

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, 01.01.2020 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): 17.04.2020

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 cm ²	
01.01	0 %	!	-4,5	-0,2	6,7	0,0	92,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-3,3	0,0	5,5	0,1	89,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,1	4,4	9,5	0,1	87,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,7	4,1	6,5	2,3	92,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	-1,0	2,9	6,8	0,1	93,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	-3,6	1,3	7,9	0,2	89,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,9	4,4	9,4	0,0	82,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,1	4,7	8,8	0,0	83,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	6,0	9,4	14,8	0,0	80,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,0	7,9	12,0	0,2	79,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,9	4,0	8,1	0,0	87,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,3	0,3	3,1	0,1	95,0	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,5	3,7	6,7	0,1	93,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,0	5,7	10,0	0,0	70,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	3,1	7,9	14,1	0,1	67,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,9	9,5	15,3	0,0	70,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,4	5,1	10,8	1,0	89,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,3	3,6	7,3	0,4	90,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	-0,2	1,1	2,6	0,8	96,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,9	1,6	6,3	0,4	87,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,9	-1,5	3,6	0,0	94,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,9	-3,1	1,8	0,0	98,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	-4,9	-3,0	-0,3	0,0	98,4	0	0,0	
24.01	0 %	!	-5,7	0,8	9,6	0,0	88,6	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,8	2,8	8,1	0,0	94,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,1	3,7	10,4	0,0	91,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,5	5,8	10,5	0,3	85,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,1	4,0	7,2	4,5	89,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,0	2,5	6,0	2,4	91,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,6	6,0	9,5	0,2	82,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	8,4	11,4	14,7	0,0	88,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	9,0	11,0	15,2	3,9	85,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	8,1	9,9	12,7	7,5	95,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,7	7,9	13,2	18,3	96,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	0,9	4,4	13,6	4,5	90,1	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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 %	!	-1,3	3,0	8,3	0,1	81,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,9	1,1	8,1	0,0	79,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,6	1,7	9,5	0,0	76,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,4	3,6	11,3	0,0	78,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	1,7	7,8	13,3	0,0	66,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	6,5	9,7	14,3	10,5	72,8	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,8	4,2	7,5	4,8	83,0	0	0,0	
12.02	0 %	!	1,3	2,8	6,1	2,2	86,7	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,3	3,7	8,0	6,9	88,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,6	5,6	8,5	2,0	89,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,6	6,1	13,7	0,1	81,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	8,0	12,3	18,7	0,0	52,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,5	9,6	15,6	8,1	83,5	0	0,0	
18.02	0 %	!	3,1	5,5	8,7	0,1	76,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,8	4,6	9,0	1,1	76,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,2	2,7	3,5	0,0	77,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,4	5,3	10,0		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,4	8,1	15,9	0,0	46,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,2	10,5	15,2	0,9	71,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,5	9,3	16,2	6,6	83,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,1	7,7	11,2	2,4	79,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,6	2,1	6,1	3,9	86,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,2	1,6	4,1	4,7	88,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,3	3,6	7,3	0,5	69,3	0	0,0	
29.02	0 %	!	5,1	8,7	15,6	1,2	67,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	4,7	8,5	13,6	0,0	66,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	3,0	5,4	9,1	3,2	76,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,9	4,2	7,5	0,3	79,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	0,0	4,0	7,8	0,0	73,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,8	4,8	8,0	8,1	89,4	0	0,0	
06.03	0 %	!	2,9	5,1	7,6	1,3	85,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,3	3,8	8,3	1,0	86,6	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,2	5,6	11,4	0,0	70,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,8	5,8	10,9	1,0	82,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,6	5,9	10,0	4,8	89,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	10,2	12,2	16,4	0,4	79,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,2	11,6	17,3	1,4	74,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,5	7,3	12,5	2,0	66,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,7	4,6	10,1	0,0	73,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,8	7,8	16,6	0,0	63,5	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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 %	!	2,8	11,2	20,1	0,0	58,3	0	0,0	
17.03	0 %	!	8,2	11,7	17,0	0,1	67,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,9	11,9	19,8	0,0	71,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	5,0	12,7	21,2	0,0	70,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	6,5	12,4	21,0	0,0	72,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,9	4,0	10,4	10,5	93,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,0	3,1	7,7	1,3	64,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,9	1,8	7,0	0,0	41,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,3	2,7	8,0	0,0	39,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,9	3,3	8,9	0,0	41,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	-2,5	3,3	8,7	0,0	55,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,3	7,6	16,7	0,0	59,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,6	9,9	18,8	0,0	60,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	0,7	4,0	9,0	4,8	80,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,8	2,2	7,6	0,7	62,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	-4,5	1,9	8,5	0,0	55,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	-3,4	4,5	11,8	0,0	50,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	-2,0	6,7	16,1	0,0	50,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	0,9	6,9	12,7	0,0	58,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,4	8,7	16,3	0,0	57,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	2,4	12,1	20,1	0,0	44,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,9	13,8	23,2	0,0	44,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,5	14,9	23,1	0,0	46,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	5,5	14,6	23,2	0,0	45,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,4	15,2	23,9	0,0	45,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,0	15,2	24,1	0,0	47,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,6	15,5	23,4	0,0	49,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,4	14,5	23,5	0,2	55,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	4,1	12,7	22,8	0,0	60,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,8	5,3	10,7	0,0	49,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,6	9,5	20,1	0,0	42,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,2	14,8	24,2	0,0	40,8	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,4	17,2	25,5	0,0	50,6	1	4,1	
18.04	0 %	!	11,2	17,4	26,0	0,0	57,0	1	4,6	
19.04	0 %	!	8,8	15,4	22,5	0,0	66,0	1	6,1	
20.04	0 %	!	7,9	13,4	19,2	0,0	50,5	1	7,3	
21.04	1 %	!	7,9	14,2	21,5	0,0	37,7	1	12,3	
22.04	2 %	!	7,5	15,3	22,4	0,0	33,9	2	18,3	
23.04	3 %	!	5,6	14,8	22,7	0,0	41,9	2	26,6	
24.04	5 %	!	7,9	15,9	23,9	0,0	44,8	2	38,9	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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	7 %	!	7,5	14,4	21,9	0,0	47,8	3	50,0	
26.04	9 %	!	3,4	13,5	21,8	0,0	48,0	3	57,9	
27.04	12 %	!	11,0	16,5	24,0	0,0	50,5	3	78,0	
28.04	17 %	!	10,9	13,7	18,2	3,1	71,6	3	98,0	
29.04	22 %	!	9,3	12,2	17,6	2,8	79,1	3	106,1	
30.04	26 %	!	9,0	11,7	15,4	0,0	72,0	4	112,6	
01.05	28 %	!	7,6	10,6	13,8	0,8	71,7	4	114,9	
02.05	30 %	!	5,1	9,0	13,6	1,9	79,9	4	114,9	
03.05	31 %	!	3,1	11,0	17,6	0,0	63,5	4	118,9	
04.05	37 %	!!	7,1	13,2	22,3	1,2	74,5	4	131,9	
05.05	38 %	!!	6,3	10,4	13,7	0,0	77,2	4	133,6	
06.05	35 %	!!	2,9	10,4	17,7	0,0	51,0	4	135,3	
07.05	33 %	!!	3,1	13,9	23,2	0,0	47,3	4	155,0	
08.05	32 %	!	8,6	18,2	27,1	0,0	45,0	5	207,1	
09.05	35 %	!!	11,4	18,1	27,1	0,1	58,1	5	253,1	
10.05	44 %	!!	12,6	17,9	24,3	2,6	71,4	5	317,7	
11.05	42 %	!!	3,5	8,9	16,3	17,3	96,1	5	317,7	
12.05	37 %	!!	0,6	7,3	13,6	0,1	68,0	5	317,7	
13.05	35 %	!!	5,1	7,7	12,2	10,0	85,8	5	317,7	
14.05	38 %	!!	6,1	9,2	12,9	0,8	86,2	5	317,7	
15.05	41 %	!!	8,3	11,8	16,2	0,0	63,7	5	330,5	
16.05	41 %	!!	3,7	12,7	20,5	0,0	59,6	6	349,7	
17.05	35 %	!!	5,3	13,9	21,8	0,0	57,7	6	377,2	
18.05	37 %	!!	6,4	16,1	24,9	0,0	55,6	6	426,9	
19.05	44 %	!!	8,6	18,2	26,0	0,0	54,1	6	499,4	
20.05	53 %	!!	10,2	17,5	23,8	0,0	59,4	7	565,5	
21.05	58 %	!!	9,7	18,2	26,0	0,0	62,6	7	638,1	
22.05	63 %	!!	12,0	19,8	26,8	0,0	59,7	8	735,0	
23.05	57 %	!!	7,7	13,2	19,6	10,4	86,4	8	764,7	
24.05	60 %	!!	7,3	13,1	19,6	0,0	68,2	8	792,5	
25.05	62 %	!!	9,6	14,0	20,1	0,0	68,9	8	831,8	
26.05	63 %	!!	6,8	14,2	20,6	0,0	63,5	8	869,9	
27.05	62 %	!!	6,0	15,6	22,9	0,0	54,8	9	925,7	
28.05	57 %	!!	9,3	15,9	22,5	0,0	54,5	9	987,1	
29.05	50 %	!!	7,2	14,8	20,8	0,0	49,5	9	1034,8	
30.05	56 %	!!	8,1	14,6	19,5	0,0	52,2	9	1077,1	
31.05	49 %	!!	7,2	14,9	20,8	0,0	47,8	10	1126,6	
01.06	43 %	!!	10,3	18,7	25,2	0,0	46,5	10	1210,3	
02.06	40 %	!!	9,2	19,2	26,9	0,0	50,0	10	1298,8	
03.06	42 %	!!	12,9	18,4	27,3	2,2	59,4	11	1370,0	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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	44 %	!!	11,1	15,4	20,6	3,2	80,7	11	1414,0	
05.06	54 %	!!	9,7	12,2	14,9	2,3	84,2	11	1434,4	
06.06	49 %	!!	10,5	11,9	14,2	11,6	96,0	11	1449,2	
07.06	51 %	!!	9,6	12,7	16,7	4,8	84,7	11	1481,7	
08.06	59 %	!!	9,4	14,1	20,4	0,0	74,1	11	1514,6	
09.06	54 %	!!	10,5	12,4	14,1	4,0	92,2	12	1533,7	
10.06	60 %	!!	11,8	12,5	13,5	1,3	97,7	12	1553,3	
11.06	66 %	!!!	10,5	14,0	19,0	0,1	87,8	12	1583,6	
12.06	65 %	!!	8,9	19,1	27,5	0,0	65,4	12	1657,8	
13.06	80 %	!!!	14,6	18,9	25,0	0,0	67,6	13	1728,3	
14.06	80 %	!!!	13,5	14,7	15,8	7,1	93,9	13	1761,3	
15.06	79 %	!!!	13,0	16,1	21,7	4,1	86,8	13	1810,5	
16.06	77 %	!!!	13,6	15,6	18,4	16,9	96,3	13	1848,5	
17.06	69 %	!!!	12,2	15,7	21,8	9,8	92,0	14	1885,7	
18.06	69 %	!!!	10,0	16,6	22,7	0,1	76,3	14	1937,0	
19.06	57 %	!!	11,7	14,9	19,6	18,2	87,0	14	1972,4	
20.06	54 %	!!	12,2	16,0	21,6	3,4	82,3	14	2010,9	
21.06	63 %	!!	11,4	18,6	25,1	0,0	71,5	15	2062,9	
22.06	64 %	!!	15,1	20,3	26,3	0,0	62,1	15	2128,9	
23.06	76 %	!!!	11,5	19,9	26,8	0,0	63,8	15	2192,3	
24.06	77 %	!!!	12,7	21,0	27,5	0,0	52,7	16	2255,6	
25.06	71 %	!!!	12,7	20,4	27,0	0,0	60,0	16	2314,0	
26.06	86 %	!!!	13,4	21,0	29,0	0,1	70,9	17	2379,1	
27.06	88 %	!!!	15,6	22,6	28,9	0,0	64,8	17	2445,2	
28.06	85 %	!!!	14,6	19,9	26,4	6,1	75,7	17	2494,4	
29.06	87 %	!!!	14,0	17,6	23,5	0,8	79,5	18	2531,1	
30.06	87 %	!!!	12,5	18,4	25,5	0,0	68,5	18	2575,8	
01.07	91 %	!!!	12,9	21,3	30,4	4,4	70,7	18	2628,0	
02.07	81 %	!!!	14,9	18,0	22,3	12,9	88,4	19	2664,0	
03.07	78 %	!!!	14,1	18,4	24,4	0,0	66,5	19	2696,5	
04.07	75 %	!!!	11,2	19,1	26,1	0,0	62,3	19	2742,8	
05.07	69 %	!!!	17,3	22,3	27,4	0,0	60,4	20	2792,9	
06.07	62 %	!!	11,0	18,1	22,4	0,3	60,1	20	2825,2	
07.07	55 %	!!	8,0	16,4	23,7	0,0	58,1	20	2847,3	
08.07	48 %	!!	10,7	19,3	27,3	0,0	56,9	20	2889,0	
09.07	57 %	!!	13,9	22,2	30,3	0,0	58,2	21	2934,4	
10.07	50 %	!!	17,3	22,7	29,5	0,0	55,2	21	2974,4	
11.07	48 %	!!	13,4	17,7	24,0	1,0	64,1	22	3006,3	
12.07	48 %	!!	7,9	17,4	24,5	0,0	54,0	22	3033,1	
13.07	45 %	!!	9,8	19,0	25,6	0,0	49,6	22	3060,9	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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 %	!!	10,9	19,5	26,7	0,0	51,5	22	3087,6	
15.07	43 %	!!	14,5	16,4	20,8	4,9	82,6	23	3109,7	
16.07	39 %	!!	13,7	14,6	16,6	6,0	94,2	23	3128,9	
17.07	41 %	!!	13,6	16,9	22,8	2,0	80,7	23	3149,1	
18.07	39 %	!!	11,0	18,7	26,0	0,0	63,3	23	3173,2	
19.07	38 %	!!	11,2	20,5	28,7	0,0	59,7	24	3205,1	
20.07	38 %	!!	14,0	22,2	30,6	0,0	55,4	24	3240,5	
21.07	41 %	!!	14,6	21,3	28,9	0,0	59,0	24	3269,6	
22.07	36 %	!!	14,1	21,4	29,4	0,0	47,5	25	3301,6	
23.07	36 %	!!	13,5	21,1	30,0	0,0	50,0	25	3330,0	
24.07	33 %	!!	13,9	18,8	25,4	0,8	63,3	25	3350,7	
25.07	31 %	!	15,4	22,1	29,9	0,0	55,5	26	3383,1	
26.07	30 %	!	15,3	19,8	27,0	2,7	72,8	26	3401,1	
27.07	32 %	!	11,9	22,4	31,8	0,3	63,7	26	3434,3	
28.07	29 %	!	17,1	24,2	31,7	0,0	51,9	27	3465,9	
29.07	30 %	!	13,4	21,3	30,1	0,0	47,7	27	3483,0	
30.07	29 %	!	12,3	22,9	32,8	0,0	38,7	27	3516,0	
31.07	24 %	!	15,2	25,9	35,8	0,0	36,4	28	3545,4	
01.08	21 %	!	18,1	27,2	35,8	0,0	42,6	28	3575,8	
02.08	23 %	!	17,6	20,6	25,7	9,5	81,7	28	3598,2	
03.08	22 %	!	12,8	16,6	22,3	4,1	91,3	28	3607,1	
04.08	24 %	!	12,6	15,4	19,4	0,9	85,4	29	3615,1	
05.08	24 %	!	9,1	17,8	25,1	0,0	66,8	29	3622,6	
06.08	26 %	!	11,0	20,6	28,7	0,0	64,3	29	3647,2	
07.08	29 %	!	14,4	24,2	32,3	0,0	61,1	29	3668,9	
08.08	30 %	!	16,1	25,2	32,8	0,0	52,5	30	3690,0	
09.08	26 %	!	16,1	25,4	33,7	0,0	49,9	30	3713,7	
10.08	23 %	!	15,6	25,4	33,5	0,0	51,0	30	3729,1	
11.08	20 %	!	18,2	25,2	33,9	0,0	54,5	31	3751,3	
12.08	20 %	!	17,6	25,3	34,5	0,0	60,1	31	3769,3	
13.08	19 %	!	18,3	21,5	27,3	4,3	81,2	31	3775,4	
14.08	18 %	!	16,9	20,1	27,0	6,1	83,4	31	3790,8	
15.08	19 %	!	15,9	22,4	29,2	0,1	71,7	32	3806,0	
16.08	18 %	!	16,3	22,2	31,0	14,9	71,6	32	3813,0	
17.08	16 %	!	15,8	18,6	24,4	14,5	88,6	32	3816,2	
18.08	17 %	!	14,8	19,7	27,3	1,1	74,5	32	3821,6	
19.08	17 %	!	12,8	20,1	27,8	0,0	70,3	32	3837,5	
20.08	17 %	!	16,8	24,1	32,4	0,1	64,2	32	3848,7	
21.08	15 %	!	17,1	26,4	35,3	0,0	55,8	33	3853,3	
22.08	13 %	!	16,6	20,8	25,5	11,6	74,2	33	3855,6	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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	14 %	!	14,5	18,4	24,7	0,0	65,3	33	3863,9	
24.08	17 %	!	11,0	17,1	24,8	0,0	63,5	33	3869,1	
25.08	16 %	!	10,3	17,6	24,6	0,0	64,2	33	3872,9	
26.08	14 %	!	16,0	21,9	27,4	0,0	44,9	33	3875,8	
27.08	13 %	!	11,6	17,9	24,4	0,0	59,5	33	3877,0	
28.08	11 %	!	13,8	17,3	24,8	13,9	77,0	33	3877,9	
29.08	13 %	!	13,3	15,2	17,7	0,0	82,1	33	3880,6	
30.08	11 %	!	11,2	12,9	14,6	19,4	98,9	33	3880,9	
31.08	10 %	!	11,2	13,7	19,9	6,1	91,5	33	3881,2	
01.09	8 %	!	12,1	13,5	16,4	16,7	98,2	33	3881,5	
02.09	10 %	!	11,7	15,1	21,8	0,0	80,4	33	3881,9	
03.09	11 %	!	10,2	17,3	24,7	0,0	69,3	33	3882,4	
04.09	13 %	!	14,3	20,8	28,9	0,0	60,6	33	3882,9	
05.09	13 %	!	15,2	19,9	28,3	0,0	70,6	33	3883,2	
06.09	16 %	!	12,9	15,6	18,9	0,0	74,0	33	3883,3	
07.09	16 %	!	9,1	15,7	22,1	0,0	63,3	34	3886,9	
08.09	19 %	!	8,1	16,5	24,9	0,0	65,3	34	3887,1	
09.09	18 %	!	9,6	18,4	28,9	0,0	62,8	34	3887,3	
10.09	18 %	!	13,3	17,2	22,1	0,0	76,8	34	3887,3	
11.09	19 %	!	13,6	19,8	26,6	0,0	74,7	34	3887,3	
12.09	19 %	!	13,6	20,2	29,1	0,0	71,4	34	3887,3	
13.09	19 %	!	11,5	20,8	29,4	0,0	67,0	34	3887,3	
14.09	21 %	!	12,1	20,9	30,5	0,0	70,6	34	3887,3	
15.09	18 %	!	14,0	22,3	31,4	0,0	64,1	34	3887,3	
16.09	16 %	!	14,6	20,7	29,1	0,0	64,0	34	3887,3	
17.09	12 %	!	14,3	18,4	24,8	0,0	78,9	34	3887,3	
18.09	9 %	!	11,3	17,5	24,8	0,0	71,8	34	3887,3	
19.09	6 %	!	8,7	17,0	26,9	0,0	70,0	34	3887,3	
20.09	3 %	!	10,9	17,7	26,4	0,0	68,4	34	3887,3	
21.09	0 %	!	10,3	18,5	27,2	0,0	67,0	34	3887,3	
22.09	0 %	!	13,4	19,3	26,5	0,0	69,8	34	3887,3	
23.09	0 %	!	13,8	16,7	21,4	0,8	83,2	34	3887,3	
24.09	0 %	!	13,2	16,8	23,5	17,6	78,5	34	3887,3	
25.09	0 %	!	7,5	10,1	13,1	1,4	85,8	34	3887,3	
26.09	0 %	!	6,4	7,3	8,5	1,7	90,5	34	3887,3	
27.09	0 %	!	5,5	8,8	13,1	0,9	80,1	34	3887,3	
28.09	0 %	!	2,6	10,4	18,3	0,0	76,5	34	3887,3	
29.09	0 %	!	9,6	11,5	14,1	0,0	84,7	34	3887,3	
30.09	0 %	!	9,1	13,8	20,6	0,0	80,4	34	3887,3	
01.10	0 %	!	6,4	12,4	19,9	0,2	86,3	34	3887,3	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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 %	!	9,5	15,2	19,5	0,0	73,2	34	3887,3	
03.10	0 %	!	7,6	12,2	16,6	2,1	78,1	34	3887,3	
04.10	0 %	!	7,8	13,2	19,3	0,6	62,7	34	3887,3	
05.10	0 %	!	8,7	11,2	15,5	0,5	77,6	34	3887,3	
06.10	0 %	!	9,7	11,6	15,1	0,6	80,7	34	3887,3	
07.10	0 %	!	8,5	10,8	15,1	1,2	87,7	34	3887,3	
08.10	0 %	!	7,8	12,8	18,3	0,0	80,7	34	3887,3	
09.10	0 %	!	12,0	14,6	18,8	0,0	74,8	34	3887,3	
10.10	0 %	!	5,2	9,3	13,1	5,6	94,2	34	3887,3	
11.10	0 %	!	3,3	6,5	11,4	1,4	94,0	34	3887,3	
12.10	0 %	!	4,5	7,1	11,3	1,6	93,6	34	3887,3	
13.10	0 %	!	3,2	7,5	12,9	0,1	87,2	34	3887,3	
14.10	0 %	!	0,7	4,8	9,9	0,3	94,3	34	3887,3	
15.10	0 %	!	5,7	7,2	8,8	2,8	98,5	34	3887,3	
16.10	0 %	!	6,0	7,8	9,2	1,1	99,5	34	3887,3	
17.10	0 %	!	4,9	6,9	10,1	1,1	96,0	34	3887,3	
18.10	0 %	!	3,7	6,7	12,2	0,0	94,0	34	3887,3	
19.10	0 %	!	4,2	8,5	14,2	0,0	80,6	34	3887,3	
20.10	0 %	!	1,5	8,6	17,6	0,0	87,8	34	3887,3	
21.10	0 %	!	8,7	12,9	18,5	0,0	75,4	34	3887,3	
22.10	0 %	!	11,4	15,2	21,8	1,0	72,9	34	3887,3	
23.10	0 %	!	12,5	13,4	15,4	5,9	96,5	34	3887,3	
24.10	0 %	!	7,4	12,5	17,6	0,3	86,6	34	3887,3	
25.10	0 %	!	3,6	11,5	19,3	0,1	78,9	34	3887,3	
26.10	0 %	!	5,7	8,3	11,3	6,3	94,2	34	3887,3	
27.10	0 %	!	4,6	7,9	13,3	0,0	82,3	34	3887,3	
28.10	0 %	!	8,1	11,0	15,3	0,5	80,3	34	3887,3	
29.10	0 %	!	9,0	10,4	11,7	4,6	87,8	34	3887,3	
30.10	0 %	!	9,7	11,9	14,3	0,1	86,1	34	3887,3	
31.10	0 %	!	7,3	12,3	20,3	0,0	81,5	34	3887,3	
01.11	0 %	!	9,6	12,9	16,0	2,5	84,8	34	3887,3	
02.11	0 %	!	15,4	17,7	20,8	0,0	77,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,5	10,8	17,4	3,1	92,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,3	7,4	9,3	0,3	91,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	3,8	7,3	11,0	0,0	84,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	-1,1	3,8	7,6	0,1	94,4	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,9	7,3	14,8	0,1	86,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,0	9,7	16,4	0,0	85,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,9	11,2	18,5	0,0	84,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,1	8,4	14,8	0,1	91,7	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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 %	!	6,0	8,2	13,7	0,0	95,8	0	0,0	
12.11	0 %	!	5,5	9,1	15,2	0,0	90,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,8	10,3	16,4	0,0	83,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,5	12,2	17,9	0,3	76,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,4	11,5	18,3	0,2	74,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,1	9,8	13,5	1,5	82,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,5	8,9	13,1	0,0	81,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,6	8,0	16,5	0,0	80,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,1	8,4	11,7	0,0	77,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,2	4,3	8,2	1,3	87,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,7	0,2	5,4	0,1	93,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,2	2,6	9,7	0,0	76,6	0	0,0	
23.11	0 %	!	2,6	5,1	7,4	0,0	85,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,0	4,1	9,0	0,1	94,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	-3,1	2,2	9,9	0,2	90,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	-1,5	3,4	10,8	0,1	84,2	0	0,0	
27.11	0 %	!	-0,8	4,1	11,9	0,0	83,5	0	0,0	
28.11	0 %	!	-3,4	1,4	9,0	0,0	89,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,6	0,7	4,1	0,0	82,5	0	0,0	
30.11	0 %	!	-5,2	-1,0	4,3	0,0	85,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,3	1,3	2,7	5,9	96,3	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,4	0,6	1,7	0,3	95,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,6	0,9	3,2	0,0	84,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,1	1,5	3,0	0,0	86,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,4	1,3	2,2	5,8	99,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,7	2,1	3,5	4,6	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,5	2,1	4,4	1,0	93,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,8	1,6	4,7	0,0	92,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,2	0,6	1,4	1,5	99,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,3	0,3	0,9	0,5	98,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,0	1,2	3,6	3,3	93,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	2,3	4,3	6,3	2,5	96,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,1	5,2	6,7	0,0	94,7	0	0,0	
14.12	0 %	!	-0,1	4,4	9,7	0,1	89,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,1	6,5	9,0	1,1	89,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,1	6,2	12,9	0,2	96,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,8	5,4	9,6	0,1	95,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,6	6,3	12,4	0,0	91,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,1	6,6	13,3	0,0	83,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	5,2	7,6	10,7	0,3	85,4	0	0,0	

Station: Unterjesingen, 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): 17.04.2020

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 %	!	2,8	6,4	8,4	1,0	91,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	8,2	11,6	12,7	0,3	90,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	9,4	12,3	14,6	1,4	83,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	1,7	6,5	9,8	1,7	87,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,5	0,9	3,5	3,4	96,3	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,6	-0,2	4,3	0,0	89,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-3,8	-0,1	6,0	0,0	76,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	1,5	3,3	5,8	4,9	88,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	1,6	3,0	5,3	2,8	88,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	-0,1	2,1	4,4	0,0	90,3	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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