

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: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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 cm ²	
01.01	0 %	!	6,5	8,1	12,4	0,5	79,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	4,6	6,4	9,1	2,4	83,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	5,6	8,8	12,9	8,4	83,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	5,6	9,8	13,5	8,5	92,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	8,2	10,1	12,9	6,1	89,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	6,0	8,1	11,6	1,2	97,5	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,3	6,6	8,3	0,1	98,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,0	4,0	9,2	0,0	98,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,4	4,8	8,6	0,0	96,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,2	5,7	9,1	0,0	91,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,2	4,0	9,0	0,0	96,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,7	3,6	6,8	0,0	97,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-3,6	-0,3	7,0	0,1	96,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-6,1	-1,7	5,0	0,0	95,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	-4,6	2,2	7,6	0,6	90,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,3	7,5	10,8	7,2	89,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	2,7	4,7	6,5	3,6	78,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	3,5	6,3	10,2	7,9	91,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,8	5,6	8,5	0,4	83,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,8	4,6	7,2	1,7	93,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	2,8	5,0	7,5	1,6	85,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,7	8,5	11,2	11,2	99,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,4	6,9	9,1	0,0	88,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	7,4	10,5	14,2	0,1	81,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	8,7	10,8	13,8	0,0	73,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	5,7	7,1	11,6	15,8	96,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	5,7	6,6	7,8	0,5	99,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	5,3	7,3	10,0	0,0	89,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	4,0	7,4	11,2	0,0	93,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	6,3	8,2	10,4	0,0	94,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	6,6	7,8	9,0	1,6	88,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,2	4,4	7,4	2,1	89,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,8	2,2	5,9	0,3	93,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,8	2,2	5,1	0,0	91,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,7	0,9	6,4	0,0	90,8	0	0,0	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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 %	!	-0,9	0,8	3,5	0,0	95,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,7	-0,2	4,5	0,0	95,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,0	-0,5	1,0	0,0	96,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,9	0,4	3,3	0,0	94,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	0,1	1,8	4,4	0,0	89,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,1	2,1	4,8	0,0	89,2	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,3	2,9	4,9	0,9	87,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-4,7	1,1	5,5	0,1	85,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	-7,8	-1,9	6,1	0,0	82,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-7,5	-1,5	7,4	0,0	82,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,6	3,0	7,8	1,5	95,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,7	6,1	10,6	1,4	90,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,8	1,0	2,1	18,4	100,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,4	0,9	2,8	2,1	97,8	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,1	1,3	3,4	0,0	91,3	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,6	0,6	1,7	0,0	87,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,9	0,8	4,0	0,0	81,6	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,3	-0,4	1,6	0,0	76,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	-1,0	0,1	0,9	0,0	73,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,3	1,4	6,1	0,0	62,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	-6,0	-2,4	1,1	0,3	49,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	-8,3	-5,6	-2,4	0,0	52,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	-11,3	-7,6	-4,0	0,0	67,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-12,1	-5,6	0,5	0,0	58,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-4,9	-2,2	0,1	0,0	59,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	-4,1	-1,5	2,4	0,0	78,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	-3,9	-1,6	0,1	1,4	100,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	-2,4	5,4	13,2	3,5	89,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,6	5,9	13,8	0,0	86,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,8	4,5	11,0	0,3	92,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,6	6,2	11,8	0,1	84,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	3,5	8,1	13,8	0,1	70,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,8	11,7	17,1	0,0	58,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	8,2	11,7	15,1	2,3	81,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	4,9	9,6	15,1	1,2	93,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,8	10,1	13,5	3,9	86,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,8	7,7	9,2	0,0	87,0	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,3	8,1	14,8	0,0	81,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	-1,2	3,9	8,3	0,4	94,8	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,8	8,3	14,6	0,0	82,2	0	0,0	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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 %	!	-1,7	1,9	5,5	0,5	97,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	-3,2	-1,3	0,8	0,6	94,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	-1,8	0,1	2,4	2,5	87,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-2,6	0,8	4,8	0,9	78,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	-4,3	1,5	6,7	0,0	73,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	-7,4	0,4	6,7	0,6	85,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	-1,5	4,4	9,3	0,2	88,9	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,2	3,5	12,9	0,1	85,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	-4,0	5,8	14,8	0,0	75,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,2	5,8	12,5	0,0	81,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,9	7,3	12,6	0,9	83,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	7,2	10,0	12,5	4,4	90,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	-0,3	6,0	11,2	0,1	83,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,1	5,5	12,2	4,1	88,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,5	6,9	13,1	0,0	83,2	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,3	6,4	10,2	1,1	86,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	-2,3	7,0	15,8	0,0	78,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	9,6	15,8	21,0	0,0	48,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	8,4	11,6	19,0	4,0	80,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,7	10,1	13,7	0,8	75,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	-1,6	8,3	19,5	0,0	77,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,4	12,3	24,8	0,0	68,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,1	14,4	24,7	0,0	74,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,7	13,7	21,9	1,0	80,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	2,7	10,1	16,2	11,2	94,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,1	10,5	18,8	0,0	76,5	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,5	13,9	22,3	0,0	70,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	4,2	11,0	18,4	2,8	83,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,0	11,7	20,9	0,0	76,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,8	14,8	20,3	2,7	79,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	8,4	15,3	21,2	0,1	77,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	3,6	14,9	24,3	0,0	70,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,2	17,7	27,5	0,0	59,8	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,9	17,9	27,9	0,0	60,4	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,4	17,0	28,1	0,0	70,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	5,9	18,2	29,8	0,0	69,1	1	4,1	
22.04	0 %	!	8,0	19,3	29,9	0,0	64,0	1	4,8	
23.04	0 %	!	12,0	15,6	20,6	10,5	88,4	1	6,5	
24.04	14 %	!	7,9	15,7	24,3	0,1	79,3	1	12,1	
25.04	20 %	!	6,9	17,0	23,8	0,1	66,5	2	19,5	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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	18 %	!	3,7	11,6	17,1	3,0	76,8	2	24,2	
27.04	20 %	!	2,0	12,6	23,7	0,0	69,4	2	27,3	
28.04	23 %	!	6,8	13,4	20,2	4,1	81,6	2	35,7	
29.04	31 %	!	6,1	15,2	23,5	0,2	85,9	2	47,7	
30.04	36 %	!!	10,3	14,1	19,1	0,8	61,6	3	56,7	
01.05	32 %	!	7,9	11,4	16,6	0,0	68,1	3	59,9	
02.05	31 %	!	5,3	11,3	17,4	0,0	72,7	3	63,1	
03.05	37 %	!!	9,8	13,1	16,3	0,1	79,5	3	74,2	
04.05	37 %	!!	10,0	16,3	22,5	0,0	64,2	3	102,7	
05.05	40 %	!!	11,3	18,2	25,0	0,0	63,1	4	134,5	
06.05	41 %	!!	9,8	18,7	26,0	0,0	65,6	4	187,4	
07.05	45 %	!!	8,0	18,0	26,4	0,0	62,0	5	231,4	
08.05	52 %	!!	7,6	18,3	27,8	0,0	65,8	5	287,8	
09.05	60 %	!!	6,8	17,3	26,8	0,0	73,5	6	344,8	
10.05	61 %	!!	5,3	13,0	16,3	9,5	92,5	6	366,3	
11.05	70 %	!!!	4,9	14,5	22,9	0,0	81,8	6	398,7	
12.05	78 %	!!!	6,9	17,4	27,2	0,0	77,1	6	463,2	
13.05	69 %	!!!	10,2	12,1	17,6	16,9	96,5	6	479,2	
14.05	60 %	!!	9,4	11,9	14,7	13,7	95,1	6	501,1	
15.05	65 %	!!	11,8	14,8	21,8	2,3	88,7	7	540,3	
16.05	52 %	!!	9,3	13,0	18,4	25,2	96,1	7	564,6	
17.05	55 %	!!	9,0	13,9	18,5	3,0	93,0	7	602,9	
18.05	56 %	!!	10,9	15,6	21,6	0,0	78,1	7	654,4	
19.05	58 %	!!	8,4	15,0	21,4	0,0	80,3	8	704,5	
20.05	74 %	!!!	9,4	15,2	20,3	0,0	85,5	8	756,4	
21.05	89 %	!!!	9,7	17,0	25,8	0,0	81,6	8	820,1	
22.05	89 %	!!!	8,4	16,6	26,4	1,0	84,1	8	883,7	
23.05	100 %	!!!	10,0	17,3	23,8	0,0	87,5	9	962,6	
24.05	100 %	!!!	13,8	19,2	26,6	2,7	83,2	9	1050,9	
25.05	100 %	!!!	10,0	19,5	27,1	0,0	76,7	10	1141,7	
26.05	100 %	!!!	11,3	21,0	29,6	0,0	79,6	10	1248,2	
27.05	100 %	!!!	14,3	21,1	29,3	0,0	81,7	11	1348,0	
28.05	100 %	!!!	15,9	21,8	28,8	2,1	86,0	11	1446,0	
29.05	100 %	!!!	14,0	20,2	26,7	0,1	80,9	12	1537,4	
30.05	100 %	!!!	13,1	21,5	28,9	0,1	77,4	12	1626,1	
31.05	94 %	!!!	13,8	20,0	27,3	21,3	86,0	12	1708,1	
01.06	94 %	!!!	13,9	19,2	25,3	0,0	83,8	13	1772,3	
02.06	94 %	!!!	12,1	19,2	26,2	0,0	82,7	13	1841,2	
03.06	94 %	!!!	13,1	20,7	27,4	0,0	80,6	14	1909,7	
04.06	94 %	!!!	15,8	22,0	29,0	0,0	78,6	14	1998,4	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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	94 %	!!!	15,0	21,3	28,2	0,0	84,0	15	2066,1	
06.06	94 %	!!!	14,2	20,7	28,6	1,7	83,4	15	2133,5	
07.06	99 %	!!!	16,7	20,2	25,1	17,7	90,3	15	2198,1	
08.06	83 %	!!!	14,6	20,8	28,1	20,2	85,9	16	2259,0	
09.06	67 %	!!!	17,0	20,7	27,5	10,5	90,7	16	2317,0	
10.06	67 %	!!!	15,6	21,7	29,2	0,0	88,1	17	2384,5	
11.06	67 %	!!!	16,5	20,2	25,1	8,7	94,3	17	2437,4	
12.06	67 %	!!!	15,0	19,0	22,7	2,0	92,0	17	2481,8	
13.06	67 %	!!!	13,4	16,3	19,2	0,0	80,6	18	2509,5	
14.06	79 %	!!!	7,3	16,1	23,0	0,0	79,1	18	2546,1	
15.06	94 %	!!!	13,1	19,2	24,7	0,0	76,2	18	2586,7	
16.06	100 %	!!!	11,7	19,9	27,9	0,0	78,7	18	2631,4	
17.06	100 %	!!!	14,8	19,8	24,9	0,0	78,6	19	2673,1	
18.06	100 %	!!!	12,6	19,3	25,5	0,0	77,3	19	2718,9	
19.06	100 %	!!!	12,3	20,5	27,6	0,0	78,4	19	2759,8	
20.06	100 %	!!!	14,8	23,1	31,2	0,0	77,2	20	2813,1	
21.06	100 %	!!!	14,2	21,2	28,2	0,0	69,8	20	2858,0	
22.06	98 %	!!!	6,7	14,2	19,9	0,0	68,2	20	2872,7	
23.06	94 %	!!!	4,1	14,4	21,6	0,0	73,7	21	2890,6	
24.06	92 %	!!!	8,0	15,8	22,4	0,0	76,1	21	2913,5	
25.06	90 %	!!!	11,1	17,8	23,4	0,0	72,7	21	2939,5	
26.06	88 %	!!!	9,9	19,0	26,3	0,0	73,4	21	2966,8	
27.06	85 %	!!!	12,1	20,0	27,1	0,0	71,2	22	3009,4	
28.06	83 %	!!!	9,8	19,0	25,5	0,0	68,8	22	3037,9	
29.06	85 %	!!!	16,5	22,0	29,2	0,0	73,4	22	3072,3	
30.06	84 %	!!!	13,3	23,5	31,3	0,0	70,0	23	3119,9	
01.07	76 %	!!!	15,8	22,5	29,9	0,0	56,7	23	3155,3	
02.07	73 %	!!!	12,0	21,7	30,4	0,0	67,6	23	3189,9	
03.07	70 %	!!!	13,3	20,4	28,0	0,0	79,7	24	3220,2	
04.07	67 %	!!!	15,1	22,6	31,4	2,3	79,6	24	3252,7	
05.07	65 %	!!	15,6	19,4	23,9	6,0	90,7	24	3277,6	
06.07	62 %	!!	15,6	20,3	27,2	5,6	86,2	25	3300,9	
07.07	59 %	!!	11,5	20,9	28,1	0,1	77,7	25	3331,7	
08.07	61 %	!!	13,3	20,9	27,4	0,0	71,2	25	3359,5	
09.07	57 %	!!	9,8	20,3	28,1	0,0	68,0	26	3381,2	
10.07	54 %	!!	10,6	18,5	24,0	0,0	75,2	26	3401,8	
11.07	54 %	!!	8,3	16,0	22,9	0,0	77,6	26	3414,9	
12.07	54 %	!!	6,7	17,4	25,3	0,0	76,9	26	3434,0	
13.07	54 %	!!	9,3	20,3	29,6	0,0	71,7	27	3454,7	
14.07	54 %	!!	10,8	21,4	30,2	0,0	73,9	27	3477,1	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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	46 %	!!	15,2	20,5	28,4	26,6	85,8	27	3501,3	
16.07	47 %	!!	13,8	21,2	28,7	0,1	77,5	27	3521,3	
17.07	45 %	!!	11,5	20,4	29,1	3,3	80,4	28	3536,6	
18.07	46 %	!!	12,3	21,6	29,3	0,1	75,5	28	3561,4	
19.07	46 %	!!	13,9	21,7	29,3	0,0	70,7	28	3584,6	
20.07	44 %	!!	13,3	20,4	30,6	2,8	82,8	29	3596,5	
21.07	44 %	!!	16,1	19,6	24,2	1,8	90,0	29	3615,0	
22.07	52 %	!!	14,1	20,1	27,0	0,0	84,1	29	3633,1	
23.07	52 %	!!	13,2	21,6	29,1	0,0	80,2	29	3650,7	
24.07	50 %	!!	13,8	23,2	31,4	0,0	77,7	30	3661,4	
25.07	46 %	!!	14,9	24,3	34,0	0,0	74,8	30	3691,6	
26.07	43 %	!!	14,5	24,7	33,5	0,0	67,0	30	3707,8	
27.07	42 %	!!	12,9	23,9	33,8	0,0	73,1	31	3724,1	
28.07	39 %	!!	15,7	21,8	26,6	0,9	80,8	31	3741,0	
29.07	36 %	!!	13,5	22,8	32,9	0,0	76,9	31	3752,7	
30.07	32 %	!	13,0	24,3	34,8	0,0	72,8	31	3762,1	
31.07	32 %	!	14,1	24,3	33,2	0,0	74,5	31	3785,1	
01.08	32 %	!	18,5	24,4	29,9	0,1	69,6	32	3793,6	
02.08	31 %	!	16,5	24,4	31,5	0,0	75,3	32	3798,5	
03.08	29 %	!	18,3	26,4	34,2	0,0	72,6	32	3819,3	
04.08	28 %	!	17,7	25,8	35,5	0,0	75,2	32	3827,0	
05.08	26 %	!	16,8	25,1	32,2	0,0	68,9	33	3833,3	
06.08	24 %	!	16,8	25,3	36,7	0,0	70,0	33	3836,4	
07.08	22 %	!	17,6	25,2	34,0	0,0	74,6	33	3850,3	
08.08	21 %	!	17,6	24,9	31,5	0,2	71,8	33	3854,1	
09.08	21 %	!	15,8	22,2	30,2	1,8	77,5	33	3855,6	
10.08	21 %	!	11,1	18,6	27,6	0,1	76,9	33	3856,4	
11.08	21 %	!	8,9	18,0	26,9	0,0	72,7	33	3857,1	
12.08	22 %	!	7,7	19,5	30,3	0,0	70,3	33	3857,7	
13.08	21 %	!	12,3	18,9	26,7	6,6	88,4	33	3858,1	
14.08	21 %	!	13,8	19,9	26,8	0,0	79,8	33	3858,4	
15.08	22 %	!	10,8	19,9	28,0	0,0	77,2	33	3858,5	
16.08	22 %	!	11,0	21,4	33,3	0,0	74,5	33	3858,5	
17.08	22 %	!	12,8	20,8	32,1	0,1	77,8	33	3858,5	
18.08	22 %	!	15,7	21,1	27,4	0,0	81,1	33	3858,5	
19.08	22 %	!	14,8	22,0	31,1	0,0	68,9	33	3858,5	
20.08	22 %	!	11,4	21,9	30,5	0,0	72,4	33	3858,5	
21.08	22 %	!	14,1	22,6	31,4	0,0	77,3	33	3858,5	
22.08	22 %	!	13,6	23,2	34,8	0,0	74,6	33	3858,5	
23.08	21 %	!	14,8	21,8	32,1	6,4	81,7	33	3858,5	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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	21 %	!	10,7	17,5	24,7	0,1	90,4	33	3858,5	
25.08	18 %	!	7,7	12,8	15,2	10,4	97,0	33	3858,5	
26.08	18 %	!	3,9	13,1	22,1	0,0	80,1	33	3858,5	
27.08	17 %	!	12,6	18,5	26,4	0,0	71,0	33	3858,5	
28.08	17 %	!	12,5	19,5	28,6	0,0	83,2	33	3858,5	
29.08	17 %	!	11,0	19,0	28,1	3,7	85,9	33	3858,5	
30.08	18 %	!	14,1	18,0	23,3	0,1	85,6	33	3858,5	
31.08	14 %	!	12,7	13,8	14,7	10,9	97,3	33	3858,5	
01.09	18 %	!	12,3	16,1	21,8	0,6	84,6	33	3858,5	
02.09	18 %	!	9,4	14,9	20,1	0,0	85,7	33	3858,5	
03.09	18 %	!	11,2	16,8	22,5	0,0	88,3	33	3858,5	
04.09	18 %	!	8,0	16,9	25,3	0,0	84,4	33	3858,5	
05.09	19 %	!	9,6	18,4	29,1	0,0	82,3	33	3858,5	
06.09	18 %	!	10,8	17,3	24,9	7,2	88,1	33	3858,5	
07.09	21 %	!	11,4	17,2	23,4	0,1	87,1	33	3858,5	
08.09	21 %	!	8,8	16,3	24,8	0,0	80,6	33	3858,5	
09.09	21 %	!	6,4	16,5	28,3	0,0	78,1	33	3858,5	
10.09	21 %	!	6,5	17,5	29,7	0,0	76,3	33	3858,5	
11.09	21 %	!	8,4	18,7	31,7	0,0	76,4	33	3858,5	
12.09	21 %	!	8,4	19,5	32,4	0,7	77,5	33	3858,5	
13.09	21 %	!	14,0	18,2	26,2	3,4	90,2	33	3858,5	
14.09	21 %	!	13,8	17,9	22,5	0,0	92,5	33	3858,5	
15.09	21 %	!	7,8	15,4	22,5	0,0	80,6	33	3858,5	
16.09	18 %	!	4,6	14,8	26,8	0,0	82,2	33	3858,5	
17.09	15 %	!	6,0	17,0	30,3	0,0	78,7	33	3858,5	
18.09	12 %	!	8,2	17,3	30,5	0,0	83,0	33	3858,5	
19.09	9 %	!	9,1	18,7	31,2	0,0	81,2	33	3858,5	
20.09	6 %	!	9,9	18,9	30,3	0,0	79,8	33	3858,5	
21.09	3 %	!	10,2	18,3	26,1	0,5	78,2	33	3858,5	
22.09	0 %	!	8,6	14,4	21,1	0,3	80,6	33	3858,5	
23.09	0 %	!	12,5	18,9	25,2	12,2	77,3	33	3858,5	
24.09	0 %	!	3,8	11,2	16,5	0,0	77,0	33	3858,5	
25.09	0 %	!	2,1	9,8	17,8	0,0	76,9	33	3858,5	
26.09	0 %	!	-1,4	8,7	21,8	0,0	80,3	33	3858,5	
27.09	0 %	!	0,5	11,7	26,7	0,0	81,2	33	3858,5	
28.09	0 %	!	4,0	13,8	23,1	0,0	76,2	33	3858,5	
29.09	0 %	!	3,1	11,9	18,8	0,0	73,4	33	3858,5	
30.09	0 %	!	0,5	11,6	23,8	0,0	82,5	33	3858,5	
01.10	0 %	!	4,0	11,1	14,9	0,5	79,7	33	3858,5	
02.10	0 %	!	-0,4	8,3	13,8	0,0	80,4	33	3858,5	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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 %	!	8,3	12,7	17,4	0,0	83,9	33	3858,5	
04.10	0 %	!	3,1	10,4	20,1	0,0	89,4	33	3858,5	
05.10	0 %	!	1,0	11,2	25,4	0,4	84,0	33	3858,5	
06.10	0 %	!	5,4	14,3	24,2	0,0	83,7	33	3858,5	
07.10	0 %	!	6,5	15,6	22,4	0,0	81,8	33	3858,5	
08.10	0 %	!	5,9	11,2	18,1	0,0	94,1	33	3858,5	
09.10	0 %	!	3,8	10,7	21,3	0,0	92,7	33	3858,5	
10.10	0 %	!	4,5	10,9	20,3	0,0	94,7	33	3858,5	
11.10	0 %	!	4,2	10,9	22,1	0,1	94,8	33	3858,5	
12.10	0 %	!	5,6	15,2	27,9	0,0	82,4	33	3858,5	
13.10	0 %	!	4,7	13,6	27,0	0,0	84,2	33	3858,5	
14.10	0 %	!	4,3	13,2	26,7	0,0	83,9	33	3858,5	
15.10	0 %	!	2,7	11,6	24,0	0,0	83,8	33	3858,5	
16.10	0 %	!	1,7	10,6	23,3	0,0	85,3	33	3858,5	
17.10	0 %	!	1,4	10,8	21,4	0,0	86,7	33	3858,5	
18.10	0 %	!	8,1	13,9	21,9	0,0	86,4	33	3858,5	
19.10	0 %	!	4,3	11,4	18,9	0,0	93,5	33	3858,5	
20.10	0 %	!	4,2	8,4	15,7	0,1	97,3	33	3858,5	
21.10	0 %	!	-0,3	6,7	15,7	0,0	93,9	33	3858,5	
22.10	0 %	!	-3,7	7,6	16,6	0,1	78,2	33	3858,5	
23.10	0 %	!	-0,4	8,4	14,8	0,0	87,0	33	3858,5	
24.10	0 %	!	6,1	11,2	14,6	0,0	84,3	33	3858,5	
25.10	0 %	!	2,7	10,7	18,0	0,0	89,8	33	3858,5	
26.10	0 %	!	3,5	9,4	15,7	0,0	86,1	33	3858,5	
27.10	0 %	!	5,5	6,9	8,4	9,2	94,6	33	3858,5	
28.10	0 %	!	4,0	4,9	5,8	15,7	98,1	33	3858,5	
29.10	0 %	!	3,9	5,1	6,8	6,7	96,2	33	3858,5	
30.10	0 %	!	3,6	5,6	7,7	0,1	89,1	33	3858,5	
31.10	0 %	!	-2,0	3,2	8,0	0,0	96,9	33	3858,5	
01.11	0 %	!	-0,3	7,3	16,8	0,7	92,2	33	3858,5	
02.11	0 %	!	-0,8	7,8	13,1	0,1	92,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,8	8,9	12,7	0,0	88,4	0	0,0	
04.11	0 %	!	1,2	7,3	13,4	0,0	94,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	2,5	7,2	12,0	0,0	98,9	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,8	7,0	10,3	0,2	99,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	0,2	9,0	16,8	0,5	90,4	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,7	10,3	14,7	0,8	91,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,9	8,0	16,8	0,0	93,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	0,9	9,5	16,0	2,5	95,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	6,1	11,8	17,5	3,8	93,2	0	0,0	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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 %	!	2,7	11,4	20,3	0,0	86,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,7	10,1	15,6	4,5	93,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	-1,0	3,8	6,9	0,2	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,4	6,4	7,6	0,1	99,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	-1,7	4,5	6,9	0,1	97,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	-3,8	1,1	8,0	0,1	94,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	-1,1	2,2	6,9	0,0	84,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	-2,6	1,1	4,4	0,1	80,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	-6,7	-0,7	5,2	0,0	92,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	-4,2	-1,1	1,9	0,0	99,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,9	0,2	8,1	0,0	95,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-4,0	-0,8	1,1	1,4	100,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-1,1	5,1	12,7	2,7	92,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	-3,4	2,3	9,1	0,0	96,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,8	4,8	6,9	1,5	96,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,5	4,1	5,3	3,8	99,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,0	4,0	6,1	0,1	98,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,9	3,8	7,7	0,2	97,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,6	6,2	8,0	5,1	98,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,6	7,9	10,7	0,2	92,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	7,8	10,8	13,0	7,9	89,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	10,8	12,8	14,8	8,5	92,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	4,3	8,8	11,4	3,3	97,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	3,4	6,0	9,7	0,1	99,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	6,3	10,7	13,7	0,5	95,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,2	11,2	13,3	1,2	86,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	4,8	7,4	9,2	0,4	87,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,6	8,5	11,2	6,4	85,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	2,6	5,8	9,4	2,4	87,0	0	0,0	
11.12	0 %	!	-2,3	1,8	7,9	0,1	92,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-4,3	-1,0	1,5	0,0	100,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,3	0,3	2,1	0,0	93,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	-5,0	-0,8	3,2	0,0	88,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	-4,5	-1,1	1,8	0,0	87,7	0	0,0	
16.12	0 %	!	-2,1	1,5	7,8	3,4	98,1	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,9	4,5	8,6	0,0	96,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	-3,3	-0,4	4,7	0,0	99,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,4	4,7	9,1	0,1	92,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	4,9	6,9	9,5	0,1	87,9	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,8	9,4	11,8	2,8	90,0	0	0,0	

Station: Niederrotweil, 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): 21.04.2018

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 %	!	9,2	12,0	13,7	2,3	80,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,3	10,1	12,3	1,9	95,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,0	7,0	13,4	5,6	90,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,3	0,0	1,0	0,1	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,1	-0,4	0,5	0,0	97,9	0	0,0	
27.12	0 %	!	-2,3	-1,4	1,2	0,0	99,2	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,8	-0,5	1,0	0,0	99,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	-0,3	1,0	2,3	0,0	95,1	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,6	3,2	5,4	0,0	95,3	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	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