

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: Durbach, 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): 19.04.2019

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 %	!	5,5	6,3	7,0	0,7	96,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,6	3,5	6,1	0,7	82,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,2	-1,2	0,5	0,0	96,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,4	0,8	3,5	0,1	94,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,2	1,7	3,2	6,6	97,5	0	0,0	
06.01	0 %	!	2,9	3,3	3,8	12,4	99,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,7	3,0	4,0	0,2	96,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	1,9	4,4	6,7	6,6	89,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,0	2,5	3,9	0,5	89,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,0	0,3	1,5	2,5	96,4	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,0	-0,8	0,6	0,2	94,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,6	2,7	4,4	19,0	93,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	4,3	6,6	8,4	13,9	93,3	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,2	5,3	7,9	2,6	90,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,8	4,3	6,2	0,0	80,8	0	0,0	
16.01	0 %	!	0,0	4,2	7,9	0,0	79,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,2	6,1	8,1	4,9	80,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,5	1,1	3,5	0,3	85,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-4,7	-1,9	3,4	0,0	89,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,3	-2,3	-0,7	1,1	95,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,7	-2,5	-1,3	0,0	94,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	-6,0	-2,5	0,2	0,2	92,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-5,3	-2,1	0,4	0,7	93,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,2	-2,7	-2,1	0,0	90,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,0	-1,9	1,2	0,0	83,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,8	3,3	5,9	1,2	86,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,1	6,5	8,7	2,9	79,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,4	2,2	2,8	9,6	90,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,6	1,6	4,1	0,2	85,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,8	1,8	3,6	1,0	79,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,0	1,6	5,6	1,0	83,2	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,1	4,0	6,6	9,9	98,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	2,4	4,7	8,2	0,0	93,8	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,5	2,3	4,2	4,7	92,9	0	0,0	
04.02	0 %	!	-1,9	1,4	6,9	0,0	84,4	0	0,0	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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 %	!	-2,7	1,0	8,1	0,0	84,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,1	0,6	7,2	0,0	86,2	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,1	4,4	7,2	3,5	83,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,9	7,1	10,4	0,0	74,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,9	8,8	10,8	0,9	68,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,6	9,7	13,8	3,5	67,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,2	4,2	5,8	4,4	84,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,7	2,9	5,5	0,0	86,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,8	2,3	9,6	0,0	82,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	-0,4	4,2	11,5	0,0	79,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,0	4,6	12,3	0,0	81,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	1,8	7,4	16,7	0,0	66,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,6	8,7	18,4	0,0	60,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,0	8,2	15,8	0,0	61,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,5	7,8	10,7	0,0	73,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,8	7,1	14,4	0,0	84,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	4,1	8,8	16,3	0,0	80,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,5	9,4	13,3	0,0	82,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,9	8,1	13,4	0,0	59,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,4	4,8	13,6	0,0	47,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,3	8,0	18,2	0,0	54,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	4,4	9,3	18,3	0,0	71,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	3,5	9,7	18,8	0,0	69,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	8,3	13,1	19,8	1,9	55,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,9	8,3	9,6	14,5	91,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	6,1	8,5	11,7	1,0	82,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	8,6	10,6	12,6	0,0	71,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,7	10,5	16,3	6,9	61,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	5,4	6,7	9,4	4,4	82,9	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,9	10,1	17,3	0,0	66,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	8,7	10,9	15,6	1,3	63,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	5,3	8,9	12,4	1,3	67,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	8,7	10,1	12,1	1,5	72,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	7,4	11,5	14,6	4,9	71,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,9	5,1	7,5	0,9	68,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,4	7,9	14,0	0,0	50,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,4	6,7	11,4	2,4	72,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,7	6,0	8,0	18,2	86,1	0	0,0	
15.03	0 %	!	7,1	9,9	12,0	11,1	86,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	10,1	11,7	14,1	0,6	73,3	0	0,0	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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 %	!	2,5	9,4	16,1	1,9	66,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	2,0	4,5	8,9	2,3	85,8	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,9	5,2	11,2	0,0	78,4	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,7	5,8	13,5	0,0	68,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,7	8,0	17,9	0,0	59,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,7	9,2	17,7	0,0	61,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,0	10,7	19,0	0,0	62,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,4	8,5	15,7	0,0	80,1	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,5	6,6	11,5	2,9	75,7	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,5	5,7	11,1	0,0	79,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,2	6,7	12,4	0,0	74,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,4	9,2	16,4	0,0	66,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,3	11,4	19,2	0,0	69,2	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,5	12,7	21,1	0,0	58,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,5	12,8	21,5	0,0	56,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,0	12,7	19,7	0,0	64,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,7	14,8	21,1	0,0	53,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,8	7,2	13,2	13,2	87,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	1,5	3,2	4,3	12,3	95,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,9	4,9	8,2	0,0	92,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	1,1	7,1	14,8	0,0	87,7	0	0,0	
07.04	0 %	!	6,3	9,8	13,7	6,4	83,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,0	10,2	14,1	3,3	87,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,1	9,1	10,2	4,1	99,0	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,5	8,9	11,1	9,7	98,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,8	7,5	14,0	0,1	75,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,3	5,5	12,2	0,0	70,6	0	0,0	
13.04	0 %	!	2,6	4,0	6,7	0,0	82,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,1	4,1	8,5	1,2	89,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,2	8,6	18,8	0,0	72,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,8	11,4	17,4	1,0	71,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,4	13,2	18,9	0,9	81,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,6	16,0	22,9	0,0	47,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,6	16,9	24,4	0,0	53,6	1	4,1	
20.04	0 %	!	9,0	17,0	25,3	0,0	46,2	1	4,6	
21.04	0 %	!	7,6	18,5	25,9	0,0	36,2	1	7,2	
22.04	0 %	!	9,2	18,3	25,4	0,0	39,7	2	17,0	
23.04	5 %	!	10,9	16,8	22,8	0,0	56,4	2	27,3	
24.04	11 %	!	6,8	15,0	26,2	3,7	71,3	2	38,2	
25.04	15 %	!	5,5	12,7	20,7	0,0	75,3	2	45,6	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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	16 %	!	7,4	9,8	12,4	10,0	84,7	2	45,6	
27.04	16 %	!	6,5	9,3	12,3	4,5	83,3	2	45,6	
28.04	18 %	!	3,5	7,4	12,5	1,6	80,3	2	45,6	
29.04	20 %	!	2,4	8,5	13,8	0,2	81,0	2	45,6	
30.04	22 %	!	6,8	10,2	16,2	1,2	85,7	2	46,1	
01.05	22 %	!	5,2	12,4	20,3	0,0	73,2	3	51,1	
02.05	16 %	!	7,4	11,9	19,9	16,8	81,0	3	55,4	
03.05	15 %	!	7,6	10,6	14,7	6,2	85,1	3	56,8	
04.05	15 %	!	2,8	5,4	9,5	6,6	94,6	3	56,8	
05.05	13 %	!	2,1	6,0	10,8	0,0	77,1	3	56,8	
06.05	12 %	!	1,6	7,1	12,8	0,0	75,4	3	56,8	
07.05	9 %	!	2,2	9,4	16,0	0,0	66,9	3	56,8	
08.05	4 %	!	8,4	10,9	13,3	17,7	84,5	3	59,1	
09.05	4 %	!	6,8	10,9	14,0	13,0	83,9	3	61,3	
10.05	5 %	!	9,5	12,4	16,9	5,8	86,3	3	70,4	
11.05	5 %	!	7,3	12,5	17,6	18,7	82,4	3	77,3	
12.05	9 %	!	4,4	9,4	14,3	0,3	79,5	3	77,3	
13.05	12 %	!	2,9	10,0	17,2	0,0	63,4	3	77,3	
14.05	11 %	!	3,0	10,8	16,4	0,0	51,5	3	79,5	
15.05	14 %	!	2,6	10,4	16,4	0,0	56,0	3	80,8	
16.05	18 %	!	4,0	11,3	15,9	0,0	64,3	3	89,5	
17.05	27 %	!	5,7	13,3	19,3	0,0	74,5	3	104,6	
18.05	35 %	!!	9,9	14,0	21,3	6,0	81,8	4	119,8	
19.05	31 %	!	11,4	14,0	19,3	12,5	91,8	4	136,0	
20.05	27 %	!	12,4	13,9	16,8	23,3	95,1	4	155,7	
21.05	25 %	!	11,1	12,0	13,1	41,0	97,5	4	169,0	
22.05	35 %	!!	9,1	13,7	19,4	0,2	78,1	4	194,1	
23.05	43 %	!!	7,2	14,7	22,2	0,0	71,7	5	219,6	
24.05	48 %	!!	10,2	16,5	23,4	0,0	69,5	5	256,7	
25.05	54 %	!!	11,6	17,0	23,0	0,0	70,7	5	315,1	
26.05	68 %	!!!	9,4	16,2	23,1	0,0	71,1	6	357,7	
27.05	84 %	!!!	11,7	15,8	21,1	0,8	77,9	6	403,5	
28.05	92 %	!!!	10,4	13,5	17,9	5,3	82,7	6	428,9	
29.05	95 %	!!!	10,0	13,3	18,9	1,0	80,4	6	457,0	
30.05	95 %	!!!	8,0	15,8	22,0	0,0	67,2	7	508,9	
31.05	96 %	!!!	14,2	19,0	26,0	0,0	69,7	7	587,7	
01.06	97 %	!!!	12,6	20,8	28,4	0,0	67,3	8	682,0	
02.06	91 %	!!!	15,1	23,2	31,0	0,0	54,9	8	814,6	
03.06	90 %	!!!	16,0	21,5	30,4	2,2	66,1	9	922,9	
04.06	96 %	!!!	14,3	22,9	33,0	0,0	64,4	9	1050,9	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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	84 %	!!!	17,8	24,5	30,7	0,1	47,4	10	1184,0	
06.06	86 %	!!!	8,9	13,2	20,5	2,4	82,1	10	1221,8	
07.06	86 %	!!!	8,3	15,9	25,9	1,5	77,2	10	1277,1	
08.06	77 %	!!!	10,8	17,0	23,3	0,0	52,5	11	1336,2	
09.06	80 %	!!!	9,1	16,4	21,6	2,8	72,0	11	1387,5	
10.06	74 %	!!!	14,4	16,3	20,8	8,0	91,4	11	1446,6	
11.06	60 %	!!	11,7	15,1	18,7	15,1	89,6	11	1491,4	
12.06	69 %	!!!	12,8	15,9	22,0	6,7	81,6	12	1536,8	
13.06	67 %	!!!	11,9	18,1	24,9	1,1	64,3	12	1599,8	
14.06	67 %	!!!	13,4	18,7	24,0	0,1	74,9	12	1666,6	
15.06	75 %	!!!	15,2	19,4	24,6	2,8	77,0	13	1739,0	
16.06	63 %	!!	13,7	18,0	24,7	16,5	78,8	13	1800,7	
17.06	69 %	!!!	11,8	20,6	28,1	0,0	71,1	14	1870,3	
18.06	85 %	!!!	14,9	22,4	30,0	0,0	70,9	14	1962,3	
19.06	85 %	!!!	15,9	23,7	30,5	1,4	60,2	15	2045,7	
20.06	86 %	!!!	16,0	18,9	24,4	4,0	85,0	15	2103,9	
21.06	86 %	!!!	14,2	20,1	26,3	0,0	73,9	15	2168,1	
22.06	84 %	!!!	14,5	17,0	22,7	2,9	92,6	16	2210,2	
23.06	99 %	!!!	14,2	20,4	28,7	0,0	82,3	16	2269,5	
24.06	98 %	!!!	15,9	25,0	32,0	0,0	70,1	17	2354,5	
25.06	97 %	!!!	17,4	26,3	35,6	0,0	68,8	17	2437,9	
26.06	100 %	!!!	20,1	27,7	36,5	0,0	68,0	18	2530,2	
27.06	100 %	!!!	18,9	26,3	33,3	0,0	70,5	18	2604,8	
28.06	93 %	!!!	14,3	23,1	31,3	0,0	55,3	19	2661,0	
29.06	89 %	!!!	15,3	24,9	34,8	0,0	57,5	19	2729,1	
30.06	79 %	!!!	19,0	28,5	37,3	0,0	52,8	20	2803,5	
01.07	75 %	!!!	18,6	25,1	30,1	0,0	62,1	20	2864,8	
02.07	73 %	!!!	14,6	21,5	28,0	0,0	60,2	21	2907,7	
03.07	69 %	!!!	12,6	20,6	28,6	0,0	58,1	21	2941,8	
04.07	62 %	!!	12,5	20,9	29,6	0,0	55,5	22	2983,1	
05.07	61 %	!!	13,3	22,5	32,4	0,0	54,3	22	3025,7	
06.07	59 %	!!	15,3	23,8	31,3	0,0	54,6	22	3067,5	
07.07	68 %	!!!	15,9	20,7	27,2	0,0	71,3	23	3105,5	
08.07	71 %	!!!	10,2	17,9	24,6	0,0	70,9	23	3128,3	
09.07	67 %	!!!	8,4	16,3	24,1	0,0	62,1	23	3145,7	
10.07	63 %	!!	8,1	17,8	26,8	0,0	53,7	23	3171,0	
11.07	65 %	!!	13,6	17,8	24,2	2,4	70,6	24	3189,9	
12.07	57 %	!!	14,8	18,3	26,5	22,2	80,9	24	3215,9	
13.07	62 %	!!	13,2	18,3	25,0	0,0	76,0	24	3237,4	
14.07	59 %	!!	13,9	16,6	23,3	1,8	87,8	24	3256,6	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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	56 %	!!	10,3	17,4	24,9	0,0	77,8	25	3276,0	
16.07	59 %	!!	9,6	18,4	28,6	0,0	71,8	25	3292,8	
17.07	63 %	!!	12,2	20,3	29,5	0,0	64,3	25	3322,3	
18.07	60 %	!!	12,9	21,1	30,0	1,1	62,5	25	3353,2	
19.07	68 %	!!!	15,9	21,8	28,1	0,0	67,2	26	3375,6	
20.07	61 %	!!	15,2	25,2	33,9	0,0	56,2	26	3414,4	
21.07	57 %	!!	17,1	22,7	29,8	9,6	75,5	27	3442,3	
22.07	53 %	!!	15,5	23,2	32,1	0,0	65,6	27	3461,7	
23.07	47 %	!!	16,6	26,0	36,1	0,0	57,3	27	3502,6	
24.07	40 %	!!	19,4	28,2	38,1	0,0	47,6	28	3530,3	
25.07	35 %	!!	20,1	29,6	39,9	0,0	46,9	28	3573,0	
26.07	27 %	!	19,5	28,8	37,3	13,8	51,7	29	3596,3	
27.07	22 %	!	18,2	21,8	28,7	26,6	83,2	29	3621,6	
28.07	21 %	!	15,8	17,9	19,4	2,8	97,1	29	3636,7	
29.07	22 %	!	13,8	20,4	28,1	0,0	74,5	29	3647,3	
30.07	25 %	!	17,1	22,4	30,5	1,4	72,6	30	3666,6	
31.07	31 %	!	13,7	19,9	25,9	0,0	70,5	30	3683,0	
01.08	36 %	!!	10,9	19,2	27,6	0,0	63,2	30	3696,1	
02.08	41 %	!!	15,3	21,4	28,8	0,0	59,9	30	3704,5	
03.08	49 %	!!	13,0	19,4	27,2	0,0	71,7	31	3718,4	
04.08	50 %	!!	13,4	21,5	30,6	0,0	65,4	31	3734,6	
05.08	48 %	!!	18,1	23,5	30,8	0,3	62,9	31	3747,0	
06.08	47 %	!!	16,9	23,6	30,6	0,0	65,9	31	3756,2	
07.08	39 %	!!	16,1	18,7	21,6	42,2	93,6	31	3773,3	
08.08	37 %	!!	15,4	21,6	29,3	0,1	74,7	32	3784,1	
09.08	36 %	!!	15,5	24,2	33,7	9,1	70,2	32	3790,1	
10.08	32 %	!	16,8	21,8	27,8	3,9	74,5	32	3796,3	
11.08	26 %	!	13,8	19,1	27,9	17,4	78,6	32	3811,2	
12.08	23 %	!	12,6	16,8	23,4	2,6	85,6	32	3816,9	
13.08	21 %	!	11,7	16,2	23,2	0,0	78,5	32	3822,6	
14.08	25 %	!	9,8	16,9	25,1	0,0	71,5	33	3825,1	
15.08	25 %	!	13,6	17,5	23,5	1,3	77,4	33	3827,1	
16.08	26 %	!	12,5	18,8	26,3	1,4	76,2	33	3829,2	
17.08	26 %	!	15,3	19,0	23,7	2,3	79,3	33	3831,0	
18.08	27 %	!	16,1	22,4	31,4	3,1	76,0	33	3843,8	
19.08	27 %	!	16,1	20,2	25,5	0,0	83,4	33	3848,1	
20.08	25 %	!	11,8	15,6	18,4	4,6	95,1	33	3849,4	
21.08	23 %	!	10,1	16,7	25,6	0,0	80,9	33	3850,6	
22.08	21 %	!	10,8	18,7	28,1	0,0	76,2	33	3851,7	
23.08	20 %	!	12,8	20,5	29,7	0,0	73,3	33	3854,9	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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	20 %	!	14,2	21,0	30,3	0,0	79,2	33	3855,9	
25.08	21 %	!	16,0	22,4	33,0	0,0	77,4	33	3856,6	
26.08	21 %	!	16,0	23,4	32,9	0,0	75,2	33	3857,1	
27.08	22 %	!	17,2	24,3	33,0	0,0	69,2	33	3857,3	
28.08	21 %	!	20,0	25,0	33,9	0,0	63,8	34	3860,0	
29.08	21 %	!	18,9	24,3	32,1	0,0	71,1	34	3860,0	
30.08	21 %	!	15,8	22,9	31,8	0,0	75,3	34	3860,0	
31.08	21 %	!	17,1	24,3	34,0	0,0	69,2	34	3860,0	
01.09	21 %	!	15,8	21,7	26,2	0,1	65,3	34	3860,0	
02.09	20 %	!	11,5	17,4	25,0	0,0	66,8	34	3860,0	
03.09	19 %	!	9,1	16,8	26,8	0,0	58,7	34	3860,0	
04.09	19 %	!	10,1	18,8	29,0	0,0	57,6	34	3860,0	
05.09	18 %	!	12,8	16,4	21,2	0,3	69,3	34	3860,0	
06.09	18 %	!	9,1	14,7	21,3	0,0	74,4	34	3860,0	
07.09	17 %	!	8,9	13,9	22,5	3,2	74,7	34	3860,0	
08.09	14 %	!	10,3	11,9	14,1	8,6	95,9	34	3860,0	
09.09	15 %	!	8,2	12,9	19,4	0,2	84,5	34	3860,0	
10.09	16 %	!	7,2	14,1	22,7	0,0	78,2	34	3860,0	
11.09	17 %	!	8,4	15,0	23,8	0,0	75,3	34	3860,0	
12.09	16 %	!	13,4	19,6	28,1	0,0	62,8	34	3860,0	
13.09	17 %	!	13,2	19,1	27,1	0,0	78,4	34	3860,0	
14.09	18 %	!	13,7	19,0	27,7	0,0	82,1	34	3860,0	
15.09	21 %	!	13,5	20,2	30,7	0,0	78,6	34	3860,0	
16.09	21 %	!	14,2	20,3	29,4	0,0	72,1	34	3860,0	
17.09	21 %	!	9,9	15,6	22,2	0,0	78,6	34	3860,0	
18.09	20 %	!	6,3	13,3	22,1	0,0	68,5	34	3860,0	
19.09	19 %	!	5,9	13,0	21,1	0,0	59,0	34	3860,0	
20.09	18 %	!	4,9	14,2	25,1	0,0	51,9	34	3860,0	
21.09	16 %	!	6,2	14,7	25,7	0,0	61,8	34	3860,0	
22.09	16 %	!	11,3	17,8	27,1	2,7	71,9	34	3860,0	
23.09	13 %	!	11,9	15,5	21,6	15,3	88,4	34	3860,0	
24.09	13 %	!	9,6	14,2	18,6	1,1	89,7	34	3860,0	
25.09	13 %	!	13,8	15,1	17,4	2,5	87,9	34	3860,0	
26.09	13 %	!	14,1	16,1	18,7	4,7	91,5	34	3860,0	
27.09	12 %	!	13,5	15,6	17,7	15,1	92,2	34	3860,0	
28.09	13 %	!	12,2	15,5	19,6	1,4	80,1	34	3860,0	
29.09	13 %	!	10,2	17,1	23,1	0,3	68,0	34	3860,0	
30.09	15 %	!	10,8	15,2	19,5	0,0	72,7	34	3860,0	
01.10	15 %	!	10,0	16,5	21,6	2,2	77,9	34	3860,0	
02.10	14 %	!	7,6	12,4	16,2	19,5	92,6	34	3860,0	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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	14 %	!	4,8	9,4	16,5	0,0	84,6	34	3860,0	
04.10	14 %	!	6,9	11,4	15,4	2,7	83,4	34	3860,0	
05.10	11 %	!	8,9	11,7	13,4	7,2	93,0	34	3860,0	
06.10	8 %	!	8,7	11,6	14,2	16,3	96,7	34	3860,0	
07.10	9 %	!	9,5	12,0	15,0	0,1	88,0	34	3860,0	
08.10	5 %	!	11,4	14,2	18,8	10,2	83,2	34	3860,0	
09.10	5 %	!	9,0	11,4	14,4	15,0	93,1	34	3860,0	
10.10	4 %	!	9,4	11,9	16,2	2,5	87,2	34	3860,0	
11.10	6 %	!	9,3	14,1	21,6	0,0	80,5	34	3860,0	
12.10	9 %	!	12,5	17,7	26,3	0,0	71,0	34	3860,0	
13.10	12 %	!	14,8	20,3	27,1	0,0	66,9	34	3860,0	
14.10	12 %	!	14,2	18,7	27,9	0,0	75,0	34	3860,0	
15.10	12 %	!	11,2	14,1	18,4	10,7	87,6	34	3860,0	
16.10	15 %	!	10,0	13,2	20,1	0,4	79,3	34	3860,0	
17.10	16 %	!	11,7	15,0	21,0	7,5	80,2	34	3860,0	
18.10	14 %	!	12,6	14,5	18,7	7,8	90,1	34	3860,0	
19.10	11 %	!	11,6	13,3	15,8	20,7	91,0	34	3860,0	
20.10	12 %	!	11,2	14,8	22,1	0,8	93,2	34	3860,0	
21.10	10 %	!	12,5	14,5	17,1	2,5	91,4	34	3860,0	
22.10	13 %	!	10,1	12,4	15,1	0,0	98,0	34	3860,0	
23.10	13 %	!	9,2	11,2	13,1	0,0	99,4	34	3860,0	
24.10	15 %	!	11,5	15,4	21,5	0,0	84,0	34	3860,0	
25.10	17 %	!	9,5	13,6	20,0	0,0	83,8	34	3860,0	
26.10	20 %	!	8,3	14,5	23,8	0,0	79,2	34	3860,0	
27.10	19 %	!	8,1	15,7	22,4	5,1	79,0	34	3860,0	
28.10	19 %	!	7,4	8,6	9,7	1,3	97,8	34	3860,0	
29.10	16 %	!	6,5	7,5	8,4	5,0	98,8	34	3860,0	
30.10	14 %	!	4,9	8,1	11,1	1,3	88,6	34	3860,0	
31.10	12 %	!	4,0	7,7	10,7	0,0	92,6	34	3860,0	
01.11	9 %	!	5,6	10,6	13,9	5,8	93,3	34	3860,0	
02.11	0 %	!	12,4	15,3	19,4	3,4	83,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,0	12,2	16,2	6,8	86,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,2	11,6	15,7	1,8	81,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,8	9,3	15,2	0,0	85,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	6,0	8,8	11,4	2,7	89,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,5	7,6	11,5	5,0	91,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,0	5,3	6,8	12,2	97,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,4	5,6	11,9	0,9	90,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,5	1,9	5,9	0,0	96,7	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,1	3,3	6,6	3,3	92,9	0	0,0	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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 %	!	3,9	6,2	9,3	0,0	82,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,1	5,0	7,6	0,4	86,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,4	4,2	10,1	0,0	87,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	0,9	3,8	9,6	0,0	90,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,6	3,4	11,9	0,0	93,4	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,1	2,4	4,0	2,1	99,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,0	4,1	5,3	3,1	91,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,2	4,3	7,1	0,4	92,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,5	0,2	2,5	0,0	99,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,3	2,9	8,0	0,0	97,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,5	4,9	10,6	0,0	94,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,5	2,9	5,6	0,0	98,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,4	4,8	8,9	0,1	97,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	4,5	7,1	12,2	0,3	95,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,3	9,8	14,7	0,0	85,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	7,0	11,3	13,9	1,3	75,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,7	10,0	11,8	6,6	85,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,7	7,1	9,7	4,9	91,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,5	3,6	8,9	0,1	87,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,1	2,5	5,5	0,5	88,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,0	1,4	6,0	0,0	90,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,0	0,9	7,0	0,0	89,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,0	-0,4	4,6	0,0	88,7	0	0,0	
05.12	0 %	!	-3,5	-0,8	5,0	0,1	94,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-4,6	5,0	11,0	0,6	79,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	7,4	8,9	11,5	1,7	85,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	7,7	10,3	12,4	3,0	79,2	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,4	7,3	9,3	10,0	85,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,5	3,4	7,4	0,2	88,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,9	2,9	7,5	14,5	81,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,1	3,5	5,0	1,7	87,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,9	5,8	7,0	8,8	84,2	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,4	8,5	11,1	2,2	72,9	0	0,0	
15.12	0 %	!	8,1	10,8	14,0	14,1	85,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	7,0	10,3	16,3	0,0	82,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	6,3	10,5	16,6	0,0	78,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	6,5	10,5	13,8	1,8	90,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,0	5,9	13,1	0,3	98,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,0	6,0	12,0	11,9	96,1	0	0,0	
21.12	0 %	!	3,0	6,0	10,2	2,5	90,2	0	0,0	

Station: Durbach, 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): 19.04.2019

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 %	!	6,7	8,6	10,2	6,0	82,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,4	7,3	8,1	6,6	86,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,3	8,0	10,7	4,2	84,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	4,4	7,5	9,7	6,5	87,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,4	3,4	6,0	0,2	94,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	5,2	7,0	8,6	6,1	96,9	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,1	2,2	5,3	0,0	98,1	0	0,0	
29.12	0 %	!	-3,9	-2,3	-0,2	0,0	99,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	-3,6	-2,2	-0,7	0,1	100,0	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