

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, 01.01.2019 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): 25.04.2019

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	4,1	5,2	0,0	97,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,7	2,0	4,3	0,6	84,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-5,0	-1,6	0,8	0,0	86,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	-3,0	-0,2	3,0	0,6	88,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,6	0,3	1,5	4,0	97,2	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,5	2,0	2,6	1,4	99,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,6	2,3	3,9	0,5	97,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,3	2,2	4,9	3,9	97,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,7	0,8	2,4	4,1	96,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,5	-0,6	0,9	4,0	95,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,2	-1,3	0,1	0,0	92,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,0	0,9	2,9	5,0	97,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,4	3,5	7,1	7,3	98,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,5	3,8	6,3	4,7	96,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,4	1,8	5,5	0,0	93,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,9	-0,1	6,5	0,1	95,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,1	3,7	7,0	1,0	88,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,7	-0,1	3,7	4,2	87,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,2	-3,2	0,3	0,0	94,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-5,5	-2,6	0,4	0,0	96,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,4	-0,6	0,5	0,0	91,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	-2,0	-1,4	-0,8	0,0	90,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	-3,6	-1,9	-0,3	0,0	87,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,9	-1,9	-0,7	0,0	83,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,6	-2,2	1,3	0,0	79,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,8	0,8	3,0	0,0	85,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,5	3,7	7,2	4,3	88,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,4	1,2	3,1	0,2	92,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	-2,8	0,7	5,3	0,0	84,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	-2,9	0,0	3,0	0,3	81,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	-5,2	-1,2	3,8	0,8	90,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,3	1,4	3,0	2,7	93,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,1	1,6	3,6	1,0	99,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,8	1,5	3,5	5,0	96,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,5	-0,6	3,0	2,1	96,3	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	-3,4	-1,9	-0,3	0,0	98,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,9	-2,8	-1,7	0,0	99,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-3,8	-0,7	2,6	1,9	97,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,5	3,3	9,1	0,1	88,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,1	5,7	11,4	0,1	81,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	1,3	5,9	11,0	5,2	81,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,6	2,8	5,5	1,9	91,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,7	2,2	5,9	0,0	85,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-3,5	1,6	9,0	0,0	80,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-3,1	2,7	11,3	0,0	83,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,0	3,2	12,2	0,0	83,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-3,4	3,3	13,9	0,0	83,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	-3,5	3,7	15,7	0,0	80,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,0	3,9	14,5	0,0	79,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,0	5,3	13,4	0,0	80,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,3	5,9	13,1	0,0	83,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,8	6,2	16,0	0,0	76,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,2	7,7	14,3	0,0	80,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,5	5,7	10,9	0,0	64,1	0	0,0	
24.02	0 %	!	-1,4	4,7	12,3	0,0	45,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,8	7,9	15,8	0,0	54,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,2	7,8	17,7	0,0	74,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,8	7,7	18,2	0,0	69,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,9	10,0	18,5	0,0	63,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,8	7,4	9,4	6,9	88,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,2	7,0	9,8	0,0	87,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	5,7	9,4	14,1	0,0	74,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,0	7,0	11,4	1,6	72,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,0	7,0	11,1	0,8	69,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,7	6,2	13,0	0,0	74,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	3,2	7,4	11,9	3,6	78,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,8	7,1	10,9	0,2	77,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	5,1	8,5	11,4	1,0	82,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	6,5	10,0	13,5	16,0	85,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,5	3,5	6,4	1,6	81,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	-0,7	4,8	9,2	0,0	64,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,7	5,5	10,0	1,4	76,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,0	3,7	4,6	20,3	94,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,4	7,7	9,8	13,1	96,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,2	10,8	16,4	1,4	78,9	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	1,5	7,2	15,4	0,9	79,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,3	4,2	8,2	0,1	81,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,5	2,8	8,1	0,0	82,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,5	4,3	10,8	0,0	70,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,5	7,4	14,2	0,0	53,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,4	7,6	17,7	0,0	66,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,2	9,5	20,1	0,0	64,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	1,9	10,1	18,9	0,0	65,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,6	6,2	10,7	0,5	73,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,5	5,3	10,0	0,0	67,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,3	5,9	10,9	0,0	69,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,4	8,8	14,5	0,0	62,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,8	10,1	16,9	0,0	65,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,6	9,7	19,2	0,0	60,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	0,7	10,8	19,3	0,0	57,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,8	11,7	17,6	0,0	64,9	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,2	11,8	19,9	0,1	65,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,4	10,1	17,6	0,0	68,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	1,2	3,0	5,0	13,4	94,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,1	4,8	10,2	0,2	85,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,5	6,8	15,3	0,0	84,1	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,2	9,2	14,3	0,0	82,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,1	10,2	15,2	0,3	77,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,5	9,6	14,4	2,3	91,3	0	0,0	
10.04	0 %	!	4,1	7,6	11,7	7,5	97,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	5,8	8,3	11,9	0,1	79,4	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,7	7,1	11,4	0,0	66,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,4	5,8	10,1	1,2	71,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,1	3,2	5,0	9,5	96,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,7	8,4	16,1	0,0	76,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,9	10,3	17,2	0,0	73,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,5	12,7	18,9	2,0	74,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,6	14,0	21,8	0,0	52,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,7	14,7	23,1	0,0	56,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,3	14,8	22,6	0,0	55,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,2	15,7	22,8	0,0	46,6	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,0	15,6	23,2	0,0	50,8	0	0,0	
23.04	0 %	!	9,5	16,0	23,6	0,0	54,3	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,2	14,1	25,1	0,0	66,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,1	13,9	24,1	0,0	62,5	1	4,0	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	4,3	7,2	9,1	8,7	91,2	1	4,1	
27.04	0 %	!	3,4	7,2	12,8	5,2	91,6	1	4,1	
28.04	0 %	!	3,4	5,9	9,7	2,7	88,6	1	4,1	
29.04	0 %	!	3,5	7,1	10,5	0,2	89,4	1	4,1	
30.04	0 %	!	6,6	9,0	14,2	0,8	91,3	1	4,1	
01.05	0 %	!	5,3	11,1	18,9	0,0	73,3	1	4,3	
02.05	0 %	!	2,8	10,6	19,2	1,1	78,4	1	4,4	
03.05	0 %	!	7,0	8,9	11,6	10,1	95,4	1	4,4	
04.05	0 %	!	2,1	6,5	12,2	3,4	91,6	1	4,4	
05.05	0 %	!	1,4	5,1	9,6	0,1	74,7	1	4,4	
06.05	0 %	!	0,2	5,5	10,5	0,0	77,1	1	4,4	
07.05	0 %	!	0,0	8,3	15,9	0,0	69,1	1	4,4	
08.05	0 %	!	5,9	8,4	10,7	26,1	92,8	1	4,4	
09.05	0 %	!	5,1	9,9	15,7	2,5	86,3	1	4,4	
10.05	6 %	!	8,4	11,7	17,1	2,1	85,1	1	4,8	
11.05	7 %	!	7,6	10,6	15,6	5,5	86,8	1	5,0	
12.05	10 %	!	5,2	9,0	13,7	0,0	74,1	1	5,0	
13.05	13 %	!	5,0	9,5	13,7	0,0	63,6	1	5,0	
14.05	14 %	!	3,7	9,5	14,0	0,0	50,5	1	5,0	
15.05	15 %	!	3,9	8,5	12,5	0,0	64,7	1	5,0	
16.05	18 %	!	4,2	9,0	14,7	0,0	73,3	1	5,0	
17.05	17 %	!	3,3	12,4	21,9	0,0	75,0	1	5,7	
18.05	23 %	!	8,5	14,3	20,1	0,1	75,7	1	7,0	
19.05	24 %	!	10,8	14,1	19,8	7,6	84,7	1	9,8	
20.05	22 %	!	11,1	12,0	12,7	31,4	98,4	2	12,9	
21.05	21 %	!	10,2	11,3	12,8	6,8	96,5	2	13,8	
22.05	24 %	!	10,2	14,5	20,6	3,1	74,0	2	20,6	
23.05	28 %	!	8,2	14,9	21,6	0,0	64,8	2	25,9	
24.05	30 %	!	7,4	15,6	23,3	0,0	70,7	2	35,6	
25.05	34 %	!!	10,4	14,3	21,4	0,0	84,1	3	47,0	
26.05	40 %	!!	9,2	15,4	22,1	0,1	77,6	3	62,1	
27.05	52 %	!!	9,9	16,3	21,9	0,0	73,8	3	82,2	
28.05	58 %	!!	9,5	12,2	14,5	5,3	90,4	3	89,0	
29.05	64 %	!!	7,9	11,4	16,4	2,4	88,3	4	98,2	
30.05	68 %	!!!	6,9	12,9	20,7	0,1	77,3	4	108,6	
31.05	73 %	!!!	11,5	17,3	23,6	0,0	69,9	4	144,2	
01.06	74 %	!!!	10,6	19,3	27,3	0,0	65,4	5	193,1	
02.06	75 %	!!!	10,7	20,4	29,1	0,0	64,0	5	257,6	
03.06	79 %	!!!	12,0	20,9	30,4	0,0	68,9	6	331,1	
04.06	87 %	!!!	13,7	22,3	30,9	0,0	64,7	6	425,1	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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	86 %	!!!	13,7	22,9	30,2	0,0	59,8	7	535,5	
06.06	91 %	!!!	10,2	14,1	21,1	0,0	77,1	7	572,5	
07.06	94 %	!!!	7,6	15,6	26,8	0,5	75,3	7	619,2	
08.06	93 %	!!!	11,8	16,6	23,0	0,0	59,9	8	680,5	
09.06	88 %	!!!	9,4	14,2	18,9	4,4	79,2	8	724,0	
10.06	72 %	!!!	11,7	14,4	17,6	26,7	97,4	8	766,6	
11.06	66 %	!!!	11,8	14,9	17,6	19,8	89,3	8	815,4	
12.06	68 %	!!!	11,2	15,6	21,0	4,9	82,4	9	866,3	
13.06	68 %	!!!	11,1	17,7	24,4	0,0	69,1	9	942,5	
14.06	68 %	!!!	10,2	19,5	27,6	0,0	69,8	10	1038,5	
15.06	65 %	!!	13,4	19,0	25,4	24,9	76,1	10	1119,1	
16.06	73 %	!!!	13,5	16,8	23,2	3,5	85,0	10	1192,4	
17.06	89 %	!!!	12,2	19,3	25,8	0,0	76,6	11	1274,5	
18.06	98 %	!!!	13,1	21,0	29,2	0,0	73,5	11	1373,3	
19.06	94 %	!!!	13,6	22,5	30,1	3,3	65,5	12	1480,5	
20.06	96 %	!!!	15,4	17,6	23,3	4,5	90,9	12	1547,2	
21.06	96 %	!!!	13,9	18,8	22,8	0,9	83,6	12	1614,6	
22.06	100 %	!!!	15,6	17,5	20,7	4,5	94,1	13	1668,8	
23.06	100 %	!!!	15,0	19,9	26,2	0,0	82,5	13	1754,0	
24.06	100 %	!!!	15,1	22,7	30,3	0,0	75,7	14	1841,5	
25.06	100 %	!!!	16,5	24,7	32,7	0,0	70,0	14	1951,4	
26.06	100 %	!!!	17,6	26,5	35,2	0,0	69,0	15	2060,8	
27.06	100 %	!!!	18,2	27,0	35,0	0,0	72,7	16	2168,5	
28.06	95 %	!!!	18,8	24,8	30,0	0,0	48,9	16	2255,1	
29.06	88 %	!!!	16,3	24,2	31,1	0,0	56,9	17	2340,9	
30.06	85 %	!!!	15,8	25,9	34,8	0,0	64,8	17	2421,2	
01.07	81 %	!!!	20,3	26,6	33,4	0,0	63,9	18	2505,3	
02.07	78 %	!!!	17,3	22,8	28,0	0,0	67,4	18	2572,6	
03.07	70 %	!!!	16,7	21,5	26,7	0,0	56,4	19	2626,3	
04.07	61 %	!!	15,4	21,7	28,3	0,0	50,8	19	2677,0	
05.07	68 %	!!!	13,4	22,9	31,4	0,0	57,1	20	2738,4	
06.07	74 %	!!!	12,7	20,6	28,4	0,0	69,7	20	2782,5	
07.07	77 %	!!!	15,9	20,2	25,8	0,0	79,2	20	2822,5	
08.07	81 %	!!!	15,6	18,0	20,4	0,0	82,9	21	2856,8	
09.07	78 %	!!!	13,5	18,0	23,8	0,0	59,9	21	2888,6	
10.07	80 %	!!!	10,3	17,1	23,5	0,0	55,5	21	2913,4	
11.07	89 %	!!!	11,0	16,4	21,7	0,4	77,2	21	2937,5	
12.07	77 %	!!!	13,0	16,4	21,4	10,8	92,9	21	2958,1	
13.07	77 %	!!!	12,9	17,8	23,5	1,3	72,9	22	2991,0	
14.07	75 %	!!!	11,5	17,8	24,6	0,0	73,6	22	3016,4	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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	73 %	!!!	14,1	18,7	25,9	0,0	69,9	22	3046,4	
16.07	76 %	!!!	11,9	20,0	27,7	0,0	65,9	23	3079,3	
17.07	80 %	!!!	12,6	21,3	29,2	0,0	60,1	23	3116,1	
18.07	75 %	!!!	12,9	20,9	29,2	0,0	61,1	23	3150,1	
19.07	84 %	!!!	15,5	22,4	29,3	0,0	62,8	24	3187,6	
20.07	78 %	!!!	14,2	23,5	32,6	0,0	63,0	24	3225,6	
21.07	75 %	!!!	17,4	22,6	29,2	5,5	74,7	24	3264,4	
22.07	71 %	!!!	15,6	23,7	32,0	0,0	67,9	25	3297,7	
23.07	66 %	!!!	16,4	25,3	33,9	0,0	60,2	25	3341,4	
24.07	63 %	!!	16,1	26,6	37,1	0,0	57,2	26	3380,5	
25.07	60 %	!!	17,4	27,0	36,3	0,0	57,2	26	3422,4	
26.07	57 %	!!	19,0	27,3	37,3	0,0	56,6	27	3460,2	
27.07	55 %	!!	17,5	21,7	30,0	6,4	78,9	27	3481,9	
28.07	45 %	!!	16,0	17,8	19,9	16,0	97,7	27	3502,5	
29.07	43 %	!!	15,6	20,2	26,1	0,0	78,2	28	3524,2	
30.07	42 %	!!	16,7	22,8	29,7	0,3	68,5	28	3545,7	
31.07	41 %	!!	15,5	19,6	25,7	6,8	76,8	28	3560,3	
01.08	42 %	!!	13,9	20,5	26,6	0,0	66,3	28	3587,9	
02.08	44 %	!!	14,8	18,6	24,2	0,6	75,0	29	3603,4	
03.08	45 %	!!	14,6	20,2	27,3	0,0	69,8	29	3616,2	
04.08	52 %	!!	12,8	20,7	28,5	0,0	67,6	29	3636,5	
05.08	51 %	!!	15,7	22,9	31,1	0,0	65,2	29	3661,6	
06.08	46 %	!!	17,8	20,3	24,1	26,4	92,0	30	3674,3	
07.08	40 %	!!	16,6	18,3	20,9	11,9	96,7	30	3681,5	
08.08	40 %	!!	15,6	20,3	27,5	0,1	79,5	30	3703,0	
09.08	40 %	!!	13,8	23,0	32,4	1,3	75,6	30	3722,1	
10.08	34 %	!!	16,0	20,3	24,4	11,3	87,3	31	3732,9	
11.08	33 %	!!	13,7	19,7	28,0	9,3	83,9	31	3739,2	
12.08	33 %	!!	14,4	16,8	20,6	2,6	91,6	31	3754,9	
13.08	39 %	!!	11,4	16,2	21,4	0,0	79,5	31	3766,8	
14.08	46 %	!!	9,7	16,4	23,4	0,0	72,7	31	3773,6	
15.08	46 %	!!	10,0	15,9	23,3	0,0	83,3	31	3778,0	
16.08	43 %	!!	13,2	18,6	25,6	0,0	73,1	32	3782,7	
17.08	46 %	!!	12,9	18,2	23,9	0,0	83,8	32	3786,6	
18.08	44 %	!!	14,2	22,6	31,8	9,8	73,0	32	3811,3	
19.08	36 %	!!	16,1	19,0	23,4	14,6	91,7	32	3818,1	
20.08	28 %	!	13,2	15,3	17,6	10,2	97,8	32	3820,7	
21.08	25 %	!	11,4	16,1	20,8	0,2	82,5	32	3825,8	
22.08	22 %	!	11,9	16,1	21,9	0,0	87,0	32	3828,2	
23.08	22 %	!	10,8	17,0	24,0	0,0	87,6	32	3836,7	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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	22 %	!	13,2	18,6	26,2	0,0	88,6	33	3846,6	
25.08	24 %	!	14,2	20,2	29,1	0,1	80,8	33	3854,2	
26.08	27 %	!	13,1	20,7	28,7	0,0	80,9	33	3860,5	
27.08	30 %	!	14,3	21,6	30,4	0,0	77,9	33	3863,6	
28.08	28 %	!	18,1	23,3	30,3	0,0	74,8	33	3872,7	
29.08	27 %	!	17,9	22,4	28,2	0,0	75,7	33	3881,9	
30.08	25 %	!	15,4	21,8	29,0	0,0	78,8	33	3888,5	
31.08	24 %	!	15,1	22,1	30,6	0,0	79,0	34	3890,8	
01.09	22 %	!	16,9	20,4	25,1	0,0	76,5	34	3892,3	
02.09	22 %	!	12,0	16,4	18,5	0,4	80,3	34	3893,0	
03.09	22 %	!	9,4	15,5	23,5	0,1	77,4	34	3893,6	
04.09	22 %	!	8,3	17,2	26,3	0,0	70,7	34	3894,3	
05.09	22 %	!	10,7	13,8	16,9	0,3	83,8	34	3894,6	
06.09	22 %	!	11,2	13,6	18,0	0,4	83,9	34	3894,9	
07.09	22 %	!	11,6	14,7	21,0	0,2	82,1	34	3895,2	
08.09	19 %	!	10,4	11,2	12,8	27,2	97,2	34	3895,3	
09.09	18 %	!	9,9	12,8	18,5	0,7	83,0	34	3900,2	
10.09	18 %	!	9,6	14,8	21,3	0,0	77,0	34	3901,3	
11.09	18 %	!	8,8	15,4	22,8	0,0	79,7	34	3902,4	
12.09	18 %	!	11,0	17,4	25,3	0,0	76,1	34	3903,4	
13.09	18 %	!	9,8	18,1	26,1	0,0	78,8	34	3904,1	
14.09	18 %	!	13,6	19,3	26,0	0,0	80,6	34	3904,4	
15.09	21 %	!	12,2	18,8	28,0	0,0	85,8	34	3904,6	
16.09	22 %	!	13,0	20,0	28,9	0,0	77,0	34	3904,6	
17.09	22 %	!	12,2	18,1	25,5	0,0	76,1	34	3904,6	
18.09	20 %	!	9,9	14,4	20,2	0,0	63,2	34	3904,6	
19.09	18 %	!	8,1	12,9	18,9	0,0	56,1	34	3904,6	
20.09	16 %	!	5,9	12,4	19,2	0,0	59,5	34	3904,6	
21.09	16 %	!	5,1	13,3	21,9	0,0	78,1	34	3904,6	
22.09	16 %	!	9,7	16,2	25,0	0,0	83,5	34	3904,6	
23.09	13 %	!	10,2	14,4	19,9	17,7	90,6	34	3904,6	
24.09	13 %	!	8,9	12,1	14,6	1,1	97,6	34	3904,6	
25.09	14 %	!	12,5	14,6	19,0	1,1	89,0	34	3904,6	
26.09	16 %	!	12,4	14,9	17,4	3,7	96,0	34	3904,6	
27.09	18 %	!	12,4	16,6	22,6	9,4	86,6	34	3904,6	
28.09	18 %	!	12,2	15,2	19,4	1,3	80,4	34	3904,6	
29.09	18 %	!	6,9	15,5	23,9	0,0	76,4	34	3904,6	
30.09	21 %	!	9,0	16,0	20,1	0,0	73,4	34	3904,6	
01.10	19 %	!	6,7	14,3	23,5	3,1	86,5	34	3904,6	
02.10	18 %	!	6,6	12,5	17,4	9,9	91,4	34	3904,6	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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	16 %	!	5,4	8,6	15,8	0,1	87,6	34	3904,6	
04.10	15 %	!	5,9	9,0	11,7	1,9	95,9	34	3904,6	
05.10	13 %	!	9,1	11,6	14,5	7,7	95,4	34	3904,6	
06.10	10 %	!	8,4	10,6	13,5	7,6	98,1	34	3904,6	
07.10	10 %	!	8,2	11,1	15,8	0,1	89,3	34	3904,6	
08.10	12 %	!	9,1	13,1	18,1	0,0	84,9	34	3904,6	
09.10	10 %	!	10,1	11,6	15,9	24,7	95,6	34	3904,6	
10.10	11 %	!	6,4	11,0	15,6	1,3	89,5	34	3904,6	
11.10	12 %	!	3,8	10,1	19,3	0,1	88,4	34	3904,6	
12.10	14 %	!	4,7	12,4	22,1	0,1	87,7	34	3904,6	
13.10	16 %	!	8,8	14,8	24,1	0,0	88,3	34	3904,6	
14.10	17 %	!	8,4	13,9	23,4	0,1	90,8	34	3904,6	
15.10	14 %	!	8,4	11,5	18,1	9,5	95,9	34	3904,6	
16.10	17 %	!	6,6	11,2	18,0	0,1	84,9	34	3904,6	
17.10	17 %	!	5,5	11,9	19,9	1,7	88,0	34	3904,6	
18.10	16 %	!	10,6	12,9	16,7	8,4	95,7	34	3904,6	
19.10	13 %	!	10,8	12,5	17,2	14,1	97,4	34	3904,6	
20.10	13 %	!	8,6	12,1	18,7	0,1	96,5	34	3904,6	
21.10	13 %	!	10,0	13,4	17,1	1,2	97,2	34	3904,6	
22.10	16 %	!	11,0	13,2	16,8	0,1	95,5	34	3904,6	
23.10	17 %	!	10,8	13,5	19,3	0,0	92,7	34	3904,6	
24.10	17 %	!	10,2	13,1	16,6	0,0	95,0	34	3904,6	
25.10	19 %	!	8,0	13,3	18,9	0,0	87,8	34	3904,6	
26.10	21 %	!	6,8	10,4	18,3	0,3	95,8	34	3904,6	
27.10	21 %	!	6,3	12,4	20,3	0,6	90,2	34	3904,6	
28.10	18 %	!	7,0	9,9	12,9	4,3	99,2	34	3904,6	
29.10	15 %	!	6,0	7,1	8,9	7,1	99,5	34	3904,6	
30.10	12 %	!	5,5	6,6	7,7	12,6	99,4	34	3904,6	
31.10	9 %	!	5,0	6,1	8,1	4,1	99,2	34	3904,6	
01.11	6 %	!	6,2	8,9	12,1	3,5	99,0	34	3904,6	
02.11	0 %	!	11,0	13,1	17,9	2,9	93,1	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,4	10,5	14,0	10,5	96,7	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,9	10,1	14,2	8,9	89,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,7	8,3	13,1	6,8	92,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,6	7,0	10,4	1,3	96,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,5	4,8	7,7	2,5	98,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,2	4,4	6,1	14,0	99,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,0	4,5	8,2	0,0	96,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,6	3,2	7,5	0,1	96,4	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,6	3,3	7,1	0,3	93,7	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	1,9	5,1	9,0	0,0	86,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,0	3,1	7,7	0,0	90,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,1	2,8	8,8	0,0	86,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,7	3,7	6,9	0,0	90,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,2	4,4	8,6	0,0	93,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	2,2	3,8	5,2	4,4	98,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,0	3,9	6,9	0,3	91,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	-1,5	2,7	8,2	0,0	93,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,8	4,9	6,4	0,0	89,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	3,7	4,4	5,1	0,0	94,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,8	4,1	5,9	0,0	94,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,7	4,7	7,8	0,0	93,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,7	5,2	8,0	0,0	94,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,9	4,9	6,6	0,2	99,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,9	6,3	10,0	0,1	99,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	4,9	8,5	11,7	2,2	88,9	0	0,0	
28.11	0 %	!	7,5	9,0	10,4	1,5	86,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,9	6,9	8,5	8,5	93,5	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,5	3,5	7,0	0,0	90,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,5	1,8	3,5	0,4	91,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,4	2,0	4,4	0,6	88,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,6	1,0	5,6	0,0	78,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,6	-1,2	0,5	0,0	94,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,8	0,0	0,5	0,0	99,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,5	1,9	7,4	0,1	93,6	0	0,0	
07.12	0 %	!	3,4	7,0	10,6	0,3	88,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	5,0	7,9	11,1	0,5	84,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,3	6,3	9,7	7,4	88,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,6	2,2	7,0	0,4	88,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,6	-1,3	2,4	1,7	99,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	-2,5	1,8	5,0	0,9	96,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,6	1,8	4,4	13,9	95,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,4	7,1	10,0	1,9	79,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,9	10,5	12,6	0,2	84,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	1,1	3,6	7,2	0,1	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,2	3,6	7,4	0,1	99,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,9	5,3	11,6	0,0	96,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,0	3,2	10,1	0,1	99,2	0	0,0	
20.12	0 %	!	-0,3	3,2	8,2	4,3	98,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	0,7	4,4	8,5	2,1	97,9	0	0,0	

Station: Gailingen, 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): 25.04.2019

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 %	!	2,4	5,3	7,5	9,2	96,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	4,4	5,6	6,8	1,9	94,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,3	5,6	8,5	5,4	95,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	0,1	5,5	9,0	1,9	95,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,2	1,1	4,4	0,7	99,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	4,4	5,7	6,5	2,3	98,5	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,8	2,4	5,3	0,1	92,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-3,1	-0,4	3,9	0,0	88,9	0	0,0	
30.12	0 %	!	-4,1	-1,5	2,3	0,0	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