

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: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	1,4	2,2	3,1	0,0	98,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,2	1,4	2,7	0,0	93,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,3	0,9	1,6	3,0	95,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,1	0,7	1,4	0,7	100,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,6	1,2	2,1	0,6	99,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,9	1,7	2,8	0,8	99,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,7	1,4	2,6	0,1	94,0	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	1,1	2,2	0,1	94,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,4	0,4	2,5	0,0	91,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,7	-2,0	2,0	0,0	91,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	-5,5	-1,8	2,8	0,0	88,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,6	2,2	3,6	2,5	93,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,9	1,6	4,3	0,0	91,1	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,8	1,4	3,2	0,1	87,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,5	-0,4	2,3	0,0	87,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,2	-0,8	0,0	0,5	81,6	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,8	-0,7	2,5	2,2	99,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,9	2,9	4,8	0,0	91,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	2,4	3,1	3,7	0,4	85,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	2,4	4,9	7,0	0,0	77,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	4,1	8,0	11,2	2,2	80,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,6	5,7	10,4	10,9	92,2	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,2	3,3	5,1	0,8	95,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	-0,3	1,5	3,0	1,2	89,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,9	0,5	2,9	1,1	94,9	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,0	1,8	4,0	0,0	85,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,1	1,1	2,5	1,7	96,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,2	6,4	12,1	8,4	96,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,0	9,1	10,8	1,4	88,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,2	4,0	7,9	4,8	93,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,9	0,0	1,0	2,0	99,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	2,7	6,0	4,9	100,0	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,0	7,8	11,8	0,7	96,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,0	10,4	12,4	8,8	92,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,2	7,3	9,7	0,0	84,5	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
05.02	0 %	!	3,9	5,6	7,1	3,8	98,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,4	5,1	6,0	13,5	100,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,3	2,5	3,8	6,4	100,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-6,1	-4,4	-1,9	2,8	100,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	-8,6	-7,1	-6,3	0,0	90,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,0	-7,9	-4,4	0,0	83,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	-7,8	-5,3	-2,1	0,1	88,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,8	-5,5	-1,7	0,0	82,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,3	-5,8	0,1	0,0	78,5	0	0,0	
14.02	0 %	!	-10,0	-4,1	2,5	0,0	77,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	-3,5	-0,9	3,1	1,1	75,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,5	5,4	9,0	0,0	87,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,5	7,6	11,8	1,0	87,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	2,6	5,9	10,3	0,0	88,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,4	7,2	11,8	0,1	85,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	3,8	9,1	14,5	0,0	87,1	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,3	9,3	17,4	0,0	78,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,5	6,6	11,8	0,0	87,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	5,3	10,9	19,7	0,0	82,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	8,0	12,7	18,6	0,0	76,1	0	0,0	
25.02	0 %	!	7,2	12,4	20,2	0,0	60,5	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,2	7,0	10,6	0,8	81,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,6	4,3	9,6	0,0	86,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,4	4,7	10,6	0,0	78,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	1,2	5,8	12,7	0,0	78,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,5	6,3	14,2	0,0	77,6	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,5	6,9	13,6	0,0	79,7	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,3	8,6	13,2	2,7	75,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,0	3,6	6,1	0,0	79,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,7	1,3	7,9	0,0	66,8	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,3	1,6	8,1	0,0	60,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-3,3	2,1	8,7	0,0	71,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,9	3,1	7,4	0,3	81,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,0	6,5	10,3	0,0	79,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,7	9,0	14,0	7,3	80,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,3	6,9	10,6	4,5	74,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	3,9	6,4	8,1	10,7	85,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,4	4,6	7,4	2,8	85,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,4	5,5	8,9	1,4	82,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,2	5,0	7,8	0,3	81,9	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
17.03	0 %	!	1,8	4,0	6,2	2,5	87,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,8	3,1	7,1	0,5	74,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,6	2,5	5,7	4,5	84,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,4	2,0	5,3	0,0	69,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,1	5,3	8,4	0,0	71,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,5	5,0	6,7	0,0	77,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,0	6,0	9,1	0,0	73,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,4	7,2	15,1	0,0	73,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,9	9,3	16,6	0,0	68,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,3	11,9	17,4	0,0	62,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,7	7,5	10,7	1,5	73,4	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,7	9,7	15,9	0,0	66,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,2	13,2	22,5	0,0	50,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	4,0	13,1	23,0	0,0	51,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,0	14,9	24,6	0,0	53,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	8,0	16,3	23,8	0,0	51,8	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,7	8,0	13,2	0,0	66,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,7	7,9	12,7	0,0	54,8	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,3	6,4	12,1	0,0	65,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	-0,2	3,9	7,4	2,3	75,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,8	2,4	7,1	0,1	66,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,5	2,3	4,9	0,1	70,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,4	4,3	10,1	0,0	58,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,9	9,4	17,5	0,0	53,7	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,5	10,6	12,1	1,3	74,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,6	8,7	15,7	2,6	80,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	-0,4	4,1	8,6	0,1	77,9	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,6	3,8	9,2	0,0	70,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	-1,5	3,6	8,9	0,7	68,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,1	4,3	11,0	0,0	67,3	0	0,0	
16.04	0 %	!	1,5	5,0	7,8	0,0	69,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,7	7,5	12,9	0,0	61,2	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,0	8,1	11,4	1,0	73,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	4,2	9,0	13,6	0,8	82,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,6	9,6	17,6	0,0	70,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,5	11,5	18,8	0,0	63,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,0	9,3	14,9	0,0	57,1	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,3	8,9	16,6	0,0	57,1	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,6	10,5	17,7	0,0	55,6	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,8	9,3	16,0	0,0	54,5	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
26.04	0 %	!	1,3	8,8	16,1	0,0	47,8	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,9	10,1	17,9	0,0	43,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	5,7	12,2	22,0	8,7	56,5	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,3	11,4	17,3	1,9	72,0	0	0,0	
30.04	0 %	!	2,0	6,6	10,2	0,0	72,5	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,4	8,8	14,0	0,0	66,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,2	8,8	12,4	0,0	55,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,8	8,8	15,9	0,0	58,2	1	4,0	
04.05	0 %	!	7,3	10,3	13,3	2,2	67,3	1	4,0	
05.05	0 %	!	4,0	7,3	12,3	3,6	75,6	1	4,0	
06.05	0 %	!	3,3	6,6	9,9	7,4	88,9	1	4,0	
07.05	0 %	!	4,4	8,2	12,2	0,0	68,7	1	4,0	
08.05	0 %	!	2,6	10,8	17,8	0,0	61,1	1	4,2	
09.05	0 %	!	9,9	19,2	29,5	0,0	53,6	1	6,7	
10.05	4 %	!	12,4	16,1	19,7	7,7	74,8	1	12,1	
11.05	5 %	!	11,3	12,8	14,6	4,0	94,7	2	13,8	
12.05	12 %	!	10,2	13,0	17,6	0,2	79,6	2	19,3	
13.05	18 %	!	5,5	11,8	17,5	1,6	78,3	2	21,0	
14.05	24 %	!	7,0	12,3	17,9	0,5	71,4	2	23,4	
15.05	25 %	!	7,9	11,0	15,5	7,9	82,1	2	24,5	
16.05	27 %	!	7,3	12,2	18,7	6,4	80,7	2	27,1	
17.05	24 %	!	8,6	11,7	16,2	3,7	84,5	2	31,1	
18.05	24 %	!	8,4	11,4	15,3	3,7	80,7	2	33,1	
19.05	22 %	!	6,1	11,3	16,5	0,1	76,4	3	38,2	
20.05	22 %	!	9,0	12,6	17,5	0,0	72,0	3	42,7	
21.05	21 %	!	10,6	13,7	18,0	0,0	64,3	3	52,9	
22.05	25 %	!	8,1	11,8	17,2	1,5	72,0	3	56,9	
23.05	29 %	!	7,2	11,7	17,2	0,3	72,2	3	60,7	
24.05	35 %	!!	6,4	11,9	20,9	1,0	74,8	3	67,8	
25.05	41 %	!!	8,1	10,3	15,8	1,0	77,0	3	68,6	
26.05	44 %	!!	7,9	10,8	14,6	0,8	84,0	3	70,7	
27.05	46 %	!!	6,9	10,9	14,7	2,0	83,9	3	73,2	
28.05	49 %	!!	5,6	12,8	18,8	0,0	71,4	3	81,0	
29.05	51 %	!!	8,0	14,9	21,8	0,0	59,8	4	101,5	
30.05	53 %	!!	8,7	15,3	22,2	0,0	59,2	4	123,6	
31.05	52 %	!!	6,1	16,0	23,3	0,0	53,9	4	151,9	
01.06	52 %	!!	6,6	17,6	25,9	0,0	51,6	5	193,4	
02.06	49 %	!!	8,5	19,7	27,9	0,0	50,0	5	252,7	
03.06	57 %	!!	15,0	20,4	27,3	0,7	71,4	6	321,9	
04.06	49 %	!!	13,9	20,0	27,2	51,6	78,3	6	398,2	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
05.06	58 %	!!	14,0	17,8	21,1	0,0	92,1	7	465,7	
06.06	66 %	!!!	14,8	16,6	18,8	0,2	88,1	7	516,7	
07.06	69 %	!!!	14,9	16,4	19,4	5,8	93,8	7	570,9	
08.06	78 %	!!!	15,7	19,4	24,0	0,0	79,8	8	660,1	
09.06	87 %	!!!	14,7	20,8	26,6	0,0	68,4	8	757,5	
10.06	85 %	!!!	15,3	21,3	27,4	0,0	62,5	9	863,7	
11.06	99 %	!!!	13,9	21,8	28,8	0,0	62,0	9	987,8	
12.06	97 %	!!!	15,5	20,5	25,8	0,0	67,7	10	1086,0	
13.06	93 %	!!!	11,2	17,7	24,4	0,0	61,1	10	1171,1	
14.06	95 %	!!!	9,9	19,2	27,2	0,0	61,2	11	1256,4	
15.06	92 %	!!!	12,6	22,0	29,5	0,0	60,4	11	1368,5	
16.06	90 %	!!!	18,0	23,8	32,2	0,0	63,0	12	1490,6	
17.06	87 %	!!!	16,0	25,8	33,0	0,0	59,7	12	1621,1	
18.06	80 %	!!!	18,4	26,1	33,1	4,0	64,0	13	1753,0	
19.06	78 %	!!!	18,7	25,7	32,1	0,0	64,0	14	1864,3	
20.06	72 %	!!!	18,0	23,8	28,7	11,2	69,4	14	1966,0	
21.06	76 %	!!!	15,7	20,4	26,3	0,8	76,0	15	2037,5	
22.06	75 %	!!!	13,9	15,9	18,5	6,0	90,9	15	2073,7	
23.06	77 %	!!!	14,3	18,9	25,1	0,0	80,8	15	2132,9	
24.06	67 %	!!!	16,0	16,6	17,6	32,6	98,0	16	2178,0	
25.06	70 %	!!!	12,9	17,4	21,4	2,5	82,4	16	2220,4	
26.06	73 %	!!!	11,8	19,0	25,2	0,0	72,9	16	2269,4	
27.06	84 %	!!!	16,2	21,4	26,8	0,1	74,0	17	2342,2	
28.06	84 %	!!!	16,2	22,2	28,4	0,8	74,1	17	2405,4	
29.06	72 %	!!!	13,5	18,3	25,3	39,7	88,4	17	2452,0	
30.06	72 %	!!!	12,8	16,0	20,3	0,9	93,5	18	2480,8	
01.07	86 %	!!!	13,6	15,5	18,5	0,0	85,8	18	2513,1	
02.07	90 %	!!!	11,9	18,0	23,5	0,0	73,9	18	2550,7	
03.07	88 %	!!!	11,9	20,0	27,5	0,1	71,7	19	2602,8	
04.07	86 %	!!!	15,2	18,7	23,2	1,7	83,2	19	2641,0	
05.07	85 %	!!!	15,2	18,2	22,9	1,3	89,4	19	2677,3	
06.07	100 %	!!!	15,4	17,6	19,9	8,4	89,9	19	2719,0	
07.07	99 %	!!!	13,2	18,3	24,9	0,0	76,4	20	2753,4	
08.07	99 %	!!!	12,9	17,0	20,5	0,7	88,1	20	2780,9	
09.07	99 %	!!!	14,3	18,1	22,4	0,0	80,3	20	2814,4	
10.07	85 %	!!!	11,8	19,0	26,0	11,4	76,9	20	2856,6	
11.07	82 %	!!!	14,0	18,1	23,5	0,0	79,7	21	2886,9	
12.07	79 %	!!!	12,0	19,3	26,1	2,0	81,1	21	2923,3	
13.07	64 %	!!	15,0	17,6	19,3	20,2	98,2	21	2952,0	
14.07	61 %	!!	13,8	16,1	17,4	2,0	95,7	22	2971,5	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
15.07	58 %	!!	15,2	18,5	24,4	0,3	82,6	22	3008,5	
16.07	55 %	!!	14,5	18,7	22,7	9,3	89,1	22	3037,4	
17.07	64 %	!!	16,6	20,1	25,2	0,0	81,4	22	3071,7	
18.07	61 %	!!	14,4	21,9	28,4	0,0	67,3	23	3108,4	
19.07	58 %	!!	14,4	20,5	25,9	0,0	70,7	23	3147,9	
20.07	67 %	!!!	11,4	18,3	24,2	0,0	69,6	23	3172,3	
21.07	63 %	!!	12,9	19,1	25,4	0,0	63,2	24	3200,4	
22.07	60 %	!!	12,3	19,6	26,8	0,0	66,1	24	3223,4	
23.07	57 %	!!	12,5	20,2	27,5	0,0	66,0	24	3259,0	
24.07	57 %	!!	16,2	19,9	24,2	0,2	77,1	25	3288,4	
25.07	54 %	!!	15,6	20,2	27,7	1,0	78,6	25	3311,9	
26.07	50 %	!!	14,3	20,6	26,3	0,0	72,1	25	3342,4	
27.07	45 %	!!	15,1	19,7	24,9	3,9	75,8	25	3369,9	
28.07	42 %	!!	13,8	18,5	24,0	0,0	80,9	26	3389,7	
29.07	38 %	!!	13,6	18,3	23,7	0,0	66,8	26	3405,9	
30.07	35 %	!!	13,1	20,2	26,6	0,0	62,5	26	3436,2	
31.07	30 %	!	11,6	18,2	23,5	0,0	64,0	27	3455,5	
01.08	30 %	!	14,3	18,0	23,3	1,7	68,9	27	3472,7	
02.08	28 %	!	11,2	15,6	21,8	9,0	82,7	27	3482,8	
03.08	29 %	!	11,5	15,7	21,1	1,7	88,1	27	3491,7	
04.08	28 %	!	13,7	16,1	19,7	4,0	88,6	27	3511,8	
05.08	28 %	!	12,4	18,0	23,1	0,3	79,8	27	3529,0	
06.08	29 %	!	15,3	18,1	22,7	1,4	80,4	28	3545,7	
07.08	29 %	!	14,8	17,4	21,5	3,1	83,1	28	3558,2	
08.08	29 %	!	12,0	16,1	20,5	2,4	78,6	28	3566,5	
09.08	31 %	!	12,2	17,5	23,2	0,0	70,3	28	3584,9	
10.08	31 %	!	13,6	18,8	25,0	0,0	71,4	28	3604,8	
11.08	32 %	!	14,3	20,2	26,6	0,0	72,8	29	3622,9	
12.08	32 %	!	13,4	21,3	29,3	0,0	72,9	29	3636,5	
13.08	32 %	!	16,9	23,1	30,3	2,3	73,0	29	3664,4	
14.08	33 %	!!	14,1	22,3	30,0	0,0	67,6	30	3686,9	
15.08	31 %	!	14,6	22,3	29,8	0,0	62,0	30	3699,1	
16.08	29 %	!	11,3	17,9	23,1	3,1	74,1	30	3715,9	
17.08	26 %	!	9,5	13,8	19,3	3,0	80,9	30	3722,7	
18.08	25 %	!	13,5	17,1	20,5	0,0	81,2	30	3734,6	
19.08	23 %	!	15,6	18,4	21,8	0,0	80,5	31	3746,7	
20.08	22 %	!	14,3	19,2	25,0	0,0	72,3	31	3754,3	
21.08	20 %	!	12,4	20,0	27,4	2,0	73,4	31	3768,4	
22.08	17 %	!	14,1	17,8	21,8	10,1	88,3	31	3780,8	
23.08	18 %	!	13,7	17,5	22,9	0,0	84,1	31	3792,9	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
24.08	20 %	!	11,2	15,8	20,5	0,0	78,6	31	3797,8	
25.08	19 %	!	11,3	17,3	23,0	0,0	68,3	32	3802,3	
26.08	19 %	!	13,4	15,9	19,8	1,2	74,4	32	3807,7	
27.08	17 %	!	10,1	14,3	17,9	3,7	84,9	32	3810,0	
28.08	17 %	!	12,4	14,8	18,1	0,0	84,9	32	3822,4	
29.08	18 %	!	13,6	14,6	16,0	6,0	95,9	32	3829,2	
30.08	18 %	!	14,4	16,8	20,4	0,7	85,9	32	3836,6	
31.08	18 %	!	12,1	16,0	20,2	0,0	81,7	32	3840,8	
01.09	19 %	!	10,0	15,5	22,5	0,0	82,0	32	3846,3	
02.09	19 %	!	10,0	16,9	23,7	0,0	77,0	32	3849,4	
03.09	20 %	!	10,9	17,9	26,1	0,0	73,4	32	3852,5	
04.09	20 %	!	9,8	18,3	26,9	0,0	72,4	33	3866,7	
05.09	22 %	!	14,4	19,6	27,4	0,0	70,1	33	3875,8	
06.09	22 %	!	12,3	19,6	28,2	0,0	68,6	33	3883,0	
07.09	22 %	!	12,4	18,8	26,6	0,0	72,5	33	3885,9	
08.09	22 %	!	12,5	19,5	27,7	0,0	69,7	33	3888,5	
09.09	22 %	!	12,1	19,6	25,8	0,0	75,2	33	3898,2	
10.09	22 %	!	17,3	20,0	25,0	2,2	78,7	33	3909,1	
11.09	22 %	!	15,1	18,6	22,6	0,0	83,4	34	3913,2	
12.09	22 %	!	11,0	17,1	23,6	0,0	73,4	34	3915,2	
13.09	22 %	!	10,1	16,9	24,4	0,0	75,2	34	3916,6	
14.09	22 %	!	11,9	19,2	26,3	0,1	78,9	34	3918,2	
15.09	22 %	!	17,0	19,6	21,9	4,3	91,2	34	3919,5	
16.09	19 %	!	13,0	16,6	19,4	10,5	83,3	34	3920,3	
17.09	19 %	!	11,4	15,7	21,5	0,0	82,8	34	3921,0	
18.09	19 %	!	9,0	15,6	22,8	0,0	81,6	34	3927,6	
19.09	19 %	!	10,2	14,4	21,1	0,0	84,1	34	3929,5	
20.09	19 %	!	11,7	13,3	15,8	0,0	80,2	34	3932,9	
21.09	18 %	!	8,4	13,2	19,0	0,0	67,8	34	3933,9	
22.09	17 %	!	5,6	12,1	20,1	0,0	77,9	34	3934,5	
23.09	20 %	!	6,8	15,2	24,6	0,0	72,7	34	3935,6	
24.09	20 %	!	10,7	15,9	21,2	0,0	77,7	34	3936,4	
25.09	20 %	!	8,7	16,6	24,2	0,0	78,1	34	3937,1	
26.09	19 %	!	12,8	17,2	21,2	5,0	90,9	34	3937,6	
27.09	19 %	!	12,6	16,9	21,9	1,0	89,1	34	3937,9	
28.09	20 %	!	9,2	13,5	19,2	0,0	82,5	34	3938,0	
29.09	20 %	!	8,8	12,5	18,0	0,6	80,8	34	3938,1	
30.09	19 %	!	5,6	10,8	16,5	0,0	75,9	34	3938,1	
01.10	0 %	!	5,0	12,3	20,7	0,0	75,0	0	0,0	
02.10	0 %	!	12,1	16,8	21,8	0,0	68,4	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
03.10	0 %	!	13,1	17,2	21,5	0,4	76,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	11,0	13,0	16,0	1,2	90,6	0	0,0	
05.10	0 %	!	9,7	12,7	17,8	4,5	91,5	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,3	11,3	15,5	0,0	86,7	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,5	11,2	17,4	3,0	92,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	7,3	11,8	18,0	0,0	87,8	0	0,0	
09.10	0 %	!	6,4	10,7	17,7	0,0	82,0	0	0,0	
10.10	0 %	!	3,5	8,4	15,8	0,0	82,8	0	0,0	
11.10	0 %	!	2,8	8,3	14,3	0,1	89,8	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,6	9,6	11,7	5,7	95,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	4,0	8,4	13,6	0,0	89,0	0	0,0	
14.10	0 %	!	6,1	10,1	16,0	0,0	85,7	0	0,0	
15.10	0 %	!	4,6	10,1	16,5	0,2	88,8	0	0,0	
16.10	0 %	!	1,7	7,4	14,3	0,0	90,8	0	0,0	
17.10	0 %	!	3,3	7,7	13,6	0,0	92,3	0	0,0	
18.10	0 %	!	3,0	7,8	13,5	0,0	94,0	0	0,0	
19.10	0 %	!	5,5	11,6	18,5	8,4	93,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	12,0	15,5	19,6	7,0	85,4	0	0,0	
21.10	0 %	!	5,4	11,7	15,7	7,6	79,7	0	0,0	
22.10	0 %	!	3,2	7,6	11,6	0,0	84,0	0	0,0	
23.10	0 %	!	3,7	8,4	12,8	0,0	87,3	0	0,0	
24.10	0 %	!	0,9	5,7	13,1	0,0	90,6	0	0,0	
25.10	0 %	!	-0,9	6,5	14,1	0,0	92,3	0	0,0	
26.10	0 %	!	6,6	11,2	15,5	0,1	86,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	6,4	10,4	16,5	0,0	91,7	0	0,0	
28.10	0 %	!	3,1	6,2	7,6	0,0	100,0	0	0,0	
29.10	0 %	!	5,5	7,1	10,6	0,0	100,0	0	0,0	
30.10	0 %	!	3,5	6,2	8,7	2,4	100,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	7,6	12,6	16,9	1,2	98,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,7	10,5	15,3	2,7	95,9	0	0,0	
02.11	0 %	!	3,8	7,3	9,8	3,4	99,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	3,8	6,8	9,0	5,9	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,9	7,0	8,8	1,6	98,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,1	7,0	9,9	0,1	97,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,1	6,2	9,5	0,0	99,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,0	6,4	8,6	0,0	99,7	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,9	6,1	10,5	0,0	97,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,5	5,8	11,2	0,0	95,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,4	2,5	7,7	0,0	99,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-2,1	1,1	4,3	0,1	100,0	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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 %	!	-0,3	1,1	2,3	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,5	4,5	7,6	9,6	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,8	7,3	8,8	2,0	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,3	6,9	7,3	0,0	100,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,4	5,8	6,3	0,1	100,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,5	6,0	7,7	0,2	99,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,7	6,0	9,6	0,0	97,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	3,4	7,5	9,3	0,0	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,4	7,1	10,5	0,0	98,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,3	5,5	6,7	1,9	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,2	4,8	7,7	0,3	94,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,0	2,1	7,7	0,0	94,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,0	3,2	6,3	0,0	97,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,2	1,5	2,9	0,0	96,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,8	2,2	4,1	1,2	98,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,1	2,5	4,9	0,9	97,1	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,6	1,6	3,2	1,8	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,3	1,6	3,2	0,8	97,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,2	4,1	6,0	1,8	96,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,0	6,2	8,2	0,4	96,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,1	3,4	5,3	6,4	94,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,1	1,0	2,3	0,0	93,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,3	2,7	5,5	7,2	98,3	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,7	3,5	6,0	0,8	96,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,2	1,8	4,2	0,0	98,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,3	3,4	5,9	1,0	91,6	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,5	2,9	5,5	1,3	99,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,5	2,6	4,7	0,1	97,9	0	0,0	
10.12	0 %	!	-0,3	0,9	3,4	1,7	99,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,7	2,5	4,9	0,0	96,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,8	3,5	5,8	0,3	98,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	3,5	6,2	8,6	0,0	99,9	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,9	6,6	7,4	0,0	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,7	6,1	8,0	0,0	98,9	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,4	7,1	10,4	0,0	97,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	5,1	6,7	7,9	0,0	96,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,3	3,1	5,8	0,4	99,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,5	5,0	6,6	0,0	97,8	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,3	3,5	6,2	0,0	89,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	-4,2	-1,3	2,7	0,0	94,4	0	0,0	

Station: Kettenheim, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2021

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	
22.12	0 %	!	-6,2	-4,0	0,1	0,1	99,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	-5,1	0,4	7,7	0,0	96,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,7	7,5	8,5	1,2	97,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,2	3,1	7,1	8,6	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,4	0,3	1,4	5,5	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,5	4,3	8,2	3,0	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,8	8,7	11,2	4,5	95,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,1	9,4	12,7	3,6	96,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	9,8	13,0	14,9	0,0	96,2	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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