

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: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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 ²	
01.01	0 %	!	-6,4	-1,1	7,4	0,2	90,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,1	-0,2	0,4	0,1	97,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	-3,3	-2,0	-0,6	0,0	96,7	0	0,0	
04.01	0 %	!	-3,4	-0,3	1,3	0,0	90,7	0	0,0	
05.01	0 %	!	-4,2	-0,2	2,5	0,0	90,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	-7,6	-5,1	-1,7	0,0	81,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	-9,3	-5,7	-2,5	0,0	78,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	-2,7	-1,2	0,2	0,0	93,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,0	0,2	1,8	0,1	90,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,5	0,8	2,1	2,5	93,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,9	3,1	5,6	11,1	91,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,8	6,3	8,9	1,2	87,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	0,5	2,8	9,3	0,8	83,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,8	0,9	1,9	0,5	92,8	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,9	-0,4	1,0	0,2	94,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,4	-1,8	0,6	0,3	91,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	-5,5	-3,2	-0,3	0,3	81,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	-3,6	-2,2	1,4	0,1	69,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-7,9	-4,9	-1,4	0,0	84,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,0	-4,7	-0,8	0,0	85,6	0	0,0	
21.01	0 %	!	-6,5	-3,9	0,9	0,1	85,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	-6,6	-5,3	-4,2	0,0	93,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	-8,0	-6,5	-5,7	0,0	93,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-8,1	-5,8	-4,2	0,0	90,2	0	0,0	
25.01	0 %	!	-7,1	-5,7	-4,2	0,0	88,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	-8,6	-5,5	-0,9	0,0	85,2	0	0,0	
27.01	0 %	!	-5,9	-2,3	2,5	0,8	83,4	0	0,0	
28.01	0 %	!	-1,9	1,6	6,9	2,7	79,1	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,2	5,7	9,8	2,1	80,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	4,5	7,4	8,8	4,4	79,4	0	0,0	
31.01	0 %	!	3,4	7,9	9,2	8,0	94,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,0	3,6	5,8	1,8	98,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	4,3	9,4	13,7	0,1	86,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,9	9,9	12,8	0,6	76,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	6,2	7,6	9,4	2,0	72,9	0	0,0	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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 %	!	3,5	4,8	7,1	11,4	86,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,8	4,3	7,2	3,3	94,6	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,6	4,7	7,6	1,5	91,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	3,3	4,2	5,4	0,1	96,1	0	0,0	
09.02	0 %	!	-0,6	1,9	4,4	0,0	83,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	-0,1	1,1	1,6	0,2	89,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,2	3,3	7,9	0,2	92,2	0	0,0	
12.02	0 %	!	2,1	3,4	5,2	0,2	96,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,5	1,9	5,9	0,0	90,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	-0,6	3,7	10,0	0,1	84,1	0	0,0	
15.02	0 %	!	2,6	7,5	15,0	0,0	76,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,9	10,3	16,1	0,0	70,9	0	0,0	
17.02	0 %	!	5,1	7,1	10,2	4,7	91,0	0	0,0	
18.02	0 %	!	3,3	6,1	10,4	0,9	88,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	0,9	6,1	11,3	0,0	76,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	6,5	7,9	9,3	1,6	79,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	8,4	10,2	12,0	0,1	86,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	9,0	10,0	10,7	0,1	80,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	7,8	12,1	18,7	0,0	63,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,3	5,6	8,7	1,8	84,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,0	4,3	9,2	0,2	85,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,7	8,9	13,7	0,0	55,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	6,7	11,7	16,1	0,0	60,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	3,1	5,9	9,3	23,9	84,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	4,7	6,9	10,3	0,2	79,4	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,3	8,9	11,3	5,3	70,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	2,6	8,4	14,6	0,0	63,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,8	8,5	12,3	1,8	73,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	5,9	7,5	10,8	2,3	76,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,3	6,0	8,5	8,8	86,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	4,1	5,0	7,3	2,5	91,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,1	6,5	10,5	1,6	84,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	10,0	10,4	10,8	6,2	92,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	6,4	10,0	14,3	0,0	73,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,4	8,8	15,6	0,0	67,4	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,9	10,1	16,1	0,0	65,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,8	9,3	14,8	0,0	63,6	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,2	10,3	16,7	0,0	60,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,2	11,1	16,7	0,0	70,8	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,8	12,0	18,7	0,1	72,8	0	0,0	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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 ²	
17.03	0 %	!	9,7	14,0	20,3	0,0	64,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	8,0	9,1	10,0	0,7	83,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	9,8	11,7	14,1	0,5	83,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	11,0	12,3	15,1	0,6	72,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	5,5	10,3	14,0	7,7	76,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,1	5,8	7,8	5,5	93,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	5,3	11,5	19,7	0,0	77,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	7,3	10,5	14,7	0,0	82,6	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,4	11,9	19,9	0,0	66,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,3	11,0	16,4	0,0	62,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,4	12,4	19,2	0,0	53,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	8,7	14,9	21,0	0,0	57,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	10,5	15,1	20,2	0,0	60,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	9,5	15,7	22,3	0,0	61,2	0	0,0	
31.03	0 %	!	11,4	17,1	22,4	0,0	49,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	11,1	14,8	19,8	0,0	53,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	8,8	12,5	17,2	0,3	77,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	9,1	13,7	19,3	0,0	77,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	7,9	12,5	17,6	0,0	71,4	0	0,0	
05.04	0 %	!	7,7	12,3	17,1	0,0	64,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,0	10,1	13,9	0,0	64,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	3,8	10,8	18,3	0,0	61,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,1	13,5	21,2	0,0	64,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	9,3	16,6	25,0	0,0	57,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	12,2	18,3	24,8	0,0	50,8	1	4,1	
11.04	0 %	!	7,3	11,8	16,8	0,0	62,3	1	4,2	
12.04	0 %	!	5,8	13,3	20,6	0,1	53,0	1	5,0	
13.04	0 %	!	10,2	14,0	19,5	0,0	60,4	1	6,2	
14.04	0 %	!	10,0	12,5	16,6	0,0	59,0	1	7,0	
15.04	0 %	!	9,1	11,1	14,2	2,6	78,1	1	7,4	
16.04	0 %	!	6,4	8,1	10,3	3,1	90,6	1	7,4	
17.04	0 %	!	4,1	7,4	9,7	6,1	88,3	1	7,4	
18.04	0 %	!	2,2	4,7	9,1	0,6	81,3	1	7,4	
19.04	0 %	!	1,5	3,6	8,4	2,4	85,3	1	7,4	
20.04	0 %	!	-0,6	5,7	12,0	0,0	60,9	1	7,4	
21.04	1 %	!	2,0	8,9	16,8	0,0	49,7	1	7,4	
22.04	3 %	!	5,2	9,9	13,7	0,0	63,5	1	7,4	
23.04	6 %	!	4,2	9,4	14,4	0,0	64,6	1	7,4	
24.04	8 %	!	4,0	12,6	20,8	0,0	50,8	1	8,4	
25.04	8 %	!	4,1	10,5	15,2	10,9	76,3	1	8,6	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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	8 %	!	2,3	5,1	7,9	11,2	91,4	1	8,6	
27.04	8 %	!	2,0	4,6	7,4	10,7	94,8	1	8,6	
28.04	7 %	!	3,9	6,8	12,3	1,6	80,7	1	8,6	
29.04	8 %	!	3,1	10,0	16,7	0,0	63,1	1	8,6	
30.04	8 %	!	6,3	14,1	21,5	0,0	48,2	2	15,7	
01.05	6 %	!	5,9	9,3	16,0	3,4	78,9	2	15,7	
02.05	11 %	!	6,2	11,4	15,3	0,7	71,3	2	16,8	
03.05	17 %	!	7,1	11,5	15,8	0,5	78,3	2	21,3	
04.05	20 %	!	7,9	8,4	9,2	0,0	92,3	2	21,3	
05.05	27 %	!	8,0	14,8	20,8		0,0	2	26,8	
06.05	24 %	!	8,8	11,9	15,0	11,7	84,4	2	29,3	
07.05	25 %	!	10,5	11,8	13,8	5,2	91,1	2	31,7	
08.05	24 %	!	7,4	9,4	10,5	8,9	96,9	2	31,7	
09.05	25 %	!	6,4	10,6	15,4	0,0	78,7	2	32,6	
10.05	25 %	!	5,0	14,2	22,9	0,0	61,6	3	46,2	
11.05	29 %	!	13,4	16,5	20,1	0,3	72,8	3	63,7	
12.05	35 %	!!	12,8	16,3	21,0	0,1	72,5	3	84,2	
13.05	46 %	!!	12,9	17,3	23,3	0,1	69,8	4	114,5	
14.05	56 %	!!	13,1	15,8	20,8	8,4	80,5	4	140,9	
15.05	66 %	!!!	11,3	17,0	22,8	3,4	73,1	4	177,8	
16.05	71 %	!!!	12,3	19,6	26,8	0,0	63,3	5	235,5	
17.05	73 %	!!!	15,8	22,5	29,5	0,0	52,4	5	320,7	
18.05	76 %	!!!	18,1	20,1	22,3	0,0	70,1	6	404,6	
19.05	65 %	!!	7,8	11,9	18,2	35,5	92,4	6	422,1	
20.05	64 %	!!	6,5	12,1	17,5	0,0	75,5	6	438,3	
21.05	64 %	!!	8,4	15,6	22,3	0,0	66,4	6	481,6	
22.05	64 %	!!	11,6	18,9	25,8	0,0	60,3	7	565,4	
23.05	65 %	!!	14,1	20,8	27,0	0,0	63,2	7	660,8	
24.05	70 %	!!!	14,9	19,7	24,6	0,0	62,7	8	757,5	
25.05	68 %	!!!	15,1	20,3	25,7	0,0	64,0	8	854,1	
26.05	76 %	!!!	15,2	22,1	29,8	0,0	54,6	9	969,4	
27.05	70 %	!!!	16,8	24,4	31,9	0,0	49,3	10	1115,5	
28.05	64 %	!!	19,3	26,1	32,3	0,0	55,4	10	1269,0	
29.05	60 %	!!	19,6	26,6	33,1	0,0	50,9	11	1408,8	
30.05	59 %	!!	17,8	23,2	28,9	1,5	62,8	12	1522,7	
31.05	63 %	!!	16,5	21,8	27,7	0,0	73,4	12	1618,2	
01.06	67 %	!!!	16,2	20,3	25,1	6,9	83,8	13	1691,9	
02.06	60 %	!!	15,9	21,1	26,5	12,7	80,0	13	1782,3	
03.06	71 %	!!!	16,5	20,9	27,8	2,8	78,2	13	1855,7	
04.06	64 %	!!	14,2	17,6	21,9	14,0	81,2	14	1907,0	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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	75 %	!!!	13,1	16,3	21,9	0,3	74,4	14	1957,3	
06.06	75 %	!!!	9,3	15,0	18,8	3,9	76,6	14	1989,1	
07.06	72 %	!!!	10,4	13,2	17,6	1,4	72,6	14	2009,3	
08.06	67 %	!!!	9,6	18,1	26,1	0,0	58,6	15	2060,7	
09.06	75 %	!!!	15,0	18,8	23,0	4,6	66,2	15	2116,2	
10.06	75 %	!!!	14,1	19,9	26,3	0,0	72,9	15	2177,7	
11.06	85 %	!!!	15,4	23,1	30,6	0,1	62,2	16	2256,9	
12.06	81 %	!!!	17,9	23,0	25,9	0,3	66,2	16	2327,4	
13.06	80 %	!!!	13,3	20,3	27,6	0,0	62,2	17	2388,9	
14.06	83 %	!!!	14,6	21,3	28,5	0,0	71,6	17	2444,2	
15.06	88 %	!!!	17,6	23,4	30,5	9,7	72,8	18	2512,8	
16.06	95 %	!!!	16,2	21,1	25,3	0,0	72,5	18	2567,6	
17.06	93 %	!!!	12,1	18,9	24,9	0,0	68,8	18	2609,8	
18.06	93 %	!!!	17,0	22,7	29,1	0,0	57,6	19	2666,3	
19.06	88 %	!!!	17,0	24,9	32,2	0,0	55,8	19	2733,2	
20.06	88 %	!!!	20,2	26,9	33,3	0,4	59,5	20	2804,1	
21.06	81 %	!!!	21,2	27,2	33,7	0,0	60,2	20	2872,2	
22.06	71 %	!!!	20,9	28,7	34,3	0,0	53,7	21	2939,8	
23.06	60 %	!!	23,2	28,0	31,6	0,0	56,1	22	2999,9	
24.06	58 %	!!	20,1	23,5	27,1	0,0	64,1	22	3048,4	
25.06	57 %	!!	18,8	22,2	25,9	0,0	61,8	23	3089,4	
26.06	61 %	!!	16,6	24,3	32,1	0,0	60,4	23	3133,0	
27.06	63 %	!!	17,9	22,6	28,9	7,7	76,4	23	3172,9	
28.06	67 %	!!!	16,4	20,0	24,8	4,0	79,1	24	3199,2	
29.06	75 %	!!!	13,6	16,8	20,7	9,5	80,2	24	3214,9	
30.06	81 %	!!!	14,0	17,9	23,4	0,2	66,2	24	3238,7	
01.07	83 %	!!!	14,1	15,7	18,0	1,4	78,7	24	3258,4	
02.07	82 %	!!!	13,5	15,5	19,4	6,7	92,3	24	3272,9	
03.07	83 %	!!!	13,9	19,2	24,3	0,1	74,5	25	3295,0	
04.07	81 %	!!!	15,5	22,2	29,1	0,0	65,0	25	3318,7	
05.07	74 %	!!!	17,0	24,8	31,8	0,0	59,6	26	3364,6	
06.07	65 %	!!	19,2	26,9	34,1	0,0	50,3	26	3397,6	
07.07	58 %	!!	23,6	27,0	33,1	0,0	53,0	26	3442,1	
08.07	53 %	!!	21,2	26,6	33,8	3,1	66,8	27	3472,5	
09.07	55 %	!!	18,7	22,2	26,5	3,5	82,9	27	3499,6	
10.07	55 %	!!	15,1	19,9	23,5	8,9	87,4	27	3522,0	
11.07	54 %	!!	15,7	19,7	23,9	5,9	79,5	28	3538,4	
12.07	55 %	!!	17,5	20,5	24,8	1,4	77,3	28	3554,0	
13.07	59 %	!!	13,9	19,5	25,6	0,0	75,2	28	3575,3	
14.07	62 %	!!	15,1	19,3	24,7	2,5	74,6	28	3594,6	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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	59 %	!!	14,9	18,4	22,6	0,0	64,5	29	3606,1	
16.07	53 %	!!	14,1	20,4	26,7	0,0	59,8	29	3616,2	
17.07	48 %	!!	16,7	24,0	31,1	0,0	61,3	29	3647,3	
18.07	46 %	!!	17,8	25,8	34,2	0,0	61,9	30	3668,3	
19.07	40 %	!!	20,7	27,9	34,2	0,0	49,6	30	3696,1	
20.07	37 %	!!	19,8	23,5	28,3	0,1	61,8	30	3714,4	
21.07	37 %	!!	17,3	22,4	30,8	4,8	75,8	31	3723,2	
22.07	39 %	!!	15,9	21,8	27,9	0,6	75,9	31	3742,0	
23.07	42 %	!!	17,1	19,2	21,7	1,6	71,2	31	3755,1	
24.07	36 %	!!	13,4	16,1	19,6	21,5	82,6	31	3763,4	
25.07	36 %	!!	13,4	15,0	19,1	3,9	88,8	31	3766,8	
26.07	34 %	!!	13,4	16,0	21,4	11,9	85,4	31	3770,1	
27.07	37 %	!!	16,1	18,7	22,0	3,6	81,7	31	3774,1	
28.07	35 %	!!	16,0	19,4	24,2	6,0	78,5	32	3789,8	
29.07	35 %	!!	15,4	22,2	30,2	0,0	67,4	32	3803,9	
30.07	33 %	!!	18,8	24,4	28,5	1,6	65,6	32	3810,3	
31.07	41 %	!!	17,2	23,5	30,9	0,0	77,8	32	3817,2	
01.08	40 %	!!	18,7	23,2	29,7	1,2	84,7	32	3835,4	
02.08	44 %	!!	18,0	24,0	30,6	4,5	80,5	33	3842,0	
03.08	41 %	!!	22,8	26,8	30,8	0,0	70,2	33	3845,8	
04.08	39 %	!!	18,9	22,7	26,1	0,5	70,6	33	3848,1	
05.08	36 %	!!	17,0	21,8	26,4	0,0	71,6	33	3862,0	
06.08	35 %	!!	15,7	20,3	25,8	0,0	64,9	33	3866,4	
07.08	31 %	!	12,7	20,9	29,0	0,0	65,7	33	3868,6	
08.08	31 %	!	18,2	19,5	21,5	1,1	75,5	33	3869,9	
09.08	31 %	!	13,4	18,2	23,0	7,0	76,7	33	3870,7	
10.08	26 %	!	11,6	13,6	15,3	27,8	96,2	33	3871,0	
11.08	25 %	!	10,7	13,4	16,4	0,5	91,5	33	3871,3	
12.08	23 %	!	13,2	16,4	20,9	2,2	81,2	34	3871,7	
13.08	23 %	!	14,6	19,7	26,3	0,0	76,9	34	3874,4	
14.08	22 %	!	14,9	21,4	28,6	0,0	76,7	34	3874,8	
15.08	20 %	!	19,0	24,1	29,8	0,0	65,6	34	3874,9	
16.08	18 %	!	17,3	21,9	27,4	0,7	79,9	34	3874,9	
17.08	22 %	!	18,2	23,1	28,0	0,0	71,8	34	3874,9	
18.08	20 %	!	15,8	20,8	29,3	44,7	79,9	34	3874,9	
19.08	20 %	!	14,9	18,0	22,8	1,4	80,3	34	3874,9	
20.08	19 %	!	11,8	17,1	22,8	0,0	69,9	34	3874,9	
21.08	19 %	!	12,4	17,5	23,3	0,0	67,3	34	3874,9	
22.08	19 %	!	15,9	20,3	26,2	0,0	68,9	34	3874,9	
23.08	19 %	!	15,1	21,9	29,7	0,0	72,1	34	3874,9	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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	19 %	!	18,4	22,5	27,7	0,0	74,7	34	3874,9	
25.08	21 %	!	17,2	22,9	29,7	0,1	70,9	34	3874,9	
26.08	19 %	!	19,8	25,3	30,8	0,0	56,4	34	3874,9	
27.08	20 %	!	18,9	23,9	29,8	0,1	70,3	34	3874,9	
28.08	20 %	!	17,8	23,1	30,1	0,0	79,9	34	3874,9	
29.08	20 %	!	17,3	24,1	31,3	0,0	72,5	34	3874,9	
30.08	19 %	!	20,2	25,3	31,5	1,4	63,1	34	3874,9	
31.08	19 %	!	13,1	16,7	20,8	8,9	91,6	34	3874,9	
01.09	19 %	!	12,4	14,5	17,4	0,4	91,1	34	3874,9	
02.09	20 %	!	11,4	13,2	16,4	5,5	91,8	34	3874,9	
03.09	20 %	!	9,9	14,0	19,8	0,0	83,0	34	3874,9	
04.09	20 %	!	11,6	16,4	22,6	0,0	73,4	34	3874,9	
05.09	20 %	!	16,4	20,9	25,9	0,0	69,8	34	3874,9	
06.09	21 %	!	15,3	18,7	21,6	0,4	78,5	34	3874,9	
07.09	21 %	!	12,6	15,6	19,5	0,2	77,3	34	3874,9	
08.09	21 %	!	11,2	14,9	18,6	0,2	74,6	34	3874,9	
09.09	21 %	!	12,4	15,1	17,1	0,9	77,2	34	3874,9	
10.09	21 %	!	11,4	15,1	20,5	0,0	75,4	34	3874,9	
11.09	21 %	!	12,5	14,8	17,5	0,0	70,7	34	3874,9	
12.09	20 %	!	11,3	13,9	17,3	3,9	77,6	34	3874,9	
13.09	19 %	!	14,2	17,7	21,9	0,0	66,5	34	3874,9	
14.09	16 %	!	9,8	14,7	21,7	14,3	78,3	34	3874,9	
15.09	15 %	!	9,2	13,8	18,9	0,1	71,3	34	3874,9	
16.09	13 %	!	7,4	11,0	17,3	5,9	86,0	34	3874,9	
17.09	10 %	!	6,9	10,6	16,8	4,4	88,6	34	3874,9	
18.09	10 %	!	8,9	11,2	15,4	0,6	86,2	34	3874,9	
19.09	9 %	!	9,4	11,0	15,0	5,1	90,3	34	3874,9	
20.09	10 %	!	8,8	12,4	18,1	0,1	84,8	34	3874,9	
21.09	13 %	!	7,2	13,0	19,7	0,0	82,0	34	3874,9	
22.09	14 %	!	9,0	15,1	21,6	0,0	75,0	34	3874,9	
23.09	16 %	!	11,2	16,1	22,4	0,0	76,5	34	3874,9	
24.09	19 %	!	10,5	15,3	21,4	0,0	79,8	34	3874,9	
25.09	19 %	!	8,4	14,1	20,8	0,0	84,2	34	3874,9	
26.09	22 %	!	10,5	15,0	21,0	0,0	81,7	34	3874,9	
27.09	22 %	!	12,6	16,8	22,9	0,0	79,5	34	3874,9	
28.09	22 %	!	13,6	17,5	23,2	0,0	75,9	34	3874,9	
29.09	22 %	!	15,3	19,2	25,5	0,0	73,5	34	3874,9	
30.09	22 %	!	11,1	16,2	21,3	4,0	82,6	34	3874,9	
01.10	22 %	!	9,8	13,1	17,2	0,2	87,6	34	3874,9	
02.10	22 %	!	11,8	15,3	17,7	0,0	84,3	34	3874,9	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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	20 %	!	10,2	14,8	19,0	21,5	82,6	34	3874,9	
04.10	19 %	!	7,4	11,4	16,7	0,0	79,2	34	3874,9	
05.10	17 %	!	9,5	14,7	20,9	7,7	67,9	34	3874,9	
06.10	16 %	!	7,2	9,6	13,8	1,6	91,3	34	3874,9	
07.10	15 %	!	7,2	11,1	15,1	0,0	78,7	34	3874,9	
08.10	13 %	!	8,9	11,0	14,0	6,0	89,5	34	3874,9	
09.10	13 %	!	9,9	11,8	15,0	1,0	92,5	34	3874,9	
10.10	15 %	!	7,7	12,2	16,4	0,1	85,0	34	3874,9	
11.10	16 %	!	11,2	15,6	21,1	0,0	77,5	34	3874,9	
12.10	17 %	!	12,4	16,8	20,6	0,0	72,0	34	3874,9	
13.10	18 %	!	10,5	16,0	23,0	0,0	79,1	34	3874,9	
14.10	19 %	!	11,4	15,9	22,7	0,0	83,5	34	3874,9	
15.10	21 %	!	11,5	17,2	27,0	0,1	74,6	34	3874,9	
16.10	20 %	!	13,8	19,0	28,0	0,0	61,3	34	3874,9	
17.10	18 %	!	13,7	18,6	25,7	0,0	49,7	34	3874,9	
18.10	16 %	!	12,0	17,3	23,8	0,0	50,8	34	3874,9	
19.10	15 %	!	11,7	16,5	24,8	0,0	61,8	34	3874,9	
20.10	14 %	!	14,6	16,9	20,5	0,1	66,2	34	3874,9	
21.10	14 %	!	6,7	16,7	22,0	0,5	75,0	34	3874,9	
22.10	13 %	!	8,1	10,7	12,7	0,2	79,6	34	3874,9	
23.10	13 %	!	7,6	9,3	12,4	0,2	88,8	34	3874,9	
24.10	15 %	!	9,2	12,8	18,5	0,2	84,6	34	3874,9	
25.10	17 %	!	10,1	14,9	20,9	0,0	83,3	34	3874,9	
26.10	18 %	!	10,4	15,0	21,2	0,0	86,0	34	3874,9	
27.10	19 %	!	8,0	13,0	16,3	0,0	82,3	34	3874,9	
28.10	17 %	!	5,3	8,7	12,1	0,0	81,4	34	3874,9	
29.10	17 %	!	4,0	8,7	10,4	0,0	83,4	34	3874,9	
30.10	15 %	!	2,8	6,2	11,6	0,7	85,0	34	3874,9	
31.10	12 %	!	1,0	5,8	11,5	0,2	82,7	34	3874,9	
01.11	9 %	!	3,4	8,8	16,0	0,1	77,2	34	3874,9	
02.11	0 %	!	9,5	13,2	15,2	0,2	68,5	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,2	12,7	17,5	0,5	82,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,7	14,0	18,3	0,3	77,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,6	9,4	13,9	0,2	92,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,1	5,1	5,8	0,1	94,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,7	4,6	5,4	0,3	96,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,2	5,7	6,6	29,6	96,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,1	6,2	7,9	3,3	95,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,4	6,4	7,7	2,0	89,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	6,9	8,3	10,3	7,8	90,0	0	0,0	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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 cm²	
12.11	0 %	!	3,1	8,0	11,4	24,6	92,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,5	4,1	6,6	2,4	94,7	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,2	3,8	8,1	1,4	91,5	0	0,0	
15.11	0 %	!	-1,4	0,2	1,9	0,1	96,8	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,6	0,6	1,6	0,1	95,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,0	3,0	6,3	0,0	92,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,2	4,7	6,2	0,1	90,7	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,7	4,7	7,9	4,1	87,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,8	3,9	7,9	0,1	87,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	6,0	10,1	14,1	4,1	75,1	0	0,0	
22.11	0 %	!	10,0	13,8	18,7	0,5	54,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	8,9	13,4	16,9	0,0	54,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	10,3	13,9	18,1	3,7	67,5	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,3	7,1	11,3	28,7	91,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,4	3,0	5,1	1,5	87,6	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,8	4,7	7,1	0,6	80,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,4	4,9	6,8	12,2	84,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	1,0	2,8	3,9	2,8	92,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,8	1,7	3,0	3,6	92,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	-1,3	0,8	3,6	1,8	90,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,3	-0,1	3,6	0,6	88,6	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,0	-0,8	2,1	0,1	86,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,6	1,0	2,2	2,8	95,6	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,8	3,2	6,0	2,9	95,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,9	2,2	5,5	0,1	92,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,4	5,8	11,9	0,0	70,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,6	5,0	10,2	3,3	84,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,5	0,8	2,8	0,1	80,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,0	4,3	10,3	4,2	75,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	6,3	8,3	10,7	19,4	87,9	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,1	4,5	8,6	0,0	76,7	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,0	5,1	7,7	0,6	70,4	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,4	6,4	9,2	7,3	83,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,4	5,3	7,1	0,1	77,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	1,3	2,7	5,5	4,6	91,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,0	2,0	4,7	0,5	87,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,3	1,8	2,8	4,1	91,4	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,6	2,1	2,9	0,5	97,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,5	2,7	4,0	1,5	96,8	0	0,0	
21.12	0 %	!	3,2	4,7	6,3	1,8	94,4	0	0,0	

Station: FR-Herdern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:00

Austrieb (BBCH11): 10.04.2017

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 %	!	5,2	6,4	7,5	1,7	98,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,2	7,1	8,6	0,0	94,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,5	5,5	6,3	0,0	90,1	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,5	5,5	11,0	0,0	78,5	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,6	8,2	11,8	0,0	65,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,9	6,4	8,2	2,2	77,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	0,8	1,7	3,8	0,9	89,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	0,1	2,7	4,9	5,8	78,3	0	0,0	
30.12	0 %	!	4,4	9,2	13,1	1,8	85,5	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