

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: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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 %	!	-4,4	-0,9	2,5	0,1	98,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,7	1,0	2,5	0,2	97,7	0	0,0	
03.01	0 %	!	3,5	7,9	9,3	0,9	87,3	0	0,0	
04.01	0 %	!	2,8	4,8	6,5	0,0	85,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	5,1	5,8	6,7	0,0	86,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,1	1,7	5,0	0,0	97,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,4	5,1	7,9	0,2	90,2	0	0,0	
08.01	0 %	!	5,1	7,2	10,0	1,4	95,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	9,4	10,8	12,9	5,3	88,9	0	0,0	
10.01	0 %	!	5,3	8,5	9,7	0,9	83,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,4	4,7	6,5	0,0	82,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,5	4,9	7,0	0,0	83,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	6,1	7,1	8,4	0,0	84,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	7,8	10,2	12,2	0,0	66,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	8,6	11,8	14,6	0,0	63,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	6,4	10,2	14,2	0,7	79,4	0	0,0	
17.01	0 %	!	4,1	6,8	10,0	1,8	87,1	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,3	4,5	5,7	0,0	83,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,9	2,4	4,2	0,6	94,8	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,0	2,9	5,4	0,0	84,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,8	0,0	6,2	0,0	88,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,0	-1,3	3,2	0,1	94,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,3	1,4	2,2	0,0	92,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,7	0,4	2,8	0,0	91,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,2	1,8	3,7	0,0	99,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,2	1,8	4,1	0,0	99,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,4	6,3	7,8	6,4	89,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,8	5,0	8,0	14,2	83,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,4	4,7	7,0	1,4	80,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	4,9	7,7	11,6	0,1	81,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	11,6	12,4	13,2	0,0	84,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	7,5	11,1	12,2	19,2	86,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,7	10,3	14,4	3,3	83,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,4	10,1	11,8	17,5	82,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,6	4,7	6,8	16,0	86,3	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

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 %	!	0,5	4,6	9,3	0,0	79,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,2	1,4	7,3	0,0	90,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,1	1,3	9,2	0,0	88,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,9	0,8	4,0	0,0	93,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	1,7	8,5	12,6	1,1	78,6	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,5	8,4	11,3	19,6	76,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,6	5,5	8,1	2,0	69,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	3,5	4,2	5,2	0,8	80,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,6	5,0	8,0	3,8	81,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	5,4	7,2	8,7	0,9	81,0	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,6	8,7	12,9	0,0	73,1	0	0,0	
16.02	0 %	!	11,1	14,2	17,6	0,1	58,0	0	0,0	
17.02	0 %	!	5,8	8,4	12,3	9,0	78,8	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,7	6,8	7,8	0,1	75,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,2	6,0	7,5	3,3	73,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,7	7,7	9,3	3,1	78,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,3	5,2	8,3	1,3	75,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,3	8,2	11,0	0,0	69,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	8,8	10,1	11,4	4,8	87,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	5,4	8,3	11,7	0,4	84,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,4	8,2	10,2	4,5	82,3	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,2	3,5	5,2	2,4	81,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,3	2,5	4,1	12,4	87,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,0	4,3	7,7	1,1	76,1	0	0,0	
29.02	0 %	!	4,9	9,3	14,5	1,6	74,7	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,5	7,9	11,1	6,2	74,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	3,1	6,4	10,7	8,8	83,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,6	4,3	6,7	1,7	84,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,9	5,2	7,9	0,8	82,1	0	0,0	
05.03	0 %	!	5,1	6,5	8,6	8,9	87,2	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,4	5,9	8,8	5,2	87,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	3,8	6,0	8,6	0,4	77,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	7,0	9,1	11,9	0,8	73,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,5	7,5	9,7	1,9	80,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,1	9,0	12,6	4,5	87,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	12,2	13,2	14,3	0,5	84,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	7,3	10,6	13,5	0,7	74,1	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,3	6,7	9,1	0,4	73,3	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,6	5,9	10,2	0,0	80,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,3	10,6	16,4	0,0	60,4	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
16.03	0 %	!	2,5	10,0	18,5	0,0	73,3	0	0,0	
17.03	0 %	!	7,6	11,5	17,1	0,0	75,7	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,1	9,5	16,1	0,0	80,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,1	10,4	18,6	0,0	74,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	5,4	11,0	17,5	0,0	75,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,0	5,6	8,7	8,3	79,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,8	5,2	10,7	0,0	49,0	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,6	4,0	9,9	0,0	41,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	0,2	4,5	10,0	0,0	38,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,1	5,1	12,1	0,0	36,8	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,2	5,5	11,2	0,0	45,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,5	8,8	17,1	0,0	55,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,8	10,2	18,6	0,0	61,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,6	4,9	7,7	0,3	66,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,9	3,3	9,4	0,0	53,7	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,8	5,5	10,2	0,0	57,3	0	0,0	
01.04	0 %	!	-2,2	5,2	12,8	0,0	50,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,9	6,0	14,5	0,0	58,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,6	7,3	11,6	0,0	63,9	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,5	7,5	16,3	0,0	60,6	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,1	13,3	20,4	0,0	44,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,3	14,4	23,0	0,0	46,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,8	15,0	23,9	0,0	54,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,1	16,1	24,9	0,0	55,1	0	0,0	
09.04	0 %	!	9,3	16,5	25,1	0,0	51,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	8,6	16,3	23,9	0,0	54,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	8,6	16,8	24,7	0,0	48,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,0	15,9	23,8	0,0	54,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,2	10,0	12,7	0,1	62,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,1	6,1	12,0	0,0	53,7	0	0,0	
15.04	0 %	!	0,6	9,8	19,9	0,0	54,1	0	0,0	
16.04	0 %	!	3,1	13,5	22,6	0,0	55,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	7,4	16,3	25,4	0,0	60,1	0	0,0	
18.04	0 %	!	9,8	15,8	23,5	0,0	68,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,2	13,6	19,2	0,0	76,8	0	0,0	
20.04	0 %	!	7,1	13,7	20,9	0,0	43,6	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,2	15,1	22,9	0,0	36,4	1	8,5	
22.04	0 %	!	9,0	15,9	23,7	0,0	38,3	1	8,6	
23.04	0 %	!	7,6	15,6	23,6	0,0	44,1	1	11,2	
24.04	0 %	!	6,0	15,0	24,2	0,0	50,4	1	14,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
25.04	4 %	!	5,0	11,4	18,1	0,0	56,8	1	14,8	
26.04	7 %	!	2,9	12,4	21,8	0,0	55,3	1	16,4	
27.04	9 %	!	4,8	14,0	22,2	0,0	55,2	1	19,1	
28.04	12 %	!	9,2	12,8	17,0	2,9	80,4	2	30,9	
29.04	17 %	!	12,0	14,0	16,7	2,3	70,3	2	36,2	
30.04	17 %	!	9,1	11,6	14,8	12,8	78,0	2	38,6	
01.05	17 %	!	7,6	10,4	15,2	7,7	79,8	2	39,2	
02.05	19 %	!	7,9	10,1	13,7	1,0	74,0	2	39,3	
03.05	19 %	!	3,7	10,3	17,2	0,0	74,1	2	39,8	
04.05	21 %	!	8,9	12,4	16,5	3,1	77,4	2	43,4	
05.05	24 %	!	5,9	11,0	17,0	0,0	66,5	2	44,9	
06.05	20 %	!	2,9	11,2	18,6	0,0	51,4	2	46,8	
07.05	24 %	!	3,4	13,6	23,2	0,0	56,0	2	52,8	
08.05	29 %	!	7,8	16,7	24,0	0,0	53,5	3	75,4	
09.05	30 %	!	12,1	14,5	19,1	4,1	79,2	3	86,5	
10.05	32 %	!	11,0	15,7	22,9	3,6	88,4	3	101,6	
11.05	30 %	!	5,5	8,9	15,1	1,1	72,1	3	101,6	
12.05	27 %	!	1,3	8,5	14,7	0,0	55,4	3	101,6	
13.05	27 %	!	2,5	9,6	15,7	0,0	59,7	3	101,6	
14.05	27 %	!	4,2	9,8	14,7	0,0	60,5	3	101,6	
15.05	24 %	!	4,3	11,2	18,1	0,0	50,7	3	105,0	
16.05	23 %	!	3,5	12,5	20,0	0,0	53,7	3	112,0	
17.05	23 %	!	5,9	13,6	20,5	0,0	54,1	4	132,2	
18.05	26 %	!	6,6	16,4	25,0	0,0	55,6	4	155,4	
19.05	31 %	!	8,5	17,9	26,4	0,0	54,8	4	186,5	
20.05	40 %	!!	11,4	18,2	24,4	0,0	64,6	5	231,8	
21.05	50 %	!!	10,5	19,8	27,9	0,0	61,5	5	281,2	
22.05	61 %	!!	14,0	20,6	27,0	0,0	66,4	6	349,0	
23.05	60 %	!!	11,1	13,5	16,6	3,8	75,9	6	370,7	
24.05	65 %	!!	9,4	13,5	17,3	0,0	68,5	6	393,0	
25.05	72 %	!!!	12,4	15,8	20,8	0,0	68,4	6	430,7	
26.05	75 %	!!!	7,7	15,5	22,4	0,0	62,3	7	476,8	
27.05	73 %	!!!	8,3	17,3	25,0	0,0	55,5	7	530,2	
28.05	65 %	!!	13,6	17,9	23,2	0,0	48,4	7	590,4	
29.05	56 %	!!	8,1	16,4	22,8	0,0	46,5	8	649,6	
30.05	56 %	!!	9,7	17,0	22,5	0,0	44,3	8	708,0	
31.05	51 %	!!	8,6	16,1	22,5	0,0	49,8	8	759,4	
01.06	44 %	!!	9,9	19,2	26,8	0,0	49,3	9	846,2	
02.06	40 %	!!	11,0	20,8	29,1	0,0	48,7	9	938,4	
03.06	39 %	!!	13,7	19,7	27,8	3,5	59,7	10	1025,8	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
04.06	34 %	!!	12,1	14,4	16,0	24,1	91,8	10	1061,3	
05.06	33 %	!!	9,5	11,5	14,0	4,1	78,7	10	1073,4	
06.06	42 %	!!	7,7	12,8	17,8	2,4	72,2	10	1094,9	
07.06	44 %	!!	8,7	13,8	18,6	0,0	62,3	10	1123,6	
08.06	50 %	!!	8,8	14,9	20,9	0,0	67,7	10	1159,7	
09.06	59 %	!!	10,1	14,5	20,2	0,6	78,3	11	1201,5	
10.06	67 %	!!!	11,1	14,5	17,4	0,1	85,9	11	1234,5	
11.06	83 %	!!!	13,7	16,1	18,6	0,0	77,0	11	1277,3	
12.06	94 %	!!!	11,8	19,7	27,9	0,0	69,4	12	1351,5	
13.06	92 %	!!!	15,1	19,6	24,8	3,3	73,5	12	1415,8	
14.06	98 %	!!!	15,7	17,6	20,2	6,5	81,8	12	1464,4	
15.06	100 %	!!!	15,3	18,9	22,9	0,3	77,4	13	1530,0	
16.06	100 %	!!!	15,7	18,8	23,1	0,7	76,2	13	1584,9	
17.06	85 %	!!!	13,6	17,0	22,7	44,0	88,6	13	1626,6	
18.06	84 %	!!!	12,7	17,5	22,5	0,3	75,1	14	1681,8	
19.06	83 %	!!!	11,5	17,7	23,2	0,0	71,5	14	1727,3	
20.06	88 %	!!!	11,6	16,9	22,2	0,0	75,5	14	1766,5	
21.06	89 %	!!!	11,1	18,6	25,3	0,0	71,0	15	1825,4	
22.06	85 %	!!!	15,2	19,2	24,2	0,1	64,2	15	1877,1	
23.06	80 %	!!!	11,1	20,1	28,1	0,0	59,9	16	1941,5	
24.06	87 %	!!!	14,2	22,3	29,4	0,0	51,1	16	2007,3	
25.06	80 %	!!!	15,4	22,3	28,6	0,0	57,6	17	2079,8	
26.06	74 %	!!!	15,1	21,7	31,0	3,5	69,7	17	2139,0	
27.06	73 %	!!!	16,5	21,4	27,1	1,7	76,7	18	2204,0	
28.06	69 %	!!!	15,6	19,6	22,1	0,1	64,4	18	2250,6	
29.06	68 %	!!!	14,0	18,0	23,7	5,7	64,9	18	2287,3	
30.06	67 %	!!!	10,5	16,8	22,2	0,0	66,1	19	2328,4	
01.07	69 %	!!!	16,6	20,7	25,1	0,8	67,3	19	2376,9	
02.07	68 %	!!!	14,3	18,7	22,4	8,1	80,2	20	2423,2	
03.07	69 %	!!!	11,3	17,5	23,2	0,0	69,0	20	2456,5	
04.07	64 %	!!	11,4	18,8	24,2	0,0	65,2	20	2494,1	
05.07	64 %	!!	20,1	21,8	25,4	0,0	69,9	21	2551,2	
06.07	58 %	!!	13,1	17,0	20,7	0,0	58,8	21	2579,8	
07.07	55 %	!!	8,0	15,9	22,7	0,0	61,1	21	2603,4	
08.07	54 %	!!	14,9	16,5	17,9	0,3	71,7	21	2628,3	
09.07	56 %	!!	17,7	22,8	28,7	0,0	63,1	22	2686,5	
10.07	54 %	!!	15,2	18,8	21,1	0,4	71,7	22	2718,9	
11.07	53 %	!!	10,1	16,3	22,0	0,0	65,9	22	2740,9	
12.07	49 %	!!	9,0	17,3	24,4	0,0	59,3	23	2776,1	
13.07	49 %	!!	10,4	19,6	27,1	0,0	52,0	23	2809,6	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
14.07	49 %	!!	11,8	18,4	26,8	2,3	62,4	23	2837,4	
15.07	43 %	!!	13,8	17,2	21,7	4,5	74,4	24	2870,0	
16.07	40 %	!!	14,3	15,9	17,2	1,8	86,9	24	2889,5	
17.07	36 %	!!	14,2	18,5	23,8	2,3	74,7	24	2916,4	
18.07	33 %	!!	12,8	20,2	27,7	0,0	66,1	24	2946,5	
19.07	30 %	!	14,7	22,4	30,0	0,0	56,9	25	2992,8	
20.07	29 %	!	14,5	19,5	24,7	0,0	63,2	25	3019,8	
21.07	26 %	!	10,8	18,4	25,8	0,0	55,5	26	3050,9	
22.07	26 %	!	9,3	18,5	27,3	0,0	52,8	26	3074,8	
23.07	24 %	!	11,1	19,5	26,5	0,0	50,4	26	3099,9	
24.07	21 %	!	14,7	20,6	26,2	0,0	55,8	26	3125,7	
25.07	21 %	!	14,7	20,9	26,0	0,0	63,8	27	3161,5	
26.07	21 %	!	17,8	21,0	25,3	1,6	63,5	27	3187,4	
27.07	21 %	!	12,6	22,6	32,2	0,0	57,2	27	3214,4	
28.07	19 %	!	17,7	23,0	26,1	0,0	49,0	28	3251,8	
29.07	19 %	!	11,1	19,3	26,9	0,0	53,3	28	3270,8	
30.07	20 %	!	11,7	22,2	31,9	0,0	49,6	28	3293,8	
31.07	19 %	!	14,3	26,1	37,0	0,0	43,1	29	3333,0	
01.08	17 %	!	19,4	24,7	33,7	0,8	57,7	29	3358,0	
02.08	16 %	!	19,0	23,2	28,1	0,0	57,3	30	3387,9	
03.08	18 %	!	14,3	17,4	22,4	0,4	74,6	30	3399,8	
04.08	21 %	!	13,8	18,8	26,0	0,0	65,5	30	3413,1	
05.08	21 %	!	10,5	20,8	30,5	0,0	52,6	30	3428,2	
06.08	21 %	!	13,1	23,0	32,1	0,0	50,2	31	3454,0	
07.08	22 %	!	15,3	25,5	35,0	0,0	51,1	31	3474,1	
08.08	21 %	!	18,2	28,1	37,1	0,0	47,8	31	3494,5	
09.08	19 %	!	19,7	26,4	36,1	6,0	53,9	32	3520,2	
10.08	18 %	!	19,0	26,0	35,1	0,0	63,4	32	3536,2	
11.08	15 %	!	19,8	26,3	35,0	25,3	60,4	32	3550,3	
12.08	13 %	!	18,3	22,9	33,8	20,4	77,8	33	3568,5	
13.08	14 %	!	18,5	23,3	28,6	0,0	74,4	33	3579,1	
14.08	14 %	!	18,1	22,1	28,0	4,6	77,9	33	3587,8	
15.08	16 %	!	19,4	22,5	28,0	2,2	78,0	33	3595,8	
16.08	16 %	!	17,7	22,8	30,5	8,6	77,3	33	3603,1	
17.08	13 %	!	16,6	21,0	26,9	13,4	74,7	33	3608,7	
18.08	14 %	!	15,6	19,5	25,8	2,5	74,0	34	3621,2	
19.08	17 %	!	14,5	20,2	26,8	0,1	76,9	34	3626,2	
20.08	17 %	!	18,5	25,8	33,4	0,8	63,1	34	3632,8	
21.08	15 %	!	24,3	27,1	29,1	0,0	52,1	34	3638,9	
22.08	14 %	!	19,8	22,8	26,2	0,0	57,8	34	3642,7	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
23.08	14 %	!	16,1	19,1	22,1	0,0	63,8	34	3645,2	
24.08	16 %	!	15,0	18,0	22,2	0,0	65,8	34	3647,1	
25.08	16 %	!	12,2	19,2	26,1	0,0	63,7	34	3649,0	
26.08	14 %	!	16,5	20,5	24,3	0,0	54,5	34	3650,9	
27.08	14 %	!	10,9	18,2	24,8	0,0	63,9	34	3652,2	
28.08	16 %	!	12,2	18,1	21,7	2,0	69,2	34	3653,2	
29.08	17 %	!	10,9	15,4	21,5	2,4	81,2	34	3653,8	
30.08	18 %	!	11,8	15,5	21,0	1,3	82,9	34	3654,4	
31.08	18 %	!	14,2	16,1	20,0	3,4	87,2	34	3654,9	
01.09	17 %	!	12,5	15,8	20,8	4,0	79,6	35	3661,8	
02.09	19 %	!	11,8	16,2	21,3	0,0	71,0	35	3662,2	
03.09	19 %	!	9,9	15,6	20,8	0,1	74,2	35	3662,4	
04.09	18 %	!	17,2	21,9	28,1	0,0	58,2	35	3662,6	
05.09	18 %	!	13,6	17,4	20,1	0,0	72,3	35	3662,6	
06.09	17 %	!	8,5	14,1	20,2	0,0	67,6	35	3662,6	
07.09	17 %	!	7,3	14,9	23,3	0,0	65,5	35	3662,6	
08.09	17 %	!	7,8	16,9	26,5	0,0	62,8	35	3662,6	
09.09	17 %	!	11,1	18,3	25,0	0,0	70,7	35	3662,6	
10.09	17 %	!	15,6	19,1	23,8	0,0	65,8	35	3662,6	
11.09	18 %	!	9,3	17,3	26,4	0,0	65,0	35	3662,6	
12.09	18 %	!	10,4	18,8	28,7	0,0	65,7	35	3662,6	
13.09	18 %	!	10,6	19,2	29,6	0,0	62,9	35	3662,6	
14.09	18 %	!	11,2	20,9	31,7	0,0	61,9	35	3662,6	
15.09	18 %	!	12,7	22,3	34,0	0,0	60,8	35	3662,6	
16.09	18 %	!	14,8	22,1	32,5	0,0	62,2	35	3662,6	
17.09	17 %	!	13,8	18,7	23,3	0,0	59,1	35	3662,6	
18.09	16 %	!	11,6	18,0	25,4	0,0	54,7	35	3662,6	
19.09	15 %	!	11,2	19,2	28,0	0,0	51,8	35	3662,6	
20.09	14 %	!	11,4	17,7	25,6	0,0	54,3	35	3662,6	
21.09	14 %	!	7,8	17,0	27,8	0,0	58,4	35	3662,6	
22.09	13 %	!	9,0	17,7	28,1	0,0	60,3	35	3662,6	
23.09	13 %	!	11,2	17,3	23,1	0,4	66,6	35	3662,6	
24.09	13 %	!	13,1	16,5	19,8	5,3	70,7	35	3662,6	
25.09	13 %	!	9,4	11,7	15,2	3,6	74,4	35	3662,6	
26.09	11 %	!	8,1	9,9	12,0	7,0	85,3	35	3662,6	
27.09	10 %	!	8,8	11,0	13,1	17,1	85,3	35	3662,6	
28.09	10 %	!	9,7	11,0	13,0	0,3	86,3	35	3662,6	
29.09	11 %	!	10,5	11,8	14,1	0,7	94,0	35	3662,6	
30.09	12 %	!	11,3	14,4	18,3	0,4	90,8	35	3662,6	
01.10	0 %	!	9,9	12,6	17,2	3,6	90,6	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
02.10	0 %	!	8,3	13,9	17,9	0,1	80,7	0	0,0	
03.10	0 %	!	11,1	13,0	16,6	5,1	81,3	0	0,0	
04.10	0 %	!	10,3	11,5	14,9	6,4	78,2	0	0,0	
05.10	0 %	!	10,6	11,6	13,3	6,0	82,2	0	0,0	
06.10	0 %	!	11,4	12,7	14,9	2,0	83,6	0	0,0	
07.10	0 %	!	11,3	12,7	15,1	0,1	79,2	0	0,0	
08.10	0 %	!	11,2	14,1	16,3	0,1	80,4	0	0,0	
09.10	0 %	!	11,6	13,8	16,0	12,1	91,7	0	0,0	
10.10	0 %	!	9,1	10,8	14,1	0,0	73,6	0	0,0	
11.10	0 %	!	7,7	9,9	13,8	0,0	75,3	0	0,0	
12.10	0 %	!	7,1	9,2	12,8	0,2	88,0	0	0,0	
13.10	0 %	!	5,5	8,7	12,2	0,0	85,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	2,9	7,2	11,3	1,3	86,7	0	0,0	
15.10	0 %	!	7,3	8,3	9,6	1,7	92,9	0	0,0	
16.10	0 %	!	7,6	8,9	10,1	0,4	91,1	0	0,0	
17.10	0 %	!	3,6	6,9	10,3	0,0	89,7	0	0,0	
18.10	0 %	!	3,1	6,3	10,2	0,1	91,9	0	0,0	
19.10	0 %	!	6,7	9,0	12,6	0,0	84,0	0	0,0	
20.10	0 %	!	4,2	8,6	12,9	0,0	89,8	0	0,0	
21.10	0 %	!	11,8	17,3	22,6	0,5	59,1	0	0,0	
22.10	0 %	!	15,8	17,5	20,1	0,0	68,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,0	10,4	12,7	0,0	70,7	0	0,0	
27.10	0 %	!	8,7	10,2	11,8	0,0	76,0	0	0,0	
28.10	0 %	!	11,0	12,1	14,0	4,9	77,1	0	0,0	
29.10	0 %	!	9,0	10,6	11,6	4,7	85,7	0	0,0	
30.10	0 %	!	11,9	13,3	14,5	0,3	86,0	0	0,0	
31.10	0 %	!	11,4	14,0	18,7	0,2	70,4	0	0,0	
01.11	0 %	!	12,9	15,5	16,7	0,6	83,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	11,6	18,3	21,0	1,7	74,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,7	10,4	12,7	1,4	79,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	2,9	6,5	11,6	0,0	83,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	1,3	3,9	10,3	0,1	92,2	0	0,0	
06.11	0 %	!	0,9	5,1	12,9	0,0	79,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,1	5,6	13,5	0,0	88,1	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,3	6,5	9,8	1,3	96,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	8,4	10,9	17,0	1,7	94,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,7	7,7	8,9	0,3	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	8,1	9,4	10,9	0,4	98,1	0	0,0	
12.11	0 %	!	5,2	9,8	14,6	0,0	82,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,8	6,3	11,4	0,1	97,1	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

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	
14.11	0 %	!	6,2	10,4	16,4	0,0	88,9	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,9	13,3	18,2	5,3	76,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,9	10,4	11,5	0,2	80,6	0	0,0	
17.11	0 %	!	9,3	10,7	12,2	0,0	81,2	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,8	10,7	15,4	0,0	77,9	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,0	8,8	11,5	4,8	84,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	0,3	3,7	7,0	0,0	90,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,3	2,0	7,7	0,0	89,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	4,0	6,1	7,8	0,0	82,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	6,0	7,1	8,4	0,7	93,9	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,5	3,7	5,1	0,0	98,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,5	2,0	3,5	0,1	99,5	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,2	1,6	2,7	0,1	100,0	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,3	1,7	2,8	0,0	100,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,0	2,1	7,9	0,0	93,8	0	0,0	
29.11	0 %	!	-3,4	0,5	2,4	0,0	85,5	0	0,0	
30.11	0 %	!	-5,4	-2,2	2,1	1,6	92,6	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,4	2,4	4,2	3,7	97,5	0	0,0	
02.12	0 %	!	2,0	2,7	3,3	0,0	92,4	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,8	2,9	4,4	1,1	90,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	3,1	5,6	7,6	7,5	82,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,6	4,3	6,7	0,2	84,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	2,3	3,1	4,1	2,5	95,2	0	0,0	
07.12	0 %	!	2,6	3,6	4,8	2,2	90,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,6	2,9	4,5	0,3	86,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,7	1,9	2,8	0,0	89,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,3	0,3	2,4	0,0	90,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,6	2,4	5,4	0,1	87,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,4	5,1	7,0	2,5	99,4	0	0,0	
13.12	0 %	!	5,1	6,7	8,7	0,3	87,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	5,2	7,0	10,1	0,0	79,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,5	7,6	10,9	4,2	96,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,1	8,7	12,1	0,0	90,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	6,6	9,1	10,2	0,0	80,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,0	4,4	6,9	0,0	97,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,3	8,8	13,7	0,1	82,6	0	0,0	
20.12	0 %	!	8,3	9,5	11,1	1,0	88,1	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,9	8,4	10,2	4,4	82,5	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,8	12,9	14,0	6,6	89,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	11,1	12,0	13,5	27,3	91,1	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 17.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 21.04.2020

Wachstum angegeben für:

Riesling

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
24.12	0 %	!	2,3	6,0	10,3	10,8	86,7	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,7	2,7	4,9	1,1	89,5	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,6	1,9	3,2	0,0	87,6	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,9	2,9	3,9	9,5	82,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	3,2	3,8	5,0	0,7	82,9	0	0,0	
29.12	0 %	!	1,5	2,7	4,4	2,1	90,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,4	3,2	4,7	1,6	90,7	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	
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