

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: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	3,1	6,3	9,5	3,1	80,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,8	4,8	7,0	0,3	81,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	2,9	6,2	12,3	7,6	85,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,0	7,3	11,4	15,1	92,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	4,9	8,8	13,5	3,1	90,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	3,0	6,1	9,7	0,3	97,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,2	3,3	5,1	0,1	98,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	2,6	7,9	0,0	98,0	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,5	4,5	9,3	0,0	92,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,7	2,4	7,6	0,0	97,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,7	2,3	7,0	0,0	95,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,9	2,9	4,9	0,0	90,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,2	1,7	4,2	0,0	83,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,8	-0,6	2,0	0,0	92,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-0,9	0,7	5,3	1,2	90,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,3	6,0	9,2	8,2	88,7	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,2	2,2	4,8	10,4	90,3	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,3	5,1	8,7	4,9	86,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	2,6	4,4	6,5	7,1	87,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,4	3,3	5,6	3,8	85,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,8	3,4	6,2	0,1	83,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,3	5,5	8,6	27,9	98,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,3	4,4	8,4	0,9	95,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,7	4,7	9,8	0,0	90,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,4	4,1	10,1	0,0	92,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,7	5,1	10,8	0,0	90,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	3,6	6,0	8,1	0,0	91,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,3	6,2	7,3	0,0	85,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,2	6,6	10,5	0,0	89,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	5,6	6,5	8,9	0,1	93,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,6	6,5	10,0	0,0	84,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,3	3,5	6,5	10,5	89,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,7	2,2	5,8	0,1	79,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,9	0,8	3,5	0,0	88,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,3	0,6	5,5	0,0	82,1	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	-1,9	0,0	3,0	0,0	80,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,3	-1,5	2,1	0,0	89,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,8	-0,6	1,1	0,0	93,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,2	-0,5	2,1	2,4	94,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-1,4	0,2	2,7	0,1	89,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,0	0,6	2,8	0,0	88,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,0	1,6	3,0	1,7	88,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	-5,8	-0,3	3,8	2,5	93,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-7,5	-2,7	2,6	1,2	83,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-8,5	-3,3	2,4	0,4	84,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,5	-1,3	1,8	10,7	91,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,4	3,3	6,0	7,4	99,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,1	1,7	3,3	11,8	99,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,0	0,2	2,1	3,8	94,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	-0,7	0,0	1,1	0,0	90,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	-1,8	-0,7	-0,1	0,0	86,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	-3,0	-1,3	0,8	0,1	84,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,8	-2,5	-1,5	0,0	82,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	-3,0	-2,3	-1,5	0,0	82,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	-3,6	-1,4	1,0	0,0	73,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	-8,6	-6,0	-3,0	0,3	62,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	-11,8	-9,3	-7,0	0,0	64,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-11,6	-9,3	-6,3	0,0	67,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	-12,5	-8,1	-2,9	0,0	64,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-8,9	-6,0	-2,9	0,0	71,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	-8,4	-3,8	-0,1	0,0	82,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-4,5	-0,1	4,4	3,3	95,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,8	4,7	13,0	3,6	84,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	1,1	6,4	13,0	0,0	80,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,1	3,6	7,8	1,0	90,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,5	4,4	7,8	1,4	89,7	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,8	6,4	11,6	0,0	70,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,7	8,6	13,1	0,0	60,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,5	7,4	11,5	0,1	82,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,1	6,7	11,1	0,1	90,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,4	7,1	12,0	2,6	91,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,7	6,7	8,7	0,3	82,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,8	8,0	13,5	0,0	73,3	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,0	6,4	13,7	0,0	75,2	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,7	6,2	12,4	0,0	84,7	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	-0,7	3,1	7,6	0,9	93,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,0	-0,8	1,7	1,8	91,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,2	-1,3	0,6	0,0	83,5	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,1	-1,0	2,8	0,0	74,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	-3,6	-0,2	3,8	0,2	72,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	-6,5	-0,4	4,5	0,0	78,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,8	2,7	7,4	1,0	89,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,5	4,6	11,8	0,0	69,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,1	5,4	12,1	0,0	73,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,2	6,6	10,7	0,0	74,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,2	6,2	10,5	3,2	80,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,9	8,4	11,8	4,4	91,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,1	6,4	9,6	7,1	86,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	0,2	6,8	16,9	8,9	82,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	2,8	5,0	8,2	4,0	92,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	2,1	5,3	8,3	0,5	85,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,0	6,8	15,0	0,0	71,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	5,2	12,2	20,4	0,0	62,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,8	10,1	21,2	0,2	75,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,4	8,7	13,3	1,3	79,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,1	10,2	18,6	0,0	62,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,1	11,0	21,6	0,0	69,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,6	14,2	23,5	0,0	59,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,1	12,4	18,2	0,0	63,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,3	11,5	22,1	0,0	73,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,0	11,7	20,6	0,0	68,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,9	13,6	19,2	0,0	51,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,8	11,6	17,7	0,0	63,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,9	12,4	21,1	0,0	64,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,4	11,4	18,2	0,0	73,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	9,8	11,8	15,1	2,1	91,4	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,6	14,5	22,4	0,0	70,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,1	16,1	24,4	0,0	57,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	7,4	17,2	25,7	0,0	53,7	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,7	16,1	25,6	0,0	62,1	0	0,0	
21.04	0 %	!	7,4	16,6	27,1	0,0	64,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	8,4	17,1	28,0	0,0	67,4	0	0,0	
23.04	0 %	!	10,4	16,1	24,7	4,4	74,6	0	0,0	
24.04	0 %	!	9,2	15,7	22,8	0,1	78,6	1	4,0	
25.04	0 %	!	7,7	16,4	23,2	0,0	69,3	1	4,5	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	8,1	12,1	15,5	0,0	72,3	1	5,1	
27.04	0 %	!	5,9	13,4	23,3	0,0	65,5	1	6,0	
28.04	8 %	!	7,6	15,7	23,4	0,0	65,8	1	10,5	
29.04	12 %	!	9,3	18,7	26,8	0,0	55,0	2	21,6	
30.04	14 %	!	7,7	13,5	19,5	0,6	62,7	2	25,6	
01.05	18 %	!	8,4	11,0	15,2	0,0	70,2	2	26,8	
02.05	22 %	!	9,1	12,6	17,3	0,0	67,2	2	30,1	
03.05	28 %	!	10,2	14,2	18,9	0,0	70,5	2	43,0	
04.05	34 %	!!	13,4	16,7	21,0	0,0	69,6	3	57,0	
05.05	34 %	!!	13,5	18,7	24,6	0,0	66,0	3	91,3	
06.05	37 %	!!	13,5	18,8	25,7	0,0	62,1	4	123,7	
07.05	37 %	!!	11,7	17,8	25,8	0,0	55,8	4	163,6	
08.05	40 %	!!	8,9	18,3	25,8	0,0	56,9	5	212,8	
09.05	44 %	!!	8,0	16,8	23,8	0,1	64,7	5	251,0	
10.05	51 %	!!	9,2	12,7	16,7	1,3	87,5	5	275,2	
11.05	56 %	!!	6,2	14,6	22,2	0,1	76,3	5	311,5	
12.05	60 %	!!	9,0	18,3	28,7	0,0	69,0	6	368,2	
13.05	64 %	!!	10,4	16,0	22,1	6,7	79,3	6	416,4	
14.05	64 %	!!	9,1	10,9	13,0	6,9	95,5	6	426,3	
15.05	57 %	!!	8,9	11,4	17,0	7,7	95,1	6	436,6	
16.05	49 %	!!	9,3	11,1	12,7	4,5	97,9	6	444,7	
17.05	38 %	!!	10,2	12,3	15,8	3,6	95,7	6	462,3	
18.05	43 %	!!	8,9	14,1	22,4	0,0	86,1	7	501,3	
19.05	32 %	!	8,1	13,6	21,8	12,0	86,3	7	529,6	
20.05	37 %	!!	9,7	14,6	20,5	0,2	85,9	7	572,7	
21.05	49 %	!!	9,1	17,1	25,7	0,0	74,5	7	635,4	
22.05	64 %	!!	9,5	17,2	26,6	0,0	75,9	8	708,3	
23.05	80 %	!!!	12,8	18,1	23,7	0,1	77,2	8	780,3	
24.05	94 %	!!!	12,0	18,6	25,0	0,2	78,3	8	860,2	
25.05	93 %	!!!	10,7	19,4	27,7	0,0	68,4	9	957,4	
26.05	100 %	!!!	12,4	20,7	28,2	0,0	70,3	9	1058,4	
27.05	100 %	!!!	16,2	21,9	28,0	0,0	69,1	10	1168,4	
28.05	100 %	!!!	15,1	22,9	31,0	0,0	61,8	11	1294,7	
29.05	100 %	!!!	14,2	19,6	25,1	0,0	75,6	11	1373,7	
30.05	100 %	!!!	12,7	20,7	29,0	0,0	74,9	11	1473,1	
31.05	100 %	!!!	12,9	19,5	27,3	0,0	81,6	12	1546,4	
01.06	100 %	!!!	12,2	19,2	25,3	2,8	76,7	12	1621,8	
02.06	100 %	!!!	11,9	20,0	28,4	0,0	72,9	13	1699,6	
03.06	99 %	!!!	12,4	21,5	29,2	0,0	66,4	13	1786,1	
04.06	100 %	!!!	15,7	21,6	29,8	1,0	70,2	14	1862,8	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	100 %	!!!	13,5	20,9	29,6	0,0	72,0	14	1945,7	
06.06	100 %	!!!	13,5	20,5	28,4	0,1	74,9	14	2011,0	
07.06	100 %	!!!	15,6	20,6	27,1	0,0	76,4	15	2079,7	
08.06	99 %	!!!	13,9	18,6	28,7	11,0	86,8	15	2136,1	
09.06	99 %	!!!	14,8	21,0	28,7	0,1	80,0	16	2200,8	
10.06	100 %	!!!	15,0	22,0	28,9	0,0	75,9	16	2269,1	
11.06	100 %	!!!	15,2	20,0	24,8	0,0	84,8	16	2329,0	
12.06	99 %	!!!	15,3	18,3	23,7	4,2	88,8	17	2374,9	
13.06	84 %	!!!	11,8	13,4	15,7	20,4	98,1	17	2391,9	
14.06	83 %	!!!	9,7	15,7	21,4	0,1	75,9	17	2419,7	
15.06	91 %	!!!	9,9	17,3	25,4	0,0	71,4	17	2457,2	
16.06	91 %	!!!	9,5	18,4	25,7	0,0	68,8	18	2498,4	
17.06	91 %	!!!	12,3	17,8	23,9	0,3	81,0	18	2541,0	
18.06	91 %	!!!	15,2	19,2	24,9	0,0	76,0	18	2585,1	
19.06	92 %	!!!	12,4	20,0	27,9	0,0	70,6	19	2630,9	
20.06	100 %	!!!	13,5	22,4	31,7	0,0	68,6	19	2689,6	
21.06	100 %	!!!	15,2	22,2	29,6	0,0	66,5	19	2741,7	
22.06	97 %	!!!	10,3	14,8	19,8	0,0	55,6	20	2760,3	
23.06	92 %	!!!	6,8	15,3	22,2	0,0	62,8	20	2780,2	
24.06	86 %	!!!	8,9	16,6	23,9	0,0	64,4	20	2807,1	
25.06	84 %	!!!	11,4	16,4	23,4	0,0	71,5	20	2835,5	
26.06	81 %	!!!	9,0	17,6	26,0	0,0	68,0	21	2865,8	
27.06	74 %	!!!	14,8	19,9	25,8	0,0	58,6	21	2903,7	
28.06	67 %	!!!	12,9	16,5	21,5	4,2	74,6	21	2925,6	
29.06	76 %	!!!	13,4	19,3	26,0	0,0	81,4	21	2954,8	
30.06	76 %	!!!	13,9	22,6	32,0	0,0	69,4	22	3006,7	
01.07	73 %	!!!	14,2	21,8	28,6	0,0	54,7	22	3043,9	
02.07	64 %	!!	12,7	21,7	30,4	0,0	52,2	23	3082,1	
03.07	61 %	!!	14,5	18,7	24,0	4,8	80,5	23	3112,3	
04.07	63 %	!!	14,7	20,7	27,9	0,0	79,9	23	3143,1	
05.07	56 %	!!	14,2	18,2	21,5	24,4	87,9	23	3167,2	
06.07	42 %	!!	14,2	16,6	21,8	14,3	95,8	24	3187,1	
07.07	42 %	!!	13,8	19,5	27,1	2,2	79,4	24	3215,5	
08.07	44 %	!!	14,4	21,0	28,8	0,0	70,9	24	3243,9	
09.07	46 %	!!	12,2	20,6	27,9	0,0	62,7	25	3275,4	
10.07	43 %	!!	14,3	18,6	23,8	0,1	69,1	25	3293,8	
11.07	37 %	!!	12,1	17,3	23,0	0,0	64,6	25	3314,9	
12.07	45 %	!!	8,3	17,9	26,1	0,0	68,2	25	3336,7	
13.07	52 %	!!	11,9	20,6	29,0	0,0	67,1	26	3363,3	
14.07	48 %	!!	15,4	22,8	30,4	0,7	67,1	26	3386,6	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	41 %	!!	16,2	21,0	29,6	12,3	75,0	26	3418,1	
16.07	43 %	!!	14,7	21,2	28,5	0,0	70,0	27	3444,1	
17.07	44 %	!!	13,1	19,7	28,1	0,0	74,3	27	3460,3	
18.07	45 %	!!	13,1	22,0	30,1	0,0	64,2	27	3488,6	
19.07	42 %	!!	13,7	23,1	31,6	0,0	57,4	27	3514,7	
20.07	40 %	!!	15,0	22,7	31,2	0,0	62,6	28	3535,2	
21.07	41 %	!!	16,5	19,8	24,9	0,7	76,7	28	3554,9	
22.07	45 %	!!	15,5	18,1	23,8	3,4	90,5	28	3573,8	
23.07	45 %	!!	14,4	19,9	26,6	0,0	83,2	28	3589,3	
24.07	44 %	!!	14,1	23,3	31,5	0,0	65,4	29	3605,6	
25.07	43 %	!!	14,9	23,5	32,8	0,0	62,6	29	3636,9	
26.07	44 %	!!	15,0	24,5	32,6	0,0	57,3	29	3655,0	
27.07	43 %	!!	13,5	24,5	33,1	0,0	57,3	30	3676,4	
28.07	43 %	!!	15,8	20,8	28,9	0,1	76,2	30	3694,1	
29.07	42 %	!!	15,3	23,2	32,4	0,0	68,5	30	3710,2	
30.07	37 %	!!	15,3	24,8	34,2	0,0	60,2	31	3726,9	
31.07	34 %	!!	15,8	26,0	36,5	0,0	54,2	31	3750,6	
01.08	31 %	!	17,3	25,5	36,5	9,1	66,7	31	3762,9	
02.08	31 %	!	17,4	24,3	31,8	0,0	71,8	32	3780,6	
03.08	30 %	!	18,7	26,6	34,8	0,0	62,3	32	3796,1	
04.08	26 %	!	18,0	25,7	33,4	0,0	68,2	32	3804,6	
05.08	25 %	!	18,1	26,2	35,1	0,0	63,3	32	3821,7	
06.08	24 %	!	20,8	26,8	34,6	0,0	54,0	33	3835,0	
07.08	26 %	!	17,5	23,4	33,1	0,0	68,5	33	3838,8	
08.08	24 %	!	16,5	22,1	30,5	17,5	79,8	33	3841,4	
09.08	22 %	!	16,6	22,3	33,5	2,0	78,0	33	3853,0	
10.08	22 %	!	13,8	18,3	23,4	2,4	76,3	33	3857,9	
11.08	21 %	!	11,5	18,1	25,7	0,0	68,8	33	3860,5	
12.08	20 %	!	11,9	20,5	29,0	0,0	63,6	33	3864,7	
13.08	18 %	!	14,8	19,2	25,9	11,2	82,9	33	3866,0	
14.08	17 %	!	15,3	19,5	25,2	0,2	83,4	33	3867,0	
15.08	18 %	!	11,9	19,5	27,4	0,0	75,6	33	3867,8	
16.08	18 %	!	12,1	20,5	29,3	0,0	70,2	33	3868,6	
17.08	18 %	!	13,1	19,9	30,4	1,1	76,8	34	3869,1	
18.08	18 %	!	16,1	21,6	28,5	0,0	77,8	34	3869,5	
19.08	19 %	!	15,2	23,1	30,3	0,0	67,1	34	3873,6	
20.08	21 %	!	16,0	23,5	30,5	0,0	65,0	34	3873,9	
21.08	21 %	!	15,6	23,7	32,8	0,0	64,3	34	3873,9	
22.08	20 %	!	16,0	23,8	32,6	0,0	63,3	34	3873,9	
23.08	17 %	!	15,1	21,1	30,5	24,3	78,9	34	3873,9	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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	17 %	!	14,6	18,5	24,3	0,9	82,6	34	3873,9	
25.08	17 %	!	10,9	14,2	16,6	0,8	80,7	34	3873,9	
26.08	17 %	!	7,2	13,5	20,8	0,0	71,5	34	3873,9	
27.08	17 %	!	8,4	17,3	25,7	0,0	70,2	34	3873,9	
28.08	18 %	!	15,5	21,1	28,1	0,0	68,4	34	3873,9	
29.08	19 %	!	12,5	19,6	29,4	5,1	79,3	34	3873,9	
30.08	21 %	!	15,1	17,1	20,0	0,8	87,8	34	3873,9	
31.08	18 %	!	13,1	14,7	16,9	10,7	95,6	34	3873,9	
01.09	16 %	!	11,7	13,3	15,5	3,4	95,2	34	3873,9	
02.09	16 %	!	11,6	13,9	17,5	0,0	91,6	34	3873,9	
03.09	16 %	!	10,7	15,2	21,9	0,0	88,8	34	3873,9	
04.09	16 %	!	10,0	16,0	22,7	0,0	86,1	34	3873,9	
05.09	16 %	!	10,6	17,6	26,8	0,0	82,9	34	3873,9	
06.09	16 %	!	12,5	18,6	26,2	2,4	82,1	34	3873,9	
07.09	20 %	!	14,9	19,0	23,8	0,0	75,3	34	3873,9	
08.09	22 %	!	11,4	17,1	24,9	0,0	76,0	34	3873,9	
09.09	22 %	!	9,1	17,2	27,1	0,0	78,3	34	3873,9	
10.09	22 %	!	10,3	17,7	26,6	0,0	76,3	34	3873,9	
11.09	22 %	!	11,1	18,7	27,3	0,0	76,4	34	3873,9	
12.09	22 %	!	11,1	19,4	28,8	0,0	76,0	34	3873,9	
13.09	21 %	!	15,4	19,7	27,7	6,1	82,9	34	3873,9	
14.09	21 %	!	13,9	18,2	24,2	0,7	84,9	34	3873,9	
15.09	21 %	!	13,5	17,6	23,2	0,0	77,3	34	3873,9	
16.09	18 %	!	9,7	16,7	23,4	0,0	78,4	34	3873,9	
17.09	15 %	!	11,8	18,1	27,7	0,0	78,4	34	3873,9	
18.09	12 %	!	10,8	17,9	26,5	0,0	80,4	34	3873,9	
19.09	8 %	!	11,8	18,9	28,3	0,0	79,6	34	3873,9	
20.09	6 %	!	11,6	18,7	27,7	0,0	78,0	34	3873,9	
21.09	3 %	!	11,1	17,6	26,7	1,9	79,1	34	3873,9	
22.09	0 %	!	8,4	14,2	19,5	0,3	76,0	34	3873,9	
23.09	0 %	!	12,1	18,2	27,2	10,6	78,6	34	3873,9	
24.09	0 %	!	4,1	9,9	16,3	0,0	78,2	34	3873,9	
25.09	0 %	!	2,6	9,6	15,9	0,0	65,6	34	3873,9	
26.09	0 %	!	1,0	9,6	18,5	0,0	77,3	34	3873,9	
27.09	0 %	!	4,4	11,8	23,5	0,0	84,6	34	3873,9	
28.09	0 %	!	6,2	14,8	23,1	0,0	75,9	34	3873,9	
29.09	0 %	!	7,4	13,0	18,1	0,0	70,2	34	3873,9	
30.09	0 %	!	3,3	12,2	21,2	6,4	82,7	34	3873,9	
01.10	0 %	!	5,7	9,9	12,5	31,6	93,9	34	3873,9	
02.10	0 %	!	3,4	8,9	13,3	0,2	80,6	34	3873,9	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	8,2	11,4	15,4	0,0	85,1	34	3873,9	
04.10	0 %	!	5,4	12,3	19,3	0,0	81,4	34	3873,9	
05.10	0 %	!	4,4	11,4	20,9	0,0	90,1	34	3873,9	
06.10	0 %	!	8,5	13,1	20,9	0,0	92,9	34	3873,9	
07.10	0 %	!	10,3	15,5	22,4	0,0	84,6	34	3873,9	
08.10	0 %	!	8,5	14,1	21,5	0,0	87,3	34	3873,9	
09.10	0 %	!	11,6	14,8	20,7	0,0	89,5	34	3873,9	
10.10	0 %	!	11,3	15,9	23,9	0,0	85,0	34	3873,9	
11.10	0 %	!	8,0	13,9	20,2	0,0	82,9	34	3873,9	
12.10	0 %	!	8,6	14,6	26,4	0,0	86,9	34	3873,9	
13.10	0 %	!	7,6	13,8	22,3	0,0	88,5	34	3873,9	
14.10	0 %	!	8,2	13,8	24,3	0,1	84,2	34	3873,9	
15.10	0 %	!	5,2	13,6	25,8	0,0	69,6	34	3873,9	
16.10	0 %	!	5,2	12,0	22,1	0,0	80,3	34	3873,9	
17.10	0 %	!	4,5	12,7	23,2	0,0	75,6	34	3873,9	
18.10	0 %	!	7,0	12,9	20,0	0,0	81,8	34	3873,9	
19.10	0 %	!	7,8	11,8	17,4	0,0	87,4	34	3873,9	
20.10	0 %	!	6,5	9,9	16,1	0,0	94,8	34	3873,9	
21.10	0 %	!	4,3	9,5	16,3	0,0	79,5	34	3873,9	
22.10	0 %	!	0,5	7,5	15,1	0,0	78,0	34	3873,9	
23.10	0 %	!	1,5	8,5	13,6	0,0	82,2	34	3873,9	
24.10	0 %	!	9,5	11,7	15,4	0,5	77,9	34	3873,9	
25.10	0 %	!	5,3	11,2	19,0	0,0	90,0	34	3873,9	
26.10	0 %	!	5,8	9,4	14,7	0,0	90,4	34	3873,9	
27.10	0 %	!	3,1	5,7	9,2	17,5	95,0	34	3873,9	
28.10	0 %	!	1,4	2,5	3,3	5,3	96,8	34	3873,9	
29.10	0 %	!	3,0	4,8	7,5	5,2	96,3	34	3873,9	
30.10	0 %	!	0,3	5,1	12,7	0,1	88,4	34	3873,9	
31.10	0 %	!	-0,8	5,2	11,0	0,1	86,8	34	3873,9	
01.11	0 %	!	3,4	7,2	14,5	0,0	89,2	34	3873,9	
02.11	0 %	!	3,0	7,8	12,6	0,0	92,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,8	10,4	14,1	0,0	82,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,9	8,3	10,5	0,0	95,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,0	7,1	13,1	0,0	98,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,3	8,8	17,0	0,0	91,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,1	7,7	14,6	0,1	95,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,1	10,1	14,4	0,2	92,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	4,2	9,2	15,1	0,0	94,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,3	7,2	9,7	0,1	98,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	5,0	9,1	16,8	1,2	94,8	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	3,5	7,9	16,7	0,1	94,2	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,4	6,4	10,3	1,7	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,7	5,4	7,1	0,4	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	3,9	5,5	6,7	0,1	98,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,1	4,0	7,8	0,0	92,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	1,4	4,1	8,5	0,0	78,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	-1,9	0,7	5,6	0,0	84,8	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,8	0,9	1,8	0,0	85,2	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,8	-0,7	3,0	0,0	89,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	-5,5	-1,2	0,9	0,0	95,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,1	2,0	7,8	0,0	93,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	-0,2	1,3	3,5	0,2	99,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,5	4,3	10,5	1,3	95,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,4	1,1	5,7	0,2	98,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,8	3,2	5,1	2,5	95,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,8	2,1	3,6	5,8	99,6	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,8	1,7	5,9	0,0	96,5	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,5	2,5	7,4	0,0	95,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,0	3,5	5,9	3,7	99,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,1	5,6	10,6	1,2	96,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,7	5,7	7,9	15,8	99,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	8,2	11,1	13,4	10,9	91,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	5,9	8,2	11,5	5,7	93,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	3,8	5,5	8,1	0,2	99,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	4,5	7,5	10,2	4,7	98,7	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,9	9,3	13,3	2,3	89,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	4,4	6,5	8,3	2,0	78,9	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,8	6,8	9,1	11,3	89,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,2	3,9	6,1	5,8	91,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,1	0,5	5,8	0,9	91,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	-5,1	-0,9	4,6	0,0	87,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-3,0	-0,9	2,8	0,0	80,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	-6,2	-1,9	1,4	0,0	79,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-6,6	-2,7	-0,1	0,0	77,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-5,9	-1,2	4,9	5,1	96,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,2	1,4	3,9	0,1	99,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	-3,2	0,2	5,5	0,1	96,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,3	0,8	5,1	1,6	97,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,7	4,8	8,2	0,8	88,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	3,9	6,4	8,3	4,4	87,7	0	0,0	

Station: Immenstaad, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:50

Austrieb (BBCH11): 24.04.2018

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 %	!	7,3	9,8	11,3	1,5	86,5	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,3	8,6	10,8	3,3	92,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,2	5,9	11,1	5,7	91,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	-2,9	-0,4	1,9	0,2	98,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,6	-0,6	0,7	0,0	95,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,4	-1,2	0,0	0,0	97,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,0	0,4	2,9	0,0	96,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,0	0,4	2,0	0,0	93,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,0	2,5	4,2	0,0	93,4	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