

## 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: Dertingen, 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:

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 <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	2,6	5,8	6,8	2,6	92,8	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,6	1,7	4,9	1,8	78,5	0	0,0	
03.01	0 %	!	-4,6	-1,7	0,3	0,1	89,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,6	0,2	1,9	0,4	95,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,4	3,5	5,3	1,7	98,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,4	4,9	5,9	0,0	94,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,6	3,6	4,3	0,3	93,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,4	3,9	5,4	9,8	92,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,3	1,2	3,1	3,0	87,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,0	0,4	2,7	0,0	80,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	-2,1	-0,9	0,9	0,7	93,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,9	2,4	3,7	7,8	97,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	3,2	6,0	8,2	14,7	95,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,5	3,9	5,6	1,0	86,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,3	3,3	4,9	0,1	84,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,5	3,9	5,8	0,0	81,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,2	4,3	6,8	5,4	87,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	-3,9	-0,2	3,9	0,2	87,9	0	0,0	
19.01	0 %	!	-7,1	-3,7	0,9	0,0	87,4	0	0,0	
20.01	0 %	!	-9,2	-5,5	-1,2	0,0	91,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-7,5	-4,1	1,5	0,0	87,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	-10,8	-6,2	-3,0	0,0	92,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-5,2	-3,9	-3,1	0,0	85,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	-5,3	-4,5	-3,2	0,0	88,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-4,9	-2,9	-0,9	0,0	89,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,9	2,0	4,3	1,0	94,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,1	4,5	7,4	1,1	90,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,2	1,1	1,8	4,6	95,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,3	0,4	2,4	0,0	90,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-2,3	-0,4	2,5	0,1	85,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-5,8	-1,9	2,1	0,0	90,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	-1,5	0,1	2,0	2,3	95,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,2	1,6	4,4	0,8	99,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,9	1,4	2,0	0,0	85,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	-3,3	0,9	5,1	0,0	77,3	0	0,0	

Station: Dertingen, 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 %	!	-3,9	0,8	6,4	0,0	81,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-5,8	-1,7	4,5	0,1	90,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,5	-2,1	1,7	0,3	96,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,6	5,4	8,7	0,0	80,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	4,8	6,6	9,4	1,0	80,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,8	7,3	11,9	34,7	78,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,2	3,8	5,9	12,4	83,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,8	2,7	5,1	0,0	82,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,7	2,6	9,4	0,0	76,3	0	0,0	
14.02	0 %	!	-4,0	0,5	10,1	0,0	89,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,3	2,7	12,6	0,1	84,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	-5,0	3,2	15,0	0,0	84,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	-4,0	2,8	14,1	0,1	89,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	-3,1	2,4	14,1	0,1	92,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	-2,7	2,9	9,5	0,1	90,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	-3,6	3,3	11,6	0,0	83,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,1	5,2	11,4	0,0	85,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,5	8,8	12,4	0,0	80,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-1,7	2,7	7,6	0,0	66,3	0	0,0	
24.02	0 %	!	-4,2	2,9	11,7	0,0	51,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	-4,2	4,8	16,8	0,0	57,2	0	0,0	
26.02	0 %	!	-2,7	7,2	19,4	0,0	66,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,7	7,2	21,3	0,0	63,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,6	8,2	17,9	0,0	66,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,2	8,1	10,3	3,5	90,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	4,9	6,8	9,0	0,0	87,3	0	0,0	
03.03	0 %	!	8,0	9,8	11,1	0,3	75,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,7	8,7	12,3	49,4	71,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,5	5,0	7,0	4,3	86,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	0,5	8,2	14,5	0,0	76,5	0	0,0	
07.03	0 %	!	6,1	9,3	11,9	7,1	74,0	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,9	6,8	8,5	3,2	79,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,2	8,6	10,7	33,1	76,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,9	9,4	13,8	124,6	76,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	0,6	4,2	7,0	0,3	73,5	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,1	6,0	9,2	0,0	59,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,9	5,6	8,6	4,0	75,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,3	4,8	6,6	7,2	89,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,4	8,5	11,8	15,1	88,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	7,1	9,9	11,9	10,3	82,8	0	0,0	

Station: Dertingen, 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 %	!	2,0	7,6	12,2	2,7	77,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,4	3,9	8,4	0,3	83,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,6	3,0	10,2	0,1	76,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,8	4,5	12,7	0,0	67,6	0	0,0	
21.03	0 %	!	-2,9	6,6	16,0	0,0	66,2	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,7	9,0	18,6	0,0	66,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,1	9,9	19,4	0,0	69,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,1	7,6	13,2	0,0	80,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,2	4,5	8,5	1,1	78,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,9	4,6	7,8	0,0	79,0	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,9	7,1	12,1	0,0	68,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,1	7,7	13,9	0,0	76,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,1	11,4	16,6	0,0	67,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	-0,3	10,4	20,7	0,0	64,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	0,5	10,3	18,9	0,0	65,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	2,9	9,8	17,1	0,0	66,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	1,6	11,7	20,4	0,0	60,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,2	10,0	14,8	3,5	77,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	3,8	4,9	6,5	0,0	94,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,2	6,3	8,6	0,0	90,7	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,3	10,8	18,6	0,0	76,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,4	12,4	18,5	0,0	62,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,7	11,9	15,7	0,0	76,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	5,9	10,9	17,4	0,2	80,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	4,3	9,4	14,5	0,0	62,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	0,2	5,8	11,7	0,0	54,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	-2,5	3,1	8,0	0,0	61,2	0	0,0	
13.04	0 %	!	0,9	3,0	5,9	1,4	76,6	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,9	4,8	9,4	0,1	71,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	2,1	9,6	17,0	0,0	63,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,7	11,8	19,7	0,0	50,6	0	0,0	
17.04	0 %	!	8,4	13,8	20,1	0,0	51,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,9	14,5	21,4	0,0	48,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,7	15,6	23,5	0,0	44,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	5,1	16,0	24,1	0,0	43,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,9	15,7	24,4	0,0	44,0	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,7	15,7	24,2	0,0	44,5	1	4,0	
23.04	0 %	!	8,1	15,7	21,9	0,0	51,3	1	4,5	
24.04	0 %	!	7,6	16,4	25,9	0,2	58,3	1	6,2	
25.04	0 %	!	3,6	15,4	26,0	0,0	56,8	1	10,7	

Station: Dertingen, 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 %	!	7,5	9,1	11,6	6,9	89,0	1	10,7	
27.04	3 %	!	5,7	8,9	13,1	8,3	87,6	1	10,7	
28.04	4 %	!	4,0	7,8	13,2	0,1	76,7	1	10,7	
29.04	4 %	!	1,3	6,9	12,9	6,5	92,0	1	10,7	
30.04	6 %	!	7,3	12,0	18,4	2,8	68,3	1	11,8	
01.05	11 %	!	3,6	12,5	20,1	0,0	72,0	2	15,2	
02.05	17 %	!	4,6	12,3	19,2	0,9	74,5	2	17,1	
03.05	20 %	!	6,3	10,3	13,6	0,0	70,4	2	17,3	
04.05	18 %	!	0,9	5,1	7,9	2,6	84,2	2	17,3	
05.05	16 %	!	-1,1	5,5	11,1	0,2	70,3	2	17,3	
06.05	16 %	!	1,7	6,7	11,2	0,0	69,1	2	17,3	
07.05	16 %	!	0,8	7,5	13,1	0,0	70,1	2	17,3	
08.05	11 %	!	1,8	8,3	12,5	2,8	91,4	2	17,3	
09.05	10 %	!	7,8	10,2	12,4	4,5	89,3	2	17,5	
10.05	12 %	!	8,4	12,2	16,2	0,2	74,6	2	22,7	
11.05	12 %	!	6,3	10,3	14,9	18,0	92,7	2	23,0	
12.05	15 %	!	5,1	9,6	15,1	0,3	69,9	2	23,0	
13.05	17 %	!	2,3	9,6	16,2	0,0	57,1	2	23,0	
14.05	17 %	!	0,6	8,5	14,0	0,0	61,4	2	23,0	
15.05	18 %	!	0,2	8,0	13,7	0,0	62,8	2	23,0	
16.05	17 %	!	6,2	9,1	14,0	0,5	76,8	2	23,0	
17.05	15 %	!	7,0	12,0	19,1	3,4	82,3	2	25,3	
18.05	25 %	!	8,4	14,8	23,2	0,8	78,3	2	35,0	
19.05	31 %	!	10,1	16,6	24,1	0,0	75,8	3	49,8	
20.05	29 %	!	10,6	13,5	17,7	18,3	95,4	3	57,5	
21.05	27 %	!	11,3	12,3	13,6	12,8	97,5	3	66,3	
22.05	38 %	!!	7,9	12,3	15,9	0,0	86,4	3	72,4	
23.05	44 %	!!	4,7	13,5	21,2	0,0	72,8	3	90,1	
24.05	51 %	!!	6,3	15,7	23,3	0,0	71,0	4	110,2	
25.05	55 %	!!	9,8	15,5	22,4	1,9	77,5	4	131,5	
26.05	57 %	!!	7,9	16,0	21,9	0,0	70,8	4	164,5	
27.05	71 %	!!!	9,1	15,3	19,5	0,4	80,1	5	197,4	
28.05	79 %	!!!	9,3	12,4	16,7	3,7	91,7	5	210,2	
29.05	79 %	!!!	7,6	11,5	15,8	0,0	87,8	5	218,6	
30.05	82 %	!!!	4,8	13,5	20,4	0,1	75,9	5	237,9	
31.05	87 %	!!!	11,4	17,4	23,5	0,0	77,8	5	289,8	
01.06	89 %	!!!	10,3	19,5	27,7	0,0	72,2	6	360,7	
02.06	92 %	!!!	11,1	21,8	29,7	0,0	66,1	6	455,3	
03.06	94 %	!!!	12,7	19,9	30,6	1,5	78,0	7	545,4	
04.06	100 %	!!!	11,9	21,1	29,8	0,2	71,5	7	641,4	

Station: Dertingen, 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	100 %	!!!	15,4	24,1	30,9	0,0	61,2	8	777,2	
06.06	100 %	!!!	7,9	14,3	19,9	0,8	82,3	8	819,7	
07.06	99 %	!!!	7,7	15,5	26,7	3,7	80,2	9	869,7	
08.06	93 %	!!!	9,6	15,6	20,4	0,0	60,5	9	925,5	
09.06	92 %	!!!	5,7	16,4	23,7	0,0	69,8	9	991,9	
10.06	92 %	!!!	14,2	17,5	21,8	1,0	88,3	9	1063,7	
11.06	92 %	!!!	13,6	17,6	22,5	8,0	83,4	10	1137,0	
12.06	96 %	!!!	11,1	15,6	19,0	0,8	87,5	10	1192,8	
13.06	96 %	!!!	9,7	16,7	24,1	0,2	78,2	10	1258,8	
14.06	100 %	!!!	9,0	18,5	26,5	0,0	80,1	11	1330,9	
15.06	100 %	!!!	14,8	19,6	24,3	0,0	76,1	11	1410,9	
16.06	100 %	!!!	13,6	17,2	23,0	7,5	85,5	11	1479,3	
17.06	100 %	!!!	11,4	18,7	26,4	0,1	78,2	12	1546,5	
18.06	100 %	!!!	12,8	21,5	28,9	0,0	73,1	12	1638,5	
19.06	100 %	!!!	14,3	23,6	30,6	0,0	66,5	13	1744,5	
20.06	100 %	!!!	14,1	19,4	25,3	11,8	81,4	13	1813,3	
21.06	100 %	!!!	13,2	19,0	25,0	0,1	76,0	14	1872,2	
22.06	100 %	!!!	11,5	17,8	26,8	8,2	84,5	14	1935,5	
23.06	100 %	!!!	14,6	21,3	27,5	0,2	76,1	14	2007,4	
24.06	100 %	!!!	15,3	23,5	29,8	0,0	67,3	15	2093,5	
25.06	100 %	!!!	15,7	24,7	33,0	0,0	73,0	15	2183,6	
26.06	100 %	!!!	18,3	27,4	35,7	0,0	69,7	16	2284,3	
27.06	100 %	!!!	16,2	24,9	31,3	0,0	59,5	17	2372,5	
28.06	96 %	!!!	11,8	20,8	28,5	0,0	59,3	17	2426,4	
29.06	91 %	!!!	11,6	22,8	32,4	0,0	54,7	18	2488,2	
30.06	86 %	!!!	12,4	26,1	35,8	0,0	60,7	18	2569,9	
01.07	83 %	!!!	18,5	24,4	29,0	0,0	60,9	19	2637,3	
02.07	75 %	!!!	13,2	20,2	26,1	0,0	55,3	19	2677,1	
03.07	69 %	!!!	9,4	18,3	25,7	0,0	54,9	19	2720,3	
04.07	66 %	!!!	8,9	18,6	26,9	0,0	53,3	20	2756,9	
05.07	65 %	!!	10,9	19,8	28,0	0,0	57,3	20	2796,1	
06.07	64 %	!!	13,3	22,9	31,0	0,0	50,1	20	2847,1	
07.07	68 %	!!!	12,7	17,1	21,8	2,0	75,9	21	2875,2	
08.07	66 %	!!!	9,4	15,7	21,9	0,0	61,4	21	2897,9	
09.07	67 %	!!!	7,2	13,6	18,9	0,0	67,3	21	2910,2	
10.07	68 %	!!!	5,4	16,4	25,0	0,0	58,5	21	2931,4	
11.07	74 %	!!!	13,6	15,2	17,5	5,4	88,2	21	2947,5	
12.07	78 %	!!!	10,8	16,0	21,3	5,5	92,5	21	2967,9	
13.07	84 %	!!!	13,3	16,5	20,4	0,6	86,9	22	2998,0	
14.07	81 %	!!!	11,8	16,3	23,0	0,0	79,5	22	3018,5	

Station: Dertingen, 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	82 %	!!!	10,4	17,1	24,3	0,0	72,5	22	3040,6	
16.07	82 %	!!!	9,4	17,6	25,4	0,0	68,2	22	3065,0	
17.07	83 %	!!!	9,8	19,0	27,4	0,0	66,9	23	3092,1	
18.07	79 %	!!!	10,8	20,2	28,2	0,0	64,9	23	3127,4	
19.07	76 %	!!!	15,9	19,2	26,0	1,0	83,8	23	3153,3	
20.07	70 %	!!!	13,5	23,3	32,5	0,1	65,3	24	3192,7	
21.07	69 %	!!!	16,8	22,5	28,4	6,7	68,0	24	3229,1	
22.07	67 %	!!!	13,0	22,5	30,7	0,0	61,1	24	3266,2	
23.07	62 %	!!	14,1	25,3	35,0	0,0	55,7	25	3299,1	
24.07	56 %	!!	15,8	27,8	37,8	0,0	51,4	25	3351,4	
25.07	49 %	!!	16,7	29,3	38,8	0,0	47,6	26	3388,2	
26.07	40 %	!!	17,3	29,0	39,1	0,0	41,0	26	3439,5	
27.07	38 %	!!	18,5	22,7	27,3	7,5	73,7	27	3461,1	
28.07	30 %	!	17,5	19,7	26,2	11,8	93,6	27	3481,8	
29.07	29 %	!	17,3	19,8	23,9	0,0	83,9	27	3505,2	
30.07	31 %	!	14,8	22,6	29,9	0,0	68,8	28	3528,4	
31.07	34 %	!!	14,9	20,7	26,0	0,4	63,8	28	3541,3	
01.08	37 %	!!	11,1	19,4	27,1	0,0	60,2	28	3567,9	
02.08	43 %	!!	12,9	19,3	27,1	0,3	68,4	28	3584,2	
03.08	44 %	!!	13,8	18,3	25,5	1,1	81,5	29	3596,8	
04.08	50 %	!!	11,0	20,5	28,9	0,0	67,6	29	3607,1	
05.08	50 %	!!	14,5	20,7	29,0	0,0	72,0	29	3635,1	
06.08	51 %	!!	17,1	19,7	23,7	9,4	81,8	29	3649,2	
07.08	44 %	!!	15,3	18,0	21,6	12,0	96,4	30	3656,8	
08.08	46 %	!!	13,6	19,8	26,6	0,2	76,7	30	3666,5	
09.08	46 %	!!	12,3	21,5	30,6	1,8	77,7	30	3691,7	
10.08	46 %	!!	16,9	21,7	26,3	0,1	71,5	30	3707,5	
11.08	47 %	!!	11,8	19,4	28,6	2,1	72,7	30	3714,1	
12.08	47 %	!!	13,6	17,5	23,5	0,0	74,8	31	3725,2	
13.08	43 %	!!	11,8	16,2	21,3	0,0	69,5	31	3734,7	
14.08	47 %	!!	11,6	16,7	22,5	0,1	66,9	31	3746,3	
15.08	44 %	!!	11,9	15,7	22,2	3,5	85,6	31	3751,8	
16.08	41 %	!!	13,1	17,9	23,5	0,1	73,0	31	3756,9	
17.08	38 %	!!	11,9	17,0	22,0	1,0	83,8	31	3763,4	
18.08	35 %	!!	16,3	22,1	30,1	4,4	74,7	32	3779,2	
19.08	31 %	!	15,2	20,4	25,4	0,0	65,1	32	3791,5	
20.08	32 %	!	11,8	15,8	21,0	0,0	79,1	32	3795,4	
21.08	32 %	!	8,2	16,6	24,5	0,0	68,2	32	3798,5	
22.08	29 %	!	8,2	17,9	27,1	0,0	62,0	32	3803,9	
23.08	27 %	!	8,5	19,5	29,1	0,0	60,6	32	3807,2	

Station: Dertingen, 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	25 %	!	10,4	21,3	30,5	0,0	65,0	32	3827,0	
25.08	24 %	!	15,6	23,4	32,6	2,4	71,9	33	3834,9	
26.08	22 %	!	15,6	24,2	33,5	0,1	70,5	33	3838,9	
27.08	21 %	!	16,1	24,1	32,8	0,0	68,9	33	3841,9	
28.08	20 %	!	16,4	23,6	32,8	0,0	68,9	33	3855,3	
29.08	21 %	!	15,8	23,1	32,5	0,0	70,4	33	3862,7	
30.08	21 %	!	16,4	23,2	30,9	0,0	72,0	33	3865,1	
31.08	21 %	!	14,3	23,8	32,9	0,0	64,0	33	3866,7	
01.09	21 %	!	15,6	21,2	26,2	0,0	65,9	33	3867,7	
02.09	20 %	!	9,6	16,4	22,4	0,0	59,6	33	3868,2	
03.09	19 %	!	5,2	16,1	26,0	0,0	55,9	34	3868,7	
04.09	18 %	!	7,4	18,1	27,2	0,0	57,6	34	3869,1	
05.09	17 %	!	12,4	16,7	20,6	0,0	64,2	34	3869,4	
06.09	16 %	!	7,3	14,5	21,5	0,0	63,8	34	3873,5	
07.09	15 %	!	5,0	11,6	16,2	0,0	78,3	34	3873,8	
08.09	15 %	!	10,4	12,7	16,9	9,6	90,2	34	3876,2	
09.09	17 %	!	9,4	11,9	15,3	0,3	95,2	34	3876,5	
10.09	17 %	!	7,7	12,6	20,7	0,1	80,4	34	3876,7	
11.09	18 %	!	5,0	14,4	23,3	0,0	70,3	34	3877,1	
12.09	18 %	!	14,6	18,7	24,8	0,0	69,7	34	3877,5	
13.09	19 %	!	11,7	17,1	23,8	0,0	82,9	34	3877,6	
14.09	20 %	!	11,1	17,3	25,2	0,0	73,0	34	3877,6	
15.09	20 %	!	7,9	17,5	27,7	0,0	70,1	34	3877,6	
16.09	17 %	!	8,3	16,3	23,7	0,0	70,6	34	3877,6	
17.09	14 %	!	11,0	15,9	20,3	0,0	64,8	34	3877,6	
18.09	12 %	!	4,2	11,8	19,4	0,0	63,3	34	3877,6	
19.09	9 %	!	2,7	10,1	17,8	0,0	62,8	34	3877,6	
20.09	6 %	!	0,9	9,9	18,9	0,0	64,1	34	3877,6	
21.09	3 %	!	2,4	13,5	24,1	0,0	58,0	34	3877,6	
22.09	0 %	!	5,5	15,2	24,4	0,0	64,2	34	3877,6	
23.09	0 %	!	11,2	14,2	17,6	11,2	92,3	34	3877,6	
24.09	0 %	!	7,6	12,9	17,1	1,3	95,3	34	3877,6	
25.09	0 %	!	12,5	14,8	18,1	2,0	86,6	34	3877,6	
26.09	0 %	!	12,8	15,1	17,1	0,9	93,8	34	3877,6	
27.09	0 %	!	11,9	14,9	16,8	7,4	91,3	34	3877,6	
28.09	0 %	!	12,2	14,7	17,4	1,0	83,9	34	3877,6	
29.09	0 %	!	12,6	16,2	20,5	1,8	71,2	34	3877,6	
30.09	0 %	!	11,7	14,7	17,4	0,8	75,9	34	3877,6	
01.10	0 %	!	10,2	14,4	18,3	8,0	85,6	34	3877,6	
02.10	0 %	!	6,4	11,8	14,9	1,7	84,8	34	3877,6	

Station: Dertingen, 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 %	!	6,5	9,2	13,3	0,5	85,8	34	3877,6	
04.10	0 %	!	5,5	8,9	11,5	3,8	94,4	34	3877,6	
05.10	0 %	!	5,7	10,3	13,7	2,3	85,1	34	3877,6	
06.10	0 %	!	3,6	6,6	8,8	10,7	97,0	34	3877,6	
07.10	0 %	!	6,7	8,5	10,8	0,7	94,5	34	3877,6	
08.10	0 %	!	9,1	11,6	13,1	12,5	96,0	34	3877,6	
09.10	0 %	!	9,1	11,3	14,4	10,3	91,2	34	3877,6	
10.10	0 %	!	8,1	10,7	14,3	3,0	85,7	34	3877,6	
11.10	0 %	!	8,7	12,1	17,1	0,0	86,6	34	3877,6	
12.10	0 %	!	8,3	15,6	22,5	0,0	77,4	34	3877,6	
13.10	0 %	!	10,8	17,6	26,0	0,0	81,2	34	3877,6	
14.10	0 %	!	8,8	15,8	25,8	0,1	84,3	34	3877,6	
15.10	0 %	!	9,3	13,7	20,8	6,1	92,3	34	3877,6	
16.10	0 %	!	10,7	12,7	15,1	0,6	83,2	34	3877,6	
17.10	0 %	!	10,4	13,7	18,7	3,3	83,7	34	3877,6	
18.10	0 %	!	8,8	13,5	18,0	2,8	91,1	34	3877,6	
19.10	0 %	!	8,7	12,2	15,3	1,6	91,8	34	3877,6	
20.10	0 %	!	11,6	14,2	19,2	2,4	90,6	34	3877,6	
21.10	0 %	!	10,0	13,5	19,8	0,0	91,1	34	3877,6	
22.10	0 %	!	9,6	12,8	19,3	0,0	90,2	34	3877,6	
23.10	0 %	!	7,7	12,1	15,3	0,0	93,8	34	3877,6	
24.10	0 %	!	10,5	13,9	19,1	0,0	91,1	34	3877,6	
25.10	0 %	!	8,2	13,5	16,9	0,0	83,3	34	3877,6	
26.10	0 %	!	5,0	11,4	20,3	0,0	88,0	34	3877,6	
27.10	0 %	!	6,8	12,5	16,8	0,0	82,2	34	3877,6	
28.10	0 %	!	3,0	5,9	10,9	0,0	93,3	34	3877,6	
29.10	0 %	!	1,9	5,3	9,6	0,0	90,0	34	3877,6	
30.10	0 %	!	0,4	5,0	9,6	0,0	81,6	34	3877,6	
31.10	0 %	!	-1,5	3,2	10,0	0,0	79,5	34	3877,6	
01.11	0 %	!	0,0	4,7	6,8	0,0	96,7	34	3877,6	
02.11	0 %	!	6,6	13,0	16,2	0,4	91,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,6	12,2	15,3	4,5	88,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,1	10,5	12,3	0,7	88,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,3	8,8	12,7	0,0	86,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	6,2	8,3	10,5	0,0	89,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,8	8,6	12,3	0,0	85,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,6	5,9	7,2	0,0	97,9	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,5	4,9	9,7	0,0	92,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,4	1,4	2,7	0,0	99,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,9	2,1	2,9	0,0	92,1	0	0,0	



Station: Dertingen, 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 %	!	2,1	5,7	9,1	0,0	80,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	-0,1	3,9	8,3	0,0	88,8	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,2	4,2	7,9	0,0	83,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	1,5	4,2	7,5	0,0	87,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,5	4,2	6,4	0,0	97,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,9	4,2	6,7	0,0	98,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,7	4,7	5,9	6,5	89,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,1	4,5	6,1	0,9	93,5	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,0	1,4	2,4	0,0	98,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,0	3,4	5,9	0,0	97,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,0	3,4	4,8	0,0	95,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,5	6,3	10,9	0,0	87,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,1	4,7	8,9	0,0	95,4	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,8	3,9	5,5	0,2	99,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,2	7,9	11,6	0,1	93,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,9	8,8	11,8	0,7	88,8	0	0,0	
28.11	0 %	!	8,6	9,8	11,0	3,5	85,1	0	0,0	
29.11	0 %	!	2,5	6,4	8,9	3,8	89,1	0	0,0	
30.11	0 %	!	-2,5	3,0	7,7	0,0	87,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	-3,0	0,4	2,3	0,0	89,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,3	2,0	5,4	0,0	86,8	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,2	3,2	5,3	0,1	92,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-3,3	0,3	5,2	0,1	92,1	0	0,0	
05.12	0 %	!	-3,9	-2,7	-1,0	0,0	99,9	0	0,0	
06.12	0 %	!	-6,2	0,3	6,2	2,9	93,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,2	7,9	9,9	1,1	88,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	7,6	9,3	10,8	1,4	82,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,3	6,8	8,7	3,9	88,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,7	3,3	7,0	0,0	85,7	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,5	0,6	2,8	1,8	90,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,9	2,5	4,1	6,3	94,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,4	2,5	5,3	12,5	92,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,4	6,5	8,8	1,8	80,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	6,2	8,0	10,9	14,3	91,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	4,2	8,6	14,6	0,0	90,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,8	6,6	11,6	0,0	92,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,2	8,7	12,8	0,0	91,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,4	2,6	5,5	0,2	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,0	2,6	8,3	1,3	99,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	-0,3	3,3	8,2	0,1	97,8	0	0,0	

Station: Dertingen, 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 %	!	-0,3	4,3	8,4	4,2	95,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,6	7,5	9,6	0,3	84,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	5,4	6,9	8,5	6,0	87,8	0	0,0	
25.12	0 %	!	4,4	6,8	8,5	2,3	91,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,2	3,6	4,9	0,1	99,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,8	3,6	6,3	1,9	94,7	0	0,0	
28.12	0 %	!	-2,9	-0,5	3,9	0,1	91,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	-5,6	-1,9	3,5	0,1	90,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	-5,3	-1,4	3,9	0,0	91,4	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