

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: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
01.01	0 %	!	4,2	7,1	8,7	0,8	84,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,8	3,5	5,5	1,4	73,3	0	0,0	
03.01	0 %	!	-1,6	1,9	4,0	0,6	84,1	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,9	3,0	5,5	0,2	84,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	3,1	5,4	7,2	1,4	89,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,7	5,4	7,1	0,1	88,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,3	5,2	7,9	1,0	83,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	4,8	6,0	8,0	5,1	82,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,0	3,3	5,4	2,3	76,5	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,2	1,3	2,0	0,0	75,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,1	1,8	4,9	1,9	93,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	4,7	5,6	6,9	1,2	87,5	0	0,0	
13.01	0 %	!	6,0	8,0	10,2	6,4	86,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,6	5,1	7,2	5,8	82,4	0	0,0	
15.01	0 %	!	2,2	4,7	7,0	0,0	80,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,9	4,7	6,2	0,1	81,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	2,2	5,0	8,3	1,6	81,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,7	1,6	5,4	0,0	77,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	-3,6	-0,9	2,7	0,0	77,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-4,5	-2,4	0,9	0,0	78,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-6,2	-3,2	1,6	0,0	80,9	0	0,0	
22.01	0 %	!	-8,1	-4,6	-2,0	0,0	91,0	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,9	-2,3	-1,7	0,0	81,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,0	-2,5	-1,7	0,0	76,0	0	0,0	
25.01	0 %	!	-3,3	-1,0	2,2	0,1	82,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,6	3,3	5,5	3,1	93,1	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,0	5,1	7,0	3,6	90,9	0	0,0	
28.01	0 %	!	1,6	2,5	4,1	3,9	87,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	-0,3	1,5	3,2	0,1	82,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	-1,6	-0,1	1,5	1,1	88,6	0	0,0	
31.01	0 %	!	-2,9	-0,7	1,9	2,0	91,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	-0,7	1,4	3,5	2,9	94,1	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,9	2,9	4,3	0,6	95,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,1	2,4	4,4	0,0	81,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,9	0,9	4,7	0,0	83,9	0	0,0	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
05.02	0 %	!	0,4	2,3	4,9	0,0	79,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,0	0,8	6,2	0,0	89,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-0,4	1,7	5,4	1,6	94,4	0	0,0	
08.02	0 %	!	2,5	5,6	8,0	0,1	86,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,4	7,9	10,9	1,2	76,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	4,6	6,7	9,5	9,4	87,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,2	5,1	7,7	1,9	76,6	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,1	3,7	7,0	0,0	75,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,5	2,6	9,1	0,0	81,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,8	3,3	11,0	0,0	81,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,6	5,6	14,1	0,0	72,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	-0,8	5,2	13,3	0,0	79,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	0,1	4,9	13,2	0,0	84,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,6	5,7	13,5	0,0	78,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	2,5	6,1	12,0	0,5	77,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	0,1	5,4	11,9	0,0	81,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,6	6,6	13,2	0,0	84,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	6,3	9,9	13,5	0,0	78,7	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,1	5,4	8,8	0,0	68,2	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,9	6,2	13,4	0,0	42,0	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,7	7,9	17,1	0,0	50,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,4	9,1	19,8	0,0	67,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,7	9,0	19,8	0,0	63,8	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,8	9,4	19,4	0,2	71,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,8	8,6	11,7	2,1	85,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	5,6	8,3	12,0	0,0	79,9	0	0,0	
03.03	0 %	!	7,4	10,0	11,4	0,0	79,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	5,5	9,2	12,4	3,6	74,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,4	6,3	8,6	0,6	78,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,6	9,3	15,1	0,0	76,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	7,5	10,4	12,9	0,1	68,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	6,3	8,0	11,2	0,3	72,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	6,6	10,0	12,7	0,7	71,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,3	9,8	15,8	5,4	70,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,6	5,8	8,7	0,0	62,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,2	6,1	10,4	0,0	62,7	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,4	6,1	8,5	3,3	74,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,8	6,4	9,4	5,6	85,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,2	9,9	14,3	4,0	83,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,6	10,4	11,9	0,5	79,1	0	0,0	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
17.03	0 %	!	3,2	7,4	10,0	0,9	78,4	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,4	5,3	10,6	0,0	75,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,3	6,2	11,8	0,0	62,6	0	0,0	
20.03	0 %	!	-0,5	6,5	13,8	0,0	65,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,6	8,9	16,8	0,0	59,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,4	10,5	19,0	0,0	62,3	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,2	8,4	12,5	0,0	75,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,3	8,8	14,5	0,0	75,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,8	5,6	10,0	7,7	76,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,5	6,6	10,4	0,0	71,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,9	7,6	12,4	0,0	69,1	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,9	9,4	15,5	0,0	69,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,9	11,4	17,1	0,0	68,1	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,8	12,2	20,6	0,0	61,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,6	11,8	19,8	0,0	65,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,6	11,2	17,2	0,0	62,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,7	11,8	18,1	0,7	70,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	5,3	7,6	10,0	5,4	87,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,6	5,5	7,6	9,9	90,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,7	6,6	8,3	0,9	88,4	0	0,0	
06.04	0 %	!	6,3	11,0	16,5	0,0	80,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,0	13,9	19,2	0,0	63,7	0	0,0	
08.04	0 %	!	8,2	12,1	16,4	0,0	81,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,4	11,7	15,9	14,3	87,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,6	9,9	15,0	0,2	67,0	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,3	7,5	11,8	0,0	51,3	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,4	4,7	8,3	0,0	55,7	0	0,0	
13.04	0 %	!	1,8	3,8	7,0	0,2	67,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	1,5	6,1	11,2	2,5	69,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	3,1	10,5	18,1	0,0	63,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	6,0	12,2	17,7	0,0	57,7	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,6	12,7	17,6	6,8	79,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	10,2	15,9	21,8	0,0	49,5	0	0,0	
19.04	0 %	!	11,5	17,2	24,2	0,0	43,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	10,4	17,8	24,7	0,0	43,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	10,8	18,1	25,1	0,0	40,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	10,5	17,8	25,4	0,0	41,7	1	8,6	
23.04	0 %	!	11,3	16,1	21,1	0,0	53,0	1	8,7	
24.04	0 %	!	8,0	15,8	24,6	3,7	67,4	1	11,7	
25.04	0 %	!	7,0	13,8	23,4	0,1	70,8	1	14,8	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
26.04	0 %	!	9,2	11,2	14,2	2,4	80,5	1	15,9	
27.04	0 %	!	5,9	8,9	12,6	3,1	84,3	1	15,9	
28.04	0 %	!	3,1	7,8	13,0	0,8	79,7	1	15,9	
29.04	0 %	!	3,8	10,1	15,7	0,1	74,1	1	15,9	
30.04	0 %	!	9,8	14,1	19,8	0,8	59,1	1	19,3	
01.05	0 %	!	9,3	15,2	21,5	0,0	59,1	2	34,6	
02.05	0 %	!	8,3	13,5	19,5	0,0	67,7	2	40,3	
03.05	0 %	!	7,2	11,3	14,9	0,0	64,6	2	41,9	
04.05	0 %	!	3,0	6,4	9,6	4,3	76,5	2	41,9	
05.05	0 %	!	3,0	6,7	11,9	0,1	72,0	2	41,9	
06.05	0 %	!	3,7	8,2	12,5	0,0	65,3	2	41,9	
07.05	0 %	!	5,7	10,1	15,5	0,0	62,1	2	42,8	
08.05	0 %	!	7,3	9,3	11,7	12,0	85,4	2	42,8	
09.05	0 %	!	7,1	9,9	13,7	8,7	92,4	2	43,5	
10.05	0 %	!	7,1	13,1	18,3	0,3	66,1	2	47,9	
11.05	0 %	!	7,3	10,0	11,8	20,4	88,5	2	47,9	
12.05	0 %	!	4,3	9,8	14,8	0,0	66,2	2	47,9	
13.05	0 %	!	4,4	11,5	17,1	0,0	46,6	2	49,1	
14.05	0 %	!	6,4	11,5	15,5	0,0	47,9	2	50,8	
15.05	0 %	!	5,7	11,1	16,3	0,0	49,0	2	52,5	
16.05	0 %	!	8,4	11,7	18,1	0,1	60,4	2	58,2	
17.05	42 %	!!	8,0	12,8	19,1	1,3	77,4	3	75,0	
18.05	44 %	!!	9,6	15,5	22,7	2,7	74,6	3	90,9	
19.05	48 %	!!	12,8	17,2	23,3	0,0	72,9	3	114,1	
20.05	49 %	!!	12,5	14,1	15,9	3,1	85,9	3	127,1	
21.05	40 %	!!	12,3	12,8	13,8	12,4	89,5	4	147,8	
22.05	43 %	!!	9,6	13,5	19,3	0,1	75,0	4	165,2	
23.05	44 %	!!	7,6	15,2	22,2	0,0	68,7	4	185,3	
24.05	46 %	!!	10,8	17,9	24,0	0,0	61,9	4	217,3	
25.05	43 %	!!	13,0	17,5	22,2	0,0	53,4	5	265,4	
26.05	43 %	!!	10,1	17,8	24,0	0,0	60,2	5	303,5	
27.05	46 %	!!	12,5	15,7	20,0	0,0	81,0	5	338,6	
28.05	54 %	!!	11,7	14,7	20,1	4,1	74,2	6	385,7	
29.05	56 %	!!	11,0	14,7	20,0	0,0	64,9	6	422,0	
30.05	59 %	!!	8,8	15,8	20,9	0,0	72,4	6	454,9	
31.05	65 %	!!	14,5	19,9	25,3	0,0	67,2	7	536,7	
01.06	74 %	!!!	12,5	21,1	28,7	0,0	66,3	7	620,6	
02.06	79 %	!!!	14,0	23,0	31,0	0,0	62,7	8	736,1	
03.06	82 %	!!!	15,7	21,3	29,8	0,1	69,6	8	847,7	
04.06	90 %	!!!	13,9	22,8	30,9	0,5	67,0	9	966,9	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
05.06	89 %	!!!	16,6	24,0	30,3	0,0	58,5	10	1087,6	
06.06	92 %	!!!	10,6	15,2	22,1	1,5	74,4	10	1135,1	
07.06	94 %	!!!	9,7	15,6	25,3	1,6	77,0	10	1191,6	
08.06	89 %	!!!	11,6	15,5	20,1	0,1	59,9	11	1243,5	
09.06	89 %	!!!	8,1	17,8	24,7	0,0	62,9	11	1289,8	
10.06	91 %	!!!	14,6	19,0	23,5	0,0	72,5	11	1351,7	
11.06	86 %	!!!	13,5	17,8	22,8	6,3	76,3	12	1415,4	
12.06	90 %	!!!	12,6	16,8	21,0	4,0	75,7	12	1458,7	
13.06	88 %	!!!	10,4	17,2	23,6	0,0	66,4	12	1503,1	
14.06	87 %	!!!	11,8	19,1	25,0	0,1	69,4	13	1565,1	
15.06	89 %	!!!	16,8	21,1	26,1	0,0	63,2	13	1635,7	
16.06	86 %	!!!	14,2	19,6	24,3	0,4	64,1	14	1699,1	
17.06	80 %	!!!	11,3	20,2	27,6	0,0	65,0	14	1755,4	
18.06	76 %	!!!	13,6	22,9	30,5	0,0	62,9	15	1833,0	
19.06	70 %	!!!	15,9	24,3	31,0	0,0	61,5	15	1908,9	
20.06	64 %	!!	16,2	20,8	26,3	1,1	70,4	16	1978,9	
21.06	55 %	!!	15,5	19,8	25,2	0,0	59,5	16	2034,5	
22.06	47 %	!!	14,9	21,0	28,4	0,8	61,1	17	2103,4	
23.06	43 %	!!	16,2	23,3	29,8	0,0	64,2	17	2169,6	
24.06	35 %	!!	19,0	25,9	32,1	0,0	60,0	18	2254,4	
25.06	30 %	!	20,2	27,7	35,6	0,0	55,5	19	2346,6	
26.06	25 %	!	19,3	29,1	37,0	0,0	57,7	19	2428,5	
27.06	20 %	!	18,3	26,4	32,3	0,0	50,4	20	2503,4	
28.06	16 %	!	14,6	22,8	30,9	0,0	49,5	20	2555,7	
29.06	14 %	!	15,0	25,3	33,6	0,0	44,4	21	2622,5	
30.06	12 %	!	15,9	27,9	39,5	0,0	51,5	22	2698,4	
01.07	11 %	!	18,8	24,2	29,3	0,0	52,5	22	2750,3	
02.07	10 %	!	13,9	20,5	25,6	0,0	50,5	23	2792,7	
03.07	9 %	!	12,1	20,3	26,1	0,0	45,8	23	2825,0	
04.07	8 %	!	13,5	21,0	28,4	0,0	43,0	23	2861,4	
05.07	8 %	!	14,9	23,3	30,2	0,0	42,3	24	2910,6	
06.07	8 %	!	14,7	23,7	31,9	0,0	47,4	24	2952,2	
07.07	8 %	!	14,2	18,0	23,1	3,0	63,0	24	2977,5	
08.07	8 %	!	12,1	15,9	20,9	0,0	58,5	25	3005,9	
09.07	9 %	!	9,4	16,0	22,3	0,0	56,7	25	3023,3	
10.07	9 %	!	8,7	18,8	26,9	0,0	48,6	25	3045,4	
11.07	10 %	!	15,7	17,9	20,1	5,9	73,6	25	3066,5	
12.07	10 %	!	14,4	17,1	22,9	23,9	90,6	26	3098,8	
13.07	11 %	!	14,8	18,5	24,3	1,1	76,0	26	3124,1	
14.07	12 %	!	14,3	17,2	20,2	5,2	72,9	26	3142,2	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
15.07	12 %	!	14,0	16,9	20,8	0,0	67,0	26	3159,7	
16.07	13 %	!	9,9	17,7	24,3	0,0	65,7	27	3186,0	
17.07	14 %	!	12,7	19,8	26,4	0,0	64,8	27	3208,7	
18.07	15 %	!	13,4	21,2	29,4	0,0	62,3	27	3233,8	
19.07	18 %	!	17,2	20,9	25,9	1,5	70,9	28	3267,1	
20.07	18 %	!	14,9	23,9	31,7	0,0	63,7	28	3294,8	
21.07	18 %	!	17,9	23,7	29,3	0,0	57,5	28	3320,4	
22.07	17 %	!	15,3	24,2	32,1	0,0	56,1	29	3354,6	
23.07	16 %	!	17,1	26,6	34,8	0,0	52,3	29	3382,0	
24.07	15 %	!	18,9	28,7	37,7	0,0	48,9	30	3419,4	
25.07	13 %	!	20,1	30,5	39,5	0,0	43,9	30	3448,6	
26.07	10 %	!	22,9	30,1	38,3	0,0	42,1	31	3483,7	
27.07	11 %	!	21,0	23,5	28,2	1,7	76,5	31	3502,0	
28.07	12 %	!	18,4	20,4	24,2	0,2	85,3	31	3514,8	
29.07	13 %	!	16,2	22,3	29,0	0,0	65,2	31	3527,7	
30.07	14 %	!	16,5	23,8	32,0	0,0	61,6	32	3550,7	
31.07	14 %	!	17,9	21,8	26,7	0,2	53,7	32	3562,2	
01.08	16 %	!	13,4	20,9	27,0	0,0	55,5	32	3571,2	
02.08	17 %	!	16,3	20,4	26,1	5,0	70,1	32	3580,0	
03.08	17 %	!	17,4	20,9	25,9	0,1	65,7	33	3596,6	
04.08	16 %	!	14,3	22,0	28,9	0,0	61,7	33	3605,3	
05.08	15 %	!	17,9	23,6	30,9	0,9	59,3	33	3614,9	
06.08	15 %	!	16,5	20,3	26,5	4,0	78,6	33	3621,8	
07.08	14 %	!	15,5	19,1	22,6	11,3	84,2	33	3626,7	
08.08	15 %	!	14,4	20,6	27,8	0,1	72,3	33	3632,1	
09.08	16 %	!	15,0	21,0	28,4	2,4	80,5	34	3644,7	
10.08	17 %	!	17,9	21,9	26,6	0,0	66,8	34	3650,2	
11.08	17 %	!	13,2	18,7	26,0	1,7	70,3	34	3654,1	
12.08	18 %	!	11,8	17,0	25,1	0,7	77,9	34	3657,3	
13.08	18 %	!	12,1	17,1	22,5	0,0	65,6	34	3659,8	
14.08	21 %	!	12,1	18,0	24,1	0,0	64,8	34	3662,3	
15.08	20 %	!	15,0	17,8	23,0	2,5	78,8	34	3664,8	
16.08	20 %	!	13,8	19,3	25,0	0,1	67,1	34	3667,1	
17.08	20 %	!	15,8	17,9	21,4	5,2	84,2	34	3669,0	
18.08	19 %	!	17,1	21,1	28,0	5,8	83,9	34	3671,2	
19.08	19 %	!	16,2	20,2	25,2	0,0	63,0	34	3672,8	
20.08	18 %	!	11,3	17,3	22,0	0,0	65,4	34	3673,7	
21.08	18 %	!	10,7	17,9	24,8	0,0	65,6	34	3674,5	
22.08	18 %	!	10,2	19,0	27,2	0,0	60,7	34	3675,3	
23.08	18 %	!	11,5	20,9	29,6	0,0	56,9	34	3675,8	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
24.08	16 %	!	13,3	22,1	30,6	0,0	55,2	34	3676,2	
25.08	16 %	!	17,0	24,1	32,1	0,0	60,6	34	3676,2	
26.08	16 %	!	16,7	24,8	33,5	0,0	64,4	34	3676,2	
27.08	16 %	!	17,3	25,1	33,7	0,0	65,1	34	3676,2	
28.08	16 %	!	19,0	25,5	34,0	0,0	59,7	34	3676,2	
29.08	17 %	!	18,7	23,9	29,7	1,8	67,8	34	3676,2	
30.08	16 %	!	18,3	23,6	30,6	0,0	60,0	34	3676,2	
31.08	17 %	!	15,3	24,3	33,2	3,4	59,9	34	3676,2	
01.09	15 %	!	14,6	19,6	23,5	0,0	68,4	34	3676,2	
02.09	12 %	!	12,4	17,4	23,3	0,0	54,7	34	3676,2	
03.09	9 %	!	9,0	17,8	26,2	0,0	58,1	34	3676,2	
04.09	7 %	!	10,6	19,3	27,4	0,4	64,1	34	3676,2	
05.09	4 %	!	12,2	16,2	21,2	0,1	66,4	34	3676,2	
06.09	2 %	!	9,1	15,3	21,6	0,0	61,2	34	3676,2	
07.09	0 %	!	11,6	13,0	15,2	7,3	85,8	34	3676,2	
08.09	0 %	!	12,0	13,3	16,2	0,4	86,6	34	3676,2	
09.09	0 %	!	9,1	13,5	17,9	0,1	79,7	34	3676,2	
10.09	0 %	!	7,0	13,6	21,8	0,0	72,8	34	3676,2	
11.09	0 %	!	6,9	15,4	23,5	0,0	66,6	34	3676,2	
12.09	0 %	!	14,7	19,3	25,0	0,2	70,7	34	3676,2	
13.09	0 %	!	13,3	18,3	23,5	0,0	81,2	34	3676,2	
14.09	0 %	!	13,1	18,5	24,8	0,0	66,2	34	3676,2	
15.09	0 %	!	9,6	19,0	29,2	0,0	62,5	34	3676,2	
16.09	0 %	!	11,8	17,7	23,9	0,0	67,2	34	3676,2	
17.09	0 %	!	11,9	16,4	20,5	0,0	63,1	34	3676,2	
18.09	0 %	!	6,8	13,2	19,6	0,0	60,0	34	3676,2	
19.09	0 %	!	8,1	13,0	18,6	0,0	56,4	34	3676,2	
20.09	0 %	!	4,8	12,4	19,7	0,0	57,8	34	3676,2	
21.09	0 %	!	6,7	15,7	24,4	0,0	51,7	34	3676,2	
22.09	0 %	!	9,3	17,0	24,4	0,0	60,1	34	3676,2	
23.09	0 %	!	13,7	16,9	21,7	8,2	78,9	34	3676,2	
24.09	0 %	!	9,8	13,4	17,6	1,0	92,1	34	3676,2	
25.09	0 %	!	12,9	15,2	18,9	3,0	86,9	34	3676,2	
26.09	0 %	!	12,7	15,7	18,7	0,1	93,2	34	3676,2	
27.09	0 %	!	11,6	15,3	18,0	3,1	90,8	34	3676,2	
28.09	0 %	!	11,3	15,1	18,3	0,2	81,9	34	3676,2	
29.09	0 %	!	11,6	15,4	20,2	6,9	83,7	34	3676,2	
30.09	0 %	!	11,5	15,6	19,2	0,0	72,5	34	3676,2	
01.10	0 %	!	10,4	14,8	19,1	0,5	91,4	34	3676,2	
02.10	0 %	!	7,1	12,4	15,6	0,1	77,4	34	3676,2	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
03.10	0 %	!	7,0	10,0	14,0	0,2	82,6	34	3676,2	
04.10	0 %	!	7,1	9,9	13,0	3,2	94,3	34	3676,2	
05.10	0 %	!	8,1	10,9	12,8	0,2	80,1	34	3676,2	
06.10	0 %	!	7,3	8,2	9,0	14,6	94,1	34	3676,2	
07.10	0 %	!	8,3	9,9	12,3	0,2	92,4	34	3676,2	
08.10	0 %	!	10,7	12,4	14,3	8,8	95,7	34	3676,2	
09.10	0 %	!	9,5	11,4	14,2	2,1	89,4	34	3676,2	
10.10	0 %	!	8,9	11,9	16,9	0,8	81,1	34	3676,2	
11.10	0 %	!	7,1	12,2	18,3	0,0	88,2	34	3676,2	
12.10	0 %	!	9,3	15,1	22,0	0,0	82,9	34	3676,2	
13.10	0 %	!	12,6	17,8	25,5	0,0	82,4	34	3676,2	
14.10	0 %	!	12,4	17,6	25,6	0,0	78,6	34	3676,2	
15.10	0 %	!	12,2	15,0	19,6	3,1	88,6	34	3676,2	
16.10	0 %	!	10,3	12,9	17,3	0,3	87,3	34	3676,2	
17.10	0 %	!	12,0	13,8	15,7	4,7	91,2	34	3676,2	
18.10	0 %	!	8,8	13,1	17,1	0,9	87,6	34	3676,2	
19.10	0 %	!	8,5	12,5	17,1	1,0	89,6	34	3676,2	
20.10	0 %	!	12,8	14,3	16,5	7,7	95,7	34	3676,2	
21.10	0 %	!	10,6	14,4	17,7	1,5	88,4	34	3676,2	
22.10	0 %	!	9,9	13,1	19,1	0,0	82,0	34	3676,2	
23.10	0 %	!	8,4	11,8	14,0	0,0	94,2	34	3676,2	
24.10	0 %	!	11,4	14,2	20,4	0,0	90,1	34	3676,2	
25.10	0 %	!	10,0	11,2	12,5	0,0	94,3	34	3676,2	
26.10	0 %	!	6,8	11,7	18,1		0,0	34	3676,2	
27.10	0 %	!	6,4	9,6	13,3	3,1	91,8	34	3676,2	
28.10	0 %	!	4,2	6,8	11,3	0,0	89,0	34	3676,2	
29.10	0 %	!	3,7	7,2	11,3	0,0	83,1	34	3676,2	
30.10	0 %	!	2,1	5,7	7,9	0,0	77,4	34	3676,2	
31.10	0 %	!	1,2	5,1	9,8	0,0	73,8	34	3676,2	
01.11	0 %	!	2,1	5,3	9,0	7,6	94,6	34	3676,2	
02.11	0 %	!	9,0	12,9	17,5	1,1	88,1	34	3676,2	
03.11	0 %	!	10,2	11,5	13,6	4,4	93,5	34	3676,2	
04.11	0 %	!	8,8	9,9	14,0	6,7	93,6	34	3676,2	
05.11	0 %	!	6,8	9,1	13,3	4,3	90,6	34	3676,2	
06.11	0 %	!	7,3	9,0	11,5	3,6	92,0	34	3676,2	
07.11	0 %	!	4,8	7,9	9,4	1,6	92,1	34	3676,2	
08.11	0 %	!	3,4	6,0	8,6	0,1	94,0	34	3676,2	
09.11	0 %	!	2,1	6,1	8,9	0,0	87,8	34	3676,2	
10.11	0 %	!	1,4	2,8	3,7	0,0	98,8	34	3676,2	
11.11	0 %	!	2,3	2,9	3,8	0,7	97,3	34	3676,2	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
12.11	0 %	!	1,9	4,9	8,7	0,7	88,0	34	3676,2	
13.11	0 %	!	1,2	4,0	5,8	0,0	90,6	34	3676,2	
14.11	0 %	!	2,8	5,4	8,5	0,0	81,5	34	3676,2	
15.11	0 %	!	4,0	5,1	6,6	0,0	80,5	34	3676,2	
16.11	0 %	!	0,4	3,7	8,9	0,0	89,4	34	3676,2	
17.11	0 %	!	1,3	4,4	6,1	11,1	93,6	34	3676,2	
18.11	0 %	!	2,8	4,1	4,8	1,2	92,9	34	3676,2	
19.11	0 %	!	1,6	4,8	8,0	0,2	86,4	34	3676,2	
20.11	0 %	!	0,2	2,9	7,3	0,0	89,7	34	3676,2	
21.11	0 %	!	0,8	2,2	3,5	0,0	94,8	34	3676,2	
22.11	0 %	!	2,0	3,4	5,0	0,0	95,5	34	3676,2	
23.11	0 %	!	4,5	7,5	10,8	0,0	79,0	34	3676,2	
24.11	0 %	!	3,7	5,7	9,8	0,0	91,2	34	3676,2	
25.11	0 %	!	2,8	4,2	5,1	0,4	99,6	34	3676,2	
26.11	0 %	!	5,1	7,1	8,9	0,4	99,6	34	3676,2	
27.11	0 %	!	7,0	9,2	12,4	3,8	92,3	34	3676,2	
28.11	0 %	!	8,8	9,9	12,2	2,1	84,9	34	3676,2	
29.11	0 %	!	2,3	6,7	10,1	0,3	81,2	34	3676,2	
30.11	0 %	!	1,0	3,9	7,9	0,0	83,2	34	3676,2	
01.12	0 %	!	0,6	2,5	3,9	0,0	76,9	34	3676,2	
02.12	0 %	!	0,3	3,1	6,3	0,0	80,0	34	3676,2	
03.12	0 %	!	1,8	4,1	6,1	0,2	93,6	34	3676,2	
04.12	0 %	!	-0,2	2,9	6,5	0,0	87,1	34	3676,2	
05.12	0 %	!	-2,3	-0,7	2,9	0,0	94,2	34	3676,2	
06.12	0 %	!	-2,3	1,5	5,9	0,8	93,3	34	3676,2	
07.12	0 %	!	5,0	8,1	10,1	1,0	86,3	34	3676,2	
08.12	0 %	!	7,2	8,9	10,8	1,7	87,2	34	3676,2	
09.12	0 %	!	5,3	7,4	8,9	2,1	79,3	34	3676,2	
10.12	0 %	!	1,2	3,6	7,4	0,0	82,9	34	3676,2	
11.12	0 %	!	0,7	1,5	2,5	7,4	94,1	34	3676,2	
12.12	0 %	!	1,0	2,9	6,8	0,0	93,2	34	3676,2	
13.12	0 %	!	0,4	2,7	6,4	9,2	92,2	34	3676,2	
14.12	0 %	!	4,2	6,6	8,8	5,8	80,9	34	3676,2	
15.12	0 %	!	5,4	7,6	10,5	4,8	84,9	34	3676,2	
16.12	0 %	!	5,6	7,3	8,9	0,8	97,2	34	3676,2	
17.12	0 %	!	6,5	8,9	13,0	0,1	86,2	34	3676,2	
18.12	0 %	!	6,3	9,0	11,2	1,0	88,7	34	3676,2	
19.12	0 %	!	3,1	5,2	7,0	0,2	99,3	34	3676,2	
20.12	0 %	!	1,9	4,3	6,0	15,3	100,0	34	3676,2	
21.12	0 %	!	3,5	5,5	7,3	0,2	95,8	34	3676,2	

Station: Ruedesheim, 01.01.2019 - 31.12.2019 23:59:59

Erstellt: 27.01.2020

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:45:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:45:00

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	
22.12	0 %	!	5,0	6,9	10,1	3,6	91,3	34	3676,2	
23.12	0 %	!	6,5	8,0	9,8	0,0	80,9	34	3676,2	
24.12	0 %	!	5,1	7,3	10,7	4,5	86,1	34	3676,2	
25.12	0 %	!	3,5	7,1	9,2	1,7	85,9	34	3676,2	
26.12	0 %	!	1,2	3,7	5,5	0,2	95,7	34	3676,2	
27.12	0 %	!	3,8	4,8	6,4	1,1	91,5	34	3676,2	
28.12	0 %	!	-0,5	1,4	3,9	0,0	83,3	34	3676,2	
29.12	0 %	!	-2,5	0,2	3,7	0,0	81,7	34	3676,2	
30.12	0 %	!	-2,7	0,3	5,7	0,0	85,5	34	3676,2	

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