

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: Gailingen, 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): 19.04.2020

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 cm ²	
01.01	0 %	!	-2,3	-1,1	0,0	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,9	-1,3	-0,4	0,0	100,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,4	3,0	6,4	0,1	96,4	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,9	5,5	7,4	0,9	91,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	-1,3	2,5	7,8	0,0	91,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-2,5	-0,8	0,6	0,0	100,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,8	2,4	6,4	0,0	97,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,5	1,7	6,1	0,2	99,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,3	4,3	12,0	0,0	83,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,1	6,8	11,8	0,0	81,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,3	3,8	8,6	0,0	91,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,3	0,5	5,0	0,0	95,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,3	0,7	7,0	0,0	95,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,9	1,2	9,8	0,1	91,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,6	3,7	11,8	0,0	84,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,2	5,4	12,8	0,0	84,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,6	2,2	6,1	2,8	97,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,2	4,2	7,8	0,0	86,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-2,3	0,2	3,4	0,2	96,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,6	1,2	4,4	0,6	86,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,7	-1,5	1,7	0,0	93,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-3,8	-2,1	-1,1	0,0	99,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	-3,1	-2,1	-1,2	0,0	94,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,3	-0,9	2,2	0,0	97,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,9	-1,4	1,1	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,2	-0,2	3,7	0,4	99,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,6	4,3	8,5	2,7	94,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,4	4,8	7,2	10,6	89,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,7	3,5	6,1	4,1	92,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,7	5,6	8,8	2,1	87,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	6,6	10,8	14,1	0,5	91,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	8,0	10,6	12,7	1,4	88,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	9,1	10,6	12,5	4,1	93,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,4	11,2	14,3	19,0	93,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,6	5,0	14,6	9,8	88,7	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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 %	!	-1,7	2,3	6,6	0,1	85,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,5	0,5	7,3	0,0	84,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,4	0,6	7,9	0,0	85,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,2	0,7	8,8	0,1	90,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,3	5,2	12,0	0,0	76,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	6,9	10,6	12,4	5,8	70,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,2	4,7	10,1	11,3	89,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,7	3,6	5,7	2,1	85,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,1	3,3	7,4	14,3	86,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	1,3	5,9	10,1	0,2	88,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,6	3,4	12,0	0,0	93,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,0	6,5	12,6	0,0	84,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	5,7	9,1	12,8	2,2	80,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	2,7	6,0	9,5	0,0	74,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,8	4,9	8,6	4,4	75,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,9	2,4	2,8	0,0	88,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,6	5,7	10,1		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	-1,3	6,6	14,1	0,0	66,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	9,0	12,5	15,7	0,4	52,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	10,3	13,0	16,8	0,0	72,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,7	8,2	10,3	2,0	76,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,2	2,1	6,3	5,2	91,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,3	1,7	5,9	12,1	94,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,4	4,4	9,0	0,7	70,4	0	0,0	
29.02	0 %	!	4,0	8,2	13,2	7,6	70,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	4,2	8,2	14,3	4,3	79,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,2	4,9	8,9	1,8	87,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,3	4,4	9,1	0,6	76,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	-0,3	3,9	9,3	0,0	78,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,2	4,7	7,3	19,5	96,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,0	5,4	7,5	1,9	88,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,1	4,3	7,4	0,0	83,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,4	4,0	10,3	0,1	78,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,3	5,9	9,8	2,1	86,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,5	5,4	9,3	1,4	91,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	8,9	12,3	17,0	0,1	83,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,2	11,5	15,9	0,0	80,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,0	8,1	11,7	0,0	65,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,2	5,2	11,5	0,0	74,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,5	6,0	15,6	0,0	77,2	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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 %	!	-0,5	8,3	20,0	0,0	74,1	0	0,0	
17.03	0 %	!	3,8	9,5	18,1	0,0	79,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,0	10,0	20,1	0,0	79,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,4	10,7	21,4	0,0	77,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	3,3	10,8	19,0	0,0	78,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,3	6,5	10,5	0,0	91,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,0	4,4	10,6	0,0	69,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,6	2,6	10,0	0,0	49,4	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,7	2,8	9,8	0,0	49,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,8	3,3	9,2	0,0	52,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	-2,9	2,7	7,9	0,0	64,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	-1,9	5,8	14,8	0,0	70,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,1	8,8	18,5	0,0	70,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	0,7	5,3	8,0	6,7	81,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,8	2,2	6,8	0,3	78,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	-1,9	3,6	10,4	0,0	53,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	-3,3	4,0	12,9	0,0	59,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,8	5,4	15,1	0,0	62,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,1	7,1	15,7	0,0	64,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,3	8,7	17,8	0,0	65,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,3	9,9	20,5	0,0	62,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,8	11,2	23,1	0,0	60,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,9	12,7	23,8	0,0	57,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	3,2	13,2	23,2	0,0	59,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,6	13,3	24,0	0,0	61,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	3,6	13,6	24,2	0,0	59,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,3	13,9	24,3	0,0	60,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,9	15,2	24,3	0,0	55,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,3	14,9	23,3	0,1	58,2	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,9	7,2	13,7	0,0	51,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,1	9,1	20,1	0,0	50,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,5	12,3	23,9	0,0	60,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	4,6	15,0	25,1	0,3	62,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,4	16,6	25,1	0,0	63,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,3	16,5	24,7	0,0	67,0	1	4,1	
20.04	0 %	!	9,8	14,6	20,3	0,1	60,6	1	4,4	
21.04	0 %	!	8,5	14,2	21,5	0,0	50,0	1	5,5	
22.04	0 %	!	7,6	15,2	24,1	0,0	43,0	1	7,1	
23.04	3 %	!	6,7	14,6	24,1	0,0	47,7	1	11,7	
24.04	8 %	!	3,5	14,1	24,1	0,0	61,7	2	16,4	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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	16,1	23,6	0,0	62,3	2	25,8	
26.04	16 %	!	6,7	14,5	23,6	0,0	58,0	2	31,6	
27.04	23 %	!	10,6	16,1	23,0	0,1	66,3	3	49,2	
28.04	30 %	!	10,3	13,4	16,0	0,0	88,8	3	56,8	
29.04	36 %	!!	6,2	11,2	17,3	0,0	85,1	3	59,6	
30.04	40 %	!!	5,9	9,7	12,6	0,1	94,2	3	59,6	
01.05	41 %	!!	7,3	10,0	13,9	1,4	90,2	3	59,6	
02.05	36 %	!!	5,9	9,5	15,2	8,6	93,1	3	59,6	
03.05	37 %	!!	3,5	10,5	18,2	0,3	80,5	3	64,1	
04.05	39 %	!!	8,3	15,7	22,9		0,0	3	79,7	
05.05	40 %	!!	9,7	11,4	13,3	1,6	92,5	3	87,1	
06.05	39 %	!!	4,8	11,7	18,5	0,0	68,4	3	97,6	
07.05	39 %	!!	1,9	12,5	24,1	0,0	64,6	4	106,7	
08.05	43 %	!!	5,8	16,3	26,2	0,0	70,2	4	131,3	
09.05	49 %	!!	11,3	19,1	27,4	2,6	67,3	4	180,1	
10.05	57 %	!!	13,9	18,4	26,0	1,6	78,4	5	232,5	
11.05	49 %	!!	3,3	11,9	18,3	10,8	91,2	5	243,5	
12.05	43 %	!!	3,1	8,7	15,5	0,3	76,2	5	243,5	
13.05	38 %	!!	7,4	9,0	11,7	8,9	90,0	5	243,5	
14.05	42 %	!!	7,3	9,6	11,7	1,9	90,9	5	243,5	
15.05	43 %	!!	5,5	11,4	14,9	0,0	79,9	5	251,4	
16.05	46 %	!!	4,0	12,2	20,9	0,0	74,9	5	272,4	
17.05	43 %	!!	4,6	14,7	23,8	0,0	64,9	5	302,1	
18.05	52 %	!!	6,8	17,2	25,9	0,0	58,8	6	358,2	
19.05	58 %	!!	9,0	19,2	26,6	0,0	56,3	6	433,2	
20.05	69 %	!!!	11,8	18,8	25,1	2,0	60,1	7	507,2	
21.05	75 %	!!!	9,3	18,0	27,4	0,0	69,9	7	578,3	
22.05	80 %	!!!	9,5	18,7	26,8		0,0	7	655,4	
23.05	70 %	!!!	6,8	14,4	22,1	21,7	92,3	8	692,6	
24.05	74 %	!!!	7,8	13,1	19,9	0,4	75,8	8	732,6	
25.05	77 %	!!!	6,2	13,4	20,0	0,0	76,0	8	763,5	
26.05	78 %	!!!	6,5	14,7	22,0	0,0	69,2	8	809,0	
27.05	78 %	!!!	7,0	15,7	24,1	0,0	61,1	8	861,1	
28.05	75 %	!!!	7,2	15,5	23,9	0,0	66,6	9	915,7	
29.05	66 %	!!!	8,6	15,1	21,4	0,0	56,2	9	969,1	
30.05	74 %	!!!	8,8	15,0	22,1	0,0	58,8	9	1018,2	
31.05	70 %	!!!	8,3	15,2	22,4	0,0	58,1	9	1065,5	
01.06	66 %	!!!	8,2	17,9	27,4	0,0	55,6	10	1141,8	
02.06	66 %	!!!	8,0	18,5	27,6	0,0	60,7	10	1225,5	
03.06	68 %	!!!	9,8	18,4	27,1	0,0	64,7	11	1302,9	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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	57 %	!!	11,9	14,4	16,3	14,2	92,9	11	1340,4	
05.06	58 %	!!	11,2	13,3	15,5	4,4	84,3	11	1367,3	
06.06	65 %	!!	12,4	15,8	20,5	3,3	80,5	11	1416,9	
07.06	57 %	!!	10,8	12,3	15,8	15,8	93,6	11	1439,6	
08.06	63 %	!!	9,5	14,8	22,5		0,0	11	1484,5	
09.06	67 %	!!!	11,3	13,5	16,9	2,3	92,0	12	1512,4	
10.06	70 %	!!!	12,6	14,7	19,3	1,0	89,8	12	1548,4	
11.06	85 %	!!!	12,3	16,4	21,9	0,0	78,5	12	1599,1	
12.06	90 %	!!!	9,9	19,8	29,6	0,0	66,2	12	1674,5	
13.06	91 %	!!!	13,1	18,1	27,4	2,2	80,1	13	1738,5	
14.06	100 %	!!!	13,2	14,4	16,7	2,3	95,7	13	1776,6	
15.06	100 %	!!!	12,4	16,0	20,5	3,9	89,6	13	1818,5	
16.06	100 %	!!!	12,8	16,4	22,4	0,3	90,6	14	1861,1	
17.06	99 %	!!!	10,2	14,7	18,8	4,3	93,1	14	1891,4	
18.06	84 %	!!!	8,8	15,0	24,5	14,8	85,2	14	1936,6	
19.06	70 %	!!!	10,3	13,7	18,0	16,5	94,4	14	1960,7	
20.06	70 %	!!!	10,4	15,7	23,6	0,0	85,2	14	1997,0	
21.06	70 %	!!!	12,6	18,4	25,0	0,0	76,5	15	2048,4	
22.06	74 %	!!!	12,9	19,5	26,8	0,0	74,9	15	2110,9	
23.06	73 %	!!!	12,2	20,8	28,2	0,0	67,0	15	2179,2	
24.06	72 %	!!!	13,3	21,5	28,9	0,0	59,6	16	2249,8	
25.06	85 %	!!!	11,7	21,1	29,1	0,0	62,8	16	2308,3	
26.06	100 %	!!!	13,7	19,7	27,7		0,0	17	2366,6	
27.06	100 %	!!!	13,5	20,4	28,1	0,2	79,9	17	2422,7	
28.06	98 %	!!!	14,4	19,5	26,1	6,7	83,8	17	2471,0	
29.06	94 %	!!!	12,7	17,6	24,1	7,8	84,0	18	2509,0	
30.06	94 %	!!!	10,6	18,6	26,0	0,0	74,0	18	2554,3	
01.07	98 %	!!!	12,9	22,2	30,1	0,8	72,2	18	2611,2	
02.07	98 %	!!!	16,4	20,1	24,7	3,7	81,1	19	2656,9	
03.07	97 %	!!!	13,3	18,3	22,2	0,0	74,0	19	2689,4	
04.07	95 %	!!!	10,9	18,5	25,4	0,0	72,4	19	2733,3	
05.07	95 %	!!!	12,9	21,4	28,3	0,0	69,9	20	2780,7	
06.07	93 %	!!!	9,3	18,4	24,9	2,7	73,3	20	2814,9	
07.07	87 %	!!!	6,8	16,3	25,0	0,0	65,4	20	2837,0	
08.07	82 %	!!!	8,5	18,6	27,6	0,0	65,6	20	2876,2	
09.07	78 %	!!!	11,8	21,8	31,1	0,0	63,4	21	2920,7	
10.07	70 %	!!!	12,8	21,6	30,1	2,6	70,0	21	2958,8	
11.07	64 %	!!	12,0	17,5	22,7	7,2	87,8	21	2983,9	
12.07	60 %	!!	8,4	18,0	26,1	0,1	66,6	22	3018,6	
13.07	57 %	!!	11,4	19,3	27,5	0,0	58,0	22	3048,1	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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	55 %	!!	10,7	19,2	28,4		0,0	22	3077,8	
15.07	51 %	!!	13,6	17,1	22,8	3,1	79,9	23	3100,4	
16.07	48 %	!!	13,9	15,5	18,0	6,7	95,3	23	3121,0	
17.07	49 %	!!	12,7	16,9	21,4	1,7	89,8	23	3140,9	
18.07	48 %	!!	9,9	18,2	26,1	0,0	70,9	23	3163,8	
19.07	46 %	!!	10,1	20,1	29,1	0,0	67,0	24	3196,0	
20.07	46 %	!!	11,7	21,7	30,8	0,0	62,0	24	3229,4	
21.07	47 %	!!	12,5	21,0	31,3	0,0	72,6	24	3257,7	
22.07	49 %	!!	14,3	20,6	29,6	1,0	77,3	25	3289,7	
23.07	51 %	!!	14,2	21,6	30,1	0,0	66,8	25	3314,3	
24.07	51 %	!!	12,8	17,6	22,3	0,8	80,0	25	3336,4	
25.07	51 %	!!	12,5	20,7	29,0	0,0	69,0	25	3367,4	
26.07	52 %	!!	14,6	21,3	28,8	0,4	69,7	26	3391,3	
27.07	53 %	!!	12,6	23,0	32,3	0,0	64,0	26	3419,8	
28.07	53 %	!!	15,6	23,1	30,4	1,0	70,5	26	3453,9	
29.07	50 %	!!	14,9	22,6	30,8	0,0	57,7	27	3476,3	
30.07	48 %	!!	12,2	23,2	34,3	0,0	55,6	27	3506,3	
31.07	47 %	!!	15,5	25,9	36,4		0,0	28	3539,2	
01.08	45 %	!!	17,6	25,2	34,9	0,0	65,0	28	3558,3	
02.08	38 %	!!	17,1	19,4	25,6	71,7	92,0	28	3584,9	
03.08	31 %	!	13,3	16,6	20,7	30,4	95,4	28	3597,0	
04.08	26 %	!	10,8	14,4	17,9	9,8	95,0	28	3605,8	
05.08	26 %	!	9,8	17,3	25,4	0,0	76,7	29	3614,7	
06.08	25 %	!	10,7	19,5	28,8	0,0	77,7	29	3623,8	
07.08	24 %	!	13,9	22,2	31,7	0,0	77,0	29	3654,0	
08.08	22 %	!	14,0	22,6	32,0	0,0	75,3	29	3670,0	
09.08	27 %	!	14,2	22,7	32,8	0,0	75,7	30	3682,5	
10.08	31 %	!	14,7	23,0	32,8	0,0	72,7	30	3708,8	
11.08	33 %	!!	16,0	23,5	33,2	0,0	74,4	30	3725,7	
12.08	33 %	!!	17,0	24,3	33,7	0,0	76,9	31	3734,6	
13.08	31 %	!	16,8	21,6	27,5	0,2	82,5	31	3760,3	
14.08	27 %	!	15,9	19,4	24,8	14,4	91,1	31	3769,2	
15.08	25 %	!	16,1	21,1	30,0	0,1	81,9	31	3778,3	
16.08	24 %	!	15,5	22,0	31,4	1,3	77,0	32	3791,7	
17.08	19 %	!	16,3	19,4	25,7	12,6	88,3	32	3804,1	
18.08	17 %	!	15,6	18,9	24,6		0,0	32	3811,0	
19.08	15 %	!	13,9	19,6	27,7	0,1	83,5	32	3817,7	
20.08	15 %	!	16,5	23,2	33,8	0,0	77,4	32	3822,4	
21.08	18 %	!	15,7	23,9	34,1	0,0	74,4	32	3843,3	
22.08	18 %	!	16,9	20,3	24,8	4,1	85,5	33	3849,5	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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	18 %	!	14,5	18,8	24,4	0,0	75,6	33	3852,5	
24.08	22 %	!	12,1	17,5	24,4	0,0	73,7	33	3854,4	
25.08	22 %	!	9,1	17,2	26,4	0,0	76,2	33	3856,0	
26.08	21 %	!	12,8	20,4	27,4	0,0	64,3	33	3858,0	
27.08	21 %	!	9,5	17,0	25,9	0,0	76,9	33	3868,7	
28.08	20 %	!	11,3	16,6	24,4	3,7	88,9	33	3875,0	
29.08	19 %	!	13,3	14,3	15,8	6,4	97,1	33	3876,8	
30.08	16 %	!	10,3	12,3	13,6	38,7	99,8	33	3877,6	
31.08	16 %	!	10,2	14,6	21,7	0,0	86,3	33	3878,8	
01.09	15 %	!	11,8	14,6	18,7	3,3	91,8	33	3879,7	
02.09	16 %	!	11,1	15,5	22,1	0,0	84,4	33	3880,6	
03.09	16 %	!	9,3	15,8	24,4	0,1	81,9	33	3881,4	
04.09	17 %	!	10,3	18,3	28,6		0,0	33	3882,3	
05.09	18 %	!	12,8	19,8	27,4	0,0	76,0	33	3883,2	
06.09	21 %	!	13,0	16,3	19,2	0,2	81,1	34	3883,7	
07.09	21 %	!	9,8	15,5	22,7	0,2	77,5	34	3884,1	
08.09	22 %	!	7,6	15,4	25,1	0,0	81,8	34	3886,6	
09.09	22 %	!	9,4	16,8	26,8	0,1	81,3	34	3887,0	
10.09	22 %	!	10,0	18,1	27,4	0,0	78,3	34	3887,3	
11.09	22 %	!	12,3	18,1	26,0	0,0	83,2	34	3891,7	
12.09	22 %	!	12,7	18,6	26,1	0,0	82,3	34	3892,3	
13.09	22 %	!	13,1	18,8	26,3	0,0	82,1	34	3892,5	
14.09	22 %	!	12,7	19,9	29,9	0,0	82,6	34	3892,6	
15.09	22 %	!	14,2	20,5	31,1	0,1	83,8	34	3892,6	
16.09	22 %	!	13,0	19,1	29,5	0,0	82,3	34	3892,6	
17.09	22 %	!	12,9	19,9	28,0	0,0	77,9	34	3892,6	
18.09	22 %	!	13,2	17,1	21,3	0,0	87,1	34	3892,6	
19.09	22 %	!	9,0	15,7	23,1	0,0	88,5	34	3892,6	
20.09	22 %	!	12,5	17,7	26,0	0,0	87,4	34	3892,6	
21.09	22 %	!	12,2	18,0	26,4	0,0	83,7	34	3892,6	
22.09	22 %	!	12,7	17,9	26,1	0,0	86,7	34	3892,6	
23.09	22 %	!	11,4	16,9	22,4	0,1	86,4	34	3892,6	
24.09	19 %	!	10,6	15,8	23,0	14,1	89,3	34	3892,6	
25.09	16 %	!	7,5	9,9	13,2	3,2	93,7	34	3892,6	
26.09	13 %	!	6,7	7,7	9,1	0,8	90,4	34	3892,6	
27.09	12 %	!	6,1	8,9	13,5	0,1	83,6	34	3892,6	
28.09	11 %	!	5,0	10,8	16,9	0,0	82,0	34	3892,6	
29.09	11 %	!	10,0	11,2	13,2		0,0	34	3892,6	
30.09	10 %	!	7,7	11,8	19,9	0,0	91,7	34	3892,6	
01.10	13 %	!	7,7	13,0	18,3	0,5	92,1	34	3892,6	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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	17 %	!	10,4	13,8	18,6	0,0	89,3	34	3892,6	
03.10	16 %	!	5,5	9,6	15,2	11,8	93,0	34	3892,6	
04.10	16 %	!	6,6	12,4	18,9	1,2	76,3	34	3892,6	
05.10	17 %	!	6,3	10,6	13,8	1,1	87,6	34	3892,6	
06.10	15 %	!	10,4	12,1	16,6	4,5	84,7	34	3892,6	
07.10	15 %	!	9,4	11,2	14,4	1,3	88,3	34	3892,6	
08.10	15 %	!	7,7	13,2	18,8	0,0	81,7	34	3892,6	
09.10	15 %	!	9,4	14,2	19,2	0,0	86,0	34	3892,6	
10.10	15 %	!	7,8	10,4	12,3	17,2	97,7	34	3892,6	
11.10	14 %	!	4,5	7,7	11,8	0,4	91,8	34	3892,6	
12.10	11 %	!	2,6	6,2	11,6	3,3	96,0	34	3892,6	
13.10	10 %	!	4,0	7,2	13,6	0,0	90,4	34	3892,6	
14.10	8 %	!	2,9	6,9	14,7	0,0	87,2	34	3892,6	
15.10	5 %	!	4,8	7,2	8,9	2,0	94,4	34	3892,6	
16.10	2 %	!	7,2	8,4	10,8	7,9	99,4	34	3892,6	
17.10	3 %	!	6,1	8,2	13,5	0,1	90,6	34	3892,6	
18.10	4 %	!	5,8	8,3	14,6	0,0	88,7	34	3892,6	
19.10	4 %	!	2,6	6,8	15,1	0,0	93,0	34	3892,6	
20.10	3 %	!	1,6	6,3	13,9	0,1	96,8	34	3892,6	
21.10	5 %	!	5,7	9,4	15,1	0,0	95,8	34	3892,6	
22.10	5 %	!	6,2	12,1	19,7	4,5	91,4	34	3892,6	
23.10	5 %	!	11,4	12,7	13,9		0,0	34	3892,6	
24.10	7 %	!	6,2	11,9	17,8	0,8	91,7	34	3892,6	
25.10	7 %	!	6,2	8,5	15,5	0,2	97,5	34	3892,6	
26.10	7 %	!	5,2	7,0	9,3	15,2	99,5	34	3892,6	
27.10	8 %	!	4,5	7,6	13,2	0,2	89,8	34	3892,6	
28.10	6 %	!	7,0	9,6	14,5	2,5	93,1	34	3892,6	
29.10	6 %	!	9,8	10,7	12,1	3,7	95,0	34	3892,6	
30.10	8 %	!	4,5	11,3	17,5	0,0	88,0	34	3892,6	
31.10	5 %	!	3,5	6,5	9,0	0,2	100,0	34	3892,6	
01.11	4 %	!	7,1	9,8	13,7	3,1	98,9	34	3892,6	
02.11	0 %	!	11,0	15,5	23,3	0,0	89,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,7	11,9	14,8	8,4	93,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,4	7,5	8,7	4,1	95,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	7,5	9,0	11,5	0,0	87,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,8	7,1	9,4	0,0	91,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,5	6,5	7,7	0,0	98,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,1	5,9	9,6	0,1	99,3	0	0,0	
09.11	0 %	!	4,0	6,2	10,9	0,1	99,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,3	5,2	7,4	0,3	100,0	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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 %	!	4,9	6,4	8,2	0,2	99,7	0	0,0	
12.11	0 %	!	3,8	8,7	15,3	0,0	93,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,0	7,8	16,3		0,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,4	5,8	14,2	0,1	96,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,3	5,2	12,0	2,7	99,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	6,3	9,5	12,6	2,3	91,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	2,4	7,8	13,0	0,0	89,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	0,6	3,8	11,2	0,1	97,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,5	5,7	9,9	1,8	94,6	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,0	5,3	9,4	0,8	83,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,5	1,1	7,6	0,0	90,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,4	0,4	6,1	0,1	96,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	-0,6	3,1	10,6	0,0	91,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-0,8	2,9	5,5		0,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,1	1,6	2,1	0,0	99,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,8	1,5	2,7	0,0	99,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,3	0,5	1,5	0,0	100,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,3	1,0	2,3	0,1	98,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,2	1,1	2,3	0,0	89,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,5	0,4	1,4	0,0	86,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,4	1,0	2,6	5,8	98,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,0	1,4	2,2	0,3	95,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,5	-0,1	4,9	0,0	89,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,1	0,0	2,1	0,0	95,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,8	0,6	2,8	8,4	98,9	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,6	0,4	1,2	7,6	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,5	0,6	4,6	8,0	98,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,8	-0,1	2,0	0,0	95,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,5	0,0	0,9	6,0	99,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,0	-0,1	0,9	0,0	95,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,9	-1,4	0,1	0,0	94,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,6	2,0	4,9	11,1	98,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,1	3,8	6,7	0,9	96,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	-1,7	0,8	2,1	0,1	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	0,7	2,9	5,5	0,3	99,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,0	3,8	5,5	0,1	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,2	4,6	6,8	0,1	99,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,8	3,2	4,0	0,0	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,5	1,3	2,0	0,2	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,7	2,1	4,3	0,2	100,0	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 19.04.2020

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 %	!	2,7	4,5	7,5	6,6	99,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	7,5	11,2	14,1	0,2	92,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,3	8,6	12,0	4,4	96,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,3	6,9	9,3	5,2	92,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,6	2,3	4,2	0,2	86,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	-4,2	-0,9	4,5	0,0	84,3	0	0,0	
27.12	0 %	!	-4,8	-1,4	1,1	0,0	84,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,3	0,9	2,3	3,0	96,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,4	3,5	7,3	4,1	87,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,6	1,6	4,1	1,3	98,2	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