

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, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	
01.01	0 %	!	5,6	6,8	9,6	4,7	81,6	0	0,0	
02.01	0 %	!	3,6	5,2	7,4	2,0	80,2	0	0,0	
03.01	0 %	!	5,5	8,1	11,8	5,5	81,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	6,1	8,3	12,0	3,6	87,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	6,3	7,9	9,3	0,3	83,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	4,8	6,5	7,3	2,4	87,9	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,3	5,4	6,4	1,8	82,4	0	0,0	
08.01	0 %	!	3,1	4,9	6,6	0,0	82,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,5	5,3	7,9	0,0	82,8	0	0,0	
10.01	0 %	!	4,8	6,3	8,2	0,5	79,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,7	4,7	6,8	0,0	85,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,2	3,8	5,9	0,0	85,3	0	0,0	
13.01	0 %	!	1,2	3,1	5,5	0,0	85,6	0	0,0	
14.01	0 %	!	-0,5	1,6	4,6	0,0	79,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,1	4,1	7,6	8,3	81,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	3,7	5,8	7,7	11,4	81,2	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,9	2,5	4,4	9,5	81,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,9	5,5	9,2	6,7	84,0	0	0,0	
19.01	0 %	!	2,1	3,2	4,7	2,2	80,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,5	2,6	3,7	6,7	90,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	0,8	2,3	3,8	0,0	81,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,5	5,8	8,5	2,5	86,6	0	0,0	
23.01	0 %	!	4,9	6,9	9,2	0,0	85,9	0	0,0	
24.01	0 %	!	9,0	10,1	12,1	0,0	82,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	5,6	8,2	9,6	6,8	86,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	4,7	5,6	7,2	4,5	84,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,4	4,4	7,0	0,0	82,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,7	5,9	8,0	0,0	84,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	7,7	8,6	9,8	1,2	91,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	3,6	6,2	8,5	0,0	82,2	0	0,0	
31.01	0 %	!	6,2	8,0	8,7	11,4	86,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,8	2,9	4,9	1,1	83,5	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,1	2,1	4,5	1,8	86,3	0	0,0	
03.02	0 %	!	-1,4	1,3	3,7	0,7	79,5	0	0,0	
04.02	0 %	!	-1,6	0,2	1,3	0,0	76,9	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	-1,8	0,7	4,2	0,0	72,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	-1,8	0,2	2,0	3,1	75,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,8	0,6	4,5	0,0	77,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,2	-0,9	2,7	0,0	62,7	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,2	0,8	4,4	0,0	74,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,0	1,7	4,3	0,0	86,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-0,4	2,8	5,8	0,9	78,8	0	0,0	
12.02	0 %	!	-1,2	1,0	4,1	0,0	76,3	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,8	0,6	4,5	0,0	71,1	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,6	0,5	5,3	0,0	64,8	0	0,0	
15.02	0 %	!	1,1	4,2	7,5	4,3	78,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	0,6	3,6	7,3	0,0	75,3	0	0,0	
17.02	0 %	!	-0,2	2,4	4,3	0,9	77,2	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,5	1,5	6,5	0,0	75,3	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,3	1,5	4,8	0,0	71,2	0	0,0	
20.02	0 %	!	-1,2	1,7	5,4	0,0	72,0	0	0,0	
21.02	0 %	!	-1,9	1,1	5,9	0,0	76,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	-2,1	0,3	4,7	0,0	69,0	0	0,0	
23.02	0 %	!	-2,9	-0,1	4,3	0,0	62,8	0	0,0	
24.02	0 %	!	-2,6	0,7	7,0	0,0	56,8	0	0,0	
25.02	0 %	!	-4,2	-1,9	1,6	0,0	54,1	0	0,0	
26.02	0 %	!	-5,8	-4,0	-2,1	0,0	58,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	-8,1	-5,0	-2,0	0,0	53,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-7,4	-4,4	-1,3	0,0	56,3	0	0,0	
01.03	0 %	!	-5,1	-1,5	3,5	1,9	50,3	0	0,0	
02.03	0 %	!	-3,4	-0,8	2,0	2,5	62,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-0,8	3,5	8,5	0,7	77,2	0	0,0	
04.03	0 %	!	2,3	7,0	11,4	1,8	73,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,7	7,2	12,1	0,0	76,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,2	7,1	11,8	0,0	77,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,8	6,0	7,8	1,4	81,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,9	6,2	10,9	4,1	79,0	0	0,0	
09.03	0 %	!	3,5	7,6	10,9	3,8	82,1	0	0,0	
10.03	0 %	!	9,5	10,9	12,4	1,9	84,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	8,4	11,0	13,7	3,5	82,3	0	0,0	
12.03	0 %	!	8,5	10,3	13,5	1,6	85,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,7	7,6	8,8	6,3	79,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,7	6,9	12,5	0,0	72,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	4,3	8,0	12,2	3,7	72,6	0	0,0	
16.03	0 %	!	6,2	8,5	11,0	0,8	78,9	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	0,4	3,4	5,8	0,0	67,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	-2,0	0,4	2,8	0,0	68,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	-2,4	0,8	5,5	0,0	60,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-4,0	1,6	7,3	0,0	60,0	0	0,0	
21.03	0 %	!	-3,0	2,6	8,9	0,0	62,3	0	0,0	
22.03	0 %	!	0,9	4,1	7,2	1,3	78,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,7	5,8	8,6	0,0	81,0	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,4	7,3	12,9	0,0	66,9	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,0	7,4	12,9	0,0	65,5	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,9	7,2	11,0	0,0	69,3	0	0,0	
27.03	0 %	!	2,9	6,4	9,9	4,5	73,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,7	8,8	12,6	3,8	85,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,1	6,4	10,5	0,0	74,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,4	8,5	15,4	1,2	68,5	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,2	7,9	13,2	0,0	72,5	0	0,0	
01.04	0 %	!	4,9	6,9	9,1	2,2	79,2	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,2	9,4	16,9	0,0	65,8	0	0,0	
03.04	0 %	!	8,8	12,9	16,9	2,9	65,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	10,4	11,7	13,3	9,9	79,9	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,5	9,1	10,7	0,8	72,8	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,8	9,8	18,5	0,0	61,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	5,1	14,1	23,1	0,0	62,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	10,8	17,1	25,1	0,0	58,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	10,1	15,5	22,1	0,0	71,1	0	0,0	
10.04	0 %	!	10,1	13,3	16,3	2,6	66,9	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,5	13,0	18,4	3,9	69,7	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,3	13,4	17,4	0,0	70,3	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,4	12,6	16,8	0,0	65,9	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,4	13,8	20,3	0,0	66,1	0	0,0	
15.04	0 %	!	11,0	14,9	19,5	6,1	74,7	0	0,0	
16.04	0 %	!	9,5	14,2	18,6	0,0	67,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,4	15,6	21,7	0,0	67,6	0	0,0	
18.04	0 %	!	11,2	18,4	26,4	0,0	59,2	0	0,0	
19.04	0 %	!	11,4	19,3	27,5	0,0	62,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	12,5	20,4	28,7	0,0	52,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	13,5	20,5	28,5	0,0	64,2	0	0,0	
22.04	0 %	!	13,1	20,0	27,0	0,0	63,2	1	1,1	
23.04	0 %	!	14,1	17,5	23,0	0,9	71,5	1	1,1	
24.04	0 %	!	8,3	14,9	20,7	0,0	69,7	1	1,5	
25.04	0 %	!	11,2	13,4	15,9	0,0	79,6	1	1,8	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	6,4	10,4	15,5	0,0	70,0	1	1,9	
27.04	4 %	!	6,9	13,7	21,3	0,0	57,5	1	2,4	
28.04	8 %	!	8,2	13,3	18,2	2,5	69,7	2	8,8	
29.04	13 %	!	10,3	17,1	25,7	9,5	72,3	2	13,2	
30.04	16 %	!	7,8	12,2	16,1	4,0	70,2	2	15,0	
01.05	18 %	!	5,8	9,7	14,5	0,0	64,3	2	15,0	
02.05	21 %	!	4,9	12,3	19,5	0,0	55,1	2	17,0	
03.05	25 %	!	6,4	12,8	19,1	0,0	64,3	2	19,8	
04.05	27 %	!	7,1	14,5	22,0	0,0	65,3	3	35,5	
05.05	30 %	!	8,8	16,4	24,2	0,0	67,5	3	49,1	
06.05	32 %	!	10,1	17,7	25,5	0,0	67,2	4	81,8	
07.05	37 %	!!	9,5	18,2	25,6	0,0	68,7	4	116,1	
08.05	43 %	!!	12,1	19,3	26,7	0,0	66,3	5	178,0	
09.05	49 %	!!	12,9	19,5	25,8	0,0	62,0	5	240,5	
10.05	55 %	!!	13,0	15,5	18,5	2,6	72,1	6	295,4	
11.05	61 %	!!	7,2	15,4	22,3	0,0	73,6	6	338,8	
12.05	65 %	!!	10,2	18,3	25,3	0,0	67,6	6	407,8	
13.05	71 %	!!!	11,4	15,0	16,4	7,4	87,5	7	469,9	
14.05	76 %	!!!	14,0	17,4	21,8	8,8	78,5	7	540,4	
15.05	82 %	!!!	10,9	17,0	23,0	0,0	67,6	7	606,9	
16.05	87 %	!!!	12,6	16,4	22,0	7,6	76,8	8	687,8	
17.05	90 %	!!!	8,9	15,0	21,1	0,0	67,2	8	739,5	
18.05	89 %	!!!	6,5	13,5	20,9	0,0	68,1	8	775,8	
19.05	90 %	!!!	8,2	14,7	21,3	0,0	70,7	9	839,5	
20.05	81 %	!!!	9,1	15,3	20,2	4,4	73,5	9	897,0	
21.05	84 %	!!!	11,9	18,0	23,1	0,0	76,6	9	982,5	
22.05	85 %	!!!	13,8	18,8	23,3	2,1	72,4	10	1091,7	
23.05	88 %	!!!	15,1	18,1	21,1	1,7	86,1	10	1179,4	
24.05	91 %	!!!	14,9	18,7	22,5	6,8	80,9	11	1284,2	
25.05	96 %	!!!	14,7	20,3	26,0	0,0	71,7	11	1392,3	
26.05	99 %	!!!	14,7	21,8	28,4	0,0	70,1	12	1524,4	
27.05	100 %	!!!	17,0	21,7	26,1	0,0	75,6	12	1639,2	
28.05	100 %	!!!	15,8	21,9	27,3	0,7	72,2	13	1764,8	
29.05	100 %	!!!	16,5	19,8	23,1	1,5	85,8	13	1854,0	
30.05	100 %	!!!	15,5	21,1	26,9	0,0	72,6	14	1964,2	
31.05	100 %	!!!	17,6	21,3	24,8	3,2	80,5	14	2060,1	
01.06	100 %	!!!	17,0	18,9	21,5	10,5	89,8	15	2144,3	
02.06	100 %	!!!	14,5	18,8	23,5	0,0	78,3	15	2214,7	
03.06	100 %	!!!	14,2	20,4	26,3	0,0	72,8	16	2304,5	
04.06	100 %	!!!	15,3	21,9	28,3	0,0	68,9	16	2392,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	100 %	!!!	16,1	21,8	28,1	0,0	74,7	17	2484,5	
06.06	100 %	!!!	15,7	21,7	26,9	0,0	71,1	17	2563,8	
07.06	100 %	!!!	18,1	21,5	25,4	5,9	81,1	18	2646,4	
08.06	100 %	!!!	16,7	21,0	25,3	12,4	84,0	18	2714,7	
09.06	100 %	!!!	16,7	21,4	26,1	0,6	79,0	18	2781,0	
10.06	100 %	!!!	16,9	21,7	26,6	0,0	75,8	19	2857,4	
11.06	100 %	!!!	17,8	20,6	23,5	9,5	85,0	19	2914,4	
12.06	100 %	!!!	15,4	17,1	18,7	3,8	83,0	20	2960,7	
13.06	98 %	!!!	11,7	16,2	20,2	0,0	70,5	20	2992,9	
14.06	98 %	!!!	10,0	16,6	22,6	1,5	75,8	20	3026,3	
15.06	100 %	!!!	15,1	18,6	23,7	0,0	77,4	20	3067,0	
16.06	100 %	!!!	14,8	20,1	25,4	0,0	71,0	21	3123,4	
17.06	100 %	!!!	12,9	16,9	20,0	0,0	78,8	21	3154,7	
18.06	100 %	!!!	12,6	18,0	23,6	0,0	74,1	21	3189,3	
19.06	100 %	!!!	13,3	19,7	24,8	0,0	78,8	22	3238,6	
20.06	100 %	!!!	15,9	22,5	28,9	0,0	74,3	22	3289,4	
21.06	100 %	!!!	11,9	18,7	21,1	0,0	69,3	22	3322,3	
22.06	100 %	!!!	6,2	13,0	18,0	0,0	71,0	23	3341,6	
23.06	99 %	!!!	7,1	14,4	21,1	0,0	70,6	23	3358,6	
24.06	95 %	!!!	11,9	17,1	22,0	0,0	70,3	23	3384,8	
25.06	91 %	!!!	12,0	17,4	22,1	0,0	71,0	23	3411,0	
26.06	90 %	!!!	12,4	19,6	26,7	0,0	72,8	23	3442,8	
27.06	88 %	!!!	13,4	20,2	26,7	0,0	72,8	24	3484,6	
28.06	83 %	!!!	13,2	20,6	27,5	0,0	70,2	24	3518,0	
29.06	85 %	!!!	16,7	22,6	29,3	0,0	66,7	25	3562,6	
30.06	84 %	!!!	16,2	22,8	29,8	0,0	66,5	25	3599,9	
01.07	79 %	!!!	14,9	21,0	27,4	0,0	55,3	25	3629,5	
02.07	74 %	!!!	13,0	21,3	29,1	0,0	61,2	26	3665,8	
03.07	70 %	!!!	13,4	22,5	32,5	0,0	64,0	26	3697,3	
04.07	62 %	!!	16,5	23,0	28,5	2,0	62,3	26	3727,0	
05.07	57 %	!!	16,6	20,7	24,4	3,2	73,8	27	3757,8	
06.07	54 %	!!	14,4	21,0	27,0	0,0	72,7	27	3781,6	
07.07	52 %	!!	14,9	21,4	28,4	0,0	68,8	27	3804,3	
08.07	53 %	!!	12,7	20,7	28,3	0,0	66,6	28	3831,6	
09.07	52 %	!!	13,5	20,3	26,4	0,0	69,2	28	3851,2	
10.07	48 %	!!	13,8	17,5	21,2	0,0	65,8	28	3864,5	
11.07	49 %	!!	11,4	16,8	23,8	0,0	70,7	28	3876,1	
12.07	50 %	!!	13,7	19,8	25,4	0,0	70,2	29	3898,5	
13.07	48 %	!!	13,6	21,0	26,6	0,2	65,6	29	3916,5	
14.07	47 %	!!	15,8	22,3	29,6	0,0	63,8	29	3935,1	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	46 %	!!	14,5	22,3	28,9	1,8	62,4	29	3951,9	
16.07	43 %	!!	15,5	23,2	30,1	0,0	55,6	30	3976,5	
17.07	41 %	!!	15,1	22,7	30,0	0,5	57,7	30	3992,8	
18.07	42 %	!!	14,3	21,5	28,8	0,0	69,3	30	4006,3	
19.07	40 %	!!	13,2	22,0	30,4	0,0	60,3	31	4025,9	
20.07	39 %	!!	15,5	23,2	30,4	0,0	59,5	31	4040,5	
21.07	39 %	!!	17,5	22,2	26,9	2,0	68,9	31	4052,7	
22.07	40 %	!!	15,5	21,9	27,9	0,0	65,3	31	4063,4	
23.07	42 %	!!	15,0	22,6	28,8	0,0	65,6	32	4080,6	
24.07	44 %	!!	16,2	24,9	32,5	0,0	59,5	32	4093,3	
25.07	40 %	!!	19,0	26,7	34,8	0,0	55,1	32	4105,7	
26.07	38 %	!!	20,1	27,7	35,1	0,0	56,4	32	4116,7	
27.07	37 %	!!	19,2	27,3	34,9	0,0	55,8	33	4134,2	
28.07	35 %	!!	20,2	24,4	29,5	1,5	61,4	33	4142,3	
29.07	33 %	!!	16,4	23,7	30,6	0,0	60,1	33	4149,0	
30.07	30 %	!	18,6	26,3	33,3	0,0	54,8	33	4155,7	
31.07	29 %	!	19,5	26,7	33,3	0,0	57,9	34	4168,6	
01.08	30 %	!	18,3	24,2	28,8	5,4	75,9	34	4173,7	
02.08	31 %	!	18,9	25,6	32,0	0,0	66,7	34	4178,5	
03.08	31 %	!	19,3	26,8	34,2	0,0	63,6	34	4182,7	
04.08	28 %	!	20,8	27,3	34,8	0,0	55,7	34	4186,1	
05.08	27 %	!	18,0	24,2	30,9	0,0	64,6	34	4188,4	
06.08	27 %	!	14,7	24,7	33,4	0,0	63,6	34	4190,1	
07.08	25 %	!	19,1	27,5	36,3	0,0	54,0	34	4191,6	
08.08	23 %	!	21,2	25,1	29,6	0,3	59,8	34	4192,3	
09.08	23 %	!	16,3	22,8	29,3	0,2	73,5	34	4192,6	
10.08	22 %	!	13,1	17,9	23,4	0,0	64,8	34	4192,6	
11.08	21 %	!	12,6	18,6	25,5	0,0	52,3	34	4192,6	
12.08	19 %	!	11,4	20,2	29,4	0,0	53,8	34	4192,6	
13.08	16 %	!	16,4	19,7	22,7	4,1	66,3	34	4192,6	
14.08	18 %	!	14,4	19,3	25,6	0,0	74,3	34	4192,6	
15.08	18 %	!	14,4	20,2	26,4	0,0	66,4	34	4192,6	
16.08	16 %	!	14,5	21,8	28,3	0,0	63,7	34	4192,6	
17.08	15 %	!	16,2	20,4	26,0	2,6	71,5	34	4192,6	
18.08	17 %	!	12,9	19,6	26,4	0,0	65,4	34	4192,6	
19.08	17 %	!	13,4	20,7	28,3	0,0	61,6	34	4192,6	
20.08	19 %	!	15,3	21,0	26,9	0,0	72,0	34	4192,6	
21.08	19 %	!	17,0	22,1	28,3	0,0	70,1	34	4192,6	
22.08	19 %	!	16,6	24,1	32,1	0,0	66,0	34	4192,6	
23.08	19 %	!	16,6	23,6	31,1	0,0	68,8	34	4192,6	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	20 %	!	15,1	18,6	22,0	0,0	68,5	34	4192,6	
25.08	19 %	!	11,1	14,9	19,8	1,9	65,3	34	4192,6	
26.08	19 %	!	7,3	14,9	22,8	0,4	64,3	34	4192,6	
27.08	18 %	!	15,6	17,8	21,5	0,8	59,2	34	4192,6	
28.08	18 %	!	10,7	18,1	26,3	0,0	69,3	34	4192,6	
29.08	18 %	!	12,3	19,6	28,9	2,1	71,6	34	4192,6	
30.08	18 %	!	13,7	17,2	21,9	0,0	69,9	34	4192,6	
31.08	17 %	!	11,1	15,5	20,3	0,0	65,0	34	4192,6	
01.09	17 %	!	8,7	15,5	21,4	0,0	61,5	34	4192,6	
02.09	17 %	!	8,2	15,2	20,7	0,0	73,8	34	4192,6	
03.09	19 %	!	13,3	17,7	22,6	0,0	76,5	34	4192,6	
04.09	19 %	!	14,7	19,7	25,3	0,0	75,0	34	4192,6	
05.09	19 %	!	14,7	20,9	27,1	0,0	69,3	34	4192,6	
06.09	18 %	!	16,5	19,2	23,3	4,0	74,4	34	4192,6	
07.09	19 %	!	12,1	15,9	19,3	0,0	77,6	34	4192,6	
08.09	20 %	!	7,5	14,7	21,5	0,0	67,0	34	4192,6	
09.09	18 %	!	11,2	17,9	24,7	0,0	53,6	34	4192,6	
10.09	16 %	!	11,8	19,0	26,3	0,0	56,5	34	4192,6	
11.09	16 %	!	12,0	19,3	26,9	0,0	65,8	34	4192,6	
12.09	15 %	!	12,5	20,2	28,4	0,0	58,9	34	4192,6	
13.09	16 %	!	14,6	16,8	19,8	1,1	79,4	34	4192,6	
14.09	16 %	!	12,0	16,2	20,3	0,0	77,2	34	4192,6	
15.09	17 %	!	9,6	15,6	22,1	0,0	69,3	34	4192,6	
16.09	18 %	!	8,4	16,8	25,2	0,0	63,8	34	4192,6	
17.09	18 %	!	10,4	18,8	27,2	0,0	59,3	34	4192,6	
18.09	18 %	!	12,3	20,7	29,9	0,0	59,5	34	4192,6	
19.09	18 %	!	15,8	21,6	28,5	0,0	64,3	34	4192,6	
20.09	18 %	!	12,9	20,0	27,9	0,0	67,1	34	4192,6	
21.09	17 %	!	10,8	16,9	21,0	2,3	65,1	34	4192,6	
22.09	16 %	!	7,4	12,9	18,1	1,0	70,0	34	4192,6	
23.09	17 %	!	9,0	14,1	21,7	9,5	86,3	34	4192,6	
24.09	17 %	!	3,5	10,0	15,7	0,0	73,7	34	4192,6	
25.09	16 %	!	3,5	9,2	15,7	0,0	71,8	34	4192,6	
26.09	15 %	!	3,0	10,8	19,0	0,0	58,5	34	4192,6	
27.09	13 %	!	5,9	13,6	22,0	0,0	56,5	34	4192,6	
28.09	13 %	!	6,9	12,3	19,6	0,0	75,7	34	4192,6	
29.09	12 %	!	3,4	9,5	16,5	0,0	69,9	34	4192,6	
30.09	10 %	!	2,3	10,3	18,7	0,0	68,1	34	4192,6	
01.10	10 %	!	5,7	9,8	14,5	0,0	74,8	34	4192,6	
02.10	10 %	!	4,1	7,9	10,8	0,0	84,0	34	4192,6	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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	11 %	!	9,0	13,1	17,2	0,0	73,1	34	4192,6	
04.10	12 %	!	4,9	11,8	19,3	0,0	75,2	34	4192,6	
05.10	12 %	!	6,1	13,7	22,5	0,0	71,5	34	4192,6	
06.10	13 %	!	9,0	15,7	21,4	0,0	65,9	34	4192,6	
07.10	14 %	!	9,9	13,5	16,5	0,0	74,2	34	4192,6	
08.10	15 %	!	6,6	12,4	19,2	0,0	74,0	34	4192,6	
09.10	17 %	!	8,9	14,2	22,3	0,0	76,8	34	4192,6	
10.10	18 %	!	8,9	14,6	21,5	0,0	77,8	34	4192,6	
11.10	19 %	!	9,6	15,0	20,1	0,0	77,3	34	4192,6	
12.10	19 %	!	11,1	17,5	23,3	0,0	69,4	34	4192,6	
13.10	19 %	!	11,8	18,2	24,1	0,0	65,0	34	4192,6	
14.10	20 %	!	9,3	18,2	25,3	0,0	67,7	34	4192,6	
15.10	19 %	!	10,2	17,2	24,3	0,0	57,9	34	4192,6	
16.10	18 %	!	8,6	16,7	25,1	0,0	64,1	34	4192,6	
17.10	18 %	!	8,5	16,0	23,4	0,0	66,5	34	4192,6	
18.10	18 %	!	9,6	13,9	18,9	0,0	82,0	34	4192,6	
19.10	17 %	!	7,7	12,3	17,9	0,0	81,1	34	4192,6	
20.10	17 %	!	6,7	10,5	15,7	0,0	78,3	34	4192,6	
21.10	15 %	!	3,6	8,6	15,9	0,0	75,2	34	4192,6	
22.10	14 %	!	3,1	8,0	13,1	0,0	80,6	34	4192,6	
23.10	12 %	!	2,0	8,0	14,5	0,0	74,5	34	4192,6	
24.10	13 %	!	10,2	12,8	15,6	0,0	81,4	34	4192,6	
25.10	13 %	!	8,5	12,2	14,6	0,0	81,5	34	4192,6	
26.10	12 %	!	7,0	9,3	11,7	1,2	80,3	34	4192,6	
27.10	10 %	!	4,3	6,7	9,8	0,0	77,8	34	4192,6	
28.10	9 %	!	3,3	5,6	7,3	0,0	72,2	34	4192,6	
29.10	8 %	!	4,1	5,5	6,5	0,9	76,4	34	4192,6	
30.10	7 %	!	3,4	5,6	7,3	11,3	84,5	34	4192,6	
31.10	5 %	!	2,9	6,8	10,0	0,8	77,0	34	4192,6	
01.11	2 %	!	3,3	7,4	10,2	0,8	86,7	34	4192,6	
02.11	0 %	!	5,7	8,7	10,0	1,5	80,4	0	0,0	
03.11	0 %	!	1,2	5,2	10,1	0,0	78,9	0	0,0	
04.11	0 %	!	2,8	7,2	13,1	0,0	83,3	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,2	9,2	13,6	0,0	82,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,7	10,6	16,6	0,0	75,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,9	11,2	15,0	1,3	72,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	9,0	10,5	12,5	0,0	81,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	5,8	10,2	13,8	0,8	76,5	0	0,0	
10.11	0 %	!	9,6	12,3	13,4	6,8	75,3	0	0,0	
11.11	0 %	!	11,3	12,7	14,8	1,5	78,0	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	11,1	14,6	18,7	2,6	80,6	0	0,0	
13.11	0 %	!	7,1	10,5	13,0	5,6	87,3	0	0,0	
14.11	0 %	!	4,0	6,7	11,7	0,0	86,2	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,3	4,7	9,5	0,0	86,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	1,9	4,6	9,4	0,0	79,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	1,2	4,1	8,9	0,0	72,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	-0,2	2,4	7,2	0,0	63,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,3	2,5	5,8	0,0	82,4	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,1	2,5	5,5	0,0	78,2	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,5	2,5	6,3	0,0	80,9	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,6	2,6	6,7	0,0	81,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	-1,4	1,9	7,9	0,0	74,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,4	4,1	8,8	2,5	82,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,5	5,6	7,3	0,0	84,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	4,6	5,9	7,5	0,0	80,9	0	0,0	
27.11	0 %	!	2,9	4,1	5,6	0,0	78,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,4	4,6	6,9	1,0	80,7	0	0,0	
29.11	0 %	!	6,4	8,1	9,8	1,1	73,2	0	0,0	
30.11	0 %	!	8,0	9,0	10,1	3,1	80,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	7,3	8,5	9,9	1,3	79,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	9,0	11,3	13,8	8,3	87,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	11,3	12,7	13,9	15,3	90,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	3,4	7,8	11,1	1,5	81,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,1	5,1	8,2	0,0	76,2	0	0,0	
06.12	0 %	!	6,5	9,8	12,1	3,7	89,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,6	10,3	11,9	5,3	85,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	5,9	7,2	9,4	8,2	84,5	0	0,0	
09.12	0 %	!	6,3	8,0	9,7	7,9	84,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	2,7	5,1	6,8	2,0	83,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,2	2,8	5,6	0,0	86,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,3	1,7	4,0	0,0	86,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	-2,1	0,3	2,4	0,0	79,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	-1,8	-0,6	2,1	0,0	83,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	-2,9	-0,7	2,8	0,0	79,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	-1,3	1,2	3,0	3,4	86,8	0	0,0	
17.12	0 %	!	1,9	4,0	5,7	0,6	88,4	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,3	4,2	7,0	0,0	83,1	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,8	6,9	9,6	3,0	82,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	6,7	7,3	7,9	3,0	85,4	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,2	9,7	11,7	4,4	86,4	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2018 00:00 - 31.12.2018 23:59

Erstellt: 15.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 23:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

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 %	!	8,8	10,1	11,5	1,7	86,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	8,0	9,4	12,1	6,3	90,9	0	0,0	
24.12	0 %	!	1,7	6,2	12,1	5,0	80,5	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,3	0,6	3,1	0,0	81,9	0	0,0	
26.12	0 %	!	-3,0	-0,7	2,8	0,0	80,2	0	0,0	
27.12	0 %	!	-1,4	0,5	4,4	0,0	68,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,7	1,1	3,6	0,0	61,6	0	0,0	
29.12	0 %	!	-0,8	1,4	3,2	0,0	83,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,8	5,2	6,6	0,4	82,6	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