

## 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, 01.01.2020 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): 12.04.2020

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 cm²	
01.01	0 %	!	-3,6	-1,8	-1,0	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,8	-0,6	1,5	0,1	100,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,3	5,5	10,0	0,0	93,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,2	6,3	9,9	0,3	87,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	-2,6	1,8	7,9	0,0	93,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-4,3	-0,4	6,5	0,0	97,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	-1,2	4,3	9,3	0,0	91,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	-1,3	5,2	9,6	0,0	91,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	8,0	10,8	14,5	0,0	76,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	6,0	9,0	12,6	1,1	81,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,8	4,3	9,0	0,0	92,8	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,5	1,7	6,0	0,0	92,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,2	5,3	10,4	0,1	88,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,5	7,9	12,4	0,0	68,1	0	0,0	
15.01	0 %	!	3,4	10,0	14,0	0,0	65,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	-0,5	8,9	15,8	0,0	76,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,9	5,3	10,8	0,0	91,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,8	4,6	8,4	0,2	87,6	0	0,0	
19.01	0 %	!	-2,2	1,6	4,8	0,0	94,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,5	2,1	6,8	0,0	86,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-6,6	-1,8	4,3	0,0	92,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-5,5	-2,6	-1,4	0,0	100,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,4	-2,0	-1,6	0,0	97,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-5,2	-1,0	5,6	0,0	94,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,4	1,6	8,8	0,0	94,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-3,0	3,1	10,1	0,3	93,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	6,4	8,0	10,4	0,2	84,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,2	6,7	10,0	2,1	81,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,2	5,3	8,2	0,5	86,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,1	7,9	11,2	0,7	83,8	0	0,0	
31.01	0 %	!	10,6	12,6	15,3	0,0	91,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	10,8	12,4	14,4	0,8	87,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	10,3	12,5	15,0	0,6	91,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,4	12,0	14,7	5,8	92,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,0	6,2	14,7	5,5	84,8	0	0,0	

Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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 %	!	-2,5	3,7	8,3	0,5	85,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,4	0,4	7,2	0,0	89,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-5,6	-1,3	5,6	0,0	97,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,2	2,3	12,3	0,0	87,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,3	10,0	14,3	0,0	66,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	8,0	12,0	14,8	6,3	67,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,0	6,3	10,5	4,9	79,4	0	0,0	
12.02	0 %	!	2,3	5,3	9,4	0,1	79,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,8	5,1	11,6	1,5	84,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	0,8	7,0	11,8	0,0	85,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,1	6,4	13,5	0,0	82,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	9,5	14,5	19,8	0,0	50,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,6	11,0	15,7	5,3	81,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,6	7,3	10,9	0,0	76,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,5	6,6	8,9	0,6	75,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,1	5,6	6,0	0,0	83,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	-0,5	5,5	10,9		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	-3,0	6,9	14,5	0,0	65,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	8,0	12,3	16,0	0,0	65,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	8,6	12,9	15,7	0,0	78,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,4	9,0	12,3	0,2	82,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,7	3,6	7,1	3,6	84,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,5	4,0	8,7	1,9	87,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,7	6,2	9,9	0,0	67,3	0	0,0	
29.02	0 %	!	6,3	10,8	17,5	1,0	69,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,7	9,8	14,8	0,5	71,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,6	5,2	6,7	5,1	93,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,2	5,5	9,2	0,0	80,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,9	4,7	11,7	0,0	81,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,5	7,6	10,1	12,4	93,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,7	6,3	8,5	0,0	87,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,8	4,7	9,6	0,0	84,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	0,1	6,7	12,4	1,1	77,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	3,8	7,5	11,0	1,5	83,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,9	7,7	11,0	0,1	89,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	10,8	13,1	16,5	0,0	86,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	10,0	13,2	17,3	0,7	77,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,9	8,8	14,0	0,0	61,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	-0,5	5,1	12,7	0,0	79,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	-2,5	6,2	16,5	0,0	77,8	0	0,0	

Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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 %	!	-0,1	10,1	19,6	0,0	72,8	0	0,0	
17.03	0 %	!	6,0	12,3	19,2	0,0	72,9	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,2	11,1	19,6	0,0	80,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,5	11,1	20,3	0,0	82,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,7	11,5	19,1	0,0	79,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,5	6,2	10,3	0,5	92,8	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,2	5,5	10,4	1,5	73,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,9	3,8	11,9	0,0	50,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-3,1	3,8	11,2	0,0	50,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,0	4,0	10,3	0,0	53,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,1	4,3	9,4	0,0	59,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,8	5,8	13,4	0,0	73,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,8	8,5	18,2	0,0	73,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,6	5,1	9,4	5,9	82,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,2	3,5	7,9	0,1	69,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	-1,9	4,6	11,2	0,0	54,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	-1,9	4,7	12,7	0,0	62,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,4	6,0	15,8	0,0	67,6	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,4	6,4	14,7	0,0	70,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,4	7,5	16,9	0,0	74,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,9	9,7	20,9	0,0	69,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,8	12,4	23,8	0,0	62,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,6	13,7	24,9	0,0	58,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,4	13,5	24,3	0,0	62,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,2	14,6	24,2	0,0	59,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,3	15,3	24,3	0,0	59,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,0	15,0	25,1	0,0	63,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	6,5	15,5	25,2	0,0	64,4	1	4,0	
13.04	0 %	!	5,2	12,8	22,7	0,0	68,0	1	4,2	
14.04	0 %	!	1,0	6,9	12,4	0,0	59,6	1	4,2	
15.04	0 %	!	-1,8	9,0	20,3	0,0	63,6	1	4,2	
16.04	0 %	!	0,2	13,7	25,8	0,0	65,3	1	5,2	
17.04	0 %	!	5,5	16,0	26,9	0,0	67,9	1	7,0	
18.04	7 %	!	7,2	16,0	24,4	0,0	73,0	1	13,7	
19.04	14 %	!	6,6	16,2	23,4	0,0	72,5	2	22,0	
20.04	18 %	!	9,8	15,4	21,3	0,0	58,6	2	28,3	
21.04	20 %	!	9,0	15,3	22,0	0,0	49,3	2	42,1	
22.04	23 %	!	5,5	15,1	23,8	0,0	49,1	3	52,3	
23.04	27 %	!	3,5	14,2	24,3	0,0	58,8	3	65,4	
24.04	34 %	!!	2,2	14,4	25,4	0,0	67,8	3	80,3	

Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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	31 %	!	6,5	15,3	21,9	0,0	60,3	4	102,5	
26.04	30 %	!	3,7	13,1	21,7	1,0	70,0	4	113,9	
27.04	35 %	!!	10,3	17,0	24,6	0,0	70,0	4	145,1	
28.04	43 %	!!	12,0	15,7	20,0	0,2	77,5	4	175,4	
29.04	49 %	!!	10,5	13,7	17,6	0,1	76,0	5	200,4	
30.04	56 %	!!	10,9	12,7	14,7	1,6	81,5	5	215,1	
01.05	58 %	!!	7,0	12,0	15,8	1,2	79,6	5	226,0	
02.05	53 %	!!	2,4	9,0	14,5	5,9	93,0	5	226,0	
03.05	54 %	!!	0,5	11,0	20,3	0,0	75,8	5	231,3	
04.05	58 %	!!	6,9	15,8	24,4	0,0	76,4	5	273,3	
05.05	60 %	!!	9,7	11,7	14,3	0,3	85,8	5	283,6	
06.05	56 %	!!	4,3	12,8	19,4	0,0	55,9	5	300,9	
07.05	53 %	!!	0,5	13,2	24,8	0,0	66,4	6	328,9	
08.05	56 %	!!	4,1	17,2	28,6	0,0	67,2	6	383,5	
09.05	69 %	!!!	8,7	18,5	27,1	0,0	69,7	6	448,8	
10.05	73 %	!!!	13,7	20,0	26,3	3,3	71,3	7	539,2	
11.05	61 %	!!	4,6	9,1	16,0	20,5	99,1	7	539,2	
12.05	54 %	!!	2,4	8,7	14,6	0,1	76,5	7	539,2	
13.05	50 %	!!	5,4	8,6	10,1	10,6	92,3	7	539,2	
14.05	52 %	!!	8,0	10,6	13,8	1,3	87,5	7	544,3	
15.05	51 %	!!	7,8	13,0	18,6	0,0	71,3	7	569,0	
16.05	49 %	!!	3,9	12,8	20,9	0,0	73,1	7	595,2	
17.05	49 %	!!	3,0	13,5	22,0	0,0	69,4	7	624,9	
18.05	61 %	!!	4,8	16,1	24,9	0,0	66,8	8	681,6	
19.05	69 %	!!!	6,6	18,0	26,0	0,0	66,5	8	759,3	
20.05	82 %	!!!	8,7	19,0	26,3	0,0	65,7	8	843,4	
21.05	87 %	!!!	9,9	19,1	27,7	0,0	71,7	9	930,9	
22.05	92 %	!!!	8,4	19,6	27,9	0,0	74,8	9	1029,4	
23.05	80 %	!!!	8,4	13,9	19,5	24,2	95,2	10	1070,6	
24.05	84 %	!!!	7,7	14,3	21,4	0,0	77,5	10	1109,7	
25.05	85 %	!!!	5,1	14,2	21,4	0,0	77,9	10	1146,8	
26.05	85 %	!!!	7,1	15,7	22,0	0,0	70,0	10	1205,9	
27.05	84 %	!!!	6,5	16,1	24,3	0,0	67,6	10	1264,7	
28.05	80 %	!!!	5,8	16,1	23,2	0,0	68,5	11	1316,6	
29.05	73 %	!!!	5,5	15,9	22,4	0,0	57,4	11	1365,2	
30.05	82 %	!!!	8,7	16,4	23,0	0,0	56,2	11	1423,9	
31.05	78 %	!!!	7,2	15,7	22,8	0,0	60,7	12	1476,2	
01.06	75 %	!!!	6,5	18,8	27,6	0,0	59,3	12	1544,2	
02.06	75 %	!!!	7,0	19,1	28,8	0,0	66,8	12	1619,6	
03.06	72 %	!!!	9,2	18,3	28,3	7,0	74,4	13	1685,5	

Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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	74 %	!!!	12,4	16,2	20,6	7,6	88,1	13	1733,0	
05.06	76 %	!!!	10,9	13,5	16,1	3,0	89,2	13	1762,1	
06.06	76 %	!!!	12,0	14,1	15,6	4,9	95,5	13	1790,8	
07.06	79 %	!!!	10,0	14,4	19,6	4,8	86,8	13	1820,8	
08.06	83 %	!!!	7,2	14,6	20,4	0,0	77,7	14	1851,1	
09.06	85 %	!!!	10,5	13,7	16,5	0,5	89,9	14	1875,0	
10.06	92 %	!!!	12,3	15,1	18,5	0,6	89,7	14	1920,9	
11.06	93 %	!!!	12,7	16,9	21,7	1,5	83,7	14	1966,2	
12.06	98 %	!!!	10,2	19,7	28,8	0,0	79,0	15	2026,2	
13.06	92 %	!!!	10,8	17,2	24,2	16,4	88,8	15	2076,0	
14.06	94 %	!!!	11,8	16,4	20,0	1,5	92,0	15	2113,6	
15.06	96 %	!!!	9,2	16,8	23,5	0,0	85,2	15	2159,4	
16.06	96 %	!!!	11,7	17,3	23,9	1,9	87,1	16	2204,0	
17.06	80 %	!!!	10,7	15,0	17,6	22,8	99,1	16	2235,7	
18.06	80 %	!!!	7,7	16,6	23,9	0,0	81,9	16	2271,9	
19.06	75 %	!!!	9,9	15,9	21,8	8,5	88,2	16	2302,5	
20.06	89 %	!!!	11,4	18,1	24,4	0,0	81,5	17	2356,6	
21.06	89 %	!!!	9,8	19,2	27,2	0,0	77,8	17	2404,3	
22.06	89 %	!!!	11,8	20,3	25,6	0,3	73,7	17	2457,1	
23.06	89 %	!!!	10,8	20,3	27,4	0,0	72,3	18	2508,3	
24.06	100 %	!!!	13,8	21,9	28,7	0,0	64,6	18	2568,5	
25.06	100 %	!!!	10,0	21,2	29,1	0,0	70,6	19	2624,0	
26.06	100 %	!!!	13,8	20,2	27,3	4,8	88,1	19	2666,4	
27.06	100 %	!!!	14,2	22,2	28,8	0,0	75,9	19	2724,6	
28.06	95 %	!!!	15,2	20,5	27,5	7,4	81,6	20	2769,5	
29.06	80 %	!!!	11,7	17,4	23,6	15,1	91,8	20	2800,3	
30.06	75 %	!!!	10,0	18,3	26,1	0,0	77,4	20	2830,0	
01.07	74 %	!!!	11,4	22,1	30,2	0,2	75,8	21	2881,8	
02.07	71 %	!!!	17,7	20,2	25,1	2,2	86,5	21	2920,9	
03.07	68 %	!!!	12,5	19,4	24,5	0,0	74,2	21	2954,3	
04.07	65 %	!!	10,1	19,6	26,3	0,0	70,4	22	2983,3	
05.07	64 %	!!	17,0	22,9	28,7	0,0	68,7	22	3034,2	
06.07	75 %	!!!	8,7	18,5	22,5	0,3	71,4	22	3062,7	
07.07	74 %	!!!	5,9	16,3	25,0	0,0	71,5	22	3080,9	
08.07	71 %	!!!	7,2	18,9	29,3	0,0	72,9	23	3107,6	
09.07	68 %	!!!	11,4	22,2	32,0	0,0	70,2	23	3148,4	
10.07	64 %	!!	13,3	21,8	29,4	0,0	68,7	24	3186,2	
11.07	61 %	!!	9,6	18,4	23,7	0,7	70,5	24	3206,8	
12.07	57 %	!!	8,3	18,0	25,5	0,0	64,1	24	3231,3	
13.07	53 %	!!	9,8	18,8	27,1	0,0	66,5	24	3259,1	

Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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	50 %	!!	8,1	19,4	28,5	0,0	67,9	25	3283,4	
15.07	48 %	!!	14,7	17,1	21,8	6,9	89,1	25	3299,3	
16.07	46 %	!!	15,0	16,2	18,0	4,1	98,9	25	3311,7	
17.07	47 %	!!	13,1	17,7	24,1	0,1	87,8	25	3334,2	
18.07	48 %	!!	9,2	18,8	26,6	0,0	75,4	25	3361,0	
19.07	49 %	!!	9,0	20,2	30,3	0,0	70,8	26	3383,5	
20.07	50 %	!!	9,8	21,8	32,1	0,0	68,5	26	3403,7	
21.07	51 %	!!	13,7	20,7	27,7	0,0	72,8	26	3438,0	
22.07	52 %	!!	12,3	20,5	29,1	0,0	66,3	27	3460,3	
23.07	54 %	!!	10,6	19,7	29,0	0,0	71,0	27	3476,1	
24.07	54 %	!!	12,6	18,7	28,2	0,5	80,4	27	3497,8	
25.07	54 %	!!	11,9	21,3	30,2	0,0	72,7	27	3523,6	
26.07	54 %	!!	14,8	20,2	25,8	3,3	83,1	28	3541,3	
27.07	54 %	!!	10,3	22,3	32,2	0,0	70,4	28	3559,2	
28.07	50 %	!!	14,0	22,7	30,1	0,0	71,2	28	3589,1	
29.07	48 %	!!	12,1	20,7	29,0	0,0	67,2	29	3608,0	
30.07	45 %	!!	8,2	20,5	31,8	0,0	69,3	29	3619,2	
31.07	42 %	!!	11,6	23,4	34,7	0,0	72,9	29	3648,5	
01.08	34 %	!!	16,1	24,8	33,6	12,6	73,1	30	3670,9	
02.08	31 %	!	17,3	20,1	23,2	6,2	95,9	30	3679,7	
03.08	26 %	!	14,4	17,5	23,4	6,2	91,9	30	3694,4	
04.08	26 %	!	10,6	17,2	24,3	0,2	85,2	30	3709,5	
05.08	27 %	!	7,4	18,2	27,2	0,0	73,7	30	3720,0	
06.08	25 %	!	8,9	19,8	29,7	0,0	78,0	31	3727,9	
07.08	24 %	!	11,8	22,3	31,6	0,0	82,2	31	3745,2	
08.08	27 %	!	14,1	23,7	32,7	0,0	78,8	31	3764,7	
09.08	25 %	!	13,8	23,7	33,0	0,0	79,0	31	3777,3	
10.08	25 %	!	14,2	23,6	32,8	0,0	78,8	32	3790,6	
11.08	24 %	!	16,2	24,3	33,6	0,0	80,0	32	3810,4	
12.08	22 %	!	15,8	24,4	32,7	0,0	80,6	32	3818,6	
13.08	22 %	!	16,9	23,2	31,1	0,0	78,8	32	3825,9	
14.08	22 %	!	15,4	21,3	27,7	0,2	83,5	32	3842,0	
15.08	22 %	!	13,2	21,6	31,1	0,0	79,2	33	3850,6	
16.08	21 %	!	12,4	21,9	31,9	3,4	79,3	33	3854,6	
17.08	20 %	!	15,9	20,5	27,1	3,8	87,0	33	3857,1	
18.08	20 %	!	13,2	20,1	27,8	0,2	82,3	33	3861,6	
19.08	20 %	!	11,9	20,7	28,9	0,0	82,3	33	3873,9	
20.08	20 %	!	16,9	24,6	34,0	0,0	73,9	33	3880,4	
21.08	20 %	!	14,6	24,5	35,7	0,0	73,9	33	3883,0	
22.08	20 %	!	13,7	21,3	27,0	0,9	81,7	34	3884,4	



Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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	21 %	!	12,5	18,8	24,6	0,0	76,1	34	3887,6	
24.08	22 %	!	11,2	17,8	25,0	0,0	78,0	34	3888,3	
25.08	22 %	!	7,6	18,4	27,0	0,0	69,6	34	3889,0	
26.08	20 %	!	11,5	22,2	27,2	0,0	55,5	34	3889,6	
27.08	20 %	!	7,2	16,5	26,5	0,0	78,5	34	3894,3	
28.08	19 %	!	14,7	17,3	22,8	14,2	85,1	34	3895,3	
29.08	19 %	!	12,3	16,2	19,4	0,0	86,6	34	3895,8	
30.08	16 %	!	12,3	13,8	15,2	14,0	100,0	34	3896,1	
31.08	16 %	!	8,8	15,3	21,6	0,0	89,3	34	3896,3	
01.09	15 %	!	11,4	15,4	21,0	4,6	93,3	34	3896,5	
02.09	16 %	!	8,4	15,3	22,8	0,0	84,2	34	3896,5	
03.09	16 %	!	5,7	15,3	24,9	0,0	81,2	34	3896,6	
04.09	17 %	!	8,1	18,7	29,9	0,0	78,3	34	3896,6	
05.09	17 %	!	11,8	19,5	27,9	0,0	76,3	34	3896,6	
06.09	20 %	!	8,2	15,7	20,7	0,0	83,5	34	3896,6	
07.09	20 %	!	6,5	13,9	22,6	0,0	80,6	34	3896,6	
08.09	22 %	!	4,3	14,7	26,6	0,0	79,8	34	3896,6	
09.09	22 %	!	5,1	16,5	29,9	0,0	78,5	34	3896,6	
10.09	22 %	!	8,2	17,0	25,2	0,0	85,1	34	3896,6	
11.09	22 %	!	10,1	18,5	26,8	0,0	84,2	34	3896,6	
12.09	22 %	!	8,9	18,3	30,2	0,0	81,6	34	3896,6	
13.09	22 %	!	7,6	17,7	28,6	0,0	83,3	34	3896,6	
14.09	22 %	!	7,9	18,4	31,1	0,0	81,0	34	3896,6	
15.09	19 %	!	9,4	19,8	32,6	0,0	79,1	34	3896,6	
16.09	16 %	!	11,7	20,3	31,8	0,0	78,4	34	3896,6	
17.09	13 %	!	14,4	19,5	24,8	0,0	80,4	34	3896,6	
18.09	9 %	!	10,1	17,3	25,9	0,0	82,8	34	3896,6	
19.09	6 %	!	8,6	16,1	25,4	0,0	90,3	34	3896,6	
20.09	3 %	!	8,6	15,9	25,4	0,0	82,3	34	3896,6	
21.09	0 %	!	5,4	16,0	27,5	0,0	83,9	34	3896,6	
22.09	0 %	!	7,9	17,1	26,9	0,0	85,6	34	3896,6	
23.09	0 %	!	10,8	17,8	24,1	0,1	84,1	34	3896,6	
24.09	0 %	!	12,9	17,4	22,5	6,8	83,6	34	3896,6	
25.09	0 %	!	8,8	11,4	14,4	3,5	88,9	34	3896,6	
26.09	0 %	!	8,5	9,1	10,1	0,7	86,4	34	3896,6	
27.09	0 %	!	3,5	9,2	13,8	3,8	89,0	34	3896,6	
28.09	0 %	!	0,6	9,7	17,2	1,8	86,1	34	3896,6	
29.09	0 %	!	6,0	11,2	14,2	6,8	97,4	34	3896,6	
30.09	0 %	!	4,2	11,1	22,6	0,0	89,3	34	3896,6	
01.10	0 %	!	4,0	11,1	19,0	0,6	94,8	34	3896,6	

Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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 %	!	7,7	12,3	16,9	0,0	94,9	34	3896,6	
03.10	0 %	!	7,3	11,5	16,0	10,4	87,1	34	3896,6	
04.10	0 %	!	10,0	13,3	18,5	1,8	73,8	34	3896,6	
05.10	0 %	!	9,5	11,7	14,5	0,2	83,3	34	3896,6	
06.10	0 %	!	11,6	13,0	16,9	2,1	85,5	34	3896,6	
07.10	0 %	!	9,8	12,4	16,6	1,5	89,5	34	3896,6	
08.10	0 %	!	10,2	13,9	19,7	0,0	86,1	34	3896,6	
09.10	0 %	!	7,9	14,5	19,3	0,0	85,1	34	3896,6	
10.10	0 %	!	1,9	10,3	14,5	8,8	96,8	34	3896,6	
11.10	0 %	!	0,1	5,4	11,4	2,3	96,9	34	3896,6	
12.10	0 %	!	-0,2	6,5	13,8	0,9	93,3	34	3896,6	
13.10	0 %	!	-0,1	6,7	14,0	0,0	92,2	34	3896,6	
14.10	0 %	!	3,3	8,3	13,8	0,0	88,2	34	3896,6	
15.10	0 %	!	6,7	8,5	11,1	0,2	96,5	34	3896,6	
16.10	0 %	!	8,4	9,6	11,3	0,6	96,1	34	3896,6	
17.10	0 %	!	5,8	8,4	12,0	0,1	93,5	34	3896,6	
18.10	0 %	!	6,2	8,6	15,6	0,0	92,4	34	3896,6	
19.10	0 %	!	0,0	7,5	16,0	0,0	88,7	34	3896,6	
20.10	0 %	!	-0,7	8,4	18,8	0,0	90,6	34	3896,6	
21.10	0 %	!	6,9	13,4	22,5	0,0	78,0	34	3896,6	
22.10	0 %	!	12,6	16,2	21,9	0,7	78,4	34	3896,6	
23.10	0 %	!	13,2	14,2	15,2	14,5	99,6	34	3896,6	
24.10	0 %	!	5,8	12,8	17,6	0,2	90,1	34	3896,6	
25.10	0 %	!	5,0	12,2	19,9	0,5	84,1	34	3896,6	
26.10	0 %	!	7,0	9,0	11,5	17,1	97,8	34	3896,6	
27.10	0 %	!	6,6	9,4	12,6	0,0	85,1	34	3896,6	
28.10	0 %	!	10,0	12,8	16,7	0,1	80,3	34	3896,6	
29.10	0 %	!	10,8	12,6	14,5	1,6	88,5	34	3896,6	
30.10	0 %	!	2,8	12,1	17,5	0,0	87,8	34	3896,6	
31.10	0 %	!	0,9	8,1	17,9	0,0	91,5	34	3896,6	
01.11	0 %	!	9,2	14,8	17,4	5,0	88,6	34	3896,6	
02.11	0 %	!	15,8	18,3	22,0	0,3	80,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,6	10,9	16,9	4,8	96,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,8	8,1	9,6	0,1	92,2	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,2	8,2	12,4	0,0	87,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	-0,7	3,9	10,5	0,0	97,2	0	0,0	
07.11	0 %	!	-1,4	4,1	13,3	0,0	97,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,7	6,5	14,1	0,1	97,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	3,5	9,6	18,9	1,5	92,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	2,1	6,8	9,1	0,2	100,0	0	0,0	



Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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 %	!	7,1	8,3	10,3	0,3	99,9	0	0,0	
12.11	0 %	!	4,3	9,3	14,6	0,0	94,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,5	9,8	18,0	0,3	89,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,5	10,5	19,3	0,1	86,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	4,5	12,9	19,1	0,5	77,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,6	10,9	15,3	2,1	84,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,9	7,7	13,7	0,0	90,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	-0,8	5,5	14,9	0,0	91,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,3	9,9	12,7	0,4	79,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,0	4,4	8,9	1,7	92,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	-4,3	-1,5	1,7	0,0	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	-5,2	0,3	7,9	0,0	95,5	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,5	3,4	10,4	0,0	90,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-3,8	0,0	3,6	0,1	100,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,6	0,6	5,9	0,1	99,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	-3,4	1,0	8,8	0,1	96,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,1	3,0	10,0	0,2	94,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,7	1,3	2,1	0,2	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-5,5	0,7	5,2	0,0	94,4	0	0,0	
30.11	0 %	!	-7,0	-1,9	3,7	0,0	93,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,5	2,0	4,4	5,4	98,3	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,7	2,3	4,4	0,2	99,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,6	2,7	6,3	0,0	90,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,3	3,6	5,5	8,4	97,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	-0,5	2,9	5,5	3,4	99,5	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,8	3,5	4,7	2,3	99,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	-2,9	3,2	6,9	0,0	95,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	-2,6	0,6	1,8	0,0	100,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,3	2,3	3,9	1,0	99,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,5	1,0	2,8	0,0	96,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,8	0,6	4,8	0,3	98,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	4,2	7,0	9,6	4,6	96,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,1	5,8	8,6	2,1	95,7	0	0,0	
14.12	0 %	!	-2,5	2,8	9,9	0,0	94,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	2,8	6,2	9,8	2,6	98,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	2,2	5,4	11,3	0,2	98,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,7	5,5	10,5	0,0	97,6	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,1	4,5	10,2	0,1	97,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,2	4,5	7,8	0,0	94,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	6,0	7,6	9,4	1,1	95,5	0	0,0	

Station: Niederrotweil, 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): 12.04.2020

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 %	!	3,9	7,4	9,9	2,8	96,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,0	12,8	14,5	0,0	93,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,9	13,3	16,4	1,4	81,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,5	7,9	11,0	1,2	79,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,8	2,4	4,3	0,2	87,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-2,9	0,3	5,1	0,0	88,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,0	3,0	7,8	0,9	71,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,6	4,9	6,9	1,7	83,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	3,7	5,1	8,3	1,7	81,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	2,8	3,9	6,2	0,0	85,5	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