

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Gatttau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	-3,6	-2,5	-1,9	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-4,0	-1,4	0,5	0,0	100,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	-2,9	-0,8	3,0	3,1	98,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	-2,3	0,4	2,0	0,0	93,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	-5,4	-1,8	1,1	0,0	93,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-11,6	-7,1	-0,6	0,0	83,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	-13,3	-8,1	-3,6	0,0	88,1	0	0,0	
08.01	0 %	!	-3,5	-1,1	2,1	0,2	98,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,6	-0,8	-0,4	0,0	93,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,4	-1,4	0,4	0,0	89,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,4	2,2	5,1	11,2	91,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	3,8	4,9	6,2	10,2	92,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,0	2,0	6,2	4,4	85,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,6	0,6	1,7	0,0	91,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,1	-1,1	0,6	0,0	94,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	-6,0	-2,9	3,1	0,4	89,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-5,8	-3,8	-1,3	0,0	83,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	-5,3	-3,9	-2,2	0,0	78,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-8,9	-5,6	0,4	0,0	82,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	-10,0	-7,5	-5,0	0,0	92,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-9,3	-7,1	-4,4	0,0	97,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	-9,0	-7,3	-5,8	0,0	97,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	-6,6	-5,2	-3,1	0,0	99,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-9,0	-6,6	-5,2	0,0	97,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-8,9	-6,5	-3,6	0,0	85,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	-10,9	-6,5	0,6	0,1	87,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	-9,9	-4,1	3,5	0,5	89,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	-4,3	0,5	7,1	2,3	86,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	-2,3	2,1	7,3	1,9	87,6	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,5	2,4	4,7	2,8	89,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	4,0	5,1	6,4	43,4	99,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,1	4,7	7,6	21,0	99,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,9	2,7	5,4	0,6	100,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,5	4,4	8,7	0,5	98,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,0	5,7	8,4	0,3	85,9	0	0,0	

Station: Gatt nau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	2,1	4,4	6,4	0,1	78,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,9	3,3	7,1	0,4	96,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,6	3,4	6,2	0,4	85,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,3	3,2	5,7	0,3	92,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,1	1,2	3,1	11,5	82,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,6	1,3	5,4	0,4	88,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,2	0,9	2,8	0,0	97,7	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,8	0,9	7,1	0,0	93,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,0	1,1	7,0	0,2	89,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-3,3	-0,3	4,3	0,0	95,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,6	2,1	7,9	0,3	93,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	-2,2	4,9	11,3	0,0	80,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	3,0	4,4	6,3	35,5	93,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,8	5,6	12,2	0,6	84,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-0,9	3,6	8,3	0,1	88,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,1	7,3	11,5	3,0	78,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	6,0	8,0	10,4	9,6	92,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	7,9	9,4	12,0	1,2	85,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,5	11,3	17,8	0,0	63,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,3	5,8	11,0	0,9	81,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,1	4,8	11,1	0,0	79,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,6	6,1	11,2	0,0	72,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,7	8,8	15,3	0,0	63,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,0	5,9	12,8	3,8	81,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	3,4	5,9	8,4	0,7	75,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	4,2	7,3	11,5	5,2	79,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,4	8,3	15,3	6,8	63,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	6,7	14,0	20,3	1,7	45,6	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,4	6,9	11,7	0,1	80,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	2,6	5,1	9,3	0,2	86,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	3,0	4,5	6,0	7,8	89,9	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,5	5,5	9,6	4,8	85,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,2	7,3	9,1	32,3	99,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,0	8,6	13,4	0,2	76,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,8	7,5	14,1	0,0	63,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	0,6	7,3	15,8	0,0	70,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,1	6,4	12,1	0,0	72,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,5	9,1	16,0	0,0	63,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,7	9,4	16,6	0,0	66,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,8	10,5	18,7	0,0	70,8	0	0,0	

Station: Gatt nau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	6,8	13,2	19,8	0,0	63,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	7,4	8,9	11,4	14,2	89,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	8,7	11,3	15,1	7,7	90,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	9,8	12,0	16,0	0,0	81,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	8,8	11,3	14,9	0,0	73,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	6,0	6,5	8,6	5,0	97,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	6,3	11,8	20,3	0,1	81,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	7,1	9,9	14,5	0,0	88,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	6,2	10,4	15,1	0,0	78,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,9	8,4	13,5	0,0	73,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,1	9,4	17,5	0,0	66,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,8	12,9	20,2	0,0	67,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	9,2	14,5	20,4	0,0	61,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,8	14,1	21,8	0,0	67,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	7,4	15,0	22,7	0,0	64,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,5	12,1	18,7	0,0	73,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	9,0	13,6	19,5	0,0	71,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	9,0	13,8	20,6	0,0	79,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	8,2	11,1	15,1	2,0	85,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,9	10,2	14,5	1,0	81,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,3	9,1	13,6	0,0	70,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,5	9,1	17,4	0,0	68,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,8	12,5	20,5	0,0	68,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	7,5	16,0	24,8	0,0	60,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	11,0	17,7	25,0	0,0	53,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,7	11,9	17,6	0,0	65,1	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,0	12,7	20,8	0,0	64,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,3	14,5	20,0	0,0	57,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,8	12,1	17,4	0,0	67,1	1	4,0	
15.04	0 %	!	9,3	11,8	15,4	2,2	76,7	1	4,1	
16.04	0 %	!	4,2	6,9	9,8	22,5	97,0	1	4,1	
17.04	0 %	!	4,2	7,2	11,2	7,2	88,8	1	4,1	
18.04	0 %	!	2,0	3,8	7,1	1,4	90,7	1	4,1	
19.04	0 %	!	-0,8	2,6	8,4	3,7	90,5	1	4,1	
20.04	0 %	!	-2,3	3,4	9,8	0,0	68,9	1	4,1	
21.04	0 %	!	-0,8	6,8	14,0	0,0	54,4	1	4,1	
22.04	0 %	!	4,4	9,8	16,6	2,0	67,3	1	4,1	
23.04	0 %	!	4,6	8,5	14,5	0,5	71,3	1	4,1	
24.04	0 %	!	1,4	10,9	20,4	0,0	62,6	1	4,3	
25.04	0 %	!	7,1	10,8	13,5	19,9	86,9	1	4,5	

Station: Gatt nau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	2,8	4,3	7,1	18,0	98,9	1	4,5	
27.04	0 %	!	1,6	3,5	6,7	19,7	98,1	1	4,5	
28.04	0 %	!	0,7	2,6	4,5	21,2	99,1	1	4,5	
29.04	0 %	!	2,6	7,8	15,4	0,3	74,0	1	4,5	
30.04	4 %	!	2,7	11,8	21,1	0,0	62,5	1	5,0	
01.05	4 %	!	5,9	7,7	13,9	12,0	85,5	1	5,0	
02.05	5 %	!	5,5	10,7	17,3	2,5	75,6	1	5,2	
03.05	11 %	!	8,3	11,8	17,8	0,8	79,9	1	5,7	
04.05	17 %	!	7,4	10,4	16,0	1,0	87,2	1	5,8	
05.05	23 %	!	8,7	13,3	20,4	0,0	73,1	1	6,8	
06.05	26 %	!	6,3	11,8	20,5	7,2	85,4	1	7,5	
07.05	22 %	!	9,3	10,7	12,3	4,6	96,3	1	7,7	
08.05	22 %	!	7,8	9,6	10,8	25,0	99,9	1	7,7	
09.05	24 %	!	5,2	9,2	14,6	1,7	84,4	1	7,7	
10.05	24 %	!	3,2	12,4	21,6	0,0	71,4	1	10,7	
11.05	22 %	!	8,8	17,1	22,8	0,0	52,5	2	20,7	
12.05	25 %	!	11,0	16,3	24,8	1,0	74,7	2	27,7	
13.05	31 %	!	12,0	17,3	24,6	0,1	74,2	3	45,0	
14.05	42 %	!!	12,5	15,4	22,3	0,0	84,9	3	59,5	
15.05	53 %	!!	11,5	16,5	23,9	0,0	76,5	3	79,1	
16.05	57 %	!!	11,6	18,9	27,2	0,0	59,5	4	114,0	
17.05	60 %	!!	12,0	20,6	30,0	0,0	56,1	4	165,4	
18.05	65 %	!!	14,6	21,4	27,9	0,0	61,6	5	230,1	
19.05	71 %	!!!	6,6	13,4	21,2	2,1	85,6	5	257,6	
20.05	71 %	!!!	5,9	12,5	20,5	0,2	76,2	5	272,4	
21.05	71 %	!!!	8,1	15,9	22,3	0,0	67,6	6	315,9	
22.05	73 %	!!!	9,6	18,2	26,4	0,0	63,9	6	375,9	
23.05	75 %	!!!	14,8	20,5	27,7	0,0	61,5	7	454,6	
24.05	80 %	!!!	16,3	19,2	24,4	0,0	65,5	7	538,7	
25.05	86 %	!!!	13,3	18,8	25,7	0,0	66,5	7	613,5	
26.05	80 %	!!!	11,0	20,0	28,1	0,0	57,8	8	710,0	
27.05	80 %	!!!	12,6	21,4	29,6	0,0	58,0	8	813,8	
28.05	75 %	!!!	16,8	24,3	33,7	0,0	51,4	9	954,0	
29.05	68 %	!!!	17,7	25,4	32,7	0,0	50,2	10	1101,4	
30.05	69 %	!!!	17,6	23,8	31,2	0,7	63,9	10	1236,1	
31.05	70 %	!!!	16,9	22,0	29,2	9,4	77,2	11	1337,3	
01.06	71 %	!!!	15,7	20,6	26,7	6,9	78,3	11	1437,1	
02.06	78 %	!!!	16,7	22,0	29,5	0,0	71,2	12	1530,7	
03.06	84 %	!!!	16,2	22,2	30,4	3,6	71,7	12	1629,1	
04.06	92 %	!!!	14,4	17,7	22,1	9,1	85,5	13	1691,0	

Station: Gatttau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!!!	13,4	15,6	19,3	1,2	93,2	13	1738,0	
06.06	100 %	!!!	11,8	14,1	16,6	0,6	88,5	13	1766,9	
07.06	100 %	!!!	11,1	14,3	18,8	0,3	67,8	13	1797,0	
08.06	98 %	!!!	9,6	17,3	25,9	0,0	59,6	14	1845,6	
09.06	91 %	!!!	13,5	19,3	24,8	1,3	63,7	14	1919,6	
10.06	90 %	!!!	14,1	21,2	27,0	0,0	63,4	15	1991,2	
11.06	75 %	!!!	26,9	26,9	26,9	0,0	-5,0	15	2098,5	
12.06	60 %	!!	26,9	26,9	26,9	0,0	-5,0	16	2208,5	
13.06	44 %	!!	0,0	20,7	26,9	0,0	-5,0	16	2266,8	
14.06	39 %	!!	0,0	21,5	27,5	0,0	33,9	17	2339,1	
15.06	41 %	!!	17,1	23,4	31,2	7,4	66,8	17	2407,4	
16.06	47 %	!!	16,6	21,3	26,3	0,0	66,6	18	2467,1	
17.06	41 %	!!	13,9	19,2	24,9	0,0	57,7	18	2515,6	
18.06	49 %	!!	14,9	20,8	27,1	0,0	56,4	18	2567,6	
19.06	59 %	!!	13,4	22,9	31,8	0,0	58,1	19	2627,0	
20.06	68 %	!!!	19,7	25,9	33,8	0,0	58,0	19	2700,7	
21.06	72 %	!!!	20,1	25,8	33,8	0,0	59,9	20	2766,8	
22.06	68 %	!!!	20,4	27,1	34,6	0,0	56,1	20	2840,8	
23.06	58 %	!!	22,8	27,4	32,5	0,1	52,6	21	2906,4	
24.06	61 %	!!	20,6	22,9	27,9	0,0	66,2	21	2951,5	
25.06	64 %	!!	17,5	20,8	25,0	3,8	73,3	22	2994,9	
26.06	65 %	!!	17,4	23,8	32,0	5,2	59,3	22	3041,6	
27.06	70 %	!!!	17,1	21,9	29,0	5,9	74,9	23	3079,1	
28.06	61 %	!!	15,0	19,8	24,5	22,8	78,6	23	3112,3	
29.06	53 %	!!	12,5	16,5	24,1	18,3	81,1	23	3131,3	
30.06	59 %	!!	13,3	17,4	23,7	0,8	65,2	23	3154,9	
01.07	58 %	!!	13,9	17,0	21,2	0,2	66,6	24	3177,1	
02.07	46 %	!!	12,8	14,3	15,5	12,4	93,0	24	3188,0	
03.07	51 %	!!	14,0	18,4	25,2	0,7	74,3	24	3213,7	
04.07	45 %	!!	14,6	20,6	26,2	0,0	60,4	24	3243,9	
05.07	51 %	!!	16,4	23,8	31,9	0,0	58,4	25	3281,9	
06.07	56 %	!!	18,5	25,6	33,6	0,0	52,5	25	3320,8	
07.07	50 %	!!	20,0	25,7	32,0	0,1	53,2	26	3364,2	
08.07	43 %	!!	17,0	23,6	33,2	27,4	69,7	26	3390,1	
09.07	45 %	!!	17,6	20,6	25,4	19,0	84,8	26	3422,6	
10.07	31 %	!	15,7	20,0	26,5	22,7	86,7	27	3445,1	
11.07	32 %	!	15,4	19,0	25,0	2,1	81,8	27	3461,7	
12.07	37 %	!!	16,7	20,5	26,2	3,9	78,5	27	3479,5	
13.07	40 %	!!	14,5	19,2	24,8	0,8	73,8	27	3506,8	
14.07	41 %	!!	14,8	16,9	21,3	26,2	86,3	28	3521,1	

Station: Gatttau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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	43 %	!!	13,9	17,3	22,7	0,0	70,5	28	3533,4	
16.07	48 %	!!	11,2	17,9	25,3	0,0	62,8	28	3543,8	
17.07	53 %	!!	13,3	21,3	28,7	0,0	63,3	28	3569,9	
18.07	48 %	!!	15,7	23,0	31,4	0,0	65,0	29	3596,0	
19.07	43 %	!!	17,8	23,9	33,3	0,2	62,0	29	3612,3	
20.07	43 %	!!	15,8	19,8	25,1	7,6	79,4	29	3634,8	
21.07	46 %	!!	15,5	21,8	30,4	2,0	75,4	29	3657,1	
22.07	41 %	!!	15,9	22,1	29,4	13,6	74,4	30	3670,2	
23.07	43 %	!!	15,2	17,9	21,9	4,6	84,3	30	3676,6	
24.07	37 %	!!	12,0	15,7	18,1	17,2	90,4	30	3694,1	
25.07	38 %	!!	12,3	14,2	16,8	6,6	86,2	30	3701,6	
26.07	32 %	!	12,8	14,2	17,5	10,5	88,9	30	3708,2	
27.07	32 %	!	12,7	16,2	21,0	1,9	86,7	30	3715,6	
28.07	32 %	!	14,8	17,5	21,3	7,4	85,4	31	3721,8	
29.07	38 %	!!	14,9	21,1	28,5	0,0	73,1	31	3731,6	
30.07	36 %	!!	17,7	23,1	29,9	1,6	66,1	31	3756,7	
31.07	44 %	!!	17,2	22,2	29,8	0,2	74,7	31	3770,4	
01.08	40 %	!!	16,6	23,6	32,1	10,9	74,9	32	3777,7	
02.08	48 %	!!	18,3	24,1	31,1	0,4	78,7	32	3802,2	
03.08	47 %	!!	20,6	26,1	33,0	0,0	67,4	32	3813,6	
04.08	44 %	!!	20,4	23,7	27,2	0,0	72,6	32	3821,6	
05.08	41 %	!!	17,6	23,0	29,8	1,0	73,8	33	3838,8	
06.08	40 %	!!	14,9	17,8	22,6	0,0	76,8	33	3845,5	
07.08	36 %	!!	10,5	19,1	27,4	0,0	73,1	33	3849,6	
08.08	33 %	!!	14,8	17,4	22,8	16,3	90,9	33	3851,9	
09.08	26 %	!	13,6	18,1	23,0	11,0	86,0	33	3856,4	
10.08	21 %	!	10,2	13,2	16,8	7,2	97,1	33	3857,2	
11.08	17 %	!	10,7	12,0	13,1	15,1	97,7	33	3857,7	
12.08	16 %	!	11,7	14,9	20,2	5,4	86,8	33	3858,9	
13.08	16 %	!	14,7	19,0	25,6	0,0	73,0	33	3871,1	
14.08	14 %	!	13,5	20,2	27,8	0,0	77,0	33	3877,1	
15.08	16 %	!	17,5	22,6	30,8	3,1	68,6	33	3882,8	
16.08	19 %	!	16,4	21,0	28,1	8,8	79,1	34	3884,7	
17.08	20 %	!	17,9	23,0	28,9	0,0	73,4	34	3886,4	
18.08	22 %	!	16,6	22,6	31,2	30,4	79,0	34	3887,7	
19.08	21 %	!	13,1	17,2	22,1	6,2	85,3	34	3888,3	
20.08	19 %	!	11,9	16,6	21,9	0,0	73,7	34	3894,3	
21.08	19 %	!	10,4	15,5	22,3	0,0	77,8	34	3895,9	
22.08	20 %	!	11,9	18,0	25,8	0,0	73,9	34	3897,5	
23.08	20 %	!	14,6	20,9	29,1	0,0	73,6	34	3898,7	

Station: Gatt nau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	17,1	21,8	30,7	7,6	75,5	34	3899,2	
25.08	22 %	!	14,9	21,3	29,3	0,1	82,8	34	3899,4	
26.08	21 %	!	18,9	23,9	31,0	0,0	66,5	34	3899,4	
27.08	21 %	!	18,0	22,1	27,2	0,0	67,7	34	3899,4	
28.08	21 %	!	18,1	22,3	28,9	0,0	74,7	34	3899,4	
29.08	21 %	!	17,3	23,1	30,6	0,0	68,2	34	3899,4	
30.08	20 %	!	18,4	24,2	32,0	0,0	65,7	34	3899,4	
31.08	17 %	!	12,8	16,9	21,2	62,6	98,5	34	3899,4	
01.09	14 %	!	12,2	13,5	16,3	27,1	97,8	34	3899,4	
02.09	11 %	!	9,1	11,6	13,3	36,6	95,7	34	3899,4	
03.09	11 %	!	9,7	12,5	18,6	0,3	84,3	34	3899,4	
04.09	11 %	!	9,1	14,4	20,7	3,1	79,0	34	3899,4	
05.09	11 %	!	12,5	17,6	24,6	2,6	80,4	34	3899,4	
06.09	12 %	!	15,3	18,2	22,4	2,9	79,6	34	3899,4	
07.09	14 %	!	12,9	15,8	20,1	0,0	72,8	34	3899,4	
08.09	18 %	!	11,7	15,8	21,0	0,0	75,9	34	3899,4	
09.09	19 %	!	10,3	12,8	14,9	7,4	92,5	34	3899,4	
10.09	17 %	!	9,2	11,8	17,1	6,4	85,1	34	3899,4	
11.09	18 %	!	10,2	13,1	16,5	0,4	81,2	34	3899,4	
12.09	17 %	!	10,8	12,7	16,1	4,4	80,6	34	3899,4	
13.09	17 %	!	10,1	13,5	16,2	0,0	80,5	34	3899,4	
14.09	14 %	!	9,1	13,0	20,3	11,0	79,5	34	3899,4	
15.09	13 %	!	7,6	11,8	17,5	0,0	71,7	34	3899,4	
16.09	12 %	!	8,7	11,5	17,8	16,2	77,7	34	3899,4	
17.09	10 %	!	7,7	11,0	17,6	7,1	87,1	34	3899,4	
18.09	7 %	!	8,6	11,1	16,8	2,1	83,4	34	3899,4	
19.09	6 %	!	7,5	9,5	15,8	11,9	93,2	34	3899,4	
20.09	2 %	!	8,3	9,8	13,5	0,1	90,6	34	3899,4	
21.09	2 %	!	4,8	11,9	20,7	0,0	75,0	34	3899,4	
22.09	0 %	!	8,0	13,7	21,5	0,0	79,1	34	3899,4	
23.09	0 %	!	9,3	14,2	20,5	0,0	82,7	34	3899,4	
24.09	0 %	!	10,4	13,7	20,1	3,5	85,4	34	3899,4	
25.09	0 %	!	9,4	14,1	20,9	0,1	85,5	34	3899,4	
26.09	0 %	!	11,2	14,7	20,8	0,0	81,9	34	3899,4	
27.09	0 %	!	12,4	15,4	21,8	1,7	86,6	34	3899,4	
28.09	0 %	!	12,6	16,0	22,2	0,0	84,2	34	3899,4	
29.09	0 %	!	13,4	15,7	19,6	1,5	86,1	34	3899,4	
30.09	0 %	!	11,0	16,1	23,9	6,3	84,7	34	3899,4	
01.10	0 %	!	10,3	12,3	17,7	9,0	91,1	34	3899,4	
02.10	0 %	!	10,0	13,4	16,2	3,0	87,8	34	3899,4	

Station: Gatt nau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	8,5	14,0	18,1	14,7	83,7	34	3899,4	
04.10	0 %	!	6,8	11,4	17,1	0,0	88,2	34	3899,4	
05.10	0 %	!	9,2	14,5	22,2	17,3	75,8	34	3899,4	
06.10	0 %	!	7,7	9,2	13,0	4,7	86,5	34	3899,4	
07.10	0 %	!	7,1	10,5	15,2	0,0	80,1	34	3899,4	
08.10	0 %	!	7,8	9,6	11,4	11,6	91,5	34	3899,4	
09.10	0 %	!	9,4	10,8	14,8	3,1	93,2	34	3899,4	
10.10	0 %	!	7,1	11,7	17,3	0,2	86,2	34	3899,4	
11.10	0 %	!	8,3	13,2	20,4	0,0	78,3	34	3899,4	
12.10	0 %	!	10,3	14,6	20,5	0,0	74,7	34	3899,4	
13.10	0 %	!	10,4	14,1	20,1	0,0	84,7	34	3899,4	
14.10	0 %	!	9,3	13,8	19,2	0,0	84,9	34	3899,4	
15.10	0 %	!	9,0	13,6	19,5	0,0	89,5	34	3899,4	
16.10	0 %	!	10,1	14,3	21,4	0,0	83,4	34	3899,4	
17.10	0 %	!	8,5	13,7	20,6	0,0	83,6	34	3899,4	
18.10	0 %	!	9,4	13,5	19,5	0,0	78,8	34	3899,4	
19.10	0 %	!	9,3	13,6	20,5	0,0	73,0	34	3899,4	
20.10	0 %	!	9,5	14,4	22,2	0,0	76,5	34	3899,4	
21.10	0 %	!	9,8	15,5	20,5	14,2	72,4	34	3899,4	
22.10	0 %	!	7,2	9,5	12,2	2,3	79,5	34	3899,4	
23.10	0 %	!	6,4	7,6	9,1	12,9	90,8	34	3899,4	
24.10	0 %	!	6,9	10,3	16,0	0,6	81,1	34	3899,4	
25.10	0 %	!	8,5	12,7	18,9	0,0	78,1	34	3899,4	
26.10	0 %	!	9,1	13,5	19,4	0,0	80,4	34	3899,4	
27.10	0 %	!	7,5	10,9	14,5	3,7	84,4	34	3899,4	
28.10	0 %	!	5,5	8,2	11,8	0,2	82,3	34	3899,4	
29.10	0 %	!	5,7	8,7	10,5	2,4	81,8	34	3899,4	
30.10	0 %	!	0,9	4,6	10,6	0,1	83,6	34	3899,4	
31.10	0 %	!	-0,8	4,8	11,2	0,0	80,4	34	3899,4	
01.11	0 %	!	1,9	6,7	13,7	0,0	87,1	34	3899,4	
02.11	0 %	!	5,6	10,4	16,4	0,0	77,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	7,0	11,6	17,9	0,0	75,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,2	10,0	17,6	0,0	85,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,3	7,8	10,6	26,8	91,8	0	0,0	
06.11	0 %	!	3,1	4,4	6,0	6,2	94,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,6	5,6	8,3	2,0	89,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	4,1	5,1	6,4	7,6	94,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	4,0	5,5	7,3	0,0	94,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,9	5,9	7,3	10,8	89,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	6,1	7,3	8,7	13,3	89,4	0	0,0	



Station: Gattnau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	2,3	7,1	10,7	43,9	94,3	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,7	2,4	7,2	3,2	94,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	-2,0	1,1	6,7	0,1	91,3	0	0,0	
15.11	0 %	!	-3,4	0,4	6,6	0,1	88,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	0,5	1,2	2,4	0,0	87,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,9	2,5	4,4	0,0	90,9	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,6	3,5	4,6	0,1	89,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,4	2,8	6,1	14,2	89,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,6	3,5	6,0	0,0	86,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,2	7,1	10,2	5,2	81,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,3	8,5	13,7	0,0	70,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	1,2	8,1	13,1	0,0	69,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	7,5	10,3	14,4	0,0	59,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,9	6,2	9,8	13,3	86,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,0	1,7	3,9	6,8	81,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,6	3,8	7,2	0,0	65,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,6	4,1	6,1	0,0	75,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	0,4	2,4	4,0	7,7	93,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,1	1,0	1,9	0,9	84,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	-2,5	-0,1	3,9	0,6	85,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	-1,1	-0,3	1,0	0,0	80,0	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,7	-0,9	0,2	0,0	76,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	-1,0	0,2	2,0	9,4	97,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,6	1,7	3,5	2,7	97,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-0,1	0,7	1,3	0,0	96,6	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,6	0,8	3,9	0,0	94,1	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,5	2,6	5,4	13,8	91,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	-3,1	-1,1	1,8	0,0	86,1	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,8	-0,2	6,9	12,3	82,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	2,1	5,3	14,0	11,3	87,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,7	2,6	5,7	1,9	85,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	-1,0	1,6	4,7	0,0	81,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	0,9	3,1	7,9	21,9	89,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	1,7	3,6	7,0	7,0	80,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	-0,1	0,9	2,0	2,6	94,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	-0,7	0,5	1,5	1,6	87,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	-2,0	-0,4	0,8	0,0	89,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,2	0,6	1,6	3,5	96,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	0,2	1,3	3,1	3,7	97,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	-0,1	2,0	5,2	7,3	91,9	0	0,0	

Station: Gatt nau, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 14.04.2017

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 %	!	2,3	3,5	4,5	4,4	99,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	3,3	4,6	6,1	1,2	98,4	0	0,0	
24.12	0 %	!	0,7	1,8	3,3	0,0	96,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,2	-0,4	0,8	0,0	99,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,8	1,1	6,0	0,1	90,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,1	1,7	3,9	7,8	91,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,3	0,7	2,6	1,9	88,8	0	0,0	
29.12	0 %	!	-1,2	0,8	4,0	0,8	69,2	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,8	5,0	10,7	6,2	86,7	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