

## 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, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
04.01	0 %	!	0,0	2,3	4,1		0,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,1	4,4	7,5	1,6	88,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,3	5,0	6,0	0,0	85,2	0	0,0	
07.01	0 %	!	3,5	4,5	6,0	1,3	86,8	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,9	5,7	6,6	3,1	86,5	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,7	3,1	4,5	7,6	82,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,0	1,5	3,1	0,0	75,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,4	1,2	3,8	1,9	94,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,2	5,1	6,1	3,1	92,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	6,2	7,6	9,2	4,3	92,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,4	5,0	6,9	1,8	82,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	2,7	4,5	6,1	0,0	85,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	4,2	5,3	7,2	0,0	75,9	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,8	4,7	6,4	5,4	84,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	-1,8	1,0	3,7	0,0	83,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,3	-0,5	4,3	0,0	79,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	-6,2	-3,2	0,5	0,0	85,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	-7,6	-4,2	1,6	0,0	87,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	-7,7	-4,3	-0,1	0,0	89,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,7	-1,5	0,8	0,1	84,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-2,9	-2,5	-1,9	0,0	77,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,9	-0,6	1,4	0,5	88,1	0	0,0	
26.01	0 %	!	1,2	4,0	6,2	0,3	93,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,6	5,7	7,9	6,8	85,0	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,6	2,6	3,9	1,4	87,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	0,8	2,0	3,9	0,0	81,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	-0,1	0,5	1,4	1,6	85,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,6	-0,1	2,1	2,4	89,0	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,0	3,4	7,4	0,9	86,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,7	2,8	3,9	8,9	99,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	0,9	2,4	4,1	0,2	84,6	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,2	1,4	5,5	0,0	81,5	0	0,0	
05.02	0 %	!	0,6	3,3	6,2	0,0	74,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,6	0,6	7,3	0,0	89,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,2	4,5	9,3	1,6	86,6	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
08.02	0 %	!	5,3	7,0	8,8	0,4	80,4	0	0,0	
09.02	0 %	!	6,2	8,5	10,5	2,7	73,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,9	7,6	9,2	13,8	80,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	3,3	5,1	8,0	1,0	78,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,9	2,2	6,4	0,0	86,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-0,4	1,4	5,1	0,0	91,7	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,9	1,4	10,3	0,1	89,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-2,8	4,4	15,5	0,0	77,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	-2,5	4,7	15,4	0,0	79,7	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,5	4,6	15,4	0,1	82,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	-2,2	5,2	15,8	0,0	75,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,8	5,9	11,7	2,1	80,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	-0,6	4,2	12,0	0,0	86,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	2,2	6,9	13,7	0,1	85,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	7,5	10,0	13,4	0,4	83,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	4,0	6,7	10,6	0,0	67,4	0	0,0	
24.02	0 %	!	-0,4	6,7	15,9	0,0	45,6	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,9	8,3	18,4	0,0	52,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,2	9,0	21,4	0,0	66,4	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,5	9,2	20,9	0,0	67,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	0,0	7,6	16,9	0,7	78,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,6	8,3	9,4	3,1	87,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	6,0	8,2	11,2	0,1	84,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	9,5	10,7	12,4	0,0	75,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,8	9,2	13,5	8,6	74,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	5,1	6,3	8,2	2,6	80,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	5,3	10,3	15,9	0,6	69,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	7,9	10,0	12,6	2,9	73,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	5,8	7,5	9,2	3,0	77,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,8	9,8	12,4	0,9	73,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,8	9,7	14,4	8,3	72,8	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,9	4,9	7,0	0,6	68,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,1	6,4	11,2	0,1	62,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,8	5,7	7,0	10,3	79,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	5,6	6,7	9,0	8,3	83,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,8	9,5	11,6	5,2	87,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	9,7	10,2	10,9	1,0	81,7	0	0,0	
17.03	0 %	!	4,7	7,9	10,2	4,1	75,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,6	5,9	9,5	0,1	73,3	0	0,0	
19.03	0 %	!	-0,6	5,4	11,7	0,0	68,6	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
20.03	0 %	!	-1,0	6,3	14,9	0,0	66,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,1	8,6	18,1	0,0	61,4	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,5	10,4	19,4	0,0	60,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,0	7,9	15,2	0,0	73,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,4	7,2	13,2	0,0	81,7	0	0,0	
25.03	0 %	!	1,4	5,7	9,4	1,1	74,6	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,1	7,3	10,8	0,0	66,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,4	7,0	11,8	0,0	68,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	0,8	7,9	15,1	0,0	72,9	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,0	10,3	17,8	0,0	70,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,8	11,4	20,5	0,0	65,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,5	10,5	19,8	5,9	69,0	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,7	10,9	18,4	0,0	66,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	5,4	10,8	16,5	0,0	72,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	6,0	7,9	11,1	3,2	78,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,4	5,8	6,8	2,2	83,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,3	6,4	9,5	0,0	87,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	6,1	10,7	16,2	0,0	72,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,0	12,9	19,3	0,0	71,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,9	10,6	14,6	0,0	85,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,9	10,8	14,2	17,5	91,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,2	10,4	15,8	0,0	71,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,7	7,3	13,2	0,0	55,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,6	4,5	7,4	0,0	55,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,6	3,1	6,9	0,2	66,8	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,8	4,7	11,6	0,9	73,6	0	0,0	
15.04	0 %	!	3,4	10,2	18,1	0,0	63,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,2	11,5	17,0	0,1	62,2	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,6	12,9	17,1	1,8	76,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	6,1	14,9	22,0	0,0	52,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,4	17,4	24,4	0,0	42,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	6,2	16,1	25,2	0,0	49,4	0	0,0	
21.04	0 %	!	6,6	16,3	25,2	0,0	48,3	0	0,0	
22.04	0 %	!	7,4	16,7	24,8	0,0	45,6	0	0,0	
23.04	0 %	!	11,9	16,3	21,0	0,0	48,8	1	1,1	
24.04	0 %	!	8,9	14,6	24,3	21,3	68,2	1	1,1	
25.04	0 %	!	7,1	13,4	20,4	0,0	68,0	1	1,3	
26.04	0 %	!	9,0	11,5	16,5	0,2	75,0	1	1,5	
27.04	0 %	!	7,1	9,4	11,9	7,5	79,3	1	1,5	
28.04	0 %	!	5,7	8,1	12,4	1,3	77,7	1	1,5	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
29.04	0 %	!	3,7	9,1	15,4	0,0	78,3	1	1,5	
30.04	4 %	!	9,9	13,8	18,9	0,0	61,4	1	1,9	
01.05	10 %	!	6,2	13,5	21,6	0,0	68,8	1	2,3	
02.05	15 %	!	6,5	12,4	19,3	0,0	71,7	1	2,7	
03.05	19 %	!	8,9	11,1	15,1	2,0	71,5	2	7,8	
04.05	19 %	!	2,1	6,0	9,0	15,1	81,7	2	7,8	
05.05	19 %	!	0,4	5,5	11,3	1,4	80,6	2	7,8	
06.05	20 %	!	2,5	7,7	11,6	0,0	68,8	2	7,8	
07.05	18 %	!	5,1	9,7	14,4	0,0	63,3	2	7,8	
08.05	13 %	!	5,9	9,7	14,5	3,1	82,0	2	7,8	
09.05	8 %	!	8,1	10,9	14,8	3,8	83,5	2	8,3	
10.05	9 %	!	8,4	12,8	17,7	0,9	65,8	2	9,8	
11.05	9 %	!	8,1	9,6	11,0	38,1	93,2	2	9,8	
12.05	12 %	!	4,3	9,2	14,7	0,0	69,8	2	9,8	
13.05	13 %	!	2,8	10,4	17,7	0,0	54,7	2	10,0	
14.05	12 %	!	3,9	10,6	16,4	0,0	51,8	2	10,4	
15.05	14 %	!	2,9	10,6	16,8	0,0	51,9	2	10,8	
16.05	17 %	!	4,5	11,2	17,5	0,0	60,7	2	11,6	
17.05	17 %	!	9,1	13,4	18,1	0,0	69,1	2	14,1	
18.05	20 %	!	10,6	13,9	17,9	8,3	86,4	2	17,5	
19.05	22 %	!	11,3	15,0	20,4	6,5	85,3	3	32,3	
20.05	29 %	!	9,7	13,7	17,5	1,9	87,0	3	39,3	
21.05	28 %	!	11,5	12,5	13,7	17,5	91,3	3	44,6	
22.05	35 %	!!	10,2	14,2	20,3	0,0	72,0	3	54,7	
23.05	42 %	!!	7,7	15,2	23,1	0,0	68,9	4	81,5	
24.05	46 %	!!	10,6	17,5	24,2	0,0	63,0	4	111,8	
25.05	52 %	!!	10,7	15,6	21,7	0,0	65,0	5	150,4	
26.05	59 %	!!	8,4	15,9	22,5	0,0	69,7	5	185,1	
27.05	63 %	!!	13,9	16,2	21,2	0,3	79,3	5	224,4	
28.05	76 %	!!!	11,5	13,7	16,6	1,4	77,0	6	262,9	
29.05	78 %	!!!	9,2	14,6	20,6	0,0	64,3	6	297,5	
30.05	81 %	!!!	9,7	15,3	20,5	0,0	73,8	6	338,6	
31.05	86 %	!!!	12,3	18,9	25,0	0,0	69,0	7	427,2	
01.06	92 %	!!!	11,6	20,3	28,2	0,0	67,6	7	519,3	
02.06	93 %	!!!	13,4	23,0	31,4	0,0	60,2	8	658,5	
03.06	95 %	!!!	15,8	19,6	24,3	0,0	66,9	8	753,3	
04.06	94 %	!!!	13,5	22,9	31,5	0,0	60,9	9	902,2	
05.06	92 %	!!!	17,8	23,9	30,5	0,0	56,2	10	1063,2	
06.06	79 %	!!!	11,6	14,2	16,8	15,9	78,5	10	1108,2	
07.06	77 %	!!!	8,3	15,5	24,8	0,0	69,5	10	1165,4	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
08.06	67 %	!!!	12,3	15,5	19,7	0,0	57,8	11	1238,3	
09.06	68 %	!!!	8,1	16,1	22,4	0,0	69,2	11	1302,9	
10.06	68 %	!!!	13,9	17,9	22,1	1,3	74,7	11	1383,4	
11.06	71 %	!!!	13,4	16,9	20,7	0,3	72,3	12	1467,5	
12.06	74 %	!!!	13,2	16,1	20,8	5,2	74,9	12	1529,1	
13.06	85 %	!!!	11,1	16,0	22,5	2,4	67,2	12	1587,3	
14.06	89 %	!!!	11,4	17,9	26,3	1,3	74,5	13	1676,9	
15.06	99 %	!!!	15,0	19,7	25,0	0,0	72,0	13	1768,3	
16.06	96 %	!!!	15,2	19,3	22,7	0,0	60,5	14	1864,5	
17.06	94 %	!!!	11,0	19,5	26,8	0,0	64,5	14	1949,1	
18.06	92 %	!!!	13,7	22,1	29,2	0,0	64,2	15	2062,9	
19.06	93 %	!!!	15,7	22,5	28,8	0,0	64,5	15	2165,7	
20.06	97 %	!!!	15,1	19,3	23,0	2,1	75,0	16	2249,5	
21.06	95 %	!!!	14,4	18,6	23,9	0,0	65,5	16	2315,8	
22.06	92 %	!!!	11,0	19,4	26,9	0,0	63,6	16	2384,7	
23.06	98 %	!!!	14,0	21,7	28,0	0,0	68,2	17	2478,8	
24.06	96 %	!!!	18,5	25,4	31,9	0,0	59,3	18	2592,2	
25.06	86 %	!!!	21,3	28,7	35,8	0,0	48,5	18	2710,6	
26.06	80 %	!!!	19,4	27,7	35,8	0,0	56,3	19	2824,8	
27.06	72 %	!!!	20,1	25,1	30,7	0,0	52,7	20	2917,0	
28.06	66 %	!!!	14,2	22,7	30,8	0,0	50,9	20	2984,3	
29.06	58 %	!!	14,1	24,5	33,6	0,0	46,1	21	3064,7	
30.06	51 %	!!	15,4	26,3	36,5	0,0	55,3	21	3141,0	
01.07	50 %	!!	19,1	23,4	27,3	0,0	56,8	22	3208,3	
02.07	53 %	!!	13,2	19,5	25,2	0,0	52,9	22	3248,9	
03.07	52 %	!!	11,2	18,8	25,3	0,0	50,0	22	3284,4	
04.07	49 %	!!	10,8	19,6	27,8	0,0	46,4	23	3330,5	
05.07	47 %	!!	12,9	21,7	30,7	0,0	46,4	23	3375,0	
06.07	47 %	!!	14,4	22,5	31,7	0,0	49,1	24	3427,0	
07.07	49 %	!!	13,9	18,0	21,9	3,7	65,3	24	3455,3	
08.07	47 %	!!	9,5	15,5	20,7	0,0	59,9	24	3474,0	
09.07	48 %	!!	9,9	15,6	21,8	0,0	58,0	24	3492,6	
10.07	49 %	!!	8,5	18,1	26,6	0,0	50,1	24	3517,7	
11.07	44 %	!!	15,3	17,2	19,9	11,2	73,6	25	3547,9	
12.07	50 %	!!	15,1	18,9	26,4	1,5	80,4	25	3575,0	
13.07	55 %	!!	14,4	18,2	23,9	0,2	72,9	25	3598,5	
14.07	56 %	!!	14,5	16,9	20,0	0,0	69,5	25	3617,4	
15.07	55 %	!!	13,0	16,4	20,9	0,0	66,7	26	3642,4	
16.07	56 %	!!	8,8	16,7	25,4	0,0	67,4	26	3660,7	
17.07	57 %	!!	11,0	19,0	27,2	0,0	63,3	26	3684,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
18.07	66 %	!!!	13,6	20,2	27,9	0,0	62,3	26	3708,7	
19.07	61 %	!!	16,1	20,5	25,6	3,3	71,3	27	3741,0	
20.07	60 %	!!	14,6	23,1	31,4	0,0	65,1	27	3770,9	
21.07	53 %	!!	19,0	23,8	28,7	0,0	54,1	27	3799,1	
22.07	51 %	!!	14,4	23,0	31,3	0,0	55,9	28	3832,9	
23.07	48 %	!!	16,7	18,5	20,5	0,0	69,0	28	3849,3	
29.07	40 %	!!	14,6	20,6	27,2		0,0	28	3868,3	
30.07	49 %	!!	14,1	21,3	29,1	0,0	65,0	29	3894,8	
31.07	42 %	!!	17,1	20,8	24,4	0,0	55,6	29	3913,2	
01.08	43 %	!!	11,8	18,9	25,4	0,0	65,1	29	3927,3	
02.08	44 %	!!	14,8	20,2	26,7	0,3	66,0	29	3942,1	
03.08	46 %	!!	16,2	19,9	24,7	0,0	68,7	30	3963,3	
04.08	46 %	!!	13,1	20,9	29,0	0,0	65,9	30	3978,9	
05.08	44 %	!!	18,8	23,2	28,9	0,0	59,1	30	3995,9	
06.08	42 %	!!	17,3	19,4	24,6	6,0	80,8	30	4006,9	
07.08	38 %	!!	16,0	19,0	22,7	22,1	83,8	31	4024,5	
08.08	40 %	!!	14,8	19,9	26,3	0,0	75,5	31	4036,2	
09.08	39 %	!!	15,2	20,1	27,6	9,9	87,8	31	4047,2	
10.08	39 %	!!	19,1	21,5	25,5	0,0	64,7	31	4058,6	
11.08	39 %	!!	14,0	17,6	22,5	1,0	71,8	32	4072,1	
12.08	35 %	!!	12,3	15,6	21,7	12,9	85,0	32	4077,7	
13.08	36 %	!!	12,9	16,3	21,7	0,3	71,5	32	4083,9	
14.08	43 %	!!	11,7	17,5	22,7	0,0	67,6	32	4090,8	
15.08	38 %	!!	16,0	18,1	22,1	6,0	75,2	32	4097,8	
16.08	36 %	!!	13,4	17,9	23,6	3,1	75,3	32	4104,1	
17.08	36 %	!!	16,5	18,0	20,4	4,0	82,5	32	4110,0	
18.08	36 %	!!	16,8	20,8	25,6	4,7	80,5	33	4124,3	
19.08	43 %	!!	15,4	19,2	23,7	0,0	67,9	33	4131,2	
20.08	41 %	!!	10,5	15,2	20,3	0,0	77,9	33	4134,9	
21.08	39 %	!!	10,3	16,6	24,5	0,0	72,9	33	4139,3	
22.08	39 %	!!	9,7	17,9	26,8	0,0	66,7	33	4144,4	
23.08	39 %	!!	11,0	19,4	28,9	0,0	63,8	33	4149,8	
24.08	35 %	!!	11,7	20,6	30,3	0,0	62,3	33	4155,3	
25.08	34 %	!!	13,5	21,7	30,6	0,0	70,0	34	4167,6	
26.08	31 %	!	16,2	22,5	32,2	0,6	76,2	34	4173,9	
27.08	29 %	!	16,6	23,1	32,5	3,0	75,0	34	4179,8	
28.08	28 %	!	17,5	23,1	30,8	0,1	71,0	34	4184,9	
29.08	27 %	!	17,6	22,7	28,6	0,0	69,9	34	4189,2	
30.08	26 %	!	14,8	20,9	28,5	0,0	69,0	34	4192,5	
31.08	25 %	!	13,8	22,1	32,6	2,4	69,3	34	4195,5	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
01.09	24 %	!	15,3	18,5	21,9	0,0	74,4	34	4197,4	
02.09	21 %	!	10,3	15,9	22,3	0,0	64,9	34	4198,6	
03.09	20 %	!	8,8	16,6	24,8	0,0	64,0	35	4207,0	
04.09	20 %	!	10,2	17,3	25,8	0,6	72,1	35	4208,6	
05.09	20 %	!	12,5	15,3	19,4	0,0	71,0	35	4209,6	
06.09	19 %	!	6,9	13,8	21,3	0,0	66,3	35	4210,3	
07.09	16 %	!	10,8	12,3	15,4	11,8	88,1	35	4210,7	
08.09	14 %	!	10,5	13,0	16,8	2,9	89,1	35	4211,3	
09.09	14 %	!	8,7	12,7	18,9	0,0	79,0	35	4211,7	
10.09	14 %	!	6,6	13,0	21,4	0,0	73,2	35	4212,2	
11.09	13 %	!	6,5	14,0	20,5	0,0	72,3	35	4212,8	
12.09	13 %	!	16,0	19,6	24,4	0,0	69,9	35	4213,9	
13.09	14 %	!	15,3	18,4	22,9	0,0	79,0	35	4214,8	
14.09	17 %	!	12,2	17,4	24,6	0,0	74,5	35	4215,4	
15.09	19 %	!	9,4	17,1	27,0	0,0	72,1	35	4215,8	
16.09	17 %	!	9,6	16,1	22,4	0,0	72,9	35	4216,2	
17.09	14 %	!	12,5	16,7	21,7	0,0	63,5	35	4216,4	
18.09	12 %	!	6,4	12,1	18,5	0,0	64,9	35	4216,5	
19.09	9 %	!	5,1	11,2	18,0	0,0	66,8	35	4216,5	
20.09	6 %	!	4,4	12,0	20,6	0,0	61,4	35	4216,5	
21.09	3 %	!	8,6	15,8	24,3	0,0	49,1	35	4216,6	
22.09	0 %	!	8,4	16,2	25,6	0,0	69,5	35	4216,6	
23.09	0 %	!	12,9	15,7	17,6	8,4	84,8	35	4216,6	
24.09	0 %	!	10,3	13,3	17,6	1,0	90,3	35	4216,6	
25.09	0 %	!	13,5	15,2	17,7	8,5	85,6	35	4216,6	
26.09	0 %	!	14,4	16,7	18,8	0,9	84,9	35	4216,6	
27.09	0 %	!	13,6	15,7	18,2	10,3	84,0	35	4216,6	
28.09	0 %	!	14,3	15,4	16,5	0,3	76,7	35	4216,6	
29.09	0 %	!	14,3	16,4	18,6	3,9	73,8	35	4216,6	
30.09	0 %	!	12,9	15,1	17,7	0,4	74,9	35	4216,6	
01.10	0 %	!	11,9	16,1	19,0	0,9	82,8	35	4216,6	
02.10	0 %	!	7,6	12,5	16,1	4,8	77,3	35	4216,6	
03.10	0 %	!	7,7	10,1	13,7	0,0	77,2	35	4216,6	
04.10	0 %	!	7,9	10,8	15,7	2,2	87,1	35	4216,6	
05.10	0 %	!	7,8	10,7	12,0	6,6	86,3	35	4216,6	
06.10	0 %	!	7,1	9,3	10,6	14,0	93,9	35	4216,6	
07.10	0 %	!	7,3	10,8	13,3	0,0	89,5	35	4216,6	
08.10	0 %	!	11,1	12,7	13,7	16,2	90,9	35	4216,6	
09.10	0 %	!	10,0	11,9	13,7	5,5	84,8	35	4216,6	
10.10	0 %	!	9,5	12,1	15,7	0,9	78,3	35	4216,6	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
11.10	0 %	!	9,6	13,9	17,6	0,0	79,4	35	4216,6	
12.10	0 %	!	12,2	16,6	21,2	0,0	73,7	35	4216,6	
13.10	0 %	!	15,0	19,8	24,9	0,0	72,0	35	4216,6	
14.10	0 %	!	12,3	18,1	25,9	0,0	73,7	35	4216,6	
15.10	0 %	!	11,5	14,1	16,6	3,7	90,2	35	4216,6	
16.10	0 %	!	11,4	13,7	16,4	0,9	78,5	35	4216,6	
17.10	0 %	!	14,0	15,1	17,0	3,6	80,3	35	4216,6	
18.10	0 %	!	11,7	14,1	16,4	2,8	75,0	35	4216,6	
19.10	0 %	!	10,2	13,3	17,5	5,2	83,5	35	4216,6	
20.10	0 %	!	12,3	13,4	14,8	8,7	100,0	35	4216,6	
21.10	0 %	!	10,6	14,4	16,8	0,6	79,7	35	4216,6	
22.10	0 %	!	8,6	11,6	16,5	0,0	85,6	35	4216,6	
23.10	0 %	!	8,4	11,7	16,0	0,0	89,7	35	4216,6	
24.10	0 %	!	10,4	14,6	21,2	0,0	82,2	35	4216,6	
25.10	0 %	!	13,8	15,0	17,5	0,0	72,4	35	4216,6	
26.10	0 %	!	10,4	15,5	20,8	0,0	71,6	35	4216,6	
27.10	0 %	!	6,4	11,7	17,3	7,4	82,6	35	4216,6	
28.10	0 %	!	3,2	5,8	9,3	0,1	94,1	35	4216,6	
29.10	0 %	!	3,8	6,7	10,6	0,0	87,9	35	4216,6	
30.10	0 %	!	0,8	4,5	8,9	0,0	86,8	35	4216,6	
31.10	0 %	!	0,4	4,6	10,9	0,0	80,3	35	4216,6	
01.11	0 %	!	1,6	6,6	12,5	2,3	94,8	35	4216,6	
02.11	0 %	!	10,4	13,9	16,3	4,8	81,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,4	11,9	14,4	3,5	84,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	9,4	10,6	12,7	6,7	84,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	7,8	9,9	12,0	0,4	81,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	7,6	9,0	10,8	0,8	90,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	6,4	8,7	10,6	2,2	82,5	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,2	4,8	7,5	0,0	94,4	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,6	4,2	6,4	0,4	95,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	-0,3	2,6	5,8	0,2	98,5	0	0,0	
11.11	0 %	!	1,3	4,7	7,8	0,6	88,2	0	0,0	
12.11	0 %	!	3,2	5,4	6,9	0,7	84,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,6	4,8	6,1	0,0	86,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	3,9	6,0	8,4	0,0	76,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	3,4	4,8	7,0	0,0	80,4	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,8	2,0	5,5	0,0	93,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	-0,8	1,9	4,9	10,2	100,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	1,6	3,2	3,9	11,9	98,6	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,6	3,5	6,6	1,8	94,2	0	0,0	



Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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 %	!	-0,6	1,5	5,9	0,1	92,5	0	0,0	
21.11	0 %	!	-1,3	1,8	5,0	0,0	92,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,5	4,6	9,1	1,1	92,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,8	6,1	9,4	0,0	82,7	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,5	2,7	4,9	0,0	99,7	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,2	4,2	6,6	0,1	99,9	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,0	8,1	11,5	0,3	92,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	8,3	10,8	12,6	2,8	81,6	0	0,0	
28.11	0 %	!	9,1	10,3	11,2	1,9	80,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	4,4	6,6	9,4	5,0	86,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,4	1,2	4,2	0,2	97,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,5	2,0	3,6	1,3	85,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-2,3	1,0	4,3	0,0	89,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,3	3,2	5,4	0,1	97,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,0	2,1	8,0	0,0	85,9	0	0,0	
05.12	0 %	!	-3,2	-1,9	-0,9	0,1	99,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,3	3,1	6,3	3,2	92,6	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,9	8,5	10,0	1,5	86,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	8,6	9,7	11,2	1,2	82,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	4,9	6,9	8,8	2,3	83,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,2	3,6	6,6	0,1	82,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	2,7	4,2	5,3	5,8	86,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,4	4,6	5,5	0,4	83,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,8	4,7	6,6	5,2	85,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,3	7,1	8,9	2,5	78,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	7,5	8,9	11,0	3,8	79,1	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,8	8,6	11,7	0,9	91,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	8,4	13,8	17,2	2,5	64,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	4,6	8,7	11,2	1,9	87,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,7	9,9	17,6	0,1	77,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	8,8	10,4	12,5	6,1	72,7	0	0,0	
21.12	0 %	!	6,5	8,2	10,1	0,0	78,5	0	0,0	
22.12	0 %	!	6,9	8,6	10,5	2,2	81,8	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,2	7,8	8,9	0,1	83,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,7	8,2	10,8	4,7	81,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,4	7,5	8,5	2,7	86,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	1,7	2,6	4,9	0,2	99,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	3,3	5,0	6,8	2,1	95,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,7	1,7	4,4	0,0	85,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	-4,1	-1,0	3,3	0,1	92,5	0	0,0	

Station: Bernkastel-Kues, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021      Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00      Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
30.12	0 %	!	-3,5	-0,7	4,5	0,0	89,7	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	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