

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, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	0,5	1,6	2,7	2,0	93,1	0	0,0	
02.01	0 %	!	-0,7	0,1	1,1	0,0	92,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,1	1,1	1,8	0,0	86,2	0	0,0	
04.01	0 %	!	0,2	0,8	1,2	1,7	91,2	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,7	1,4	2,0	0,0	88,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	0,5	1,6	2,9	2,6	89,3	0	0,0	
07.01	0 %	!	0,4	0,9	1,2	1,1	88,7	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,0	0,6	0,9	7,0	90,4	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,9	0,4	2,7	0,0	87,6	0	0,0	
10.01	0 %	!	-2,8	0,0	3,7	0,0	91,8	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,0	-2,1	1,9	0,0	84,3	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,8	2,4	4,4	8,5	91,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,5	1,4	3,2	0,0	85,9	0	0,0	
14.01	0 %	!	0,3	1,4	2,9	24,6	80,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-2,0	0,1	3,9	0,0	77,6	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,3	-0,7	-0,2	3,3	81,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-2,7	-0,4	2,3	4,2	92,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,0	2,8	3,8	0,0	90,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	2,7	3,3	4,0	6,2	85,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,9	6,4	10,6	0,0	71,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	5,5	8,5	10,8	13,5	74,0	0	0,0	
22.01	0 %	!	2,1	5,0	9,3	16,6	82,7	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,0	3,2	4,5	5,1	88,7	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,5	1,2	2,4	5,3	80,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,1	0,7	3,1	2,7	85,4	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,7	1,9	4,0	0,0	84,4	0	0,0	
27.01	0 %	!	-0,4	0,7	1,9	6,4	87,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,3	6,2	11,1	12,8	93,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,9	8,7	9,7	16,5	85,2	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,3	4,9	6,8	15,4	89,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,2	0,7	1,4	3,6	85,8	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,8	3,6	5,5	16,9	92,7	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,9	7,0	11,2	7,1	90,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	7,6	10,2	12,4	16,8	86,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	5,9	7,1	9,2	3,6	78,5	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	5,0	6,3	7,9	10,5	91,2	0	0,0	
06.02	0 %	!	4,7	5,7	6,4	19,2	91,8	0	0,0	
07.02	0 %	!	3,2	4,2	4,7	12,0	87,2	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,4	-1,5	2,8	1,2	87,3	0	0,0	
09.02	0 %	!	-5,8	-4,9	-4,1	0,0	71,7	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,4	-6,1	-1,6	0,0	63,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-5,5	-3,5	0,3	0,0	71,3	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,4	-5,0	-1,2	0,0	66,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-7,5	-4,4	0,1	0,0	61,9	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,6	-1,8	5,0	0,0	55,2	0	0,0	
15.02	0 %	!	-1,2	1,5	4,8	2,7	68,0	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,9	6,9	11,2	0,4	81,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,3	8,0	9,7	1,6	85,6	0	0,0	
18.02	0 %	!	-0,6	5,6	12,0	3,0	83,0	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,6	6,3	11,2	0,6	81,8	0	0,0	
20.02	0 %	!	4,9	9,1	15,0	0,0	77,7	0	0,0	
21.02	0 %	!	5,2	9,6	16,1	0,0	66,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,5	8,9	15,9	0,0	74,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,3	12,2	19,9	0,0	75,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	5,7	11,6	18,3	0,0	80,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	3,9	10,6	19,0	0,0	73,8	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,9	6,1	9,4	0,8	77,3	0	0,0	
27.02	0 %	!	0,0	4,3	10,5	0,0	77,1	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,7	6,5	13,4	0,0	74,6	0	0,0	
01.03	0 %	!	0,6	6,8	15,8	0,0	76,2	0	0,0	
02.03	0 %	!	0,6	7,6	17,9	0,0	80,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,8	8,0	16,0	0,0	75,3	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,2	6,9	10,4	2,2	79,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	0,6	3,4	5,3	0,0	70,5	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,7	2,0	9,2	0,0	64,0	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,8	2,1	10,9	0,0	66,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,0	1,4	8,6	0,0	77,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,3	1,9	4,1	1,6	85,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,2	6,1	10,7	0,1	77,9	0	0,0	
11.03	0 %	!	6,3	8,9	13,9	4,3	75,7	0	0,0	
12.03	0 %	!	5,1	6,5	9,1	3,7	72,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,6	6,1	8,1	6,3	76,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,2	3,9	6,2	3,9	77,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	2,2	5,4	9,0	1,9	75,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,6	5,0	7,1	2,0	75,8	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	2,2	4,1	6,5	0,6	77,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,8	3,0	7,0	1,1	75,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,0	2,9	6,6	9,1	71,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,3	3,0	8,0	0,0	65,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,9	5,0	8,8	0,0	72,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,0	4,7	6,6	0,0	76,2	0	0,0	
23.03	0 %	!	2,6	6,1	10,6	0,0	71,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,9	7,7	17,2	0,0	78,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,6	7,9	14,3	0,0	78,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	4,1	9,6	15,1	0,0	72,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,8	6,8	10,5	0,8	70,3	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,4	8,2	14,7	0,0	69,0	0	0,0	
29.03	0 %	!	3,9	11,7	20,9	0,0	63,0	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,2	13,3	25,5	0,0	60,0	0	0,0	
31.03	0 %	!	5,5	15,0	26,0	0,0	61,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,0	15,1	24,9	0,0	64,1	0	0,0	
02.04	0 %	!	3,8	8,6	14,8	0,0	68,0	0	0,0	
03.04	0 %	!	4,6	7,7	13,2	0,0	62,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,2	6,5	13,5	0,0	73,0	0	0,0	
05.04	0 %	!	1,3	4,1	8,6	1,5	72,5	0	0,0	
06.04	0 %	!	-0,8	1,3	4,8	0,0	65,5	0	0,0	
07.04	0 %	!	-0,4	0,9	3,7	1,9	70,8	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,3	3,4	9,4	0,5	66,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,7	6,7	15,8	0,5	61,9	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,5	8,7	11,9	20,3	84,8	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,0	7,5	10,5	20,1	86,0	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,9	3,7	7,7	2,6	70,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	-0,9	2,8	7,5	0,2	69,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	-0,9	3,5	9,0	0,0	72,0	0	0,0	
15.04	0 %	!	-1,8	3,6	9,9	0,0	71,2	0	0,0	
16.04	0 %	!	-0,5	4,3	9,0	0,0	68,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,8	7,0	13,1	0,0	64,9	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,8	8,2	11,6	0,0	74,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	6,3	8,7	12,8	0,2	81,0	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,8	9,5	16,1	0,0	74,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,3	10,3	16,4	0,0	71,8	0	0,0	
22.04	0 %	!	2,9	7,8	12,7	0,0	58,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	0,7	7,3	14,4	0,0	64,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	1,8	9,3	18,0	0,0	65,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	3,9	8,5	13,2	0,0	59,3	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	2,4	9,1	17,5	0,0	54,4	0	0,0	
27.04	0 %	!	4,2	10,4	18,4	0,0	49,0	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,5	11,0	21,0	0,2	62,1	0	0,0	
29.04	0 %	!	7,7	11,3	15,0	0,0	71,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	1,1	6,8	14,2	0,0	70,4	0	0,0	
01.05	0 %	!	4,2	9,0	13,8	0,0	68,3	0	0,0	
02.05	0 %	!	4,0	8,4	11,9	0,0	60,6	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,8	7,3	13,8	0,0	66,3	0	0,0	
04.05	0 %	!	6,8	9,9	12,3	1,0	63,2	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,3	6,2	9,2	1,9	68,7	0	0,0	
06.05	0 %	!	1,4	5,9	8,9	4,4	78,8	0	0,0	
07.05	0 %	!	3,2	7,5	13,5	0,7	70,6	0	0,0	
08.05	0 %	!	1,5	9,3	17,6	0,0	70,0	0	0,0	
09.05	0 %	!	8,4	17,5	26,5	0,0	64,5	0	0,0	
10.05	0 %	!	14,4	18,1	22,0	0,4	67,7	0	0,0	
11.05	0 %	!	11,5	12,9	14,4	9,0	87,4	1	1,1	
12.05	0 %	!	10,6	13,6	18,4	0,0	75,7	1	1,1	
13.05	0 %	!	5,2	10,7	15,2	1,0	76,7	1	1,1	
14.05	0 %	!	6,3	10,9	17,0	0,2	76,1	1	1,2	
15.05	0 %	!	8,1	10,3	12,4	1,7	78,8	1	1,2	
16.05	0 %	!	8,1	10,5	13,9	6,7	83,3	1	1,3	
17.05	0 %	!	7,7	10,9	14,0	1,0	84,4	1	1,3	
18.05	0 %	!	9,1	10,2	12,1	17,5	85,5	1	1,4	
19.05	0 %	!	6,4	9,9	14,5	1,9	83,0	1	1,4	
20.05	5 %	!	8,1	11,6	16,3	0,0	76,6	1	1,5	
21.05	9 %	!	12,1	13,9	16,6	0,0	61,2	1	1,9	
22.05	13 %	!	8,8	11,0	14,0	4,6	71,2	1	2,0	
23.05	18 %	!	8,2	11,3	15,9	0,0	71,8	1	2,2	
24.05	22 %	!	8,4	11,5	15,6	4,7	69,1	1	2,4	
25.05	26 %	!	7,4	9,1	11,7	1,3	79,1	1	2,4	
26.05	26 %	!	7,6	9,7	12,9	15,1	84,3	1	2,4	
27.05	25 %	!	6,0	10,1	14,0	0,8	81,9	1	2,5	
28.05	27 %	!	6,3	12,3	19,2	0,0	74,8	2	7,0	
29.05	29 %	!	6,8	14,3	21,4	0,0	67,3	2	9,1	
30.05	30 %	!	8,2	15,2	21,7	0,0	65,3	2	12,3	
31.05	32 %	!	8,0	15,9	23,7	0,0	61,0	3	23,6	
01.06	33 %	!!	8,5	16,9	25,1	0,0	56,0	3	34,1	
02.06	40 %	!!	9,0	18,3	26,9	0,3	58,7	3	51,6	
03.06	46 %	!!	14,9	19,2	25,1	0,7	75,5	4	92,9	
04.06	51 %	!!	15,6	19,2	23,9	9,6	80,6	5	145,4	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	46 %	!!	13,6	17,1	21,3	13,1	85,0	5	186,3	
06.06	52 %	!!	13,9	15,1	16,8	0,2	79,9	5	218,3	
07.06	59 %	!!	13,3	17,2	21,3	0,0	79,8	6	282,9	
08.06	69 %	!!!	14,4	17,4	20,9	6,1	82,5	6	339,8	
09.06	78 %	!!!	13,0	19,3	26,2	0,0	74,7	7	432,4	
10.06	83 %	!!!	13,7	20,7	27,8	0,0	67,8	7	527,3	
11.06	87 %	!!!	13,8	21,1	28,7	0,0	68,2	8	650,5	
12.06	100 %	!!!	15,6	19,6	22,8	0,0	72,5	9	761,5	
13.06	100 %	!!!	10,7	17,6	25,1	0,0	64,1	9	841,2	
14.06	100 %	!!!	10,5	19,4	29,0	0,0	62,5	9	939,0	
15.06	100 %	!!!	14,0	21,9	29,7	0,0	64,5	10	1082,0	
16.06	100 %	!!!	16,6	23,6	31,9	0,0	66,5	11	1241,3	
17.06	97 %	!!!	18,5	25,2	32,3	0,0	62,1	12	1413,4	
18.06	96 %	!!!	20,0	25,4	31,9	0,0	67,3	12	1569,4	
19.06	95 %	!!!	18,0	24,6	31,3	0,0	68,0	13	1724,9	
20.06	86 %	!!!	18,6	22,1	27,3	12,8	72,3	14	1849,9	
21.06	89 %	!!!	17,6	20,6	24,9	1,5	77,5	14	1945,6	
22.06	88 %	!!!	13,7	15,3	20,3	3,1	81,2	14	1991,3	
23.06	90 %	!!!	14,0	17,7	22,8	0,0	82,5	15	2069,5	
24.06	78 %	!!!	14,0	16,1	19,1	11,9	90,8	15	2120,8	
25.06	80 %	!!!	14,8	17,6	22,4	0,0	80,3	15	2182,3	
26.06	80 %	!!!	11,1	17,9	24,2	0,0	71,8	16	2256,5	
27.06	92 %	!!!	15,1	20,5	26,0	1,2	71,3	16	2337,0	
28.06	90 %	!!!	16,4	21,4	27,2	6,2	79,2	17	2431,6	
29.06	91 %	!!!	16,1	18,5	22,6	6,1	87,2	17	2492,5	
30.06	91 %	!!!	13,4	14,9	15,9	0,0	90,8	17	2526,1	
01.07	100 %	!!!	13,0	14,7	16,7	0,0	84,0	17	2557,4	
02.07	100 %	!!!	10,5	16,3	23,5	0,0	78,2	18	2610,5	
03.07	100 %	!!!	12,5	19,4	27,1	0,0	74,5	18	2671,9	
04.07	92 %	!!!	16,4	18,4	20,6	10,2	88,4	18	2723,7	
05.07	90 %	!!!	14,3	17,1	20,2	3,0	90,2	19	2777,6	
06.07	78 %	!!!	15,1	17,6	20,2	13,9	83,8	19	2823,0	
07.07	78 %	!!!	13,4	18,0	22,9	0,4	75,9	19	2868,7	
08.07	62 %	!!	13,7	16,2	18,8	12,0	85,4	20	2912,9	
09.07	57 %	!!	14,5	16,2	18,4	8,4	89,6	20	2947,2	
10.07	55 %	!!	13,8	17,8	23,6	3,2	85,6	20	2989,0	
11.07	67 %	!!!	14,3	18,2	23,3	9,1	86,9	20	3030,6	
12.07	71 %	!!!	12,8	17,7	21,8	0,6	82,5	21	3079,0	
13.07	67 %	!!!	15,1	17,4	18,9	15,2	98,3	21	3115,4	
14.07	52 %	!!	14,7	15,8	16,4	49,7	99,9	21	3142,7	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	66 %	!!!	15,3	18,3	24,4	5,7	90,5	22	3189,1	
16.07	71 %	!!!	16,3	17,7	19,5	0,0	92,7	22	3224,4	
17.07	72 %	!!!	15,0	18,6	23,8	0,0	87,9	22	3261,8	
18.07	74 %	!!!	14,1	20,4	28,1	0,0	81,1	23	3312,6	
19.07	73 %	!!!	14,4	19,6	25,1	0,0	81,5	23	3352,0	
20.07	87 %	!!!	11,6	17,6	24,4	0,0	78,4	23	3381,5	
21.07	100 %	!!!	11,3	18,5	26,0	0,0	74,5	23	3412,6	
22.07	97 %	!!!	12,1	19,0	25,7	0,0	75,2	24	3453,7	
23.07	93 %	!!!	13,1	20,0	27,2	0,0	76,8	24	3489,1	
24.07	90 %	!!!	15,8	18,6	23,9	9,6	88,3	24	3517,8	
25.07	86 %	!!!	15,7	18,9	23,3	1,1	85,8	25	3554,2	
26.07	83 %	!!!	14,6	18,7	23,5	0,2	87,8	25	3582,0	
27.07	69 %	!!!	13,9	17,4	21,6	36,1	91,9	25	3604,6	
28.07	62 %	!!	12,5	16,7	21,3	4,2	90,7	25	3623,9	
29.07	62 %	!!	14,7	17,9	21,0	0,1	80,5	26	3653,7	
30.07	62 %	!!	11,3	17,6	25,0	0,0	77,9	26	3675,4	
31.07	59 %	!!	14,1	17,3	20,5	0,0	78,1	26	3695,1	
01.08	56 %	!!	12,2	16,6	21,9	2,5	83,8	26	3712,3	
02.08	50 %	!!	12,1	15,8	21,8	6,8	91,0	26	3726,5	
03.08	50 %	!!	12,0	14,6	18,5	14,1	94,3	27	3745,2	
04.08	51 %	!!	13,2	16,3	19,6	0,0	89,5	27	3761,0	
05.08	48 %	!!	14,0	17,6	22,7	2,3	91,7	27	3779,2	
06.08	45 %	!!	14,5	17,0	19,7	1,2	90,1	27	3795,1	
07.08	44 %	!!	13,3	16,7	20,7	4,8	84,6	27	3809,6	
08.08	37 %	!!	14,4	15,7	19,0	11,8	89,8	28	3828,8	
09.08	39 %	!!	10,6	15,6	21,1	0,0	82,3	28	3841,1	
10.08	47 %	!!	12,5	16,4	21,5	0,7	82,5	28	3854,6	
11.08	47 %	!!	14,2	18,0	24,4	0,0	85,0	28	3870,7	
12.08	47 %	!!	14,4	20,0	27,7	0,0	80,8	28	3889,5	
13.08	47 %	!!	15,5	21,6	28,8	0,0	79,8	29	3917,7	
14.08	47 %	!!	14,7	21,0	28,9	0,0	80,0	29	3937,4	
15.08	55 %	!!	13,4	20,3	27,5	0,0	75,2	29	3954,4	
16.08	55 %	!!	13,8	17,4	22,6	2,2	82,8	29	3965,7	
17.08	49 %	!!	10,7	12,7	15,9	6,2	90,8	30	3976,6	
18.08	49 %	!!	11,8	15,5	18,8	0,0	92,8	30	3985,5	
19.08	49 %	!!	14,7	16,9	19,9	0,1	92,9	30	3996,2	
20.08	49 %	!!	13,4	17,5	22,9	0,0	88,6	30	4007,3	
21.08	49 %	!!	13,1	18,6	26,2	0,0	82,1	30	4019,2	
22.08	42 %	!!	16,1	18,8	21,8	10,7	91,2	30	4030,4	
23.08	42 %	!!	14,7	17,3	21,1	0,4	93,5	31	4046,6	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	47 %	!!	12,0	16,4	22,5	0,0	80,4	31	4055,0	
25.08	47 %	!!	9,5	15,8	23,3	0,0	78,7	31	4062,4	
26.08	47 %	!!	12,2	14,9	17,6	0,0	86,4	31	4068,3	
27.08	47 %	!!	11,2	14,0	17,1	2,3	91,0	31	4073,0	
28.08	42 %	!!	12,6	14,2	17,0	6,7	96,6	31	4077,8	
29.08	44 %	!!	13,4	14,4	15,7	2,6	98,3	31	4082,5	
30.08	40 %	!!	13,7	16,6	21,6	0,1	93,0	31	4089,3	
31.08	37 %	!!	11,8	15,5	21,0	0,0	88,0	32	4101,6	
01.09	34 %	!!	10,8	14,9	20,9	0,0	89,4	32	4106,9	
02.09	31 %	!	10,1	16,1	24,3	0,0	83,7	32	4113,4	
03.09	28 %	!	10,4	17,7	25,9	0,0	79,0	32	4121,0	
04.09	30 %	!	10,6	17,8	26,3	0,0	76,2	32	4128,3	
05.09	33 %	!!	12,6	18,7	27,7	0,0	79,0	32	4135,9	
06.09	31 %	!	13,0	19,2	28,4	0,0	76,1	32	4143,1	
07.09	30 %	!	12,8	19,3	27,7	0,0	71,9	33	4157,4	
08.09	28 %	!	12,4	19,7	27,5	0,0	74,7	33	4165,2	
09.09	27 %	!	12,6	18,4	24,4	2,9	85,1	33	4171,5	
10.09	25 %	!	17,9	19,7	22,5	0,7	95,2	33	4178,2	
11.09	24 %	!	15,0	18,1	21,8	1,3	89,2	33	4183,3	
12.09	22 %	!	11,6	16,1	22,9	0,0	85,3	33	4186,9	
13.09	22 %	!	10,6	16,5	24,6	0,0	82,9	33	4190,4	
14.09	22 %	!	11,5	16,2	21,5	0,6	87,1	34	4200,7	
15.09	19 %	!	16,9	18,3	21,0	10,2	98,3	34	4205,6	
16.09	19 %	!	14,4	16,5	18,4	0,2	89,8	34	4209,3	
17.09	19 %	!	11,9	15,3	21,0	0,0	87,8	34	4212,0	
18.09	19 %	!	9,6	15,0	23,1	0,0	87,8	34	4214,6	
19.09	19 %	!	11,0	15,4	21,1	0,0	89,1	34	4217,2	
20.09	19 %	!	12,2	14,5	18,8	0,0	87,6	34	4219,2	
21.09	19 %	!	11,2	13,9	18,8	0,0	75,0	34	4220,9	
22.09	21 %	!	7,0	12,4	21,0	0,0	83,5	34	4221,9	
23.09	21 %	!	7,9	13,8	23,3	0,0	85,5	34	4223,4	
24.09	21 %	!	10,5	14,5	19,9	0,0	93,4	34	4225,2	
25.09	21 %	!	10,7	14,8	22,9	0,0	88,0	34	4226,9	
26.09	21 %	!	13,0	15,8	19,5	4,8	95,3	34	4228,9	
27.09	21 %	!	12,6	15,5	19,4	1,7	95,7	34	4230,7	
28.09	21 %	!	9,9	13,3	17,9	0,4	90,0	34	4231,6	
29.09	20 %	!	9,4	11,5	15,8	8,3	89,3	34	4232,1	
30.09	19 %	!	5,4	9,7	14,7	0,2	87,5	34	4232,1	
01.10	18 %	!	5,3	11,1	18,8	0,0	77,0	34	4232,4	
02.10	18 %	!	10,9	14,1	18,0	2,2	82,1	35	4240,6	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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	17 %	!	14,9	18,1	19,9	4,3	78,1	35	4243,3	
04.10	17 %	!	10,9	13,4	17,1	0,1	84,5	35	4244,4	
05.10	15 %	!	8,1	11,6	16,7	2,8	88,1	35	4244,9	
06.10	15 %	!	9,5	10,5	11,7	2,2	90,4	35	4245,0	
07.10	16 %	!	9,4	11,9	16,5	0,0	88,0	35	4245,6	
08.10	17 %	!	6,6	11,3	19,2	0,4	85,7	35	4246,0	
09.10	16 %	!	6,1	11,5	20,2	0,0	79,3	35	4246,4	
10.10	15 %	!	4,0	8,5	17,3	0,0	77,9	35	4246,4	
11.10	13 %	!	4,2	7,6	13,5	0,0	82,1	35	4246,4	
12.10	12 %	!	7,2	9,2	11,6	3,0	89,3	35	4246,4	
13.10	10 %	!	3,7	7,0	11,1	0,6	83,3	35	4246,4	
14.10	8 %	!	5,1	9,2	15,1	0,0	86,8	35	4246,4	
15.10	7 %	!	4,9	8,2	13,7	0,2	85,8	35	4246,4	
16.10	6 %	!	5,3	8,8	14,7	0,0	84,6	35	4246,4	
17.10	7 %	!	7,7	9,6	13,4	0,0	83,5	35	4246,4	
18.10	7 %	!	4,5	7,6	13,3	0,0	85,1	35	4246,4	
19.10	9 %	!	7,1	11,9	19,9	5,2	86,5	35	4247,0	
20.10	12 %	!	11,7	14,8	17,2	1,9	77,1	35	4248,3	
21.10	10 %	!	6,6	11,8	15,7	20,2	77,2	35	4248,7	
22.10	9 %	!	3,8	6,9	11,1	0,0	89,2	35	4248,7	
23.10	8 %	!	5,8	8,4	12,8	4,0	90,5	35	4248,7	
24.10	6 %	!	2,7	6,6	14,8	0,0	88,3	35	4248,7	
25.10	6 %	!	2,3	6,2	12,5	0,5	92,0	35	4248,7	
26.10	7 %	!	9,1	11,8	15,7	0,0	93,8	35	4249,2	
27.10	7 %	!	8,6	11,7	15,8	0,0	94,4	35	4249,6	
28.10	8 %	!	6,2	9,3	14,0	0,0	93,1	35	4249,6	
29.10	10 %	!	4,8	10,5	20,0	0,0	82,1	35	4249,8	
30.10	11 %	!	9,5	11,8	13,9	3,4	86,9	35	4250,2	
31.10	14 %	!	11,1	15,4	18,7	2,1	91,0	35	4251,5	
01.11	0 %	!	6,4	10,7	15,3	3,8	87,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	6,3	8,0	9,8	14,7	95,7	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,7	7,3	8,9	42,1	98,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,3	7,3	9,8	3,4	94,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	7,2	10,8	0,0	94,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,4	6,7	10,7	0,0	90,9	0	0,0	
07.11	0 %	!	5,2	7,2	10,1	0,0	93,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,6	6,5	10,9	0,0	92,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	2,3	5,9	11,2	0,0	88,3	0	0,0	
10.11	0 %	!	1,0	4,0	8,9	0,0	92,1	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,8	3,3	8,7	0,0	91,7	0	0,0	

Station: Kindel_Virtuell, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 13.12.2021

Daten vorhanden bis: 13.12.2021 00:00

Wettervorhersage bis: 20.12.2021 14:00

Austrieb (BBCH11): 11.05.2021

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 %	!	0,4	2,5	5,6	0,0	91,7	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	5,1	7,5	4,2	97,9	0	0,0	
14.11	0 %	!	6,4	7,8	9,2	1,4	99,8	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,5	6,6	7,5	0,0	99,3	0	0,0	
16.11	0 %	!	5,0	5,3	6,3	0,0	99,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	4,1	5,4	6,6	0,0	99,1	0	0,0	
18.11	0 %	!	5,7	6,3	6,8	0,0	99,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	5,0	7,6	9,2	0,0	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	4,9	8,2	11,9	0,0	99,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,8	5,3	5,7	1,0	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	1,2	4,6	6,2	0,0	93,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,4	2,1	7,3	0,0	94,3	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,3	4,0	6,3	0,0	95,6	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,3	2,9	5,1	0,0	92,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,9	2,4	3,3	1,7	95,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	1,6	2,5	4,0	2,8	94,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,8	2,0	3,2	0,0	97,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,1	1,2	2,5	1,7	97,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	1,7	3,7	6,1	4,4	99,1	0	0,0	
01.12	0 %	!	5,7	6,4	7,4	13,7	98,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,4	3,3	5,5	3,8	94,1	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,8	1,2	2,8	0,1	92,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,2	3,1	5,2	5,9	97,9	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,9	3,5	4,8	0,1	96,4	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,8	1,6	2,9	0,5	95,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	2,9	4,0	5,0	4,4	93,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	3,4	5,3	6,4	2,6	91,7	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,5	2,2	3,3	0,0	98,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	1,0	2,1	3,1	3,8	95,8	0	0,0	
11.12	0 %	!	0,7	2,2	4,0	0,0	98,6	0	0,0	
12.12	0 %	!	2,5	4,1	5,6	0,4	98,5	0	0,0	
13.12	0 %	!	5,2	6,2	7,2	0,0	99,8	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,2	5,4	6,7	0,0	99,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,4	6,2	7,3	0,0	98,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,7	4,8	5,9	0,0	98,3	0	0,0	
17.12	0 %	!	3,5	4,8	6,6	0,0	97,9	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,0	4,5	5,5	0,0	95,8	0	0,0	
19.12	0 %	!	-0,7	1,7	4,4	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