

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 cm ²	
01.01	0 %	!	0,4	2,8	4,6	1,4	94,4	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,3	1,8	2,6	0,1	96,0	0	0,0	
03.01	0 %	!	0,2	0,9	1,6	0,0	94,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,1	1,3	2,5	0,0	95,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,3	1,1	1,9	0,0	89,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,4	1,1	1,8	2,2	99,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,1	1,6	3,3	0,9	95,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	-2,4	1,0	5,4	0,0	88,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	-2,5	0,0	3,5	0,0	91,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	-4,7	-0,7	2,8	0,0	82,5	0	0,0	
11.01	0 %	!	-7,6	-2,8	1,7	0,0	82,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-1,3	2,0	4,3	3,4	86,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,8	3,1	7,3	2,0	91,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,0	1,5	7,5	10,0	99,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	-8,0	-1,6	2,2	4,7	97,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	-8,3	-3,7	-0,5	0,0	97,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,4	1,6	3,6	14,1	94,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	0,4	2,6	4,1	8,5	89,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	1,7	4,4	8,7	0,8	66,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,6	7,0	11,9	0,0	63,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	3,7	11,5	13,1	0,1	61,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,4	9,0	14,7	9,5	78,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	0,4	4,1	7,0	6,3	86,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	1,5	3,1	5,6	0,2	71,9	0	0,0	
25.01	0 %	!	1,4	2,6	4,6	0,7	85,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,3	2,6	5,3	0,0	78,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,5	2,0	4,0	0,8	86,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,9	9,5	15,5	11,2	89,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	8,3	10,5	11,9	3,6	81,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	5,4	8,5	9,4	1,4	87,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	2,0	3,3	5,4	1,4	99,7	0	0,0	
01.02	0 %	!	3,7	8,0	11,5	6,9	92,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	8,3	11,1	13,4	2,5	86,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,5	12,4	13,8	3,5	82,2	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,9	9,3	12,8	0,3	82,7	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	7,0	8,6	12,2	2,0	95,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	7,2	7,7	8,5	1,9	99,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	5,1	7,1	10,4	3,6	92,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-0,2	2,6	5,1	0,6	90,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,6	-0,8	0,2	0,0	97,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	-6,5	-5,5	-3,7	0,0	92,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-14,0	-6,1	-1,8	0,0	78,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-12,9	-6,2	-0,7	0,0	73,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-10,8	-5,3	0,2	0,0	60,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	-12,7	-5,8	1,7	0,0	73,7	0	0,0	
15.02	0 %	!	-6,0	1,2	8,0	0,2	69,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	4,1	9,6	14,6	0,0	66,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	1,9	9,2	12,8	0,1	79,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,5	7,6	15,3	0,0	77,9	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,8	9,8	14,5	1,0	88,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,9	9,2	19,4	0,0	81,2	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,1	8,9	18,0	0,0	78,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	1,2	7,4	15,5	0,0	85,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,9	10,3	20,2	0,0	77,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	4,0	11,5	21,1	0,0	76,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	2,7	11,9	21,3	0,0	66,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,2	8,9	17,2	0,0	77,2	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,2	6,5	12,2	0,0	76,6	0	0,0	
28.02	0 %	!	-1,5	4,5	11,4	0,0	80,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-2,0	4,9	13,5	0,0	77,9	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,8	7,0	17,3	0,0	75,5	0	0,0	
03.03	0 %	!	2,1	8,1	14,2	0,0	73,1	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,3	10,4	15,7	0,4	66,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,7	5,1	8,7	0,6	87,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,0	2,9	9,3	0,0	72,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,5	3,9	11,3	0,0	73,2	0	0,0	
08.03	0 %	!	-2,9	2,7	9,6	0,0	71,8	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,2	3,6	10,4	0,0	73,5	0	0,0	
10.03	0 %	!	0,7	7,6	12,8	0,0	64,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,0	11,4	15,7	1,8	69,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,7	8,8	11,5	0,2	69,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,1	8,2	12,0	2,1	74,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,8	5,3	7,5	2,6	84,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,9	6,0	10,1	2,3	84,9	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,8	5,6	8,1	0,9	79,6	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	3,0	4,1	6,6	5,4	94,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	0,1	3,5	7,6	0,0	81,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,5	2,3	5,6	0,4	91,1	0	0,0	
20.03	0 %	!	-3,0	2,0	6,1	0,2	75,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	-0,3	3,6	7,2	0,0	71,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,3	4,3	6,8	0,0	80,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,5	6,4	11,7	0,0	77,8	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,5	7,5	17,0	0,0	74,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,0	9,8	18,4	0,0	68,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,4	11,6	18,7	1,7	68,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	6,6	9,9	13,2	4,0	63,0	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,2	9,4	17,5	0,0	62,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,6	12,2	22,9	0,0	57,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,5	13,5	24,2	0,0	59,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	4,7	15,6	27,0	0,0	59,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	6,5	16,5	26,7	0,0	58,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,9	11,2	15,6	0,0	64,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	1,9	7,1	12,8	0,0	64,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,6	7,2	15,2	0,0	64,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,0	6,1	13,7	0,1	72,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,6	2,1	7,4	0,0	71,3	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,5	3,2	5,6	0,0	65,4	0	0,0	
08.04	0 %	!	1,1	6,4	13,3	0,0	53,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,7	9,9	19,0	0,0	55,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,7	14,1	19,0	3,3	52,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,5	13,4	19,0	9,9	70,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,6	4,9	10,6	5,2	80,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,9	4,5	10,2	0,0	76,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,2	4,3	10,8	0,0	73,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,1	4,8	11,1	0,0	71,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	-1,6	4,4	10,1	0,0	72,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	-1,1	6,4	12,9	0,0	71,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	4,8	8,2	11,9	0,0	76,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	2,9	7,5	12,7	0,4	87,1	0	0,0	
20.04	0 %	!	1,6	9,3	18,6	0,1	80,2	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,0	11,9	20,9	0,0	68,1	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,5	10,5	17,3	0,0	65,7	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,7	10,7	19,3	0,0	56,6	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,6	12,5	22,4	0,0	54,2	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,5	11,7	18,9	0,0	58,7	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	2,8	11,1	19,6	0,0	56,7	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,5	11,1	19,9	0,0	54,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,1	13,0	22,8	1,3	65,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	9,6	13,5	18,5	0,5	72,6	0	0,0	
30.04	0 %	!	6,1	7,4	9,5	3,2	91,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	2,4	7,3	10,7	4,2	95,7	0	0,0	
02.05	0 %	!	2,8	8,5	13,3	3,1	87,3	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,3	10,3	17,1	0,1	65,7	0	0,0	
04.05	0 %	!	10,4	13,2	16,3	1,4	58,3	1	4,0	
05.05	0 %	!	3,8	9,1	13,1	8,1	76,8	1	4,0	
06.05	0 %	!	4,6	9,6	12,4	6,1	85,1	1	4,0	
07.05	0 %	!	5,1	10,4	15,7	3,7	74,1	1	4,1	
08.05	0 %	!	1,1	13,0	22,9	0,0	68,9	1	4,8	
09.05	0 %	!	7,5	20,4	30,0	0,0	58,3	1	8,1	
10.05	5 %	!	12,5	16,1	20,8	7,9	81,8	2	18,5	
11.05	7 %	!	11,6	12,9	14,3	4,8	95,5	2	21,4	
12.05	14 %	!	8,2	13,2	18,5	0,8	80,5	2	24,9	
13.05	19 %	!	7,4	11,9	16,8	0,0	78,7	2	27,1	
14.05	25 %	!	4,5	12,5	18,4	0,2	76,1	2	32,3	
15.05	31 %	!	10,3	12,0	15,1	1,0	78,2	2	35,3	
16.05	38 %	!!	10,6	13,0	16,4	1,5	79,1	3	43,9	
17.05	35 %	!!	9,9	11,7	16,0	5,3	87,0	3	47,3	
18.05	36 %	!!	7,7	11,9	16,7	3,6	83,7	3	51,2	
19.05	35 %	!!	6,6	11,1	17,0	1,1	84,7	3	56,8	
20.05	36 %	!!	9,1	13,0	17,6	0,3	74,6	3	64,0	
21.05	37 %	!!	10,4	13,6	16,0	0,2	71,0	3	76,2	
22.05	37 %	!!	9,9	13,8	19,3	0,0	64,4	3	87,6	
23.05	37 %	!!	7,2	13,5	18,9	1,0	68,3	4	104,1	
24.05	43 %	!!	5,3	12,7	20,3	1,6	74,0	4	113,9	
25.05	47 %	!!	8,2	12,5	17,0	0,1	64,3	4	123,3	
26.05	44 %	!!	9,4	11,7	13,9	4,5	80,5	4	133,1	
27.05	43 %	!!	8,5	13,2	19,3	3,5	78,0	4	150,5	
28.05	47 %	!!	4,8	14,3	20,9	0,0	74,6	4	169,8	
29.05	52 %	!!	9,2	16,4	22,6	0,0	64,6	5	207,6	
30.05	54 %	!!	6,1	15,5	23,0	0,0	62,8	5	244,7	
31.05	55 %	!!	7,0	16,5	24,0	0,0	60,0	5	282,7	
01.06	60 %	!!	7,0	18,1	27,5	0,0	62,4	6	345,3	
02.06	72 %	!!!	8,4	19,6	29,6	0,1	67,4	6	414,8	
03.06	83 %	!!!	14,4	22,1	29,8	0,0	71,7	7	516,8	
04.06	74 %	!!!	15,1	22,2	28,8	10,8	72,8	8	617,6	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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	79 %	!!!	15,8	18,3	21,6	1,8	87,8	8	699,5	
06.06	85 %	!!!	14,9	16,8	18,5	0,0	92,8	8	761,9	
07.06	92 %	!!!	15,7	17,6	20,6	0,6	91,7	9	834,3	
08.06	81 %	!!!	15,9	19,2	25,1	11,6	91,7	9	922,6	
09.06	78 %	!!!	15,0	19,5	26,9	2,6	88,9	9	1017,6	
10.06	78 %	!!!	13,2	20,4	28,5	0,0	81,4	10	1110,4	
11.06	91 %	!!!	13,5	22,1	29,3	0,0	69,9	10	1229,9	
12.06	91 %	!!!	13,6	21,7	28,7	0,0	69,5	11	1327,7	
13.06	87 %	!!!	13,4	19,9	25,7	0,0	62,0	11	1422,1	
14.06	83 %	!!!	10,2	20,5	28,9	0,0	59,1	12	1505,3	
15.06	93 %	!!!	12,1	22,3	30,4	0,0	60,1	12	1606,1	
16.06	91 %	!!!	13,1	24,0	33,3	0,0	58,6	13	1720,3	
17.06	86 %	!!!	16,2	25,5	34,3	0,0	60,3	14	1826,6	
18.06	83 %	!!!	18,1	26,0	33,6	0,1	63,2	14	1944,1	
19.06	81 %	!!!	18,4	26,5	33,6	0,0	67,5	15	2052,3	
20.06	69 %	!!!	16,0	22,1	28,4	27,7	72,0	15	2128,7	
21.06	73 %	!!!	15,6	20,9	28,4	1,5	75,7	16	2197,7	
22.06	76 %	!!!	14,5	19,1	25,6	6,6	85,9	16	2247,3	
23.06	80 %	!!!	14,6	19,9	25,4	3,3	85,3	17	2304,6	
24.06	70 %	!!!	15,8	18,6	24,7	23,1	85,7	17	2356,0	
25.06	73 %	!!!	14,8	18,4	24,3	5,3	81,3	17	2397,9	
26.06	75 %	!!!	14,5	20,5	26,5	0,0	79,0	18	2454,6	
27.06	91 %	!!!	14,4	21,1	27,8	1,6	81,3	18	2511,5	
28.06	87 %	!!!	17,4	21,6	29,7	7,3	80,7	18	2570,5	
29.06	74 %	!!!	14,9	18,5	23,7	24,0	85,1	19	2607,8	
30.06	69 %	!!!	13,1	15,1	18,8	8,6	86,9	19	2629,1	
01.07	85 %	!!!	12,6	16,8	22,8	0,2	81,7	19	2659,3	
02.07	85 %	!!!	10,1	18,3	25,5	0,0	74,2	19	2702,7	
03.07	79 %	!!!	11,4	19,2	28,0	3,3	78,8	20	2740,1	
04.07	63 %	!!	15,7	18,8	24,6	17,3	86,0	20	2776,9	
05.07	68 %	!!!	15,8	20,0	24,8	1,8	75,9	20	2816,0	
06.07	68 %	!!!	13,5	17,1	21,9	16,8	90,9	21	2847,9	
07.07	71 %	!!!	13,8	19,2	26,5	0,1	80,6	21	2884,3	
08.07	69 %	!!!	15,1	17,5	20,8	1,5	91,6	21	2910,5	
09.07	68 %	!!!	13,8	18,7	26,3	0,0	79,9	21	2942,0	
10.07	67 %	!!!	11,6	19,7	27,5	3,7	75,5	22	2981,4	
11.07	81 %	!!!	14,6	19,6	25,5	0,0	75,2	22	3012,9	
12.07	65 %	!!	12,0	19,3	27,2	14,0	85,8	22	3044,5	
13.07	65 %	!!	12,6	16,3	19,4	52,0	92,7	23	3066,2	
14.07	59 %	!!	11,6	16,1	20,5	7,7	87,6	23	3083,3	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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	56 %	!!	14,5	18,5	24,2	3,6	86,9	23	3113,2	
16.07	53 %	!!	15,8	19,2	25,0	1,7	89,2	23	3142,4	
17.07	55 %	!!	16,2	20,0	25,1	0,0	86,9	24	3173,4	
18.07	52 %	!!	15,3	21,2	27,1	0,0	79,9	24	3200,3	
19.07	63 %	!!	15,2	21,8	28,6	0,0	77,3	24	3242,1	
20.07	74 %	!!!	13,3	19,7	26,3	0,0	76,0	25	3267,7	
21.07	77 %	!!!	12,2	20,1	27,3	0,0	75,3	25	3290,3	
22.07	74 %	!!!	13,3	20,9	28,4	0,0	72,9	25	3324,1	
23.07	71 %	!!!	13,9	21,8	29,3	0,0	75,3	26	3353,2	
24.07	68 %	!!!	16,9	21,4	27,3	1,1	80,0	26	3376,9	
25.07	64 %	!!	17,6	21,5	27,4	0,2	79,4	26	3408,3	
26.07	61 %	!!	14,1	21,1	28,6	0,0	79,0	27	3433,6	
27.07	58 %	!!	14,3	21,2	27,7	0,8	75,3	27	3455,5	
28.07	55 %	!!	15,7	20,0	25,8	0,6	77,7	27	3473,3	
29.07	54 %	!!	13,1	20,9	27,2	0,0	67,8	27	3502,8	
30.07	54 %	!!	10,6	20,4	29,1	0,0	76,7	28	3523,3	
31.07	54 %	!!	13,6	19,9	25,8	1,1	72,7	28	3537,6	
01.08	54 %	!!	13,6	16,8	23,7	8,1	85,3	28	3548,6	
02.08	52 %	!!	10,8	16,7	23,8	7,5	84,4	28	3568,8	
03.08	50 %	!!	12,1	15,6	19,1	4,5	89,8	28	3580,2	
04.08	50 %	!!	14,4	17,1	20,4	0,8	83,5	29	3592,6	
05.08	51 %	!!	12,3	17,9	23,0	0,1	85,6	29	3602,8	
06.08	50 %	!!	13,3	19,6	24,4	2,3	72,1	29	3615,2	
07.08	43 %	!!	13,2	16,6	19,0	14,8	89,1	29	3632,1	
08.08	43 %	!!	15,2	18,1	22,3	0,5	73,2	29	3648,8	
09.08	44 %	!!	10,7	18,7	25,0	0,0	71,7	30	3660,4	
10.08	47 %	!!	11,3	19,7	28,7	0,0	78,3	30	3669,3	
11.08	43 %	!!	12,5	21,5	30,6	0,0	79,6	30	3692,1	
12.08	40 %	!!	14,2	23,1	31,4	0,0	77,1	30	3711,2	
13.08	37 %	!!	17,9	24,6	32,3	0,0	72,9	31	3724,9	
14.08	42 %	!!	16,4	24,3	32,6	0,0	77,4	31	3747,5	
15.08	39 %	!!	17,0	23,1	31,0	0,0	84,3	31	3764,7	
16.08	36 %	!!	14,9	19,9	24,9	2,3	78,4	32	3770,6	
17.08	33 %	!!	11,9	17,0	21,8	0,2	76,8	32	3774,0	
18.08	33 %	!!	15,0	17,6	22,5	0,0	80,2	32	3790,1	
19.08	33 %	!!	15,2	18,9	24,3	0,0	83,4	32	3801,4	
20.08	31 %	!	14,7	20,0	27,6	0,0	78,7	32	3808,4	
21.08	30 %	!	12,1	21,2	30,2	0,0	74,8	32	3815,8	
22.08	28 %	!	14,1	18,9	21,9	3,4	85,8	32	3819,1	
23.08	26 %	!	13,1	16,9	23,3	0,0	88,9	33	3831,5	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

 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 %	!	12,9	17,5	22,3	0,0	79,5	33	3839,3	
25.08	23 %	!	11,3	17,0	24,4	0,0	79,5	33	3843,6	
26.08	22 %	!	8,2	14,9	21,6	0,1	85,6	33	3847,9	
27.08	22 %	!	9,9	14,8	21,8	1,1	83,4	33	3849,5	
28.08	22 %	!	11,0	14,6	19,1	1,5	91,2	33	3850,9	
29.08	22 %	!	11,4	14,7	18,8	1,0	94,0	33	3852,2	
30.08	22 %	!	13,0	15,3	20,9	0,0	96,5	33	3853,5	
31.08	22 %	!	11,2	15,9	22,4	0,0	88,3	33	3854,9	
01.09	22 %	!	9,4	16,0	24,1	0,0	83,7	33	3863,8	
02.09	22 %	!	8,1	16,3	25,4	0,0	83,3	33	3868,9	
03.09	22 %	!	9,1	17,8	26,7	0,0	80,9	33	3875,5	
04.09	22 %	!	9,8	18,7	27,6	0,0	79,8	34	3878,2	
05.09	22 %	!	10,9	19,3	27,9	0,0	80,0	34	3880,0	
06.09	22 %	!	11,0	19,0	28,3	0,0	80,3	34	3881,4	
07.09	22 %	!	10,2	18,1	26,9	0,0	81,0	34	3882,4	
08.09	22 %	!	10,4	19,2	28,1	0,0	75,9	34	3883,3	
09.09	21 %	!	13,8	19,8	25,5	4,4	77,0	34	3884,2	
10.09	21 %	!	15,3	19,6	24,1	1,5	78,1	34	3890,0	
11.09	21 %	!	12,4	19,0	24,8	0,8	83,2	34	3892,2	
12.09	21 %	!	10,0	17,4	25,8	0,0	82,5	34	3893,4	
13.09	21 %	!	11,0	18,8	26,7	0,0	82,8	34	3894,3	
14.09	21 %	!	11,7	19,5	27,8	0,0	85,6	34	3894,7	
15.09	21 %	!	16,1	20,2	24,0	2,1	82,7	34	3894,9	
16.09	19 %	!	14,6	17,8	21,6	0,9	90,4	34	3894,9	
17.09	16 %	!	10,1	16,3	23,6	0,0	82,3	34	3894,9	
18.09	13 %	!	7,6	15,2	25,1	0,0	83,8	34	3894,9	
19.09	9 %	!	8,5	12,6	14,8	2,7	96,7	34	3894,9	
20.09	6 %	!	10,4	14,5	22,3	0,3	91,1	34	3894,9	
21.09	3 %	!	7,6	13,4	20,5	0,0	85,9	34	3894,9	
22.09	0 %	!	5,8	12,4	21,4	0,0	84,1	34	3894,9	
23.09	0 %	!	3,7	14,2	23,7	0,0	78,5	34	3894,9	
24.09	0 %	!	5,6	14,9	25,4	0,0	80,3	34	3894,9	
25.09	0 %	!	6,6	16,7	26,5	0,0	82,0	34	3894,9	
26.09	0 %	!	12,6	18,6	23,2	1,2	83,1	34	3894,9	
27.09	0 %	!	11,6	18,4	23,8	2,9	78,0	34	3894,9	
28.09	0 %	!	6,7	14,0	20,0	0,1	85,6	34	3894,9	
29.09	0 %	!	5,7	13,8	20,9	0,5	79,4	34	3894,9	
30.09	0 %	!	2,4	10,0	19,3	0,0	77,3	34	3894,9	
01.10	0 %	!	1,0	13,3	23,4	0,0	73,1	34	3894,9	
02.10	0 %	!	8,8	17,5	24,0	0,0	69,0	34	3894,9	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	12,6	19,2	24,6	7,2	66,7	34	3894,9	
04.10	0 %	!	10,4	11,8	13,8	10,3	95,8	34	3894,9	
05.10	0 %	!	10,7	13,5	18,9	5,3	87,2	34	3894,9	
06.10	0 %	!	9,8	12,3	16,9	0,5	79,2	34	3894,9	
07.10	0 %	!	6,7	11,3	17,6	0,3	90,2	34	3894,9	
08.10	0 %	!	7,2	11,4	18,2	0,0	90,4	34	3894,9	
09.10	0 %	!	5,2	10,8	17,9	0,0	88,1	34	3894,9	
10.10	0 %	!	3,1	8,0	16,8	0,0	90,9	34	3894,9	
11.10	0 %	!	-0,1	8,0	15,9	0,0	87,9	34	3894,9	
12.10	0 %	!	5,7	9,7	14,6	5,6	90,7	34	3894,9	
13.10	0 %	!	4,8	9,6	15,1	0,1	86,0	34	3894,9	
14.10	0 %	!	-0,4	8,3	17,5		0,0	34	3894,9	
15.10	0 %	!	0,7	8,0	18,8	0,0	85,5	34	3894,9	
16.10	0 %	!	0,5	7,0	10,6	0,0	97,8	34	3894,9	
17.10	0 %	!	5,3	8,2	10,9	0,0	96,2	34	3894,9	
18.10	0 %	!	4,3	8,5	15,1	0,0	94,2	34	3894,9	
19.10	0 %	!	5,7	13,9	21,4	0,1	72,7	34	3894,9	
20.10	0 %	!	6,7	18,2	22,4	0,0	60,5	34	3894,9	
21.10	0 %	!	10,1	14,8	20,6	2,4	63,3	34	3894,9	
22.10	0 %	!	3,7	8,7	15,3	0,1	79,0	34	3894,9	
23.10	0 %	!	1,2	7,9	16,2	0,0	81,9	34	3894,9	
24.10	0 %	!	-2,7	5,5	16,8	0,0	86,1	34	3894,9	
25.10	0 %	!	-0,2	10,0	20,2	0,0	79,1	34	3894,9	
26.10	0 %	!	5,0	11,2	18,2	0,0	87,0	34	3894,9	
27.10	0 %	!	1,2	8,5	18,2	0,0	88,2	34	3894,9	
28.10	0 %	!	-0,1	7,5	19,9	0,0	88,1	34	3894,9	
29.10	0 %	!	0,1	7,2	19,1	0,0	88,5	34	3894,9	
30.10	0 %	!	1,4	6,6	10,8	2,0	98,5	34	3894,9	
31.10	0 %	!	7,9	15,6	21,9	0,1	78,1	34	3894,9	
01.11	0 %	!	7,4	11,2	17,8	18,1	85,5	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,7	9,2	12,7	1,7	82,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,8	7,7	9,7	3,7	91,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,1	7,0	9,0	0,4	84,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	0,8	7,1	11,8	0,3	90,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	-1,1	3,1	10,3	0,1	98,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	-0,4	5,9	11,9	0,0	90,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	0,6	5,6	11,9	0,1	91,6	0	0,0	
09.11	0 %	!	-2,4	3,1	11,8	0,0	91,4	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,1	1,5	6,7	0,0	97,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,4	2,0	3,4	0,1	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 12:50

Wettervorhersage bis: 13.12.2021 12:50

Austrieb (BBCH11): 04.05.2021

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 %	!	1,2	2,0	3,1	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	7,3	11,4	1,1	91,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	7,0	8,8	11,3	0,8	97,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,4	7,9	9,0	0,0	91,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,8	6,3	7,5	0,0	96,5	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,9	6,0	7,3	0,6	92,5	0	0,0	
18.11	0 %	!	2,1	6,2	11,1	0,0	88,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,9	3,3	6,2	0,1	98,1	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,6	4,5	5,9	0,2	98,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	1,9	2,7	3,5	0,0	98,5	0	0,0	
22.11	0 %	!	3,5	5,2	6,7	0,4	94,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,9	1,7	6,9	0,0	88,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	-5,0	-1,2	5,2	0,4	94,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	-5,7	-1,3	1,2	0,0	97,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	-1,0	1,9	5,1	0,1	90,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,5	3,6	5,8	4,8	86,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,2	2,6	4,6	2,9	89,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,6	1,7	5,2	1,0	88,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,8	3,0	4,2	0,2	82,5	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,2	7,6	9,8	0,4	83,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,6	4,2	6,7	1,8	90,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-3,5	1,5	4,7	0,9	82,3	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,7	7,6	10,8	12,0	89,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,6	4,2	7,1	0,2	86,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,8	3,0	5,8	0,2	89,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	-0,1	3,7	7,9	0,2	82,8	0	0,0	
08.12	0 %	!	2,4	4,9	6,6	2,1	89,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,1	3,9	7,3	0,2	87,8	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,7	2,2	5,0	2,7	90,2	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,1	3,4	5,3	1,6	91,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,7	3,0	6,3	0,0	87,3	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