

## 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: Metzingen, 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): 20.04.2018

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 cm²	
01.01	0 %	!	5,9	7,6	11,3	0,0	68,7	0	0,0	
02.01	0 %	!	2,4	4,3	6,4	4,1	83,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,7	7,2	13,1	7,1	79,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	4,2	7,5	11,4	15,0	90,7	0	0,0	
05.01	0 %	!	6,9	8,7	11,8	8,4	82,3	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,0	7,3	11,9	0,5	92,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,4	4,3	6,1	0,0	96,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,6	5,5	8,1	0,0	89,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	1,8	4,4	8,1	0,0	91,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	1,1	4,6	9,2	0,0	89,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,5	3,6	8,7	0,0	89,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,4	2,4	3,4	0,0	90,7	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,0	3,1	3,6	0,0	82,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,0	1,0	2,1	0,0	82,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,5	2,2	6,2	1,1	81,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	1,5	4,9	7,2	17,4	89,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,5	1,4	3,4	3,9	92,2	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,0	4,7	8,8	6,9	87,3	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,0	3,1	5,1	2,3	89,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,0	2,1	4,6	8,1	89,8	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,4	1,5	3,3	3,1	85,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,2	5,1	8,8	14,1	97,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	4,2	5,6	7,6	0,0	82,5	0	0,0	
24.01	0 %	!	3,7	8,1	13,8	0,0	76,5	0	0,0	
25.01	0 %	!	6,5	9,6	12,2	0,0	66,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	4,8	6,7	9,1	0,2	87,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	4,4	5,6	7,8	0,9	94,2	0	0,0	
28.01	0 %	!	4,5	7,2	9,5	0,0	79,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,3	7,3	9,3	0,0	85,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	5,2	6,5	8,1	0,8	92,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	3,5	7,0	10,1	1,9	74,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	3,2	6,3	6,0	86,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	-1,9	1,5	3,7	0,2	79,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,1	1,3	4,2	0,0	81,3	0	0,0	
04.02	0 %	!	-0,9	0,6	5,0	0,0	87,7	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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 %	!	-2,0	0,1	3,7	0,0	82,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,4	0,4	5,2	0,0	80,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,1	-1,6	0,5	0,0	90,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,4	-1,0	1,6	0,2	92,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,4	-0,3	1,5	0,0	88,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,2	1,0	2,2	0,0	83,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	0,2	2,2	4,3	0,6	80,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,2	0,4	2,3	0,0	80,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,8	-0,9	3,4	0,1	69,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-7,4	-1,6	4,7	0,0	70,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,1	1,4	4,4	5,1	82,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,3	4,4	7,9	4,7	93,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-2,4	-0,3	1,8	1,0	98,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,4	-0,4	0,9	1,5	95,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,8	-1,1	0,4	0,0	90,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	-2,6	-1,6	-0,3	0,0	88,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	-3,2	-1,4	2,4	0,0	83,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	-5,7	-2,3	0,5	0,0	74,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-4,0	-1,9	-0,5	0,0	72,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	-4,2	-0,9	3,8	0,0	58,9	0	0,0	
25.02	0 %	!	-8,8	-5,8	-2,3	0,0	52,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	-12,3	-8,8	-6,3	0,0	59,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-13,0	-10,3	-7,1	0,0	70,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-14,9	-9,6	-5,3	0,0	66,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	-9,7	-6,1	-1,6	0,0	64,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	-6,6	-3,4	0,0	0,0	71,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	-5,8	0,4	8,9	0,4	85,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,4	5,7	12,8	0,0	74,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	2,2	6,6	12,1	0,0	75,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-1,8	3,7	9,3	0,0	81,4	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,5	5,5	9,0	0,0	75,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,1	6,9	11,3	0,3	63,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	2,0	8,4	13,2	0,0	66,2	0	0,0	
10.03	0 %	!	7,7	10,7	13,0	1,3	72,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	4,5	9,8	16,2	2,8	82,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,2	9,0	12,1	1,1	83,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,4	7,1	8,8	1,2	77,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,0	6,2	11,0	0,1	75,4	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,7	6,9	12,4	0,0	72,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,2	6,9	11,5	0,1	78,1	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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 %	!	-2,6	1,0	3,0	0,0	92,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	-4,2	-2,6	-0,3	0,4	86,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-3,3	-2,1	-0,3	0,1	80,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-4,5	-1,9	2,6	0,2	80,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	-5,3	-0,4	4,9	0,1	67,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	-6,5	-0,7	4,2	0,1	75,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	0,5	3,0	7,1	2,2	92,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	-2,5	5,0	11,1	0,0	69,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,4	5,8	13,4	0,0	68,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	-0,3	4,4	9,0	0,1	76,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,7	6,3	10,8	0,4	72,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	6,1	8,9	11,7	3,0	83,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,5	6,1	10,1	0,0	70,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,4	7,0	14,9	2,3	76,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,5	7,2	11,4	1,0	73,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	3,8	5,6	7,1	1,4	79,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,7	9,0	17,7	0,0	58,7	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,5	15,1	21,5	0,1	48,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	8,3	12,9	21,6	0,0	61,2	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,4	9,0	12,6	0,6	69,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,6	8,6	16,4	0,0	64,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,6	13,6	23,8	0,0	55,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	5,6	15,5	23,6	0,0	54,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,1	14,7	20,4	0,0	56,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,8	12,1	19,5	5,0	77,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,9	11,3	17,7	0,0	69,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	7,5	13,7	20,7	0,0	56,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,5	9,4	13,2	1,1	75,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	5,1	12,8	19,9	0,0	65,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	5,4	12,9	19,5	0,0	69,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	10,8	14,0	18,3	1,4	77,5	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,3	15,0	22,8	0,0	64,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,2	16,3	24,1	0,0	58,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	13,1	19,6	25,8	0,0	44,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,2	18,1	29,0	0,0	57,0	1	4,1	
21.04	0 %	!	9,5	18,7	27,1	0,0	57,8	1	4,8	
22.04	0 %	!	11,0	19,4	27,7	0,0	56,2	1	10,5	
23.04	12 %	!	12,0	16,1	20,1	0,6	71,4	2	16,2	
24.04	19 %	!	10,1	15,6	21,4	0,0	70,1	2	24,6	
25.04	23 %	!	8,1	15,6	21,6	0,0	66,1	2	35,6	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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	24 %	!	6,5	10,7	15,0	3,4	70,4	2	36,8	
27.04	28 %	!	2,4	13,6	24,5	0,0	59,3	2	45,6	
28.04	32 %	!	9,6	14,1	20,5	0,0	66,8	3	54,2	
29.04	36 %	!!	10,6	19,4	27,2	0,0	51,6	3	86,2	
30.04	32 %	!	9,0	13,8	20,2	0,2	56,7	3	102,4	
01.05	29 %	!	4,7	10,1	15,2	0,0	67,9	3	102,6	
02.05	27 %	!	4,5	10,2	16,2	0,0	75,3	3	103,3	
03.05	29 %	!	9,0	12,7	16,6	0,0	72,8	4	113,2	
04.05	31 %	!	9,7	16,3	22,6	0,0	65,4	4	138,4	
05.05	34 %	!!	8,3	17,1	24,8	0,0	63,6	4	183,9	
06.05	38 %	!!	10,4	17,8	24,8	0,0	59,2	5	226,4	
07.05	39 %	!!	8,6	17,9	25,1	0,0	48,2	5	277,3	
08.05	41 %	!!	7,5	18,1	25,7	0,0	51,0	6	341,7	
09.05	44 %	!!	8,3	17,5	25,0	0,0	57,2	6	395,0	
10.05	53 %	!!	10,4	13,2	16,6	0,7	79,9	6	423,9	
11.05	59 %	!!	7,0	14,4	21,1	0,0	75,8	6	460,4	
12.05	63 %	!!	8,0	17,9	26,9	0,0	67,5	7	530,5	
13.05	71 %	!!!	11,7	14,7	19,5	8,5	85,8	7	574,6	
14.05	74 %	!!!	10,6	12,6	14,8	9,1	99,2	7	597,0	
15.05	75 %	!!!	10,3	13,8	20,4	5,2	88,8	7	632,3	
16.05	68 %	!!!	9,7	11,2	16,1	11,6	95,8	7	642,7	
17.05	54 %	!!	9,7	11,6	14,5	16,6	96,6	7	657,0	
18.05	54 %	!!	5,7	13,3	20,7	0,1	77,3	8	685,6	
19.05	51 %	!!	7,1	13,4	20,0	3,4	82,4	8	722,7	
20.05	45 %	!!	10,8	13,2	17,8	5,9	95,0	8	757,3	
21.05	50 %	!!	10,2	16,5	24,7	8,2	77,8	8	816,7	
22.05	58 %	!!	9,8	16,2	24,2	1,1	80,6	8	877,0	
23.05	74 %	!!!	12,4	16,6	24,1	1,4	86,8	9	949,1	
24.05	89 %	!!!	12,6	16,3	24,5	4,0	88,3	9	1008,6	
25.05	91 %	!!!	9,8	18,9	26,7	0,1	73,8	9	1093,8	
26.05	98 %	!!!	12,3	20,3	27,6	0,0	73,1	10	1190,4	
27.05	100 %	!!!	13,8	20,8	28,4	0,0	74,5	10	1294,3	
28.05	100 %	!!!	13,8	22,3	29,1	0,0	68,4	11	1400,3	
29.05	100 %	!!!	14,3	19,2	26,9	3,9	81,7	11	1486,7	
30.05	100 %	!!!	13,0	21,2	28,3	2,0	73,4	12	1573,2	
31.05	100 %	!!!	14,6	20,6	27,8	1,5	78,7	12	1657,7	
01.06	94 %	!!!	13,6	18,2	25,2	34,3	80,4	13	1722,5	
02.06	94 %	!!!	12,5	19,1	25,4	0,2	78,8	13	1788,0	
03.06	94 %	!!!	13,0	20,6	28,3	0,0	73,8	13	1862,0	
04.06	94 %	!!!	12,5	21,5	29,2	0,0	68,6	14	1943,7	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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 %	!!!	13,9	21,6	30,1	0,0	69,7	14	2019,5	
06.06	93 %	!!!	13,2	21,3	29,4	0,0	71,0	15	2088,7	
07.06	89 %	!!!	14,0	19,6	27,6	13,5	82,0	15	2153,1	
08.06	100 %	!!!	12,3	18,6	27,1	4,1	88,5	15	2201,6	
09.06	100 %	!!!	15,3	20,0	27,0	0,0	85,4	16	2262,0	
10.06	92 %	!!!	15,9	20,9	29,3	19,6	85,4	16	2318,0	
11.06	77 %	!!!	15,2	19,5	29,0	35,7	90,2	17	2375,0	
12.06	75 %	!!!	14,5	17,3	23,7	9,8	94,7	17	2414,5	
13.06	72 %	!!!	11,3	13,0	15,7	2,9	90,2	17	2429,2	
14.06	75 %	!!!	11,0	15,4	22,1	0,0	75,2	17	2454,8	
15.06	74 %	!!!	10,2	17,2	24,7	0,0	71,2	17	2490,7	
16.06	73 %	!!!	10,1	18,9	27,1	0,0	69,0	18	2539,5	
17.06	86 %	!!!	14,2	18,5	23,8	0,0	74,8	18	2577,2	
18.06	100 %	!!!	13,6	18,4	25,6	0,0	72,9	18	2616,4	
19.06	100 %	!!!	12,2	19,7	28,3	0,0	74,5	19	2658,8	
20.06	100 %	!!!	13,3	22,4	30,9	0,0	72,8	19	2716,9	
21.06	100 %	!!!	11,4	20,2	25,8	0,0	67,5	19	2757,0	
22.06	98 %	!!!	6,2	12,1	17,7	0,0	69,6	20	2767,7	
23.06	94 %	!!!	5,7	13,3	20,9	0,0	72,3	20	2780,4	
24.06	90 %	!!!	9,7	15,3	20,8	0,0	72,9	20	2799,7	
25.06	87 %	!!!	12,2	16,5	23,3	0,0	69,6	20	2825,7	
26.06	85 %	!!!	9,8	15,8	22,2	0,0	79,4	20	2851,8	
27.06	82 %	!!!	9,7	17,7	25,1	0,0	70,0	21	2881,8	
28.06	84 %	!!!	8,6	15,6	21,1	2,3	82,9	21	2901,1	
29.06	87 %	!!!	14,3	19,8	26,9	0,0	82,1	21	2937,1	
30.06	87 %	!!!	14,0	22,1	29,6	0,0	69,3	21	2973,4	
01.07	79 %	!!!	14,0	20,1	26,6	0,0	50,7	22	3017,6	
02.07	70 %	!!!	12,5	20,5	27,4	0,0	50,9	22	3050,3	
03.07	64 %	!!	12,6	21,4	29,2	0,0	61,1	22	3081,5	
04.07	62 %	!!	16,0	21,9	29,3	0,0	71,5	23	3125,9	
05.07	59 %	!!	14,1	17,2	19,6	2,2	91,8	23	3146,4	
06.07	59 %	!!	14,5	17,8	25,7	8,1	90,3	23	3167,3	
07.07	56 %	!!	12,2	19,6	26,6	0,3	75,1	24	3196,0	
08.07	59 %	!!	14,5	20,4	26,9	0,0	65,5	24	3226,8	
09.07	61 %	!!	9,9	19,4	27,9	0,0	60,9	24	3250,9	
10.07	61 %	!!	10,9	16,5	20,8	0,0	74,1	24	3269,5	
11.07	57 %	!!	10,7	15,2	20,7	0,0	72,3	25	3283,6	
12.07	54 %	!!	11,0	17,6	25,5	0,0	71,9	25	3299,0	
13.07	50 %	!!	10,3	20,6	29,6	0,0	61,9	25	3328,1	
14.07	48 %	!!	12,8	21,8	29,3	0,0	62,7	25	3358,1	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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	48 %	!!	14,3	19,7	30,2	12,1	76,0	26	3379,1	
16.07	50 %	!!	14,7	20,4	27,6	0,0	72,8	26	3403,1	
17.07	50 %	!!	12,4	20,5	28,8	0,0	67,5	26	3429,0	
18.07	50 %	!!	12,5	21,1	28,8	0,0	65,7	27	3452,2	
19.07	47 %	!!	13,0	21,8	30,3	0,0	58,4	27	3469,1	
20.07	47 %	!!	13,2	20,1	31,3	5,9	70,2	27	3498,2	
21.07	49 %	!!	14,9	17,5	20,9	0,9	92,7	27	3513,0	
22.07	49 %	!!	15,9	17,8	22,3	0,1	93,5	28	3524,9	
23.07	49 %	!!	14,1	20,4	29,0	0,0	80,9	28	3539,5	
24.07	49 %	!!	14,0	22,7	30,9	0,0	70,1	28	3571,3	
25.07	49 %	!!	15,2	23,8	32,4	0,0	63,4	28	3591,6	
26.07	49 %	!!	15,2	24,1	31,0	0,0	60,6	29	3614,5	
27.07	47 %	!!	14,6	24,0	32,6	0,0	61,4	29	3641,3	
28.07	43 %	!!	17,1	22,9	30,0	0,0	66,2	29	3655,0	
29.07	39 %	!!	16,2	24,0	32,8	0,0	66,1	30	3675,5	
30.07	34 %	!!	16,4	25,4	34,5	0,0	59,3	30	3699,0	
31.07	29 %	!	15,7	26,3	36,5	0,0	57,0	30	3713,3	
01.08	27 %	!	17,6	24,5	32,6	0,2	67,8	31	3737,7	
02.08	26 %	!	17,1	23,0	30,9	1,7	78,7	31	3751,1	
03.08	27 %	!	17,0	25,7	34,0	0,1	68,6	31	3761,5	
04.08	27 %	!	18,4	26,9	35,6	0,0	60,0	32	3785,9	
05.08	26 %	!	17,7	24,6	32,1	0,0	63,5	32	3793,9	
06.08	26 %	!	15,0	24,3	33,5	0,4	64,6	32	3798,6	
07.08	26 %	!	17,2	21,8	30,9	0,8	76,2	32	3816,0	
08.08	25 %	!	15,9	22,3	30,2	0,6	77,1	32	3824,6	
09.08	23 %	!	17,2	23,2	34,1	0,0	70,1	33	3831,3	
10.08	21 %	!	14,8	19,2	25,6	0,0	62,0	33	3833,5	
11.08	21 %	!	12,0	18,2	25,3	0,0	60,9	33	3835,2	
12.08	19 %	!	8,9	20,4	32,0	0,0	55,9	33	3844,4	
13.08	18 %	!	13,8	18,9	24,4	13,6	75,3	33	3850,1	
14.08	18 %	!	14,4	18,6	24,3	0,0	73,9	33	3853,3	
15.08	18 %	!	12,8	19,1	26,6	0,3	73,5	33	3855,2	
16.08	18 %	!	11,9	21,7	31,3	0,0	64,5	33	3856,7	
17.08	18 %	!	15,0	21,8	30,6	4,6	65,8	33	3857,7	
18.08	18 %	!	15,8	20,4	28,3	0,1	79,3	33	3858,4	
19.08	19 %	!	14,8	22,2	30,8	0,0	66,3	33	3859,0	
20.08	20 %	!	14,6	22,2	31,1	0,0	66,3	33	3859,4	
21.08	20 %	!	14,7	23,0	31,4	0,0	66,2	33	3859,5	
22.08	20 %	!	14,8	22,9	33,6	0,0	64,8	33	3859,5	
23.08	20 %	!	16,2	20,8	29,8	0,8	76,8	33	3859,5	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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 %	!	13,0	17,1	24,4	1,9	86,3	33	3859,5	
25.08	21 %	!	9,8	12,4	14,6	0,7	85,3	33	3859,5	
26.08	20 %	!	6,4	13,9	21,8	0,0	65,1	33	3859,5	
27.08	19 %	!	10,8	17,9	23,9	0,0	60,9	33	3859,5	
28.08	19 %	!	13,4	20,1	27,6	0,0	69,1	33	3859,5	
29.08	19 %	!	12,0	21,8	30,6	0,0	64,3	33	3859,5	
30.08	19 %	!	13,3	17,6	22,3	0,0	74,8	33	3859,5	
31.08	16 %	!	12,3	13,1	14,6	20,2	95,8	33	3859,5	
01.09	16 %	!	11,9	14,6	18,8	0,2	84,8	33	3859,5	
02.09	14 %	!	11,7	13,1	14,3	5,2	98,6	33	3859,5	
03.09	16 %	!	13,1	15,4	19,8	0,0	93,4	33	3859,5	
04.09	16 %	!	10,4	16,8	24,6	0,0	84,9	33	3859,5	
05.09	16 %	!	11,6	19,3	27,2	0,0	78,2	33	3859,5	
06.09	16 %	!	12,8	17,9	26,6	6,9	85,9	33	3859,5	
07.09	19 %	!	11,2	16,6	22,1	0,1	84,9	33	3859,5	
08.09	19 %	!	9,8	15,7	24,6	0,0	77,9	33	3859,5	
09.09	21 %	!	8,5	16,8	26,8	0,0	72,1	33	3859,5	
10.09	21 %	!	8,8	18,4	28,0	0,0	65,0	33	3859,5	
11.09	20 %	!	11,8	19,8	29,0	0,0	62,2	33	3859,5	
12.09	19 %	!	11,0	20,9	32,3	1,6	63,4	33	3859,5	
13.09	19 %	!	13,8	17,9	24,8	3,6	85,7	33	3859,5	
14.09	19 %	!	12,4	16,6	23,3	0,1	87,8	33	3859,5	
15.09	19 %	!	9,7	16,4	22,8	0,0	73,3	33	3859,5	
16.09	16 %	!	6,5	16,0	26,8	0,0	75,3	33	3859,5	
17.09	14 %	!	11,1	18,8	28,9	0,0	64,5	33	3859,5	
18.09	11 %	!	10,1	18,5	30,1	4,7	72,5	33	3859,5	
19.09	9 %	!	12,1	20,2	29,6	0,0	68,2	33	3859,5	
20.09	6 %	!	13,9	21,3	30,0	0,0	68,1	33	3859,5	
21.09	3 %	!	12,0	18,3	27,2	0,0	70,7	33	3859,5	
22.09	0 %	!	9,5	13,4	18,6	0,8	67,9	33	3859,5	
23.09	0 %	!	9,3	16,8	24,4	19,7	79,6	33	3859,5	
24.09	0 %	!	4,2	9,5	15,1	0,1	75,5	33	3859,5	
25.09	0 %	!	1,3	8,1	15,3	0,0	72,2	33	3859,5	
26.09	0 %	!	-0,1	9,8	21,4	0,0	72,1	33	3859,5	
27.09	0 %	!	4,2	13,7	25,8	0,0	71,2	33	3859,5	
28.09	0 %	!	7,6	14,4	23,4	0,3	71,1	33	3859,5	
29.09	0 %	!	4,3	10,7	17,8	0,0	72,8	33	3859,5	
30.09	0 %	!	1,6	11,0	23,0	0,0	76,7	33	3859,5	
01.10	0 %	!	6,5	9,7	12,8	1,8	84,9	33	3859,5	
02.10	0 %	!	3,3	8,1	11,4	0,0	76,6	33	3859,5	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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	11,3	15,3	0,8	83,3	33	3859,5	
04.10	0 %	!	5,1	11,4	19,4	0,0	80,4	33	3859,5	
05.10	0 %	!	3,0	13,1	25,2	0,0	78,5	33	3859,5	
06.10	0 %	!	8,0	15,3	24,2	0,0	80,0	33	3859,5	
07.10	0 %	!	9,7	15,7	22,8	0,0	78,6	33	3859,5	
08.10	0 %	!	9,1	13,0	21,8	0,0	90,0	33	3859,5	
09.10	0 %	!	9,4	14,6	23,0	0,0	85,4	33	3859,5	
10.10	0 %	!	8,4	14,9	23,7	0,0	82,1	33	3859,5	
11.10	0 %	!	8,2	14,5	21,8	0,0	81,4	33	3859,5	
12.10	0 %	!	9,8	17,5	26,7	0,0	70,6	33	3859,5	
13.10	0 %	!	8,2	15,9	26,7	0,0	76,1	33	3859,5	
14.10	0 %	!	7,7	16,2	27,1	0,0	66,8	33	3859,5	
15.10	0 %	!	5,7	15,0	25,3	0,0	60,4	33	3859,5	
16.10	0 %	!	5,3	13,8	24,6	0,0	67,9	33	3859,5	
17.10	0 %	!	5,5	13,1	22,8	0,0	74,2	33	3859,5	
18.10	0 %	!	7,0	12,8	21,6	0,0	81,2	33	3859,5	
19.10	0 %	!	5,4	10,8	18,3	0,0	89,6	33	3859,5	
20.10	0 %	!	5,4	10,0	18,3	0,0	89,7	33	3859,5	
21.10	0 %	!	1,7	7,8	16,9	0,0	81,0	33	3859,5	
22.10	0 %	!	-1,2	7,0	15,8	0,0	77,6	33	3859,5	
23.10	0 %	!	6,8	10,7	12,9	0,0	71,6	33	3859,5	
24.10	0 %	!	10,2	11,1	12,0	0,4	79,4	33	3859,5	
25.10	0 %	!	8,8	11,3	15,7	0,4	88,0	33	3859,5	
26.10	0 %	!	6,8	10,2	15,8	0,0	76,2	33	3859,5	
27.10	0 %	!	3,0	5,7	8,5	10,8	92,5	33	3859,5	
28.10	0 %	!	0,3	1,7	2,9	19,9	99,5	33	3859,5	
29.10	0 %	!	2,0	3,8	5,3	0,9	99,5	33	3859,5	
30.10	0 %	!	2,2	5,5	7,5	0,5	84,4	33	3859,5	
31.10	0 %	!	-0,8	6,5	12,8	0,0	75,7	33	3859,5	
01.11	0 %	!	2,9	7,3	14,9	0,2	84,9	33	3859,5	
02.11	0 %	!	3,6	8,2	12,1	0,0	86,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,4	8,5	11,3	0,0	90,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,5	9,8	14,6	0,0	88,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,7	8,0	15,9	0,0	93,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,1	7,8	12,6	0,0	92,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,8	9,4	17,4	0,0	87,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,7	9,0	10,3	1,0	95,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,5	9,2	16,2	0,0	90,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,4	9,9	16,2	0,0	85,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	8,6	11,9	15,7	3,2	85,0	0	0,0	



Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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 %	!	5,3	12,3	16,8	0,0	77,4	0	0,0	
13.11	0 %	!	4,7	9,7	14,3	2,3	89,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,0	4,3	12,0	0,1	95,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	-1,2	3,1	5,8	0,1	96,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,9	3,8	9,4	0,0	86,8	0	0,0	
17.11	0 %	!	-2,4	3,4	9,2	0,0	75,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	-2,8	2,0	6,7	0,0	72,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	-2,1	0,8	2,5	0,0	70,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	-3,5	0,7	4,0	0,0	82,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	-5,2	-1,3	1,9	0,0	94,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,0	2,3	8,6	0,0	86,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	-3,5	1,4	7,3	0,1	91,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,0	4,9	10,8	1,1	89,2	0	0,0	
25.11	0 %	!	-1,4	3,2	9,7	0,0	90,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,2	2,7	3,7	3,7	99,1	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,6	1,7	3,1	3,2	99,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	-1,6	2,1	6,0	0,0	91,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,4	4,7	8,4	0,0	81,0	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,2	4,6	7,5	4,8	94,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,6	6,7	10,1	0,0	86,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	7,2	10,2	12,8	2,1	81,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	9,8	12,6	14,5	3,1	82,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	4,1	7,1	10,5	2,5	90,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,9	5,6	10,3	0,0	93,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	5,3	8,7	11,8	3,6	90,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,7	10,9	12,6	2,3	78,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	4,3	6,2	8,4	0,4	79,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,9	6,0	9,2	15,4	91,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,6	3,4	5,4	2,7	88,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,8	1,6	3,2	0,0	89,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,2	0,1	1,6	1,2	96,3	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,9	-1,1	-0,1	0,0	88,1	0	0,0	
14.12	0 %	!	-2,5	-1,6	-0,4	0,0	79,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	-4,3	-2,4	-1,4	0,0	78,3	0	0,0	
16.12	0 %	!	-4,0	0,3	5,3	0,0	90,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	-3,3	1,2	4,8	0,0	94,5	0	0,0	
18.12	0 %	!	-2,7	1,9	6,8	0,0	85,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	-2,1	1,8	5,8	5,0	93,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	2,2	5,4	8,3	0,3	83,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	5,6	8,7	11,4	1,4	80,8	0	0,0	

Station: Metzingen, 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): 20.04.2018

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 %	!	7,8	9,3	11,1	5,2	87,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,3	8,3	10,9	4,3	90,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,2	5,0	11,5	11,3	93,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	-2,9	-1,5	0,2	0,0	99,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	-4,6	-2,2	1,8	0,0	95,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	-5,9	-2,2	2,3	0,1	93,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	-3,4	-0,8	4,7	0,0	93,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-2,1	-0,2	2,3	0,1	96,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,6	3,5	4,8	0,4	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