

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: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	1,8	2,3	3,4	0,4	98,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,0	1,0	2,5	0,3	98,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,2	1,9	3,0	0,1	92,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,5	1,4	2,0	0,2	97,4	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,8	2,3	2,7	0,1	93,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,9	2,3	3,7	0,1	95,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,2	1,7	2,2	0,1	91,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,9	1,5	2,0	0,1	93,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,2	0,9	3,0	0,1	94,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,7	0,0	3,4	0,0	91,7	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,0	-1,5	2,8	5,8	88,7	0	0,0	
12.01	0 %	!	-0,2	2,9	4,5	2,8	93,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,9	1,3	3,9	2,4	94,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,9	2,0	3,0	0,2	88,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,3	0,7	3,5	0,0	77,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,7	0,1	1,1	0,0	76,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,9	-0,1	2,1	1,9	95,4	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,9	3,5	5,0	0,0	90,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	3,1	4,4	5,0	2,3	82,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	-0,5	5,3	11,5	0,0	81,5	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,9	9,5	11,9	4,4	70,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,4	5,5	10,7	8,7	87,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,4	3,9	5,9	2,4	90,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,7	1,9	3,2	2,9	86,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,3	1,4	4,2	0,7	90,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,4	2,8	5,1	0,0	80,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,0	1,7	3,6	1,8	89,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,1	6,6	11,7	9,4	93,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,1	9,2	11,1	4,8	84,3	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,0	5,3	8,4	0,2	87,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,6	1,4	2,5	0,2	88,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,1	4,2	6,1	6,1	94,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	5,1	7,7	11,6	6,4	90,1	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,0	11,0	13,0	9,5	82,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,0	7,3	9,7	0,1	83,0	0	0,0	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	5,0	6,7	8,7	1,7	95,3	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,5	6,0	6,6	11,0	96,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,6	4,5	5,8	4,1	92,0	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,5	-1,4	2,3	0,3	89,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,2	-4,3	-3,6	0,0	79,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	-9,9	-5,8	-1,4	0,0	72,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-5,8	-3,2	1,0	0,0	73,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-9,4	-5,3	-0,3	0,0	74,2	0	0,0	
13.02	0 %	!	-8,8	-4,6	1,4	0,0	63,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-9,3	-3,2	4,1	0,0	65,9	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,4	1,7	5,7	0,5	63,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,8	6,0	10,9	2,7	86,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	2,7	8,1	10,7	0,2	84,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,3	4,5	12,4	3,3	90,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,7	6,1	11,9	0,0	87,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	1,8	7,3	17,3	0,0	84,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,4	7,6	20,0	0,0	77,2	0	0,0	
22.02	0 %	!	0,8	5,8	12,1	0,0	85,5	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,8	10,9	20,9	0,0	78,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	3,8	9,6	18,9	0,0	84,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	2,1	8,7	19,5	0,0	79,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,9	5,6	8,0	1,5	87,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	-0,6	3,9	9,9	0,0	85,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,6	6,4	13,1	0,0	68,0	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,8	4,8	15,9	0,0	73,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,0	6,0	17,6	0,0	73,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,9	7,0	16,9	0,0	75,5	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,3	6,3	11,4	3,1	85,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	-1,1	3,9	6,2	0,1	74,4	0	0,0	
06.03	0 %	!	-4,6	1,0	9,4	0,0	67,7	0	0,0	
07.03	0 %	!	-5,4	1,0	10,0	0,0	64,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,4	1,1	8,2	0,0	76,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,3	2,6	5,4	1,2	88,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,1	6,7	11,0	0,0	81,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	7,3	9,9	14,7	3,7	71,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,5	7,4	10,5	2,9	69,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,6	6,7	9,3	10,2	77,4	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,3	5,2	8,6	0,9	79,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,6	6,0	8,5	4,6	78,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,6	6,1	7,7	2,3	74,7	0	0,0	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	2,3	5,0	7,4	0,4	78,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	-1,3	3,0	7,0	1,6	79,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,2	3,2	7,9	7,6	77,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,1	3,3	8,3	0,0	70,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,2	5,6	8,6	0,4	72,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	4,3	5,8	7,3	0,0	71,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,7	6,3	11,3	0,0	73,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,1	6,8	17,7	0,0	72,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,2	7,6	15,8	0,0	75,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,6	10,9	16,2	0,0	63,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,6	7,1	12,1	1,3	71,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,8	9,1	15,7	0,0	66,1	0	0,0	
29.03	0 %	!	1,9	10,9	21,9	0,0	59,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,5	12,1	25,1	0,0	53,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,2	13,7	26,8	0,0	53,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,8	14,0	25,0	0,0	57,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,8	7,8	13,3	0,0	60,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,6	8,1	12,8	0,0	52,1	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,9	5,6	13,5	0,0	66,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,6	3,6	6,5	1,8	71,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	0,0	2,6	6,0	0,2	67,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	0,5	2,4	5,7	1,3	68,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	0,8	4,6	10,3	0,0	58,3	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,9	8,1	17,3	2,8	57,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,0	9,0	10,2	16,7	92,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,5	6,9	10,5	15,5	94,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,3	4,0	8,2	1,3	84,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,2	3,4	9,7	0,0	76,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,1	3,3	9,6	0,0	71,2	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,6	3,7	10,0	0,1	74,4	0	0,0	
16.04	0 %	!	-0,7	5,0	9,9	0,0	69,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,4	7,6	13,3	0,0	62,7	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,9	9,1	12,8	0,2	69,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,8	8,9	15,2	1,3	83,2	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,0	9,0	17,3	0,0	74,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	2,1	10,1	18,9	0,0	68,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	3,5	8,7	15,1	0,0	56,3	0	0,0	
23.04	0 %	!	-0,3	8,1	17,0	0,0	57,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	0,6	9,3	16,8	0,0	56,3	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,9	9,0	15,4	0,0	52,3	0	0,0	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	-0,4	8,5	16,8	0,0	47,9	0	0,0	
27.04	0 %	!	0,6	9,7	18,6	0,0	45,5	0	0,0	
28.04	0 %	!	1,1	11,5	22,5	0,0	50,6	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,9	11,2	16,1	0,2	60,2	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,1	7,7	14,9	0,0	64,0	0	0,0	
01.05	0 %	!	3,0	9,5	14,3	0,0	58,7	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,3	8,2	13,2	0,0	58,5	0	0,0	
03.05	0 %	!	-0,3	8,6	15,0	0,0	56,7	0	0,0	
04.05	0 %	!	7,5	11,3	14,4	0,5	58,5	0	0,0	
05.05	0 %	!	4,0	6,9	11,1	10,5	71,8	0	0,0	
06.05	0 %	!	3,8	7,0	11,2	2,6	82,2	0	0,0	
07.05	0 %	!	3,3	8,4	14,0	0,0	67,1	0	0,0	
08.05	0 %	!	0,9	10,8	19,1	0,0	65,3	0	0,0	
09.05	0 %	!	7,5	18,6	28,1	0,0	58,5	0	0,0	
10.05	0 %	!	13,0	17,3	20,0	0,9	63,1	1	1,1	
11.05	0 %	!	11,6	13,4	15,4	7,5	89,1	1	1,1	
12.05	0 %	!	8,2	14,2	19,5	0,0	69,4	1	1,4	
13.05	0 %	!	5,1	11,2	18,2	0,4	75,6	1	1,5	
14.05	0 %	!	6,0	12,1	18,7	0,0	70,8	1	1,7	
15.05	3 %	!	8,5	11,3	14,5	4,8	78,1	1	1,9	
16.05	4 %	!	8,0	11,7	17,6	5,3	81,4	1	2,1	
17.05	5 %	!	7,9	11,5	15,6	9,1	83,4	1	2,3	
18.05	5 %	!	7,7	10,8	13,8	14,5	84,9	1	2,4	
19.05	6 %	!	6,3	10,7	16,3	3,2	83,4	1	2,5	
20.05	11 %	!	8,3	12,9	17,5	0,0	71,6	2	8,3	
21.05	13 %	!	8,8	14,8	18,0	4,4	52,5	2	10,9	
22.05	14 %	!	8,7	11,8	16,5	1,6	68,5	2	12,2	
23.05	17 %	!	7,1	12,2	17,6	0,0	66,8	2	13,8	
24.05	21 %	!	5,6	11,0	18,1	1,8	75,6	2	14,6	
25.05	23 %	!	8,0	9,9	13,8	5,3	78,5	2	14,6	
26.05	22 %	!	7,8	10,2	14,7	13,0	86,5	2	14,7	
27.05	24 %	!	6,9	11,4	15,3	0,1	81,6	2	15,9	
28.05	28 %	!	8,3	13,3	19,8	0,0	70,9	3	26,3	
29.05	30 %	!	5,4	13,8	21,6	0,0	64,1	3	32,3	
30.05	32 %	!	6,0	14,5	22,4	0,0	61,1	3	40,9	
31.05	32 %	!	6,5	15,7	24,3	0,0	58,2	3	54,1	
01.06	37 %	!!	6,6	16,6	25,6	0,0	55,0	4	86,1	
02.06	37 %	!!	7,8	18,7	28,7	31,8	56,9	4	122,7	
03.06	43 %	!!	14,1	19,2	26,8	0,0	81,8	5	186,5	
04.06	37 %	!!	15,7	19,0	26,5	26,6	89,4	5	244,9	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	31 %	!	15,4	17,8	22,4	18,9	92,8	6	319,2	
06.06	39 %	!!	14,3	16,1	18,2	0,0	89,4	6	367,9	
07.06	49 %	!!	14,8	17,4	20,3	0,0	87,1	7	448,0	
08.06	58 %	!!	13,9	18,9	24,4	0,0	79,1	7	530,5	
09.06	74 %	!!!	11,8	19,4	26,7	0,0	74,0	8	637,2	
10.06	77 %	!!!	13,1	20,6	27,9	0,0	68,0	8	744,6	
11.06	92 %	!!!	12,9	21,0	29,8	0,0	68,2	9	876,5	
12.06	100 %	!!!	14,2	19,5	24,2	0,0	71,2	9	976,7	
13.06	100 %	!!!	9,7	17,3	25,2	0,0	63,0	10	1071,0	
14.06	100 %	!!!	9,5	19,6	29,7	0,0	59,0	10	1174,0	
15.06	100 %	!!!	13,1	21,4	29,0	0,0	64,7	11	1309,6	
16.06	99 %	!!!	15,2	23,9	33,2	0,0	62,9	12	1465,8	
17.06	98 %	!!!	16,1	24,9	33,6	0,0	66,0	12	1615,0	
18.06	97 %	!!!	19,1	25,3	33,1	0,0	68,9	13	1773,9	
19.06	98 %	!!!	17,4	24,7	32,2	0,3	67,6	14	1919,3	
20.06	86 %	!!!	19,7	22,7	28,0	15,3	75,3	14	2028,9	
21.06	90 %	!!!	17,2	20,6	25,6	0,6	73,8	15	2129,6	
22.06	89 %	!!!	14,4	15,9	17,1	3,2	86,8	15	2177,5	
23.06	91 %	!!!	15,4	18,4	23,4	0,1	81,0	15	2242,0	
24.06	92 %	!!!	15,1	16,8	18,7	9,6	92,2	16	2306,7	
25.06	93 %	!!!	13,2	18,3	23,7	0,0	77,2	16	2368,8	
26.06	93 %	!!!	10,3	18,2	25,3	0,0	71,6	17	2438,0	
27.06	100 %	!!!	14,1	20,5	27,5	0,0	76,2	17	2512,5	
28.06	100 %	!!!	16,2	21,8	29,4	1,3	78,4	17	2590,4	
29.06	100 %	!!!	16,3	18,4	24,1	1,2	85,0	18	2656,0	
30.06	100 %	!!!	15,3	16,4	19,0	0,0	84,7	18	2696,4	
01.07	100 %	!!!	14,5	16,0	18,3	0,0	78,2	18	2733,1	
02.07	100 %	!!!	10,5	17,8	24,8	0,0	74,5	19	2789,3	
03.07	100 %	!!!	11,9	20,1	28,5	0,0	68,0	19	2848,5	
04.07	98 %	!!!	14,5	18,7	22,7	12,7	82,5	19	2896,2	
05.07	97 %	!!!	14,2	17,8	22,5	2,7	87,5	20	2948,1	
06.07	81 %	!!!	14,8	18,2	22,3	11,4	83,7	20	2991,7	
07.07	79 %	!!!	13,3	18,4	24,4	0,0	77,3	20	3034,0	
08.07	64 %	!!	13,5	16,6	21,6	10,3	91,2	21	3075,1	
09.07	64 %	!!	15,4	17,3	20,2	1,4	94,5	21	3111,1	
10.07	49 %	!!	13,5	18,7	25,5	14,7	84,0	21	3151,9	
11.07	57 %	!!	14,4	18,4	23,5	0,0	82,2	21	3188,8	
12.07	57 %	!!	13,2	18,5	24,3	0,1	86,3	22	3235,3	
13.07	57 %	!!	16,3	17,8	19,6	31,4	97,9	22	3268,8	
14.07	42 %	!!	15,4	16,7	17,7	15,6	96,7	22	3295,9	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	42 %	!!	15,3	19,1	24,7	11,4	86,7	23	3340,0	
16.07	39 %	!!	16,5	17,9	19,4	0,4	90,4	23	3371,2	
17.07	50 %	!!	16,0	19,8	25,2	0,0	84,9	23	3407,5	
18.07	47 %	!!	12,7	20,3	27,4	0,0	76,8	24	3451,5	
19.07	42 %	!!	13,3	18,6	24,4	0,0	78,5	24	3481,8	
20.07	50 %	!!	10,9	17,6	24,8	0,1	74,8	24	3507,1	
21.07	59 %	!!	10,5	17,9	25,8	0,0	71,1	24	3532,2	
22.07	67 %	!!!	11,6	18,8	26,3	0,0	71,7	25	3567,4	
23.07	65 %	!!	12,4	19,8	28,1	0,0	73,4	25	3597,3	
24.07	63 %	!!	13,9	18,4	25,2	4,8	86,3	25	3621,5	
25.07	60 %	!!	16,2	19,7	25,8	0,1	82,9	26	3655,3	
26.07	60 %	!!	14,8	19,4	25,3	0,0	80,5	26	3681,1	
27.07	52 %	!!	14,1	17,9	23,3	26,8	87,5	26	3701,7	
28.07	48 %	!!	13,7	17,7	22,9	2,8	86,3	26	3720,7	
29.07	44 %	!!	13,4	18,1	22,7	0,0	72,5	27	3746,9	
30.07	39 %	!!	11,1	18,8	26,8	0,0	68,6	27	3768,2	
31.07	34 %	!!	15,3	18,4	22,5	0,0	64,4	27	3787,5	
01.08	29 %	!	12,1	15,9	22,3	9,6	82,4	27	3800,2	
02.08	23 %	!	11,5	15,6	22,4	6,0	87,2	27	3811,8	
03.08	22 %	!	13,4	15,7	20,1	15,6	90,9	28	3830,4	
04.08	23 %	!	14,5	17,2	22,3	0,0	85,1	28	3845,6	
05.08	23 %	!	13,8	17,9	24,2	0,9	82,9	28	3861,5	
06.08	22 %	!	13,4	17,7	21,9	2,9	81,7	28	3876,2	
07.08	23 %	!	13,1	16,9	22,5	9,1	82,2	28	3888,7	
08.08	20 %	!	11,7	15,8	20,7	10,1	81,4	29	3905,4	
09.08	22 %	!	10,6	16,3	22,7	0,0	77,9	29	3917,0	
10.08	26 %	!	12,3	17,3	23,9	0,5	81,5	29	3929,8	
11.08	26 %	!	13,3	19,0	27,3	0,0	80,5	29	3944,8	
12.08	26 %	!	13,6	20,0	28,4	0,0	79,5	29	3960,1	
13.08	27 %	!	14,8	21,3	29,3	0,0	76,5	30	3983,6	
14.08	28 %	!	14,2	20,8	29,5	0,0	76,1	30	3999,6	
15.08	33 %	!!	12,6	20,0	28,6	0,0	73,6	30	4013,3	
16.08	32 %	!	11,2	16,9	20,1	3,2	77,3	30	4022,0	
17.08	30 %	!	10,8	13,8	16,9	6,6	84,9	30	4026,7	
18.08	30 %	!	14,6	17,3	20,4	0,1	82,5	31	4042,0	
19.08	30 %	!	14,7	17,9	21,5	0,4	84,6	31	4052,1	
20.08	30 %	!	13,5	17,8	24,5	0,0	83,4	31	4061,3	
21.08	30 %	!	12,8	19,1	27,2	1,7	81,4	31	4071,4	
22.08	26 %	!	16,4	18,9	22,7	11,7	83,3	31	4080,5	
23.08	26 %	!	14,6	17,7	21,9	2,1	86,1	31	4087,8	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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	27 %	!	11,1	16,0	21,9	0,0	81,8	32	4100,4	
25.08	26 %	!	8,6	15,3	23,1	0,0	77,2	32	4105,8	
26.08	24 %	!	11,6	15,5	19,1	0,0	79,2	32	4111,1	
27.08	23 %	!	11,5	14,4	18,5	1,7	86,3	32	4115,3	
28.08	20 %	!	13,1	14,8	18,4	9,9	94,3	32	4119,7	
29.08	23 %	!	13,9	15,0	16,7	2,2	95,8	32	4123,9	
30.08	22 %	!	12,7	16,7	21,3	0,2	87,6	32	4129,4	
31.08	22 %	!	10,9	15,0	20,2	0,0	87,0	32	4133,3	
01.09	21 %	!	9,9	14,6	20,1	0,0	84,7	32	4136,6	
02.09	21 %	!	10,2	15,9	24,1	0,0	80,9	32	4140,7	
03.09	21 %	!	9,8	16,5	26,5	0,0	78,0	33	4152,5	
04.09	22 %	!	9,6	17,0	26,6	0,0	79,8	33	4157,8	
05.09	22 %	!	11,7	18,0	26,2	0,0	81,7	33	4163,4	
06.09	22 %	!	12,0	18,4	27,9	0,0	79,4	33	4168,9	
07.09	22 %	!	12,5	18,3	26,7	0,0	78,9	33	4173,9	
08.09	22 %	!	11,5	18,2	27,4	0,0	76,0	33	4178,4	
09.09	22 %	!	12,4	18,5	25,8	3,1	85,6	33	4182,7	
10.09	22 %	!	16,1	19,7	24,4	0,4	90,4	34	4194,2	
11.09	22 %	!	12,8	18,3	23,7	0,4	86,3	34	4198,5	
12.09	22 %	!	11,1	15,7	23,4	0,0	83,3	34	4201,3	
13.09	22 %	!	10,6	15,9	23,3	0,0	83,7	34	4204,0	
14.09	22 %	!	10,8	17,0	23,4	0,0	89,7	34	4207,1	
15.09	19 %	!	16,6	18,9	23,2	14,1	96,6	34	4210,6	
16.09	19 %	!	11,7	16,4	19,3	0,0	87,1	34	4212,9	
17.09	19 %	!	10,6	14,9	20,5	0,0	88,9	34	4214,6	
18.09	19 %	!	9,2	14,4	22,4	0,0	89,1	34	4216,0	
19.09	19 %	!	9,0	14,0	20,7	0,0	87,5	34	4217,3	
20.09	19 %	!	11,2	13,9	18,1	0,0	87,0	34	4218,4	
21.09	18 %	!	8,0	13,2	18,1	0,0	72,4	34	4219,4	
22.09	21 %	!	6,2	11,8	20,9	0,0	85,2	34	4219,9	
23.09	21 %	!	6,9	13,4	23,6	0,0	83,4	34	4220,8	
24.09	21 %	!	9,0	14,0	21,6	0,0	87,8	34	4221,8	
25.09	21 %	!	9,6	14,7	23,6	0,0	89,0	34	4222,9	
26.09	20 %	!	12,5	15,7	20,1	4,0	96,7	34	4224,1	
27.09	20 %	!	12,0	15,4	20,5	1,5	92,8	35	4232,3	
28.09	20 %	!	10,4	13,2	18,1	0,0	90,4	35	4233,1	
29.09	19 %	!	8,4	11,7	16,7	4,8	86,9	35	4233,5	
30.09	18 %	!	4,6	9,9	15,3	0,0	84,6	35	4233,5	
01.10	0 %	!	5,4	11,6	20,0	0,0	80,1	0	0,0	
02.10	0 %	!	11,5	15,7	19,8	0,8	80,9	0	0,0	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	13,2	18,4	21,8	0,1	69,9	0	0,0	
04.10	0 %	!	8,9	13,2	19,0	0,0	82,4	0	0,0	
05.10	0 %	!	8,6	12,2	18,9	2,9	86,0	0	0,0	
06.10	0 %	!	11,0	12,0	13,3	0,4	82,9	0	0,0	
07.10	0 %	!	6,6	11,7	17,5	0,6	89,4	0	0,0	
08.10	0 %	!	5,5	10,4	18,5	0,0	89,3	0	0,0	
09.10	0 %	!	4,5	9,8	18,7	0,0	86,5	0	0,0	
10.10	0 %	!	2,8	7,4	16,7	0,0	88,1	0	0,0	
11.10	0 %	!	3,8	8,0	14,4	0,0	90,7	0	0,0	
12.10	0 %	!	5,8	9,5	12,9	0,7	94,5	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,2	7,9	13,2	0,0	93,9	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,8	9,8	16,2	0,1	91,4	0	0,0	
15.10	0 %	!	4,6	8,4	14,1	0,1	95,9	0	0,0	
16.10	0 %	!	5,4	8,5	13,6	0,0	94,1	0	0,0	
17.10	0 %	!	5,6	9,3	14,1	0,0	91,4	0	0,0	
18.10	0 %	!	4,2	8,0	14,4	0,0	93,4	0	0,0	
19.10	0 %	!	6,5	11,8	21,1	0,0	96,0	0	0,0	
20.10	0 %	!	8,7	14,3	18,5	0,0	89,4	0	0,0	
21.10	0 %	!	4,6	11,2	17,5	0,1	80,1	0	0,0	
22.10	0 %	!	3,6	7,6	11,1	0,0	85,9	0	0,0	
23.10	0 %	!	3,6	7,9	12,8	0,0	93,0	0	0,0	
24.10	0 %	!	1,1	6,2	14,6	0,0	90,4	0	0,0	
25.10	0 %	!	1,5	6,8	13,7	0,1	94,7	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,2	12,1	15,7	0,0	85,8	0	0,0	
27.10	0 %	!	9,7	11,8	14,5	0,0	92,7	0	0,0	
28.10	0 %	!	5,9	8,8	14,9	0,0	94,9	0	0,0	
29.10	0 %	!	4,8	10,2	19,3	0,0	86,7	0	0,0	
30.10	0 %	!	8,9	11,7	14,7	0,0	85,9	0	0,0	
31.10	0 %	!	10,5	15,2	19,0	0,0	87,3	0	0,0	
01.11	0 %	!	5,3	10,5	13,4	0,0	85,2	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,6	8,0	10,6	0,0	92,8	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,7	7,1	9,2	0,0	99,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,7	7,6	9,5	0,0	91,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,4	7,2	10,5	0,0	97,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,5	7,3	12,3	0,0	91,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,5	7,7	10,0	0,0	90,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,2	6,1	10,5	0,1	95,2	0	0,0	
09.11	0 %	!	0,5	5,2	12,5	0,0	93,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,8	1,3	3,9	0,0	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-0,3	1,2	3,4	0,0	100,0	0	0,0	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	-0,5	0,9	2,5	0,0	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,9	5,3	8,0	7,5	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,7	8,5	10,0	0,1	98,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,9	7,3	8,7	0,0	95,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,6	6,0	7,0	0,3	99,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,5	6,5	7,9	0,0	96,8	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,1	7,1	8,4	0,0	94,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	7,0	8,2	9,7	0,0	98,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	3,4	7,7	11,8	0,0	97,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,4	6,3	7,2	1,5	98,7	0	0,0	
22.11	0 %	!	-1,2	4,9	7,7	0,0	91,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,7	1,6	6,1	0,0	95,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	0,7	4,0	6,5	0,0	93,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,7	3,3	5,9	0,0	89,8	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,2	2,6	4,5	3,2	93,7	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,6	2,9	5,9	2,7	92,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,5	2,4	4,1	0,9	98,4	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,0	1,9	4,2	0,5	96,5	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,3	4,8	7,1	1,2	93,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	6,0	7,3	9,1	6,6	91,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,7	3,6	5,7	5,9	89,7	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,7	2,0	4,1	0,0	89,2	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,0	3,9	6,3	3,3	95,4	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,3	4,6	6,2	0,0	87,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,6	2,3	4,1	0,5	95,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	3,3	4,5	5,8	2,2	85,4	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,1	5,1	7,4	0,7	85,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	-0,2	2,8	5,0	0,0	93,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,5	2,4	4,3	1,6	92,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,3	2,9	5,0	0,0	95,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	0,8	4,4	7,2	0,1	98,1	0	0,0	
13.12	0 %	!	6,2	7,2	8,9	0,0	99,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	6,0	6,7	7,6	0,0	99,3	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,8	6,9	9,1	0,1	99,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,1	7,5	10,1	0,0	99,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	4,3	7,1	8,1	0,0	94,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,1	4,6	6,2	0,0	95,7	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,6	5,3	7,2	0,0	93,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	-3,3	3,5	7,4	0,0	85,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	-5,7	-3,4	1,8	0,0	94,7	0	0,0	

Station: Zell, 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): 10.05.2021

Wachstum angegeben für:

Riesling

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 %	!	-6,4	-3,5	2,3	0,0	94,4	0	0,0	
23.12	0 %	!	-4,9	-0,3	6,9	0,0	93,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,6	8,1	9,0	0,0	91,6	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,0	4,1	6,6	6,7	97,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,2	2,4	3,9	2,3	96,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,6	4,9	8,5	1,5	98,7	0	0,0	
28.12	0 %	!	6,7	8,9	11,4	5,1	90,4	0	0,0	
29.12	0 %	!	8,3	9,6	11,8	1,0	90,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	10,7	13,7	15,7	0,0	87,2	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 Spätfall	
2	In einzelnen Anlagen Spätfall	
3	Verbreitet Spätfall 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