

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: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

Austrieb (BBCH11): 19.04.2020

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 cm ²	
01.01	0 %	!	-4,4	-1,3	1,6	0,0	91,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,5	1,2	3,8	0,0	93,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	4,1	8,1	9,7	0,5	89,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,9	4,7	7,7	0,0	82,8	0	0,0	
05.01	0 %	!	3,2	5,5	6,8	0,0	89,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,4	1,8	4,3	0,0	96,4	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,6	5,6	7,8	0,4	90,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,7	6,6	8,7	1,1	93,7	0	0,0	
09.01	0 %	!	8,7	10,5	12,8	6,0	89,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	6,0	8,6	9,6	4,6	84,3	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,1	4,3	6,7	0,0	86,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,1	4,5	6,7	0,0	87,6	0	0,0	
13.01	0 %	!	5,7	7,0	8,1	0,1	88,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	7,5	10,2	11,7	0,1	73,9	0	0,0	
15.01	0 %	!	8,2	11,2	13,5	0,8	70,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	5,4	8,5	12,2	1,6	83,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	2,6	6,0	8,9	2,1	83,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,7	4,4	6,4	0,0	80,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,9	2,4	4,1	0,0	85,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,2	3,0	5,6	0,0	82,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-3,7	-0,5	4,1	0,0	87,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,3	-1,8	1,9	0,0	85,1	0	0,0	
23.01	0 %	!	-0,2	1,3	2,0	0,0	87,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,1	0,4	2,2	0,0	84,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,1	1,8	3,9	0,0	93,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,2	2,1	3,8	0,0	93,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	3,0	6,5	7,9	11,1	88,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,7	5,0	7,9	8,6	82,4	0	0,0	
29.01	0 %	!	2,4	4,5	6,7	0,0	78,9	0	0,0	
30.01	0 %	!	4,5	7,5	10,0	0,2	83,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	9,9	12,4	13,2	0,0	92,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	9,7	11,6	12,4	6,1	87,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,7	10,2	14,4	2,4	82,5	0	0,0	
03.02	0 %	!	8,7	10,4	11,8	10,6	81,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	3,1	4,9	8,1	7,7	79,3	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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 %	!	1,9	4,7	8,5	0,0	78,4	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,1	1,6	6,7	0,0	82,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,6	0,9	7,6	0,0	82,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-2,2	0,4	3,3	0,0	79,5	0	0,0	
09.02	0 %	!	1,5	8,3	12,8	1,8	77,9	0	0,0	
10.02	0 %	!	6,4	8,7	11,5	14,3	75,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	2,9	5,7	7,4	4,1	69,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	2,0	3,8	4,8	1,9	77,8	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,6	4,8	8,3	4,9	83,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	6,3	7,2	8,9	0,4	79,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,9	7,9	12,2	0,0	80,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	9,5	13,9	17,2	0,5	65,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,3	8,9	12,9	6,0	77,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	6,1	6,8	7,8	0,9	74,1	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,4	5,9	7,8	2,8	71,7	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,7	7,7	9,4	1,4	83,5	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,1	5,8	8,3	1,0	67,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,7	8,1	10,9	0,0	76,3	0	0,0	
23.02	0 %	!	9,4	10,5	12,0	3,8	88,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	5,4	8,2	11,3	1,7	83,2	0	0,0	
25.02	0 %	!	5,8	8,2	10,2	4,7	80,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,4	3,6	5,6	5,5	76,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,1	2,6	3,7	8,6	86,9	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,7	4,3	7,2	1,9	74,7	0	0,0	
29.02	0 %	!	5,5	9,1	13,9	3,6	77,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	5,6	8,0	10,7	5,2	74,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	3,5	6,7	10,0	5,3	82,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	3,7	4,8	6,6	1,5	75,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	1,8	5,1	7,8	0,0	81,0	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,4	6,3	8,7	14,9	85,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,4	6,1	8,5	6,7	81,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	4,3	5,9	9,4	0,1	73,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	4,7	9,0	11,8	2,3	77,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	5,7	7,6	10,0	2,3	78,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,5	8,9	12,3	4,9	89,2	0	0,0	
11.03	0 %	!	12,3	13,2	14,3	2,0	87,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	6,8	10,5	13,3	3,0	73,8	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,4	6,6	9,9	0,0	65,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	1,7	5,7	10,4	2,0	77,0	0	0,0	
15.03	0 %	!	5,3	9,3	14,5	0,0	68,8	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
16.03	0 %	!	5,9	10,1	14,5	0,0	79,6	0	0,0	
17.03	0 %	!	7,0	10,6	14,9	0,0	81,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,7	9,9	16,5	0,0	79,2	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,0	10,6	18,0	0,0	75,8	0	0,0	
20.03	0 %	!	4,6	10,8	17,0	0,0	77,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,1	5,6	7,8	11,4	72,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	1,7	4,6	9,4	0,0	50,5	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,4	3,6	8,9	0,0	45,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	-1,1	3,7	9,1	0,0	44,0	0	0,0	
25.03	0 %	!	-1,1	4,2	10,6	0,0	42,9	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,2	5,2	10,7	0,0	50,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,5	8,7	16,3	0,0	63,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	1,3	9,9	18,3	0,0	66,8	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,5	5,4	7,6	1,3	67,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	-1,5	3,7	8,9	0,0	55,4	0	0,0	
31.03	0 %	!	1,7	5,3	10,2	0,0	65,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	-3,0	4,8	12,8	0,0	57,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	-2,2	5,8	13,9	0,0	62,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	2,0	7,1	11,8	0,0	68,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,3	7,5	15,9	0,0	66,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,5	11,6	20,2	0,0	63,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,7	13,3	22,4	0,0	58,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	4,8	14,5	23,3	0,0	65,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	6,1	15,7	24,4	0,0	66,9	0	0,0	
09.04	0 %	!	8,5	16,4	24,1	0,0	56,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,4	16,2	24,3	0,0	64,7	0	0,0	
11.04	0 %	!	7,8	16,5	24,6	0,0	62,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	8,5	15,9	23,7	0,0	56,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	7,7	10,8	14,9	2,8	64,0	0	0,0	
14.04	0 %	!	0,0	6,1	11,7	0,0	54,8	0	0,0	
15.04	0 %	!	-0,2	9,2	19,4	0,0	61,0	0	0,0	
16.04	0 %	!	2,6	12,9	23,0	0,0	60,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	6,5	16,0	24,6	0,1	65,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	9,3	15,8	22,4	0,4	76,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	9,3	13,7	18,3	0,0	80,5	1	1,1	
20.04	0 %	!	7,2	13,6	19,3	0,0	45,5	1	1,1	
21.04	0 %	!	10,2	15,2	21,1	0,0	39,1	1	1,5	
22.04	0 %	!	8,7	15,8	22,2	0,0	37,8	1	2,2	
23.04	4 %	!	6,5	15,4	23,1	0,0	50,4	2	7,8	
24.04	5 %	!	5,6	14,8	23,1	0,0	47,3	2	10,4	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
25.04	8 %	!	5,4	11,9	18,3	0,0	61,5	2	11,6	
26.04	12 %	!	2,8	12,7	22,0	0,0	60,4	2	13,6	
27.04	16 %	!	4,6	14,0	21,5	0,0	54,5	2	17,0	
28.04	18 %	!	8,3	12,7	16,9	5,4	76,0	3	27,4	
29.04	24 %	!	12,2	13,9	15,6	0,9	70,6	3	33,8	
30.04	21 %	!	10,2	11,9	14,6	12,8	77,4	3	37,3	
01.05	19 %	!	8,5	10,7	14,6	10,0	74,3	3	38,6	
02.05	18 %	!	6,3	9,8	13,8	4,0	72,5	3	38,6	
03.05	18 %	!	3,8	10,2	16,9	1,0	72,6	3	38,9	
04.05	21 %	!	9,3	12,7	17,0	1,8	73,4	3	44,7	
05.05	23 %	!	5,2	10,9	17,0	0,0	66,1	3	46,7	
06.05	20 %	!	2,2	10,8	18,7	0,0	57,8	3	48,5	
07.05	25 %	!	3,0	13,5	23,5	0,0	60,8	4	66,8	
08.05	31 %	!	7,6	16,9	24,3	0,0	58,8	4	91,2	
09.05	31 %	!	11,7	14,6	19,3	8,8	65,8	4	110,2	
10.05	37 %	!!	10,6	15,6	22,6	5,2	82,5	5	148,2	
11.05	37 %	!!	5,7	9,7	15,2	2,5	70,8	5	148,2	
12.05	35 %	!!	1,3	9,0	15,2	0,0	53,8	5	148,2	
13.05	35 %	!!	2,2	9,7	15,9	0,0	59,6	5	148,2	
14.05	34 %	!!	5,4	10,1	14,6	0,0	59,8	5	148,6	
15.05	31 %	!	3,5	11,4	17,6	0,0	52,5	5	156,3	
16.05	34 %	!!	3,0	12,5	20,4	0,0	61,1	5	170,8	
17.05	31 %	!	5,7	13,9	20,6	0,0	59,3	5	193,9	
18.05	34 %	!!	6,3	16,3	25,2	0,0	61,4	5	233,3	
19.05	44 %	!!	8,2	18,3	27,2	0,0	63,8	6	308,8	
20.05	53 %	!!	10,7	18,9	25,0	0,0	64,5	7	392,7	
21.05	62 %	!!	10,2	20,0	28,7	0,0	64,0	7	479,9	
22.05	72 %	!!!	13,3	20,5	26,9	1,2	61,5	8	594,6	
23.05	66 %	!!!	11,5	14,5	20,5	11,9	73,9	8	639,2	
24.05	69 %	!!!	8,9	13,1	17,0	0,0	67,2	8	670,4	
25.05	74 %	!!!	12,1	15,8	20,6	0,0	74,0	8	728,2	
26.05	75 %	!!!	8,7	15,9	22,2	0,0	66,4	9	805,8	
27.05	72 %	!!!	8,0	17,6	25,6	0,0	59,4	9	886,8	
28.05	66 %	!!!	14,1	18,4	23,1	0,0	51,7	10	992,1	
29.05	62 %	!!	7,8	16,6	22,6	0,0	52,6	10	1064,9	
30.05	68 %	!!!	9,1	16,8	21,9	0,0	49,8	10	1138,3	
31.05	66 %	!!!	8,2	16,0	21,5	0,0	53,5	11	1217,5	
01.06	60 %	!!	9,6	19,0	26,6	0,0	55,8	11	1315,2	
02.06	58 %	!!	10,6	21,0	29,6	0,0	55,2	12	1444,3	
03.06	55 %	!!	13,3	20,9	28,1	3,0	53,7	12	1556,6	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
04.06	48 %	!!	12,8	15,3	18,4	20,6	81,8	12	1609,4	
05.06	50 %	!!	10,0	11,9	13,5	6,5	80,9	13	1641,6	
06.06	51 %	!!	7,8	12,4	17,2	3,2	68,4	13	1665,7	
07.06	51 %	!!	8,3	13,9	18,5	0,0	64,6	13	1704,7	
08.06	55 %	!!	8,9	15,2	21,1	0,6	71,2	13	1755,7	
09.06	56 %	!!	10,4	14,4	20,6	2,9	79,0	13	1796,9	
10.06	64 %	!!	11,3	14,6	17,4	3,1	84,0	14	1852,4	
11.06	80 %	!!!	13,5	16,3	18,7	0,0	77,8	14	1911,2	
12.06	86 %	!!!	11,1	19,6	27,4	0,0	71,4	14	1996,8	
13.06	88 %	!!!	15,0	20,0	24,3	4,1	69,4	15	2095,3	
14.06	91 %	!!!	16,1	17,9	20,4	8,1	78,2	15	2161,9	
15.06	90 %	!!!	15,0	19,0	22,6	5,8	79,3	16	2245,4	
16.06	94 %	!!!	15,6	19,2	23,1	3,4	83,8	16	2318,6	
17.06	81 %	!!!	14,4	17,5	22,6	11,3	85,2	16	2375,5	
18.06	75 %	!!!	12,6	17,5	22,2	4,4	75,4	17	2441,4	
19.06	74 %	!!!	11,5	17,5	22,2	1,0	71,6	17	2496,6	
20.06	79 %	!!!	11,5	17,7	22,0	2,2	72,2	17	2550,3	
21.06	83 %	!!!	11,1	18,6	25,2	0,0	67,7	18	2619,0	
22.06	86 %	!!!	15,6	19,5	24,6	0,3	65,0	18	2682,7	
23.06	84 %	!!!	10,9	20,4	28,5	0,0	63,6	18	2747,9	
24.06	93 %	!!!	13,9	22,4	29,3	0,0	59,8	19	2833,7	
25.06	96 %	!!!	13,9	22,2	28,3	0,0	61,0	19	2903,5	
26.06	94 %	!!!	14,8	22,4	32,0	5,1	65,9	20	2982,2	
27.06	91 %	!!!	16,7	21,3	26,7	4,2	78,7	20	3041,3	
28.06	90 %	!!!	17,9	20,0	22,0	0,5	68,8	21	3100,9	
29.06	87 %	!!!	14,7	18,1	22,8	3,6	67,4	21	3140,9	
30.06	83 %	!!!	10,4	16,7	21,1	0,0	64,0	21	3172,2	
01.07	83 %	!!!	15,5	20,6	25,9	0,0	65,4	22	3229,2	
02.07	80 %	!!!	17,1	19,1	22,2	2,9	69,6	22	3269,8	
03.07	80 %	!!!	10,8	17,3	23,2	0,0	65,6	22	3300,5	
04.07	76 %	!!!	12,8	18,8	24,2	0,0	63,0	23	3344,3	
05.07	71 %	!!!	19,6	21,9	25,7	0,1	65,7	23	3392,0	
06.07	66 %	!!!	13,2	17,5	22,1	0,0	57,3	23	3420,3	
07.07	65 %	!!	9,1	15,9	21,6	0,0	62,8	23	3441,7	
08.07	61 %	!!	13,3	16,3	18,0	1,0	68,3	24	3472,5	
09.07	62 %	!!	16,4	21,3	27,7	0,0	68,6	24	3512,5	
10.07	59 %	!!	17,3	20,3	22,3	3,4	67,0	24	3546,3	
11.07	58 %	!!	10,3	15,4	20,8	0,0	62,6	25	3571,2	
12.07	57 %	!!	9,0	16,9	24,7	0,0	59,6	25	3593,7	
13.07	56 %	!!	10,5	18,9	26,2	0,0	57,0	25	3621,5	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
14.07	53 %	!!	11,9	19,1	25,9	3,2	58,5	25	3648,1	
15.07	48 %	!!	13,7	17,1	20,8	7,3	70,4	26	3675,5	
16.07	45 %	!!	14,0	15,7	17,7	3,9	84,6	26	3691,9	
17.07	44 %	!!	14,3	18,0	23,6	0,5	73,5	26	3714,0	
18.07	43 %	!!	12,9	19,7	27,4	0,0	65,8	26	3739,3	
19.07	42 %	!!	15,1	22,3	29,7	0,0	55,0	27	3776,8	
20.07	43 %	!!	14,5	20,0	25,5	0,0	67,3	27	3801,3	
21.07	43 %	!!	10,9	18,4	26,3	0,0	57,4	27	3820,6	
22.07	45 %	!!	9,5	18,3	27,6	0,0	59,0	27	3838,4	
23.07	41 %	!!	11,3	18,9	26,6	0,0	54,3	28	3864,8	
24.07	37 %	!!	15,2	20,2	25,0	0,3	56,3	28	3886,2	
25.07	37 %	!!	14,8	20,0	25,3	0,0	63,8	28	3905,7	
26.07	35 %	!!	17,7	21,0	24,9	5,5	65,1	29	3932,4	
27.07	35 %	!!	12,5	21,1	31,0	0,0	61,2	29	3953,1	
28.07	35 %	!!	20,6	23,0	26,3	0,0	55,3	29	3975,2	
29.07	35 %	!!	11,4	19,1	27,2	0,0	59,8	29	3989,3	
30.07	36 %	!!	11,8	21,7	32,4	0,0	55,6	30	4014,1	
31.07	35 %	!!	14,7	25,0	34,7	0,0	47,0	30	4036,2	
01.08	30 %	!	19,6	24,7	33,0	6,3	53,3	30	4055,4	
02.08	32 %	!	20,3	23,5	27,5	0,7	61,0	31	4079,4	
03.08	32 %	!	13,9	17,3	21,9	3,6	71,2	31	4088,5	
04.08	35 %	!!	13,6	18,4	25,1	0,0	63,5	31	4098,3	
05.08	35 %	!!	10,5	20,3	30,2	0,0	56,1	31	4109,4	
06.08	33 %	!!	13,3	22,4	31,4	0,0	53,7	32	4128,5	
07.08	33 %	!!	15,4	25,2	35,3	0,0	54,4	32	4143,9	
08.08	33 %	!!	18,2	27,2	35,7	0,0	51,0	32	4159,0	
09.08	29 %	!	20,5	27,0	35,4	2,3	47,9	33	4178,7	
10.08	25 %	!	18,9	25,0	33,4	7,5	61,4	33	4190,5	
11.08	22 %	!	20,0	26,4	35,2	2,2	64,6	33	4201,7	
12.08	20 %	!	18,8	24,0	33,5	6,3	66,1	33	4210,0	
13.08	21 %	!	18,8	23,3	28,4	1,4	66,3	34	4223,8	
14.08	22 %	!	17,9	22,4	26,8	5,7	72,0	34	4230,8	
15.08	24 %	!	18,3	21,9	26,1	4,5	79,2	34	4236,8	
16.08	25 %	!	17,6	23,1	30,2	4,5	75,3	34	4242,6	
17.08	24 %	!	16,7	21,0	26,1	6,2	74,8	34	4246,9	
18.08	23 %	!	14,4	19,3	24,5	6,0	69,1	34	4250,2	
19.08	23 %	!	13,7	19,8	25,9	0,0	72,0	34	4253,2	
20.08	20 %	!	19,4	25,2	33,2	5,5	59,7	35	4264,4	
21.08	17 %	!	22,9	26,5	31,7	0,9	52,6	35	4268,9	
22.08	16 %	!	20,9	23,1	25,4	0,0	62,8	35	4272,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
23.08	15 %	!	17,2	19,4	21,9	0,2	59,5	35	4273,8	
24.08	16 %	!	13,9	17,6	22,1	0,3	67,4	35	4275,2	
25.08	16 %	!	12,4	18,4	25,4	0,7	68,4	35	4276,5	
26.08	14 %	!	17,9	20,6	23,9	0,0	53,7	35	4277,9	
27.08	16 %	!	12,5	17,6	23,8	0,0	67,4	35	4278,7	
28.08	15 %	!	16,7	19,6	22,7	3,3	59,4	35	4279,5	
29.08	15 %	!	11,3	15,9	21,9	0,3	64,6	35	4279,9	
30.08	15 %	!	11,1	16,2	21,8	1,1	67,9	35	4280,3	
31.08	16 %	!	15,0	16,4	19,0	2,3	83,0	35	4280,6	
01.09	14 %	!	13,2	16,1	20,3	3,8	72,2	35	4280,7	
02.09	16 %	!	12,4	16,5	22,1	0,0	69,5	35	4280,8	
03.09	16 %	!	12,3	16,6	20,3	0,7	70,1	35	4280,9	
04.09	17 %	!	15,0	20,7	27,8	0,0	58,0	35	4280,9	
05.09	18 %	!	16,6	18,9	21,6	0,4	74,4	35	4280,9	
06.09	18 %	!	10,3	15,4	20,2	0,0	67,7	35	4280,9	
07.09	17 %	!	7,3	15,3	23,8	0,0	64,7	35	4280,9	
08.09	18 %	!	8,0	16,9	27,0	0,0	65,0	35	4280,9	
09.09	18 %	!	11,4	18,2	24,8	0,0	69,4	35	4280,9	
10.09	18 %	!	15,5	19,0	24,1	0,0	68,8	35	4280,9	
11.09	19 %	!	9,3	17,4	27,1	0,0	66,5	35	4280,9	
12.09	18 %	!	10,7	18,2	26,1	0,0	64,5	35	4280,9	
13.09	19 %	!	11,1	18,8	29,1	0,0	69,5	35	4280,9	
14.09	19 %	!	11,9	21,7	32,7	0,0	61,3	35	4280,9	
15.09	19 %	!	13,2	23,0	34,8	0,0	56,7	35	4280,9	
16.09	18 %	!	15,1	22,6	31,2	1,5	60,6	35	4280,9	
17.09	18 %	!	15,9	19,5	24,7	0,0	66,0	35	4280,9	
18.09	18 %	!	11,1	17,4	26,1	0,0	62,5	35	4280,9	
19.09	17 %	!	13,4	19,1	29,5	0,0	58,3	35	4280,9	
20.09	16 %	!	10,6	17,0	25,6	0,0	56,7	35	4280,9	
21.09	16 %	!	8,0	17,1	28,7	0,0	62,7	35	4280,9	
22.09	16 %	!	9,4	18,0	28,2	0,0	59,3	35	4280,9	
23.09	16 %	!	11,8	17,0	22,1	0,6	62,7	35	4280,9	
24.09	15 %	!	13,0	16,5	19,6	4,3	71,9	35	4280,9	
25.09	13 %	!	9,6	12,0	14,9	5,3	72,4	35	4280,9	
26.09	11 %	!	8,5	10,1	11,8	7,9	80,6	35	4280,9	
27.09	9 %	!	9,2	11,1	13,2	17,7	85,7	35	4280,9	
28.09	7 %	!	5,9	9,4	12,5	2,8	87,5	35	4280,9	
29.09	7 %	!	8,9	11,2	13,3	0,2	89,8	35	4280,9	
30.09	8 %	!	10,8	13,6	18,1	0,0	92,3	35	4280,9	
01.10	8 %	!	9,3	12,1	15,6	5,0	87,2	35	4280,9	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
02.10	9 %	!	7,8	11,9	16,7	4,2	81,7	35	4280,9	
03.10	10 %	!	10,9	13,1	15,8	8,6	82,3	35	4280,9	
04.10	10 %	!	9,1	10,7	13,2	5,4	75,8	35	4280,9	
05.10	11 %	!	10,0	11,0	12,2	7,1	83,7	35	4280,9	
06.10	9 %	!	11,5	12,4	14,1	7,2	85,7	35	4280,9	
07.10	8 %	!	11,1	12,7	15,4	2,0	78,7	35	4280,9	
08.10	10 %	!	9,9	13,0	16,2	0,5	84,0	35	4280,9	
09.10	8 %	!	13,4	14,8	15,8	10,9	90,7	35	4280,9	
10.10	9 %	!	9,2	11,1	13,3	0,6	76,2	35	4280,9	
11.10	10 %	!	5,6	8,7	11,9	0,3	74,6	35	4280,9	
12.10	11 %	!	5,4	8,2	11,8	0,7	85,4	35	4280,9	
13.10	11 %	!	6,3	8,6	12,3	0,0	81,6	35	4280,9	
14.10	9 %	!	3,0	6,7	11,1	0,5	86,0	35	4280,9	
15.10	5 %	!	6,7	7,7	9,2	2,5	85,8	35	4280,9	
16.10	7 %	!	7,5	8,7	9,8	0,0	83,5	35	4280,9	
17.10	5 %	!	4,0	7,3	10,1	0,0	80,9	35	4280,9	
18.10	5 %	!	3,1	6,8	11,0	0,0	85,0	35	4280,9	
19.10	4 %	!	5,7	8,4	12,4	0,0	80,4	35	4280,9	
20.10	4 %	!	4,1	7,3	11,9	0,3	77,0	35	4280,9	
21.10	5 %	!	10,4	15,4	21,9	4,7	67,9	35	4280,9	
22.10	8 %	!	13,5	16,7	21,4	0,6	75,1	35	4280,9	
23.10	10 %	!	12,9	14,7	16,0	1,6	90,9	35	4280,9	
24.10	13 %	!	11,9	12,9	14,3	0,0	83,8	35	4280,9	
25.10	12 %	!	10,9	12,5	14,1	12,6	78,6	35	4280,9	
26.10	12 %	!	8,5	10,1	12,0	4,2	80,1	35	4280,9	
27.10	13 %	!	7,9	9,6	11,1	0,0	77,3	35	4280,9	
28.10	12 %	!	9,8	11,5	13,4	5,0	79,0	35	4280,9	
29.10	9 %	!	9,2	10,3	11,0	16,7	83,5	35	4280,9	
30.10	9 %	!	10,8	12,8	13,8	0,1	87,0	35	4280,9	
31.10	6 %	!	9,2	12,0	15,3	0,9	82,1	35	4280,9	
01.11	6 %	!	11,7	14,1	15,3	4,5	83,8	35	4280,9	
02.11	0 %	!	14,2	17,9	20,6	2,3	80,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	6,1	10,2	12,5	3,2	74,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	3,1	6,4	11,3	0,0	79,7	0	0,0	
05.11	0 %	!	1,4	4,1	10,9	0,0	88,1	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,1	5,5	13,7	0,0	79,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	1,4	6,2	13,7	0,0	84,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,7	8,3	13,2	5,3	86,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,4	11,7	16,6	5,8	91,8	0	0,0	
10.11	0 %	!	7,1	9,7	13,4	0,0	94,4	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
11.11	0 %	!	8,8	10,7	12,8	2,2	91,5	0	0,0	
12.11	0 %	!	6,3	9,2	12,8	0,0	83,5	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,0	6,4	10,0	0,0	87,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,9	9,6	15,2	0,0	84,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	7,2	12,0	17,8	6,6	79,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,8	9,7	11,1	2,7	81,1	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,5	9,5	12,2	0,0	84,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,7	9,8	13,9	0,0	85,5	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,0	9,3	10,7	5,9	75,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,4	4,0	7,3	0,0	81,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,2	2,7	6,7	0,0	83,3	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,3	5,1	7,9	0,0	80,3	0	0,0	
23.11	0 %	!	4,3	7,0	9,4	0,3	89,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	3,0	5,1	8,6	0,0	92,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,2	4,6	8,6	0,0	92,4	0	0,0	
26.11	0 %	!	1,9	4,1	6,9	0,0	94,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,3	3,5	7,1	0,0	90,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	-0,7	2,1	7,4	0,0	89,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-2,8	0,4	2,2	0,0	83,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	-4,8	-1,8	1,3	4,4	89,7	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,1	2,3	4,3	6,4	92,9	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,6	1,8	3,2	0,0	89,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,7	2,1	3,4	1,8	83,7	0	0,0	
04.12	0 %	!	3,2	4,6	6,1	8,6	81,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,8	3,0	5,1	0,3	85,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,7	2,3	4,0	7,4	92,8	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,9	2,5	4,0	2,7	89,5	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,7	2,8	4,6	3,5	88,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,3	2,3	3,6	0,0	89,6	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,4	1,5	3,0	0,0	85,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	-1,6	1,6	4,3	3,4	84,8	0	0,0	
12.12	0 %	!	3,3	4,9	6,5	3,0	94,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	5,2	6,6	8,3	3,0	89,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,4	6,8	9,7	0,1	74,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,9	7,6	9,8	12,8	89,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	6,4	8,1	11,2	0,5	92,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	7,2	8,9	9,8	0,9	86,1	0	0,0	
18.12	0 %	!	1,8	4,7	7,1	0,0	89,2	0	0,0	
19.12	0 %	!	2,8	8,5	13,1	0,0	83,4	0	0,0	
20.12	0 %	!	8,2	9,3	10,4	4,5	88,7	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:00

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	
21.12	0 %	!	6,9	7,9	9,5	9,5	85,0	0	0,0	
22.12	0 %	!	9,1	12,1	13,0	6,0	93,9	0	0,0	
23.12	0 %	!	10,3	11,6	12,8	28,8	92,2	0	0,0	
24.12	0 %	!	1,6	5,9	9,8	14,4	82,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,5	2,6	4,3	1,0	80,5	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,1	1,6	2,8	0,0	84,7	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,0	2,6	3,4	13,0	83,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	2,9	3,6	4,6	3,1	86,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	1,9	2,6	3,8	3,8	89,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	1,8	3,2	4,4	0,4	88,0	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