

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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 cm ²	
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	97,8	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	86,7	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,1	1,7	5,0	0,0	97,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,4	5,1	7,9	0,2	90,3	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	85,0	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	64,0	0	0,0	
16.01	0 %	!	6,4	10,2	14,2	0,7	79,3	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	83,8	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,9	2,4	4,2	0,6	94,9	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,0	2,9	5,4	0,0	84,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-2,8	0,3	6,2	0,0	86,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,0	-1,3	3,2	0,1	95,0	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	99,8	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	80,4	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: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	88,5	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,6	-0,9	0,1	0,0	91,5	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,5	8,3	11,3		0,0	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	81,5	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	73,2	0	0,0	
16.02	0 %	!	11,1	14,2	17,6	0,1	58,1	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	6,1	7,5	3,3	74,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,3	5,2	8,3		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	5,3	8,2	11,0	0,0	69,3	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	84,3	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	81,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,3	2,5	4,1	12,4	87,4	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,0	4,3	7,7	1,1	76,2	0	0,0	
29.02	0 %	!	4,9	9,3	14,5	1,6	74,8	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	84,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,9	5,2	7,9	0,8	82,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	5,1	6,5	8,6	8,9	87,3	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	78,0	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	87,3	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	74,0	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	
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	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
18.03	0 %	!	4,1	9,5	16,1	0,0	80,6	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,1	10,4	18,6	0,0	74,7	0	0,0	
20.03	0 %	!	7,7	9,1	10,2	0,0	81,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,0	5,4	7,7		0,0	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,8	5,2	10,7	0,0	48,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,6	4,0	9,9	0,0	41,5	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	55,4	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	53,8	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	58,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,6	7,3	11,6	0,0	64,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-0,5	7,5	16,3	0,0	60,5	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	51,6	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	48,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,0	15,9	23,8	0,0	54,0	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,2	10,0	12,7	0,1	62,8	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	60,0	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	1	1,1	
20.04	0 %	!	7,1	13,7	20,9	0,0	43,5	1	1,1	
21.04	0 %	!	8,2	15,1	22,9	0,0	36,3	1	1,5	
22.04	0 %	!	9,0	15,9	23,7	0,0	38,3	1	2,2	
23.04	2 %	!	7,6	15,6	23,6	0,0	44,1	2	7,9	
24.04	6 %	!	6,0	15,0	24,2	0,0	50,4	2	10,7	
25.04	8 %	!	5,0	11,4	18,1	0,0	56,8	2	11,6	
26.04	11 %	!	2,9	12,4	21,8	0,0	55,3	2	13,3	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
27.04	14 %	!	4,8	14,0	22,2	0,0	55,3	2	16,6	
28.04	17 %	!	9,2	12,8	17,0	2,9	80,4	3	26,7	
29.04	22 %	!	12,0	14,0	16,7	2,3	70,3	3	33,2	
30.04	20 %	!	9,1	11,6	14,8	12,8	77,9	3	36,2	
01.05	17 %	!	7,6	10,4	15,2	7,7	79,8	3	37,0	
02.05	19 %	!	7,9	10,1	13,7	1,0	74,0	3	37,2	
03.05	20 %	!	3,7	10,3	17,2	0,0	74,3	3	37,8	
04.05	21 %	!	8,9	12,4	16,5	3,1	77,4	3	42,6	
05.05	23 %	!	5,9	11,0	17,0	0,0	66,4	3	44,8	
06.05	20 %	!	2,9	11,2	18,6	0,0	51,4	3	47,5	
07.05	24 %	!	3,4	13,6	23,2	0,0	56,0	4	65,7	
08.05	29 %	!	7,8	16,7	24,0	0,0	53,5	4	89,0	
09.05	29 %	!	12,1	14,5	19,1	4,1	79,3	4	107,1	
10.05	30 %	!	11,0	15,7	22,9	3,6	88,4	5	144,8	
11.05	30 %	!	5,5	8,9	15,1	1,1	72,2	5	144,8	
12.05	27 %	!	1,3	8,5	14,7	0,0	55,3	5	144,8	
13.05	28 %	!	2,5	9,6	15,7	0,0	59,8	5	144,8	
14.05	28 %	!	4,2	9,8	14,7	0,0	60,4	5	144,8	
15.05	25 %	!	4,3	11,2	18,1	0,0	50,7	5	151,5	
16.05	25 %	!	3,5	12,5	20,0	0,0	53,8	5	165,3	
17.05	25 %	!	5,9	13,6	20,5	0,0	54,2	5	186,7	
18.05	27 %	!	6,6	16,4	25,0	0,0	55,5	5	226,3	
19.05	33 %	!!	8,5	17,9	26,4	0,0	54,8	6	297,4	
20.05	42 %	!!	11,4	18,2	24,4	0,0	64,5	6	360,1	
21.05	51 %	!!	10,5	19,8	27,9	0,0	61,4	7	460,0	
22.05	62 %	!!	14,0	20,6	27,0	0,0	66,3	8	573,1	
23.05	59 %	!!	11,1	13,5	16,6	3,8	75,9	8	608,3	
24.05	63 %	!!	9,4	13,5	17,3	0,0	68,5	8	643,9	
25.05	70 %	!!!	12,4	15,8	20,8	0,0	68,4	8	702,6	
26.05	73 %	!!!	7,7	15,5	22,4	0,0	62,4	9	775,0	
27.05	69 %	!!!	8,3	17,3	25,0	0,0	55,6	9	853,8	
28.05	62 %	!!	13,6	17,9	23,2	0,0	48,4	9	939,0	
29.05	53 %	!!	8,1	16,4	22,8	0,0	46,5	10	1024,5	
30.05	55 %	!!	9,7	17,0	22,5	0,0	44,2	10	1101,8	
31.05	50 %	!!	8,6	16,1	22,5	0,0	49,8	10	1167,9	
01.06	43 %	!!	9,9	19,2	26,8	0,0	49,3	11	1282,9	
02.06	39 %	!!	11,0	20,8	29,1	0,0	48,8	11	1397,2	
03.06	38 %	!!	13,7	19,7	27,9	3,5	59,6	12	1512,8	
04.06	33 %	!!	12,1	14,4	16,0	24,1	91,8	12	1557,9	
05.06	30 %	!	9,5	11,5	14,0	4,1	78,7	12	1573,4	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
06.06	38 %	!!	7,8	12,8	17,8	2,4	72,1	12	1600,8	
07.06	40 %	!!	8,7	13,8	18,6	0,0	62,3	13	1651,6	
08.06	47 %	!!	8,8	14,9	20,9	0,0	67,7	13	1701,0	
09.06	56 %	!!	10,1	14,5	20,2	0,6	78,3	13	1744,5	
10.06	64 %	!!	11,1	14,5	17,4	0,1	85,9	13	1787,5	
11.06	79 %	!!!	13,7	16,1	18,6	0,0	77,0	14	1856,1	
12.06	94 %	!!!	11,8	19,7	27,9	0,0	69,4	14	1945,2	
13.06	92 %	!!!	15,1	19,6	24,8	3,3	73,5	14	2028,1	
14.06	96 %	!!!	15,7	17,6	20,2	6,5	81,8	15	2105,6	
15.06	100 %	!!!	15,3	18,9	22,9	0,3	77,5	15	2179,0	
16.06	100 %	!!!	15,7	18,8	23,1	0,7	76,3	16	2260,3	
17.06	84 %	!!!	13,6	17,0	22,7	44,0	88,6	16	2315,8	
18.06	84 %	!!!	12,7	17,5	22,5	0,3	75,1	16	2372,8	
19.06	83 %	!!!	11,5	17,7	23,2	0,0	71,4	17	2439,8	
20.06	89 %	!!!	11,6	16,9	22,2	0,0	75,5	17	2490,4	
21.06	93 %	!!!	11,1	18,6	25,3	0,0	71,0	17	2550,4	
22.06	90 %	!!!	15,2	19,2	24,2	0,1	64,2	18	2623,0	
23.06	86 %	!!!	11,1	20,1	28,1	0,0	60,0	18	2690,0	
24.06	93 %	!!!	14,2	22,3	29,4	0,0	51,0	19	2775,9	
25.06	86 %	!!!	15,4	22,3	28,6	0,0	57,5	19	2850,2	
26.06	80 %	!!!	15,1	21,7	31,0	3,5	69,7	19	2915,9	
27.06	80 %	!!!	16,5	21,4	27,1	1,7	76,7	20	2989,1	
28.06	75 %	!!!	15,6	19,6	22,1	0,1	64,5	20	3039,3	
29.06	73 %	!!!	14,0	18,0	23,7	5,7	64,9	21	3089,0	
30.06	71 %	!!!	10,5	16,8	22,3	0,0	66,1	21	3123,3	
01.07	75 %	!!!	16,6	20,7	25,1	0,8	67,3	21	3174,1	
02.07	73 %	!!!	14,3	18,7	22,4	8,1	80,3	22	3222,3	
03.07	77 %	!!!	11,3	17,5	23,2	0,0	69,1	22	3256,3	
04.07	72 %	!!!	11,4	18,8	24,2	0,0	65,2	22	3294,4	
05.07	72 %	!!!	20,1	21,8	25,4	0,0	69,9	23	3350,8	
06.07	67 %	!!!	13,1	17,0	20,7	0,0	58,8	23	3379,0	
07.07	65 %	!!	8,0	15,9	22,7	0,0	61,1	23	3402,2	
08.07	63 %	!!	14,9	16,5	17,9	0,3	71,7	23	3426,6	
09.07	67 %	!!!	17,7	22,8	28,7	0,0	63,1	24	3481,1	
10.07	64 %	!!	15,2	18,8	21,1	0,4	71,8	24	3512,2	
11.07	62 %	!!	10,1	16,3	21,9	0,0	65,9	24	3533,3	
12.07	60 %	!!	9,0	17,3	24,4	0,0	59,3	24	3556,6	
13.07	58 %	!!	10,4	19,6	27,1	0,0	52,1	25	3595,2	
14.07	56 %	!!	11,8	18,4	26,8	2,3	62,3	25	3621,4	
15.07	50 %	!!	13,8	17,2	21,7	4,5	74,4	25	3642,7	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
16.07	48 %	!!	14,3	15,9	17,2	1,8	87,0	25	3659,2	
17.07	46 %	!!	14,2	18,5	23,8	2,3	74,6	26	3690,8	
18.07	43 %	!!	12,8	20,2	27,7	0,0	66,2	26	3718,7	
19.07	42 %	!!	14,7	22,4	30,0	0,0	57,0	26	3749,8	
20.07	43 %	!!	14,5	19,5	24,7	0,0	63,3	27	3780,5	
21.07	43 %	!!	10,8	18,4	25,8	0,0	55,5	27	3800,7	
22.07	43 %	!!	9,3	18,5	27,3	0,0	52,7	27	3820,1	
23.07	39 %	!!	11,1	19,5	26,5	0,0	50,4	27	3840,2	
24.07	34 %	!!	14,7	20,6	26,3	0,0	55,9	28	3869,9	
25.07	34 %	!!	14,7	20,9	26,0	0,0	63,9	28	3892,0	
26.07	35 %	!!	17,8	21,0	25,3	1,6	63,4	28	3912,4	
27.07	35 %	!!	12,6	22,6	32,2	0,0	57,1	29	3942,0	
28.07	32 %	!	17,7	23,0	26,1	0,0	49,0	29	3964,7	
29.07	32 %	!	11,1	19,3	26,9	0,0	53,4	29	3979,6	
30.07	33 %	!!	11,7	22,2	31,9	0,0	49,6	30	4004,7	
31.07	32 %	!	14,3	26,1	37,0	0,0	43,0	30	4028,8	
01.08	28 %	!	19,4	24,7	33,7	0,8	57,8	30	4048,3	
02.08	27 %	!	19,0	23,2	28,1	0,0	57,3	31	4071,5	
03.08	29 %	!	14,3	17,4	22,4	0,4	74,5	31	4081,0	
04.08	34 %	!!	13,8	18,8	26,0	0,0	65,4	31	4091,4	
05.08	35 %	!!	10,5	20,8	30,5	0,0	52,7	31	4103,3	
06.08	34 %	!!	13,1	23,0	32,1	0,0	50,3	32	4122,9	
07.08	36 %	!!	15,3	25,5	35,0	0,0	51,1	32	4138,8	
08.08	33 %	!!	18,2	28,1	37,1	0,0	47,7	32	4155,0	
09.08	30 %	!	19,7	26,4	36,1	6,0	53,9	33	4174,2	
10.08	26 %	!	19,0	26,0	35,1	0,0	63,3	33	4186,9	
11.08	20 %	!	19,8	26,3	35,0	25,3	60,3	33	4198,2	
12.08	15 %	!	18,3	22,9	33,9	20,4	77,7	33	4206,1	
13.08	17 %	!	18,5	23,3	28,6	0,0	74,5	33	4213,1	
14.08	17 %	!	18,1	22,1	28,0	4,6	78,0	34	4226,9	
15.08	21 %	!	19,4	22,5	28,0	2,2	77,9	34	4233,3	
16.08	22 %	!	17,7	22,8	30,5	8,6	77,3	34	4239,1	
17.08	18 %	!	16,6	21,0	26,9	13,4	74,7	34	4243,6	
18.08	19 %	!	15,6	19,5	25,8	2,5	74,0	34	4247,0	
19.08	22 %	!	14,5	20,2	26,8	0,1	77,0	34	4250,2	
20.08	20 %	!	18,5	25,8	33,4	0,8	63,0	35	4261,5	
21.08	17 %	!	24,3	27,1	29,1	0,0	52,0	35	4266,1	
22.08	14 %	!	19,8	22,8	26,2	0,0	57,9	35	4269,0	
23.08	13 %	!	16,1	19,1	22,1	0,0	63,8	35	4270,9	
24.08	16 %	!	15,0	18,0	22,2	0,0	65,8	35	4272,3	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
25.08	16 %	!	12,2	19,2	26,1	0,0	63,6	35	4273,7	
26.08	14 %	!	16,5	20,5	24,3	0,0	54,4	35	4275,0	
27.08	14 %	!	10,9	18,2	24,8	0,0	63,9	35	4275,8	
28.08	16 %	!	12,2	18,1	21,7	2,0	69,2	35	4276,5	
29.08	17 %	!	10,9	15,4	21,5	2,4	81,2	35	4276,9	
30.08	18 %	!	11,8	15,5	21,0	1,3	82,9	35	4277,2	
31.08	18 %	!	14,2	16,2	20,1	3,4	87,1	35	4277,5	
01.09	17 %	!	12,5	15,8	20,8	4,0	79,5	35	4277,7	
02.09	19 %	!	11,8	16,2	21,3	0,0	71,0	35	4277,9	
03.09	19 %	!	9,9	15,6	20,8	0,1	74,1	35	4277,9	
04.09	18 %	!	17,2	21,9	28,1	0,0	58,2	35	4277,9	
05.09	18 %	!	13,6	17,4	20,1	0,0	72,3	35	4277,9	
06.09	17 %	!	8,5	14,1	20,2	0,0	67,6	35	4277,9	
07.09	17 %	!	7,3	14,9	23,3	0,0	65,4	35	4277,9	
08.09	17 %	!	7,8	16,9	26,5	0,0	62,9	35	4277,9	
09.09	17 %	!	11,1	18,3	25,0	0,0	70,7	35	4277,9	
10.09	17 %	!	15,6	19,1	23,8	0,0	65,9	35	4277,9	
11.09	18 %	!	9,3	17,3	26,4	0,0	65,0	35	4277,9	
12.09	17 %	!	10,4	18,9	28,7	0,0	65,7	35	4277,9	
13.09	18 %	!	10,6	19,2	29,6	0,0	62,8	35	4277,9	
14.09	18 %	!	11,2	20,9	31,7	0,0	62,0	35	4277,9	
15.09	15 %	!	12,7	22,3	34,0	0,0	60,8	35	4277,9	
16.09	13 %	!	14,8	22,1	32,5	0,0	62,1	35	4277,9	
17.09	10 %	!	13,8	18,7	23,3	0,0	59,1	35	4277,9	
18.09	8 %	!	11,6	18,0	25,4	0,0	54,5	35	4277,9	
19.09	5 %	!	11,2	19,2	28,0	0,0	51,8	35	4277,9	
20.09	2 %	!	11,4	17,7	25,6	0,0	54,4	35	4277,9	
21.09	0 %	!	7,8	17,0	27,8	0,0	58,3	35	4277,9	
22.09	0 %	!	9,0	17,7	28,1	0,0	60,4	35	4277,9	
23.09	0 %	!	11,2	17,3	23,1	0,4	66,7	35	4277,9	
24.09	0 %	!	13,1	16,5	19,8	5,3	70,7	35	4277,9	
25.09	0 %	!	9,4	11,7	15,2	3,6	74,5	35	4277,9	
26.09	0 %	!	8,1	9,9	12,0	7,0	85,4	35	4277,9	
27.09	0 %	!	8,8	11,0	13,1	17,1	85,2	35	4277,9	
28.09	0 %	!	9,7	11,0	13,0	0,3	86,2	35	4277,9	
29.09	0 %	!	10,5	11,8	14,1	0,7	94,0	35	4277,9	
30.09	0 %	!	11,3	14,4	18,3	0,4	90,9	35	4277,9	
01.10	0 %	!	9,9	12,6	17,2	3,6	90,7	35	4277,9	
02.10	0 %	!	8,3	13,9	17,9	0,1	80,7	35	4277,9	
03.10	0 %	!	11,1	13,0	16,6	5,1	81,3	35	4277,9	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
04.10	0 %	!	10,3	11,5	14,9	6,4	78,2	35	4277,9	
05.10	0 %	!	10,6	11,6	13,3	6,0	82,1	35	4277,9	
06.10	0 %	!	11,4	12,7	14,9	2,0	83,5	35	4277,9	
07.10	0 %	!	11,3	12,7	15,1	0,1	79,2	35	4277,9	
08.10	0 %	!	11,2	14,1	16,3	0,1	80,4	35	4277,9	
09.10	0 %	!	11,6	13,8	16,0	12,1	91,8	35	4277,9	
10.10	0 %	!	9,1	10,8	14,1	0,0	73,4	35	4277,9	
11.10	0 %	!	7,7	9,9	13,8	0,0	75,2	35	4277,9	
12.10	0 %	!	7,1	9,2	12,8	0,2	88,0	35	4277,9	
13.10	0 %	!	5,5	8,7	12,2	0,0	85,3	35	4277,9	
14.10	0 %	!	2,9	7,2	11,3	1,3	86,6	35	4277,9	
15.10	0 %	!	7,3	8,3	9,6	1,7	92,9	35	4277,9	
16.10	0 %	!	7,6	8,9	10,1	0,4	91,0	35	4277,9	
17.10	0 %	!	3,6	6,9	10,3	0,0	89,8	35	4277,9	
18.10	0 %	!	3,1	6,3	10,2	0,1	91,9	35	4277,9	
19.10	0 %	!	6,7	9,0	12,6	0,0	84,0	35	4277,9	
20.10	0 %	!	4,2	8,6	12,9	0,0	89,9	35	4277,9	
21.10	0 %	!	11,8	17,3	22,6	0,5	59,1	35	4277,9	
22.10	0 %	!	15,8	17,3	18,8	0,0	69,1	35	4277,9	
30.10	0 %	!	12,3	13,3	14,4		0,0	35	4277,9	
31.10	0 %	!	11,4	14,0	18,7	0,2	70,4	35	4277,9	
01.11	0 %	!	12,9	15,5	16,7	0,6	83,5	35	4277,9	
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	96,4	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	98,2	0	0,0	
12.11	0 %	!	5,2	9,8	14,6	0,0	82,8	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,8	6,3	11,4	0,1	97,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,2	10,4	16,4	0,0	89,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,9	13,3	18,2	5,3	76,5	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	

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

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 23.12.2020 04:00

Wettervorhersage bis: 23.12.2020 04:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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	
20.11	0 %	!	0,3	3,7	7,0	0,0	90,8	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	94,0	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	99,4	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	97,4	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	90,5	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	95,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	2,6	3,6	4,8	2,2	89,9	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	90,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,6	2,4	5,4	0,1	87,3	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,4	5,0	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	9,0	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	82,7	0	0,0	
20.12	0 %	!	8,3	9,5	11,1	1,0	88,1	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,9	8,3	10,2	4,4	82,5	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,8	12,9	14,0	6,6	89,5	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