,0	0,0	64,5	26	3429,2	
30.07	45 %	!!	15,3	22,2	28,7	0,0	54,0	27	3456,1	
31.07	44 %	!!	17,7	24,7	31,4	0,0	63,9	27	3483,8	
01.08	42 %	!!	19,3	24,9	32,7	0,0	65,4	27	3516,8	
02.08	35 %	!!	16,9	20,0	24,8	23,3	83,6	28	3534,9	
03.08	28 %	!	13,1	16,3	18,9	28,9	95,4	28	3542,8	
04.08	21 %	!	12,1	14,1	16,6	20,4	89,8	28	3547,3	
05.08	19 %	!	10,0	17,2	23,9	0,0	69,1	28	3569,3	
06.08	21 %	!	11,6	19,1	25,9	0,0	71,6	28	3586,5	
07.08	20 %	!	15,7	21,7	28,1	0,0	70,4	29	3603,7	
08.08	18 %	!	16,0	21,8	28,1	0,0	68,1	29	3622,5	
09.08	23 %	!	16,2	22,4	28,7	0,0	67,5	29	3647,0	
10.08	27 %	!	16,5	22,8	28,7	0,0	67,8	29	3661,6	
11.08	32 %	!	17,8	23,4	29,6	0,0	69,1	30	3682,1	
12.08	32 %	!	18,7	24,0	29,4	0,0	70,5	30	3703,7	
13.08	30 %	!	16,9	21,0	25,6	3,0	79,5	30	3716,4	
14.08	28 %	!	16,4	19,3	23,6	8,8	85,9	31	3722,4	
15.08	27 %	!	16,7	21,0	26,0	0,0	76,4	31	3742,4	
16.08	26 %	!	17,6	21,8	27,6	0,0	73,8	31	3757,7	
17.08	24 %	!	16,4	19,0	23,5	6,3	82,2	31	3763,2	
18.08	23 %	!	16,9	19,3	23,2	0,0	74,4	31	3770,5	
19.08	21 %	!	14,3	19,4	24,4	0,0	74,3	32	3786,0	
20.08	21 %	!	18,1	23,2	30,6	0,0	67,1	32	3799,4	
21.08	21 %	!	17,9	24,6	31,7	0,0	66,9	32	3805,7	
22.08	21 %	!	18,4	20,7	22,7	2,3	78,4	32	3811,8	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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	20 %	!	16,7	20,2	24,7	0,0	63,6	32	3827,1	
24.08	19 %	!	13,8	18,3	24,0	0,0	60,1	32	3836,3	
25.08	19 %	!	11,9	17,9	23,4	0,0	69,4	33	3839,8	
26.08	17 %	!	15,2	22,0	28,2	0,0	55,8	33	3843,2	
27.08	17 %	!	11,4	17,8	24,8	0,0	67,1	33	3845,0	
28.08	17 %	!	14,2	17,5	22,4	6,1	81,4	33	3846,6	
29.08	13 %	!	12,8	14,0	15,8	20,2	91,3	33	3847,4	
30.08	11 %	!	10,2	12,1	13,8	54,6	98,8	33	3854,4	
31.08	12 %	!	9,6	13,7	19,2	2,4	85,8	33	3857,3	
01.09	13 %	!	12,6	14,3	19,7	1,6	84,7	33	3860,3	
02.09	14 %	!	11,7	14,9	19,2	0,0	79,4	33	3862,9	
03.09	15 %	!	11,0	15,8	21,6	0,0	77,8	33	3864,9	
04.09	16 %	!	12,5	17,9	24,0	0,0	76,3	33	3866,6	
05.09	19 %	!	14,4	20,1	27,5	1,7	72,8	33	3870,4	
06.09	19 %	!	11,9	15,2	16,9	26,3	88,8	33	3871,0	
07.09	19 %	!	11,3	15,1	20,2	0,1	74,9	33	3871,6	
08.09	19 %	!	10,2	15,5	21,1	0,0	75,4	33	3872,1	
09.09	19 %	!	10,5	16,6	23,8	0,0	82,5	33	3872,7	
10.09	19 %	!	11,9	18,2	25,7	0,0	74,8	33	3873,3	
11.09	19 %	!	13,8	18,5	25,6	0,0	78,2	34	3873,7	
12.09	19 %	!	13,1	18,2	24,0	0,0	78,8	34	3874,1	
13.09	22 %	!	13,7	19,3	27,1	0,0	75,3	34	3878,1	
14.09	22 %	!	13,5	19,0	25,2	0,0	80,1	34	3878,8	
15.09	19 %	!	14,9	19,5	25,8	0,0	85,3	34	3879,2	
16.09	16 %	!	15,6	19,8	25,4	0,0	79,6	34	3879,3	
17.09	13 %	!	15,0	19,8	26,9	0,0	75,9	34	3879,3	
18.09	9 %	!	14,4	17,7	22,2	0,0	78,4	34	3879,3	
19.09	6 %	!	12,1	15,2	19,2	0,0	86,5	34	3879,3	
20.09	3 %	!	12,5	17,7	22,5	0,0	80,4	34	3879,3	
21.09	0 %	!	12,6	17,5	23,0	0,0	80,3	34	3879,3	
22.09	0 %	!	14,4	18,1	22,4	0,7	83,0	34	3879,3	
23.09	0 %	!	13,9	16,7	20,2	5,3	85,0	34	3879,3	
24.09	0 %	!	12,7	16,2	20,8	17,8	84,4	34	3879,3	
25.09	0 %	!	7,3	9,9	14,1	7,2	88,3	34	3879,3	
26.09	0 %	!	6,3	7,7	8,7	1,1	86,0	34	3879,3	
27.09	0 %	!	6,8	9,4	14,6	0,0	75,8	34	3879,3	
28.09	0 %	!	6,2	10,7	14,6	0,0	77,6	34	3879,3	
29.09	0 %	!	9,8	11,2	12,8	3,2	88,3	34	3879,3	
30.09	0 %	!	9,0	12,7	17,5	0,0	85,3	34	3879,3	
01.10	0 %	!	9,4	12,4	15,1	1,1	89,6	34	3879,3	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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 %	!	10,9	15,7	21,8	0,1	72,6	34	3879,3	
03.10	0 %	!	6,4	10,5	17,8	9,1	83,5	34	3879,3	
04.10	0 %	!	6,1	12,1	17,0	0,4	75,4	34	3879,3	
05.10	0 %	!	9,1	11,0	14,4	1,3	81,4	34	3879,3	
06.10	0 %	!	9,6	11,5	14,9	5,9	83,4	34	3879,3	
07.10	0 %	!	9,0	11,1	14,6	0,3	84,0	34	3879,3	
08.10	0 %	!	8,3	12,8	17,9	0,1	77,7	34	3879,3	
09.10	0 %	!	10,3	14,1	19,0	0,0	81,8	34	3879,3	
10.10	0 %	!	7,5	10,0	12,7	14,4	94,0	34	3879,3	
11.10	0 %	!	4,8	7,3	11,8	11,5	91,0	34	3879,3	
12.10	0 %	!	4,6	6,5	9,1	0,1	90,6	34	3879,3	
13.10	0 %	!	4,7	7,5	14,9	0,0	82,3	34	3879,3	
14.10	0 %	!	2,2	6,5	13,5	0,0	82,3	34	3879,3	
15.10	0 %	!	4,5	6,4	7,9	1,3	89,2	34	3879,3	
16.10	0 %	!	5,8	7,2	8,7	9,3	97,3	34	3879,3	
17.10	0 %	!	5,7	7,5	10,4	0,1	88,1	34	3879,3	
18.10	0 %	!	5,9	8,0	11,7	0,0	85,1	34	3879,3	
19.10	0 %	!	4,1	7,3	11,5	0,0	84,7	34	3879,3	
20.10	0 %	!	3,3	8,0	14,3	0,0	88,3	34	3879,3	
21.10	0 %	!	6,6	10,6	13,6	0,0	83,3	34	3879,3	
22.10	0 %	!	8,8	12,6	18,1	0,1	84,4	34	3879,3	
23.10	0 %	!	11,7	12,5	13,6	19,7	97,1	34	3879,3	
24.10	0 %	!	7,7	11,7	15,8	0,5	88,6	34	3879,3	
25.10	0 %	!	6,3	8,5	12,4	0,0	95,3	34	3879,3	
26.10	0 %	!	4,2	6,8	9,9	22,2	96,8	34	3879,3	
27.10	0 %	!	4,6	7,3	12,0	0,0	88,9	34	3879,3	
28.10	0 %	!	5,6	9,4	12,8	2,5	87,5	34	3879,3	
29.10	0 %	!	9,6	10,7	12,2	2,9	89,4	34	3879,3	
30.10	0 %	!	7,2	11,4	16,7	0,3	85,1	34	3879,3	
31.10	0 %	!	6,3	7,8	8,8	0,0	99,2	34	3879,3	
01.11	0 %	!	7,1	9,1	11,7	3,9	100,3	34	3879,3	
02.11	0 %	!	11,4	15,3	20,9	0,0	80,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,6	11,9	15,6	7,4	91,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,7	7,3	8,6	5,2	88,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	7,2	8,5	11,1	0,0	84,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,0	6,8	8,3	0,0	88,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,9	5,9	7,0	0,0	97,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,8	6,1	7,8	0,0	100,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,3	6,7	7,9	0,1	100,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,8	5,9	7,1	0,2	101,9	0	0,0	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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 %	!	6,1	7,0	7,7	0,5	102,0	0	0,0	
12.11	0 %	!	6,0	8,4	12,5	0,0	93,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,8	7,2	11,8	0,1	90,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,2	7,1	12,0	0,0	90,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	3,6	7,2	12,3	0,1	93,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,8	9,8	12,7	1,6	84,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	5,4	8,4	12,0	0,0	83,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,4	4,7	7,7	0,0	97,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,7	6,2	9,6	3,2	95,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,3	5,0	8,7	0,4	80,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,2	1,8	5,5	0,0	80,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	-2,0	1,2	4,8	0,0	95,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,9	3,8	7,3	0,0	91,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,1	2,2	4,5	0,2	96,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,1	1,7	2,4	0,0	99,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,3	1,7	2,4	0,0	98,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,7	1,3	2,3	0,0	101,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,7	0,5	2,0	0,0	99,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,4	0,5	1,8	0,0	88,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,8	-0,1	0,7	0,0	85,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,3	0,7	1,4	5,9	97,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,7	0,1	1,4	2,9	93,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,7	0,5	4,9	1,3	86,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,4	0,4	2,5	0,1	89,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,1	1,5	2,7	9,0	97,6	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,0	1,2	2,4	8,2	100,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,0	1,0	2,6	11,0	99,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,7	0,5	1,9	1,3	93,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,8	1,3	1,8	4,7	99,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,4	1,1	1,8	0,0	92,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,9	-0,5	0,5	0,0	94,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,7	3,0	5,1	9,4	97,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,2	4,6	5,5	1,8	96,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	2,1	2,9	3,6	0,0	98,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,9	3,4	5,0	0,0	100,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,2	4,3	7,3	0,2	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,3	3,1	3,9	0,1	103,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,8	2,2	3,2	0,1	103,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,4	0,8	2,1	0,2	104,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,9	2,0	2,7	0,4	104,1	0	0,0	

Station: Meersburg, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 18.04.2020

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 %	!	1,7	4,0	6,5	8,4	104,0	0	0,0	
22.12	0 %	!	6,4	10,3	14,0	0,5	90,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,2	9,0	11,6	2,6	88,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,2	6,8	10,5	11,1	89,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,1	1,9	4,1	0,8	87,1	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,7	-0,7	2,5	0,0	78,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-3,9	-1,5	0,5	0,0	81,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,4	1,2	2,8	2,8	89,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-0,3	3,2	6,9	0,0	84,4	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,3	2,1	5,2	0,1	89,2	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