

## 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: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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 <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	3,3	4,2	4,8	1,7	99,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,9	1,2	4,0	0,0	82,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	-3,8	-2,1	-1,2	0,0	90,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	-1,9	-0,9	0,3	0,1	98,1	0	0,0	
05.01	0 %	!	-0,8	0,5	2,4	4,6	100,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,8	2,0	2,3	4,0	100,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,2	1,5	2,0	0,4	98,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,2	3,2	5,0	1,6	94,6	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,6	0,2	2,3	3,4	95,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,5	-1,4	-0,4	0,0	93,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-3,2	-2,3	-0,6	0,0	93,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,6	1,2	2,9	11,4	98,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,5	5,2	7,0	22,5	99,7	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,2	2,8	5,9	5,5	94,7	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,0	2,2	4,0	2,0	89,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	1,5	3,5	5,6	0,0	77,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,3	4,1	6,2	1,9	85,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,5	-0,6	1,3	0,1	88,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-6,0	-3,5	-0,9	0,0	86,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,1	-4,8	-2,2	0,0	91,9	0	0,0	
21.01	0 %	!	-7,4	-4,6	0,0	0,0	89,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	-7,6	-4,5	-1,8	0,0	93,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,1	-4,0	-1,4	0,0	87,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-6,1	-5,4	-4,3	0,0	95,4	0	0,0	
25.01	0 %	!	-6,9	-4,0	-1,6	0,0	90,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-2,3	1,9	4,0	3,6	93,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,2	4,2	7,2	2,5	86,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	-0,7	0,1	0,9	1,3	96,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,8	-0,1	2,2	0,5	88,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	-2,3	-0,4	2,5	0,1	80,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-3,4	-1,0	3,2	1,2	82,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,7	1,6	3,3	3,8	94,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,8	2,5	5,1	0,1	99,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,6	0,5	2,7	0,0	93,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	-1,6	0,8	4,3	0,0	79,0	0	0,0	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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 %	!	-3,1	1,1	6,3	0,0	72,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,7	1,1	7,0	0,0	73,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,6	1,5	5,3	0,4	84,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,3	5,1	8,9	0,0	76,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	2,7	6,6	8,8	1,3	73,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	3,1	6,8	12,9	3,6	75,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,5	2,6	4,6	3,1	87,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,5	1,5	4,2	0,0	85,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,8	3,8	9,2	0,0	67,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-0,8	5,6	11,8	0,0	57,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,9	8,5	15,2	0,0	49,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,7	9,0	16,6	0,0	52,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,9	9,9	17,5	0,0	49,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,5	9,5	16,0	0,0	47,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,9	6,3	8,7	0,0	71,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,3	6,1	10,3	0,0	81,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,7	7,8	12,2	0,0	78,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,0	8,4	12,3	0,1	80,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,0	4,1	9,5	0,0	59,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-1,7	5,1	13,2	0,0	32,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,8	8,5	16,1	0,0	37,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	5,7	11,6	18,7	0,0	53,1	0	0,0	
27.02	0 %	!	6,2	12,6	19,7	0,0	43,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	6,2	11,4	17,3	0,0	55,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,5	6,6	9,0	12,1	94,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	4,2	6,5	9,4	0,0	88,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	7,4	9,4	11,2	0,0	70,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,2	8,2	11,7	6,7	67,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,8	4,8	7,4	2,3	84,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,3	9,0	14,8	0,0	67,1	0	0,0	
07.03	0 %	!	5,6	9,5	12,1	1,2	62,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,4	6,5	9,9	2,7	75,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	4,8	8,0	10,4	1,0	77,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,3	9,3	13,1	9,0	73,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	-0,7	3,5	5,6	2,1	69,2	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,3	5,2	9,3	0,0	59,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,0	5,2	11,0	2,6	73,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,2	4,4	5,9	5,3	89,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,9	7,4	9,9	5,5	95,7	0	0,0	
16.03	0 %	!	8,1	9,3	11,6	1,4	82,8	0	0,0	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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 %	!	2,3	7,7	13,9	1,9	68,2	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,0	3,5	7,6	4,2	82,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,3	4,7	9,4	0,0	70,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	0,1	5,8	11,2	0,0	57,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,7	8,5	15,2	0,0	49,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,5	11,3	17,9	0,0	45,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	6,4	11,3	17,0	0,0	57,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	3,1	8,3	13,3	0,0	79,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,9	4,8	8,8	0,5	72,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,3	3,9	8,0	0,0	79,4	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,4	6,6	11,9	0,0	67,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,1	8,1	14,1	0,0	66,3	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,0	10,9	16,5	0,0	66,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	5,9	13,1	19,2	0,0	49,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,4	13,3	19,9	0,0	47,7	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,6	10,3	17,4	0,0	67,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	6,9	13,4	20,1	0,0	55,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,4	7,0	12,4	10,6	86,2	0	0,0	
04.04	0 %	!	2,0	2,5	2,8	1,1	99,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,9	4,6	6,8	0,0	92,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,1	9,1	14,6	0,0	77,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,9	10,6	15,3	0,0	76,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,5	9,7	12,8	0,0	83,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,8	9,5	12,2	0,0	91,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	5,9	8,8	12,8	0,6	75,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,8	6,1	11,4	0,0	56,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,8	3,8	9,1	0,0	62,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	0,6	1,8	4,1	1,1	83,4	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,1	3,7	9,9	0,2	80,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,2	8,7	17,0	0,0	66,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,3	11,1	17,1	0,0	59,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,3	12,6	18,6	2,3	72,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	8,6	14,9	21,6	0,0	45,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,8	16,5	23,3	0,0	43,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	11,1	17,5	24,0	0,0	34,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	9,5	17,5	24,6	0,0	32,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	11,3	17,8	24,8	0,0	31,6	1	4,1	
23.04	0 %	!	9,7	15,9	22,3	0,0	49,8	1	4,5	
24.04	0 %	!	8,2	15,4	24,3	1,3	61,7	1	6,0	
25.04	0 %	!	6,8	14,6	25,8	0,0	57,8	1	7,6	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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 %	!	6,3	7,8	8,9	2,9	91,4	1	7,6	
27.04	0 %	!	4,6	7,8	11,8	5,6	85,0	1	7,6	
28.04	0 %	!	3,5	6,6	11,0	0,0	79,9	1	7,6	
29.04	0 %	!	3,2	6,9	11,8	2,8	86,5	1	7,6	
30.04	4 %	!	6,4	10,4	15,8	0,4	76,6	1	7,7	
01.05	8 %	!	4,5	13,0	19,3	0,0	58,2	1	12,0	
02.05	13 %	!	7,8	11,8	17,6	2,2	70,5	2	14,9	
03.05	16 %	!	6,5	9,3	12,7	1,7	80,2	2	14,9	
04.05	16 %	!	1,2	4,2	7,8	8,0	93,3	2	14,9	
05.05	16 %	!	0,0	4,4	9,1	0,0	75,2	2	14,9	
06.05	16 %	!	2,7	6,1	10,1	0,3	72,9	2	14,9	
07.05	13 %	!	1,9	8,5	14,3	0,0	56,8	2	14,9	
08.05	9 %	!	6,9	9,2	11,9	5,7	83,3	2	14,9	
09.05	6 %	!	6,8	9,2	12,0	4,6	89,6	2	14,9	
10.05	7 %	!	8,3	11,8	15,9	0,4	74,7	2	16,3	
11.05	7 %	!	6,1	10,7	16,2	12,0	86,9	2	16,9	
12.05	9 %	!	4,4	8,0	13,3	0,0	76,3	2	16,9	
13.05	11 %	!	4,0	9,9	15,8	0,0	52,9	2	16,9	
14.05	11 %	!	4,4	9,1	14,4	0,0	51,3	2	16,9	
15.05	12 %	!	2,8	8,3	14,1	0,0	57,9	2	16,9	
16.05	13 %	!	4,1	9,4	14,8	0,0	66,4	2	16,9	
17.05	15 %	!	6,0	12,3	20,2	0,2	74,1	2	22,0	
18.05	23 %	!	10,6	14,3	20,7	0,0	74,8	2	26,9	
19.05	31 %	!	10,4	14,8	20,8	0,0	82,9	2	37,2	
20.05	29 %	!	11,1	12,5	14,5	14,3	96,2	2	44,1	
21.05	28 %	!	9,9	10,5	11,3	42,0	100,0	2	45,0	
22.05	36 %	!!	9,5	12,0	16,7	0,0	85,5	3	49,1	
23.05	41 %	!!	7,2	14,3	20,3	0,0	64,7	3	58,6	
24.05	41 %	!!	11,5	17,2	21,7	0,0	56,5	3	80,8	
25.05	44 %	!!	11,5	15,7	21,0	0,1	72,7	4	108,9	
26.05	45 %	!!	10,6	16,0	20,9	0,0	66,6	4	132,5	
27.05	57 %	!!	11,8	15,6	19,6	0,0	73,2	4	164,1	
28.05	63 %	!!	10,1	12,8	17,1	5,8	80,9	4	177,8	
29.05	65 %	!!	8,6	11,4	15,1	0,4	83,8	4	191,2	
30.05	70 %	!!!	8,1	15,0	20,7	0,0	66,3	5	218,7	
31.05	74 %	!!!	13,9	18,3	23,9	0,0	66,8	5	274,4	
01.06	71 %	!!!	15,0	21,5	27,4	0,0	56,3	6	358,0	
02.06	66 %	!!!	17,5	24,0	30,6	0,0	48,7	6	470,0	
03.06	57 %	!!	15,7	20,9	30,1	12,7	65,3	7	569,6	
04.06	65 %	!!	14,2	22,7	29,8	0,0	61,8	8	680,9	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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	59 %	!!	19,5	24,2	29,1	0,0	49,8	8	822,6	
06.06	61 %	!!	9,1	12,0	20,6	1,2	86,3	8	840,5	
07.06	65 %	!!	8,1	15,2	26,7	1,1	76,4	9	887,8	
08.06	66 %	!!!	11,0	15,5	20,7	0,2	57,1	9	943,1	
09.06	70 %	!!!	10,7	17,0	23,0	0,4	62,6	9	1017,7	
10.06	75 %	!!!	13,2	15,4	18,9	4,2	93,2	9	1067,1	
11.06	63 %	!!	11,7	14,6	16,8	11,6	89,6	10	1113,3	
12.06	70 %	!!!	10,9	14,7	18,9	5,6	84,4	10	1155,2	
13.06	68 %	!!!	12,1	17,9	23,6	0,3	64,8	10	1233,3	
14.06	68 %	!!!	14,8	19,3	24,9	0,0	70,0	11	1317,3	
15.06	75 %	!!!	13,9	18,4	22,7	2,6	75,8	11	1385,9	
16.06	75 %	!!!	12,6	16,9	22,0	8,4	79,7	11	1443,0	
17.06	81 %	!!!	13,1	19,8	25,8	0,0	70,5	12	1530,9	
18.06	94 %	!!!	16,5	22,2	28,9	0,1	65,5	12	1628,6	
19.06	91 %	!!!	17,6	24,1	30,8	0,0	56,5	13	1734,7	
20.06	92 %	!!!	15,9	19,7	23,9	0,0	70,9	13	1808,2	
21.06	91 %	!!!	14,6	19,4	24,7	0,0	67,9	14	1870,3	
22.06	76 %	!!!	14,1	16,4	20,4	19,1	87,4	14	1913,5	
23.06	82 %	!!!	14,0	19,7	26,0	0,1	82,5	14	1985,3	
24.06	80 %	!!!	17,0	23,5	29,1	0,0	68,3	15	2069,1	
25.06	77 %	!!!	18,1	26,0	32,3	0,0	62,1	15	2169,6	
26.06	77 %	!!!	21,2	28,5	34,7	0,0	60,5	16	2276,3	
27.06	73 %	!!!	19,8	25,9	30,9	0,0	59,6	17	2365,4	
28.06	64 %	!!	14,1	22,0	28,7	0,0	50,1	17	2428,2	
29.06	68 %	!!!	16,2	24,5	31,8	0,0	46,5	18	2497,5	
30.06	56 %	!!	20,1	28,1	34,7	0,0	49,0	18	2589,4	
01.07	52 %	!!	19,4	24,5	27,6	0,0	60,9	19	2652,9	
02.07	50 %	!!	14,1	20,4	26,2	0,0	54,1	19	2702,2	
03.07	47 %	!!	12,1	19,2	25,8	0,0	52,9	19	2738,4	
04.07	43 %	!!	10,6	19,7	27,2	0,0	49,0	20	2777,8	
05.07	42 %	!!	14,3	21,6	28,6	0,0	47,1	20	2822,0	
06.07	41 %	!!	16,8	23,7	29,6	0,0	43,5	21	2878,0	
07.07	49 %	!!	14,1	17,3	21,0	3,3	76,6	21	2906,5	
08.07	48 %	!!	11,2	16,2	21,6	0,1	64,2	21	2927,3	
09.07	49 %	!!	10,1	14,9	20,5	0,0	60,5	21	2942,8	
10.07	47 %	!!	8,7	17,3	23,8	0,0	49,0	21	2967,1	
11.07	47 %	!!	13,7	15,6	17,7	3,8	76,5	22	2993,2	
12.07	52 %	!!	13,4	16,3	22,6	9,3	87,5	22	3013,5	
13.07	63 %	!!	12,5	15,5	21,4	1,5	87,3	22	3030,7	
14.07	51 %	!!	11,5	14,8	18,7	36,1	89,8	22	3045,2	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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	55 %	!!	9,0	15,9	22,9	2,4	77,5	22	3061,8	
16.07	57 %	!!	9,3	17,0	24,0	1,2	68,8	23	3086,0	
17.07	60 %	!!	11,3	19,6	25,7	0,0	60,5	23	3118,2	
18.07	62 %	!!	11,8	20,3	27,0	0,0	60,1	23	3147,3	
19.07	61 %	!!	16,6	21,0	25,2	0,0	64,6	24	3181,4	
20.07	55 %	!!	16,8	23,4	30,7	1,1	61,1	24	3218,7	
21.07	61 %	!!	17,3	21,9	27,0	4,8	68,3	24	3252,0	
22.07	52 %	!!	16,9	23,6	30,2	0,0	53,3	25	3286,3	
23.07	44 %	!!	17,2	26,7	33,6	0,0	43,2	25	3327,4	
24.07	38 %	!!	22,7	29,3	35,9	0,0	40,0	26	3374,4	
25.07	32 %	!	19,5	30,0	37,5	0,0	41,9	26	3421,5	
26.07	25 %	!	23,1	29,7	36,2	0,0	44,7	27	3459,1	
27.07	21 %	!	16,3	21,8	27,3	44,9	76,7	27	3487,0	
28.07	20 %	!	15,0	17,6	22,1	4,2	98,0	27	3502,6	
29.07	23 %	!	15,0	19,1	25,1	0,0	82,1	28	3520,4	
30.07	29 %	!	16,4	21,7	28,6	1,7	69,6	28	3534,9	
31.07	34 %	!!	16,0	19,2	23,4	0,0	65,4	28	3558,7	
01.08	36 %	!!	14,2	19,7	25,5	0,0	52,8	28	3576,5	
02.08	40 %	!!	15,2	20,1	25,9	0,0	61,0	29	3591,6	
03.08	44 %	!!	14,0	18,3	23,9	0,1	74,2	29	3599,7	
04.08	44 %	!!	13,7	21,4	28,2	0,0	58,7	29	3626,3	
05.08	39 %	!!	17,6	22,2	27,7	3,3	60,6	29	3644,1	
06.08	33 %	!!	17,3	22,8	28,2	16,9	65,7	30	3655,0	
07.08	27 %	!	15,5	17,1	20,1	18,1	98,3	30	3670,6	
08.08	31 %	!	14,0	20,0	25,8	0,0	73,7	30	3686,9	
09.08	33 %	!!	16,2	22,9	31,6	5,1	71,6	30	3702,9	
10.08	32 %	!	18,3	21,0	24,7	0,1	72,0	31	3710,0	
11.08	27 %	!	12,8	19,2	27,4	13,3	72,6	31	3726,8	
12.08	32 %	!	11,8	15,6	21,7	1,4	84,3	31	3737,1	
13.08	37 %	!!	12,2	15,2	19,4	0,0	72,4	31	3742,7	
14.08	42 %	!!	11,4	16,1	21,6	0,0	67,0	31	3747,3	
15.08	38 %	!!	12,8	16,6	20,9	2,5	76,9	31	3751,1	
16.08	36 %	!!	12,7	17,9	23,6	0,0	70,7	31	3757,7	
17.08	33 %	!!	15,1	17,9	23,3	2,0	77,3	31	3770,0	
18.08	38 %	!!	15,0	21,9	29,3	0,1	72,1	32	3784,1	
19.08	34 %	!!	15,8	19,6	24,4	0,0	69,8	32	3789,8	
20.08	32 %	!	12,0	15,0	17,2	2,3	82,7	32	3791,8	
21.08	31 %	!	10,1	16,3	22,8	0,1	74,5	32	3796,2	
22.08	31 %	!	11,7	18,7	25,9	0,0	63,2	32	3799,2	
23.08	30 %	!	12,3	20,5	27,1	0,0	63,9	32	3814,5	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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	29 %	!	14,2	21,5	28,2	0,0	69,4	32	3825,0	
25.08	27 %	!	16,3	23,7	30,7	0,0	65,2	33	3829,4	
26.08	25 %	!	16,5	24,6	31,7	0,0	66,2	33	3832,6	
27.08	23 %	!	17,9	25,1	31,7	0,0	62,6	33	3843,7	
28.08	20 %	!	19,0	24,8	31,3	0,0	57,5	33	3850,7	
29.08	19 %	!	18,7	24,4	30,6	0,0	62,1	33	3853,2	
30.08	18 %	!	17,6	23,5	29,5	0,0	66,7	33	3856,9	
31.08	17 %	!	19,2	25,2	32,4	0,0	60,6	33	3858,0	
01.09	16 %	!	15,8	20,4	24,1	0,2	64,2	33	3858,6	
02.09	15 %	!	11,6	16,9	22,0	0,0	58,9	33	3858,9	
03.09	14 %	!	8,7	17,7	24,3	0,0	47,1	33	3859,1	
04.09	13 %	!	10,1	18,9	25,8	0,0	50,8	33	3859,3	
05.09	13 %	!	12,3	15,4	18,5	0,0	67,8	33	3859,3	
06.09	12 %	!	7,9	14,6	21,4	0,0	63,3	33	3859,3	
07.09	12 %	!	10,6	12,8	17,9	0,4	72,3	33	3859,3	
08.09	10 %	!	9,8	11,0	13,7	17,0	97,6	33	3859,3	
09.09	9 %	!	9,6	11,5	16,4	3,7	90,5	33	3859,3	
10.09	11 %	!	8,5	14,1	20,6	0,0	71,9	33	3859,3	
11.09	12 %	!	8,5	15,4	21,7	0,0	64,5	33	3859,3	
12.09	11 %	!	14,5	18,6	24,0	0,0	63,7	33	3859,3	
13.09	13 %	!	14,0	17,9	22,4	0,0	78,4	33	3859,3	
14.09	13 %	!	12,8	18,3	25,5	0,0	75,0	33	3859,3	
15.09	16 %	!	13,9	19,9	26,1	0,0	69,6	33	3859,3	
16.09	16 %	!	12,0	18,9	25,3	0,0	63,8	33	3859,3	
17.09	13 %	!	12,0	15,1	19,3	0,0	74,3	33	3859,3	
18.09	11 %	!	5,7	12,2	19,0	0,0	62,1	33	3859,3	
19.09	9 %	!	6,0	11,3	17,6	0,0	57,3	33	3859,3	
20.09	6 %	!	5,6	11,9	19,8	0,0	55,0	33	3859,3	
21.09	3 %	!	7,1	15,6	24,8	0,0	49,8	33	3859,3	
22.09	0 %	!	10,0	17,3	25,2	0,0	60,7	33	3859,3	
23.09	0 %	!	11,9	14,2	17,7	12,5	89,6	33	3859,3	
24.09	0 %	!	10,5	14,2	18,3	0,3	85,3	33	3859,3	
25.09	0 %	!	12,2	13,6	16,4	7,6	90,6	33	3859,3	
26.09	0 %	!	11,9	14,6	18,0	0,8	90,2	33	3859,3	
27.09	0 %	!	11,9	14,1	16,7	3,9	91,8	33	3859,3	
28.09	0 %	!	11,5	13,6	16,8	0,1	86,5	33	3859,3	
29.09	0 %	!	10,5	15,9	22,2	0,1	68,9	33	3859,3	
30.09	0 %	!	11,0	13,4	18,3	0,9	79,1	33	3859,3	
01.10	0 %	!	10,2	14,5	19,6	2,1	81,4	33	3859,3	
02.10	0 %	!	5,8	10,7	14,1	7,5	94,0	33	3859,3	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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	0 %	!	4,3	8,0	13,2	0,0	85,3	33	3859,3	
04.10	0 %	!	6,0	8,9	13,0	9,8	90,4	33	3859,3	
05.10	0 %	!	7,0	9,5	11,1	5,7	92,8	33	3859,3	
06.10	0 %	!	6,8	8,5	10,9	15,7	96,8	33	3859,3	
07.10	0 %	!	7,0	9,9	15,2	0,1	92,3	33	3859,3	
08.10	0 %	!	9,7	12,4	14,7	8,1	90,8	33	3859,3	
09.10	0 %	!	7,7	10,5	13,6	6,7	92,0	33	3859,3	
10.10	0 %	!	7,3	9,9	14,0	4,7	90,8	33	3859,3	
11.10	0 %	!	8,1	12,9	18,6	0,0	80,1	33	3859,3	
12.10	0 %	!	11,2	16,4	21,9	0,0	71,4	33	3859,3	
13.10	0 %	!	15,0	19,8	26,5	0,0	67,9	33	3859,3	
14.10	0 %	!	14,3	19,3	24,6	0,0	64,8	33	3859,3	
15.10	0 %	!	9,7	14,7	20,6	6,0	83,6	33	3859,3	
16.10	0 %	!	8,6	12,5	17,6	0,1	76,1	33	3859,3	
17.10	0 %	!	10,7	13,5	19,6	2,5	80,1	33	3859,3	
18.10	0 %	!	11,5	13,1	16,4	3,3	90,3	33	3859,3	
19.10	0 %	!	10,7	12,2	14,7	12,7	93,2	33	3859,3	
20.10	0 %	!	11,3	14,4	21,4	3,0	89,4	33	3859,3	
21.10	0 %	!	11,8	13,6	17,8	0,4	91,7	33	3859,3	
22.10	0 %	!	10,7	12,0	16,0	0,0	96,6	33	3859,3	
23.10	0 %	!	10,4	12,4	17,6	0,1	93,6	33	3859,3	
24.10	0 %	!	9,8	13,5	18,7	0,0	87,8	33	3859,3	
25.10	0 %	!	10,5	13,4	16,8	0,0	80,9	33	3859,3	
26.10	0 %	!	8,4	14,2	20,8	0,0	76,9	33	3859,3	
27.10	0 %	!	5,6	12,9	18,5	1,4	78,9	33	3859,3	
28.10	0 %	!	4,3	6,4	9,2	0,7	92,8	33	3859,3	
29.10	0 %	!	3,9	5,7	7,9	0,0	91,2	33	3859,3	
30.10	0 %	!	1,7	5,0	7,9	0,0	87,8	33	3859,3	
31.10	0 %	!	1,1	5,3	10,8	0,0	82,7	33	3859,3	
01.11	0 %	!	4,5	7,7	11,1	3,0	95,4	33	3859,3	
02.11	0 %	!	10,7	13,6	17,6	1,0	85,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	8,8	10,4	12,4	5,5	94,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,7	9,5	12,3	2,3	89,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,5	8,4	11,3	1,7	81,4	0	0,0	
06.11	0 %	!	6,2	7,2	9,4	0,2	93,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,8	6,5	8,4	3,0	88,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,7	4,4	6,0	20,8	97,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,8	4,5	7,9	1,0	92,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,5	2,7	8,0	0,0	92,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,0	1,1	3,9	0,0	95,3	0	0,0	



Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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 %	!	1,7	4,4	8,2	0,0	82,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,3	3,4	6,6	0,0	86,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	-0,1	3,0	8,3	0,0	82,6	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,2	2,0	4,3	0,0	93,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,8	3,5	6,8	0,0	95,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	1,1	2,0	3,4	0,7	99,6	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,7	2,6	4,2	0,4	94,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,9	2,9	4,5	0,2	95,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,0	-0,1	1,4	0,2	99,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	-0,5	3,1	7,0	0,0	92,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,0	2,5	6,7	0,0	95,1	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,2	5,3	9,4	0,0	84,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,2	4,1	6,8	0,0	96,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,6	4,6	7,3	0,2	98,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,8	7,5	13,1	0,0	91,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,8	9,3	12,6	0,6	79,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	7,0	8,8	10,9	0,6	83,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,8	5,1	8,3	4,0	93,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,4	2,5	7,0	0,0	85,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	-0,4	0,3	1,4	0,0	85,1	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,8	0,6	4,3	0,0	85,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,5	1,3	6,0	0,0	85,9	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,4	0,5	4,6	0,0	82,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-3,4	-0,3	4,2	0,0	87,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	-6,3	1,0	8,6	0,1	87,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	5,8	7,0	9,0	1,2	92,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	5,6	8,5	10,9	1,0	81,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	3,4	5,5	7,4	4,3	88,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,3	2,0	5,0	0,0	86,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,1	0,2	2,7	8,3	88,5	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,4	1,7	2,7	0,6	92,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,6	2,3	5,0	6,6	93,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	2,8	5,7	8,3	2,3	80,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,4	8,1	12,3	7,3	90,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	7,1	9,6	13,8	0,0	81,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	5,2	10,2	15,0	0,0	68,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	7,9	9,7	13,2	0,0	84,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	4,3	8,1	11,2	0,0	85,1	0	0,0	
20.12	0 %	!	4,1	7,2	10,7	3,3	81,3	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,8	5,5	9,3	0,0	86,6	0	0,0	

Station: Diefenbach, 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): 22.04.2019

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 %	!	3,7	5,7	8,0	3,2	90,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	4,8	5,5	6,2	0,7	93,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,5	5,9	8,2	2,0	89,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	3,3	5,7	7,3	15,9	93,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,0	2,6	4,2	0,1	96,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,1	3,6	5,3	2,5	98,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,5	0,0	3,0	0,0	88,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	-3,9	-0,9	3,2	0,0	82,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	-2,2	1,4	6,0	0,0	71,3	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