

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: Klüsserath, 01.01.2021 00:00 - 31.12.2021 23:59

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Riesling

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %	!	1,0	2,4	4,3	1,1	97,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	0,4	1,2	3,1	0,0	96,6	0	0,0	
03.01	0 %	!	1,4	1,9	2,7	0,3	90,5	0	0,0	
04.01	0 %	!	1,1	1,8	2,4	1,5	94,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,0	2,4	2,9	0,0	91,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	1,5	2,5	4,2	2,6	94,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	1,0	1,8	2,6	0,0	91,5	0	0,0	
08.01	0 %	!	0,5	1,2	1,7	3,4	97,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	-0,6	1,4	7,4	0,0	93,0	0	0,0	
10.01	0 %	!	-3,6	1,0	11,0	0,0	90,1	0	0,0	
11.01	0 %	!	-6,3	-0,7	6,5	0,1	86,2	0	0,0	
12.01	0 %	!	0,1	2,8	4,9	11,3	95,4	0	0,0	
13.01	0 %	!	-1,2	1,9	6,0	0,4	94,8	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,3	2,3	3,6	3,5	90,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,5	1,8	8,3	0,0	73,7	0	0,0	
16.01	0 %	!	-2,2	0,1	1,6	0,0	77,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-1,9	0,4	3,8	5,7	97,5	0	0,0	
18.01	0 %	!	2,1	3,6	5,3	0,2	91,5	0	0,0	
19.01	0 %	!	3,0	4,1	4,7	3,3	84,7	0	0,0	
20.01	0 %	!	3,6	7,4	11,7	0,0	69,7	0	0,0	
21.01	0 %	!	6,2	9,4	11,5	6,7	74,1	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,0	5,7	10,3	15,0	91,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	2,6	4,0	5,5	3,3	92,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	1,2	2,2	3,5	2,1	85,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,0	1,8	3,9	0,5	89,7	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,3	2,6	4,5	0,0	83,5	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,4	1,8	3,7	3,6	94,7	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,3	7,3	11,9	11,0	96,0	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,0	8,5	10,7	7,6	92,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,1	4,2	6,1	4,7	97,1	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,3	0,4	1,1	2,7	95,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,3	3,6	5,6	5,1	98,8	0	0,0	
02.02	0 %	!	3,4	7,0	10,8	3,6	95,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,9	9,4	11,4	15,4	92,4	0	0,0	
04.02	0 %	!	4,6	6,5	9,0	0,0	84,7	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
05.02	0 %	!	5,1	6,7	8,3	1,9	95,8	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,8	5,4	6,4	11,2	99,9	0	0,0	
07.02	0 %	!	2,8	3,9	4,7	6,1	95,9	0	0,0	
08.02	0 %	!	-3,8	-1,5	3,0	0,3	95,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	-6,2	-5,1	-4,0	0,0	90,5	0	0,0	
10.02	0 %	!	-10,6	-6,7	-2,8	2,1	71,1	0	0,0	
11.02	0 %	!	-6,3	-4,2	0,0	0,0	70,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-8,3	-5,3	-1,0	0,0	65,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	-9,1	-5,0	-0,1	0,0	57,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	-6,5	-1,1	5,4	0,0	39,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,1	2,4	5,3	0,4	47,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,7	7,1	11,3	2,1	65,6	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,1	7,6	9,9	0,4	73,9	0	0,0	
18.02	0 %	!	4,3	7,7	11,3	1,6	67,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,5	6,6	10,6	0,0	84,9	0	0,0	
20.02	0 %	!	7,0	11,3	16,3	0,0	66,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	7,8	12,9	19,5	0,0	48,9	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,3	7,7	11,8	0,0	85,4	0	0,0	
23.02	0 %	!	8,7	13,9	19,4	0,0	77,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	9,7	13,5	19,0	0,0	65,7	0	0,0	
25.02	0 %	!	7,5	12,4	18,8	0,0	51,9	0	0,0	
26.02	0 %	!	3,5	6,0	9,6	2,3	77,6	0	0,0	
27.02	0 %	!	1,3	4,3	9,5	0,0	77,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,8	6,0	12,2	0,0	62,8	0	0,0	
01.03	0 %	!	-0,5	6,5	15,7	0,0	60,0	0	0,0	
02.03	0 %	!	1,3	8,2	16,7	0,0	60,0	0	0,0	
03.03	0 %	!	3,0	8,6	15,9	0,0	62,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	3,8	7,1	11,0	3,5	76,7	0	0,0	
05.03	0 %	!	-0,9	2,6	4,6	0,0	76,6	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,9	1,4	8,3	0,0	55,9	0	0,0	
07.03	0 %	!	-4,7	1,4	9,6	0,0	53,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,1	1,3	8,4	0,0	70,9	0	0,0	
09.03	0 %	!	-0,4	2,2	4,6	0,6	88,6	0	0,0	
10.03	0 %	!	2,9	6,2	11,1	0,1	77,0	0	0,0	
11.03	0 %	!	5,4	8,3	13,4	2,7	77,9	0	0,0	
12.03	0 %	!	3,4	5,4	8,5	3,9	78,5	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,3	5,5	7,5	7,1	83,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	2,1	3,4	6,2	2,6	88,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,0	5,1	8,9	3,4	81,1	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,0	4,3	5,8	1,3	81,4	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
17.03	0 %	!	1,8	3,7	6,6	1,0	85,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	-0,9	2,9	7,3	1,2	73,4	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,1	2,2	5,8	5,4	79,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-1,7	2,7	7,8	0,0	65,5	0	0,0	
21.03	0 %	!	2,9	4,9	8,6	0,0	66,7	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,3	4,4	6,4	0,0	73,9	0	0,0	
23.03	0 %	!	3,5	6,0	10,5	0,0	63,6	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,4	7,8	17,1	0,0	63,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,9	8,4	14,8	0,0	67,3	0	0,0	
26.03	0 %	!	5,2	10,9	15,5	0,0	55,8	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,7	6,2	11,1	1,6	74,7	0	0,0	
28.03	0 %	!	4,8	9,7	15,7	0,0	55,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,8	13,4	20,9	0,0	39,3	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,6	13,7	24,7	0,0	43,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,4	15,6	25,8	0,0	37,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	7,5	14,3	24,6	0,0	52,4	0	0,0	
02.04	0 %	!	2,6	6,7	13,5	0,0	63,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,8	7,0	12,8	0,0	53,0	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,5	6,6	13,2	0,0	61,8	0	0,0	
05.04	0 %	!	-2,1	2,6	4,7	1,8	76,9	0	0,0	
06.04	0 %	!	-2,2	0,8	5,7	0,1	73,0	0	0,0	
07.04	0 %	!	-1,1	1,0	4,2	0,4	75,1	0	0,0	
08.04	0 %	!	-2,0	3,9	10,2	0,0	54,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,3	8,3	16,7	2,6	49,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,4	8,3	9,2	17,7	94,3	0	0,0	
11.04	0 %	!	2,1	6,2	9,7	15,5	95,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	0,2	3,1	8,1	0,1	83,8	0	0,0	
13.04	0 %	!	-1,6	2,9	8,8	0,0	75,1	0	0,0	
14.04	0 %	!	-2,3	2,9	9,7	0,0	64,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	-2,1	3,5	10,5	0,0	68,8	0	0,0	
16.04	0 %	!	-0,8	4,2	9,2	0,0	67,3	0	0,0	
17.04	0 %	!	2,1	7,2	13,5	0,0	56,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	5,0	8,4	12,5	0,0	62,0	0	0,0	
19.04	0 %	!	5,9	9,0	14,3	0,1	73,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,2	10,0	17,0	0,0	61,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	3,7	10,9	18,6	0,0	58,5	0	0,0	
22.04	0 %	!	2,6	8,3	15,6	0,0	53,7	0	0,0	
23.04	0 %	!	1,6	9,0	17,1	0,0	46,7	0	0,0	
24.04	0 %	!	2,0	9,8	18,4	0,0	47,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	2,2	8,7	15,3	0,0	48,3	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
26.04	0 %	!	1,9	9,1	16,8	0,0	39,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	2,7	10,5	18,3	0,0	31,2	0	0,0	
28.04	0 %	!	3,4	11,6	21,7	0,0	41,7	0	0,0	
29.04	0 %	!	4,6	10,3	16,3	0,0	60,5	0	0,0	
30.04	0 %	!	0,7	7,2	13,9	0,0	60,9	0	0,0	
01.05	0 %	!	3,2	8,6	13,7	0,0	57,6	0	0,0	
02.05	0 %	!	3,6	7,6	12,8	0,0	52,1	0	0,0	
03.05	0 %	!	0,3	8,3	15,1	0,0	50,9	0	0,0	
04.05	0 %	!	5,4	9,2	13,8	1,0	66,1	0	0,0	
05.05	0 %	!	3,7	6,3	10,9	2,3	72,2	0	0,0	
06.05	0 %	!	2,9	5,6	9,2	6,5	86,0	0	0,0	
07.05	0 %	!	2,6	7,6	14,0	0,6	64,8	0	0,0	
08.05	0 %	!	1,8	11,3	18,6	0,0	55,9	0	0,0	
09.05	0 %	!	9,8	19,7	27,6	0,0	45,9	0	0,0	
10.05	0 %	!	11,7	16,2	19,5	0,7	64,2	0	0,0	
11.05	0 %	!	10,3	12,2	14,9	4,5	90,7	0	0,0	
12.05	0 %	!	9,5	13,2	19,1	0,0	65,2	0	0,0	
13.05	0 %	!	5,1	10,7	16,8	2,2	68,4	1	1,1	
14.05	0 %	!	6,3	11,2	18,1	1,7	69,0	1	1,1	
15.05	0 %	!	8,0	9,9	13,2	4,3	85,4	1	1,1	
16.05	0 %	!	8,1	10,8	17,4	8,2	82,8	1	1,1	
17.05	0 %	!	8,0	10,6	15,3	3,6	86,2	1	1,2	
18.05	0 %	!	8,1	9,9	13,9	2,0	85,9	1	1,2	
19.05	0 %	!	5,9	10,1	16,3	1,7	81,8	1	1,2	
20.05	0 %	!	7,5	11,9	17,4	0,2	70,4	1	1,4	
21.05	1 %	!	7,7	13,2	17,6	2,7	54,6	1	1,7	
22.05	6 %	!	7,7	10,3	14,9	1,5	75,6	1	1,7	
23.05	10 %	!	7,0	11,4	16,7	0,0	66,4	1	1,8	
24.05	14 %	!	7,5	11,0	16,6	2,4	71,3	1	2,0	
25.05	14 %	!	6,5	8,3	13,5	7,9	85,7	1	2,0	
26.05	14 %	!	7,1	9,4	13,7	12,4	90,3	1	2,0	
27.05	19 %	!	7,0	10,5	14,7	2,2	80,6	1	2,0	
28.05	22 %	!	6,7	13,1	19,2	0,0	62,8	1	2,5	
29.05	22 %	!	6,6	14,3	21,4	0,0	55,8	2	7,5	
30.05	22 %	!	7,5	15,1	22,1	0,0	51,9	2	10,2	
31.05	20 %	!	8,4	16,5	23,4	0,0	45,4	2	14,8	
01.06	23 %	!	8,0	17,6	25,1	0,0	41,7	3	31,7	
02.06	27 %	!	9,7	18,8	28,5	4,1	53,2	3	49,4	
03.06	31 %	!	16,5	19,8	25,8	0,0	71,8	4	91,6	
04.06	27 %	!	15,0	18,9	26,9	10,7	84,2	5	141,9	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
05.06	35 %	!!	14,4	16,7	21,3	0,5	93,1	5	179,8	
06.06	44 %	!!	13,9	15,3	18,2	0,0	86,0	5	212,4	
07.06	54 %	!!	13,8	16,5	19,9	0,0	83,0	6	270,2	
08.06	64 %	!!	14,0	18,5	23,8	0,0	74,1	6	333,4	
09.06	73 %	!!!	12,5	19,6	26,7	0,0	64,4	7	427,2	
10.06	73 %	!!!	14,4	20,9	28,1	0,0	56,0	7	521,7	
11.06	81 %	!!!	14,6	22,0	29,6	0,0	52,9	8	656,5	
12.06	81 %	!!!	14,5	19,5	24,0	0,0	63,2	9	767,9	
13.06	76 %	!!!	11,0	17,5	24,8	0,0	50,9	9	847,9	
14.06	70 %	!!!	10,6	20,3	28,8	0,0	47,9	10	973,1	
15.06	65 %	!!	14,0	22,0	29,7	0,0	52,6	10	1105,5	
16.06	61 %	!!	16,1	24,4	32,5	0,0	49,1	11	1277,4	
17.06	55 %	!!	16,9	25,7	33,3	0,0	47,3	12	1458,2	
18.06	55 %	!!	20,6	25,7	30,7	0,0	53,2	13	1632,0	
19.06	49 %	!!	19,1	25,1	31,7	1,7	52,3	13	1780,5	
20.06	51 %	!!	18,8	21,8	27,8	3,1	69,5	14	1904,1	
21.06	60 %	!!	15,7	19,8	25,5	0,2	71,7	14	1992,0	
22.06	60 %	!!	13,2	14,5	15,4	6,9	92,2	15	2043,5	
23.06	67 %	!!!	14,4	17,4	23,6	0,0	80,7	15	2108,7	
24.06	63 %	!!	13,8	15,5	17,3	17,6	94,6	15	2155,0	
25.06	70 %	!!!	14,0	17,6	22,8	0,6	71,6	16	2228,6	
26.06	75 %	!!!	10,6	18,2	25,4	0,0	61,3	16	2295,5	
27.06	79 %	!!!	14,2	20,6	26,8	0,0	68,8	16	2376,8	
28.06	79 %	!!!	16,2	21,9	28,5	0,1	67,7	17	2476,7	
29.06	88 %	!!!	14,2	17,5	22,8	0,9	77,7	17	2530,7	
30.06	88 %	!!!	13,1	14,2	17,2	2,0	91,5	17	2559,9	
01.07	100 %	!!!	12,4	14,6	17,8	0,3	79,9	18	2602,5	
02.07	100 %	!!!	9,9	16,6	23,7	0,0	72,2	18	2647,8	
03.07	100 %	!!!	12,2	19,8	27,3	0,0	62,8	18	2712,4	
04.07	100 %	!!!	15,0	17,6	19,9	3,9	81,8	19	2770,5	
05.07	100 %	!!!	15,5	17,4	21,5	3,8	84,5	19	2817,1	
06.07	90 %	!!!	14,6	17,8	20,8	12,5	77,1	19	2864,0	
07.07	87 %	!!!	13,2	18,6	24,7	0,0	66,6	20	2923,0	
08.07	72 %	!!!	13,7	15,9	18,9	20,0	88,6	20	2957,0	
09.07	69 %	!!!	13,8	16,4	20,1	3,9	92,3	20	2993,0	
10.07	56 %	!!	13,2	17,6	24,1	10,7	83,2	20	3033,7	
11.07	57 %	!!	13,5	17,2	22,0	0,0	80,3	21	3080,3	
12.07	55 %	!!	12,2	17,4	22,1	0,0	84,0	21	3118,8	
13.07	54 %	!!	14,8	16,5	18,4	26,1	98,0	21	3151,1	
14.07	40 %	!!	14,6	15,3	16,3	58,2	99,8	21	3176,8	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
15.07	54 %	!!!	14,9	18,0	23,5	0,1	88,5	22	3223,5	
16.07	57 %	!!!	16,0	17,5	20,4	0,0	87,5	22	3258,7	
17.07	71 %	!!!	15,6	18,9	24,3	0,0	80,7	22	3298,3	
18.07	69 %	!!!	14,6	21,0	27,7	0,0	64,6	23	3353,4	
19.07	66 %	!!!	14,7	19,4	25,8	0,0	69,3	23	3392,9	
20.07	75 %	!!!	11,4	18,0	24,9	0,0	65,9	23	3424,7	
21.07	83 %	!!!	11,1	18,9	25,6	0,0	61,0	24	3466,3	
22.07	77 %	!!!	12,7	19,3	26,6	0,0	61,5	24	3501,8	
23.07	71 %	!!!	13,5	20,6	27,6	0,0	59,7	24	3539,6	
24.07	57 %	!!	14,9	17,9	24,0	10,7	85,1	24	3565,9	
25.07	53 %	!!	14,7	18,5	24,4	1,2	83,8	25	3602,6	
26.07	51 %	!!	14,4	18,7	24,3	0,0	78,3	25	3631,0	
27.07	42 %	!!	13,6	17,0	23,7	16,5	87,1	25	3652,4	
28.07	42 %	!!	13,5	17,3	22,0	1,6	81,9	26	3681,3	
29.07	41 %	!!	15,0	17,7	21,7	0,0	64,3	26	3704,5	
30.07	39 %	!!	11,3	18,4	25,7	0,0	62,9	26	3728,7	
31.07	44 %	!!	13,4	17,2	21,9	0,0	63,4	26	3748,4	
01.08	40 %	!!	12,2	15,6	21,1	1,2	78,6	26	3762,9	
02.08	37 %	!!	11,9	15,7	22,3	2,3	83,5	27	3784,9	
03.08	40 %	!!	13,1	15,5	20,4	4,5	87,1	27	3799,4	
04.08	36 %	!!	14,0	16,6	20,8	0,0	79,1	27	3816,1	
05.08	34 %	!!	13,8	17,4	23,5	7,6	81,6	27	3834,0	
06.08	32 %	!	15,1	17,0	20,1	1,2	80,3	27	3849,9	
07.08	30 %	!	12,6	16,7	21,5	9,2	76,2	28	3872,0	
08.08	30 %	!	12,4	15,3	19,9	1,5	77,7	28	3884,3	
09.08	29 %	!	12,4	16,8	21,8	0,0	66,3	28	3899,3	
10.08	31 %	!	13,6	17,5	22,6	0,4	74,0	28	3915,1	
11.08	31 %	!	12,9	19,0	25,6	0,0	75,6	28	3932,9	
12.08	31 %	!	13,5	20,7	28,2	0,0	68,9	29	3960,5	
13.08	31 %	!	15,7	21,8	28,9	0,0	66,9	29	3982,8	
14.08	31 %	!	14,1	21,4	29,1	0,0	62,6	29	4002,6	
15.08	30 %	!	13,8	21,1	27,9	0,0	61,6	30	4027,4	
16.08	29 %	!	10,5	15,5	20,0	2,6	77,6	30	4036,6	
17.08	26 %	!	9,1	12,7	17,4	3,2	86,8	30	4041,0	
18.08	26 %	!	12,8	15,7	19,1	0,2	88,5	30	4050,1	
19.08	26 %	!	14,7	16,8	20,6	1,7	88,1	30	4060,5	
20.08	27 %	!	12,8	17,6	23,9	0,0	76,5	30	4071,3	
21.08	26 %	!	12,0	18,7	26,5	2,6	75,5	31	4089,5	
22.08	25 %	!	14,5	17,4	22,1	7,0	87,6	31	4100,1	
23.08	27 %	!	14,1	17,1	22,0	0,7	85,3	31	4109,9	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
24.08	30 %	!	11,8	15,9	22,7	0,2	78,2	31	4117,6	
25.08	29 %	!	9,1	15,8	22,6	0,0	69,2	31	4124,8	
26.08	29 %	!	11,6	14,5	17,6	0,2	77,6	31	4130,1	
27.08	29 %	!	9,8	13,7	18,9	1,2	82,1	31	4134,4	
28.08	27 %	!	11,7	14,0	18,8	6,2	94,8	31	4138,8	
29.08	29 %	!	12,6	14,0	16,7	1,7	96,5	31	4143,0	
30.08	29 %	!	13,5	16,2	22,1	1,1	86,1	32	4156,8	
31.08	28 %	!	10,9	15,1	21,0	0,0	81,5	32	4162,7	
01.09	28 %	!	10,6	14,9	21,5	0,0	78,8	32	4168,1	
02.09	27 %	!	9,7	16,3	24,7	0,0	72,6	32	4174,7	
03.09	25 %	!	9,5	17,9	26,6	0,0	65,1	32	4182,5	
04.09	26 %	!	10,4	18,0	26,0	0,0	64,6	32	4189,9	
05.09	24 %	!	11,8	19,0	26,7	0,0	66,3	32	4197,5	
06.09	22 %	!	12,2	19,3	27,7	0,0	65,9	33	4212,6	
07.09	21 %	!	12,6	19,3	27,3	0,0	65,9	33	4220,6	
08.09	20 %	!	12,4	20,0	27,9	0,0	55,9	33	4228,6	
09.09	19 %	!	12,9	19,0	25,4	0,0	71,8	33	4235,2	
10.09	20 %	!	16,5	19,2	23,5	1,0	83,0	33	4241,3	
11.09	20 %	!	13,4	17,9	23,1	3,3	80,9	33	4246,1	
12.09	20 %	!	9,8	15,8	23,8	0,0	76,3	34	4256,7	
13.09	20 %	!	10,3	16,4	23,8	0,0	75,8	34	4260,9	
14.09	21 %	!	11,2	16,7	21,2	0,0	86,8	34	4265,1	
15.09	18 %	!	15,9	18,6	22,0	11,9	93,4	34	4270,1	
16.09	18 %	!	12,3	15,6	18,9	0,0	85,7	34	4273,2	
17.09	18 %	!	11,2	15,2	22,0	0,0	78,1	34	4275,9	
18.09	19 %	!	8,0	14,4	23,2	0,0	79,9	34	4278,1	
19.09	19 %	!	9,9	15,0	21,0	0,0	76,0	34	4280,4	
20.09	19 %	!	11,7	14,2	19,9	0,2	83,0	34	4282,3	
21.09	18 %	!	8,9	13,3	18,5	0,0	66,0	34	4283,7	
22.09	20 %	!	5,5	12,1	20,4	0,0	76,0	34	4284,6	
23.09	20 %	!	5,7	13,7	23,3	0,0	75,7	34	4286,0	
24.09	20 %	!	12,3	15,3	21,3	0,0	79,2	34	4288,0	
25.09	20 %	!	9,2	14,8	23,0	0,2	85,5	35	4296,7	
26.09	20 %	!	13,1	16,1	22,2	0,2	91,9	35	4299,3	
27.09	19 %	!	10,8	15,3	19,8	3,7	90,0	35	4301,4	
28.09	19 %	!	9,7	12,6	17,5	0,1	85,5	35	4302,4	
29.09	18 %	!	7,4	11,2	16,5	4,0	83,6	35	4302,9	
30.09	17 %	!	5,6	10,2	15,8	0,0	75,4	35	4303,0	
01.10	0 %	!	7,2	12,8	19,9	0,0	62,7	0	0,0	
02.10	0 %	!	11,5	14,6	18,8	1,4	81,9	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
03.10	0 %	!	10,8	16,2	20,7	1,0	75,9	0	0,0	
04.10	0 %	!	10,3	12,8	18,7	0,0	79,5	0	0,0	
05.10	0 %	!	8,6	11,9	19,2	2,3	84,8	0	0,0	
06.10	0 %	!	9,1	10,1	12,4	0,8	93,2	0	0,0	
07.10	0 %	!	7,9	11,6	16,9	0,0	85,0	0	0,0	
08.10	0 %	!	4,7	10,7	19,0	0,1	85,1	0	0,0	
09.10	0 %	!	5,6	10,9	19,3	0,0	75,7	0	0,0	
10.10	0 %	!	1,3	8,0	16,5	0,0	81,0	0	0,0	
11.10	0 %	!	2,6	7,7	13,9	0,0	90,0	0	0,0	
12.10	0 %	!	6,0	9,2	13,0	1,1	93,8	0	0,0	
13.10	0 %	!	3,4	7,0	12,8	0,3	94,3	0	0,0	
14.10	0 %	!	5,9	9,7	16,9	0,0	85,3	0	0,0	
15.10	0 %	!	3,4	8,5	14,4	0,5	92,6	0	0,0	
16.10	0 %	!	5,1	8,3	15,0	0,1	91,7	0	0,0	
17.10	0 %	!	6,5	9,1	13,3	0,0	89,5	0	0,0	
18.10	0 %	!	3,0	7,4	13,8	0,1	92,8	0	0,0	
19.10	0 %	!	7,2	13,7	20,7	7,2	86,8	0	0,0	
20.10	0 %	!	12,3	15,2	18,2	0,2	77,3	0	0,0	
21.10	0 %	!	4,1	10,0	16,0	5,1	81,8	0	0,0	
22.10	0 %	!	2,1	6,5	10,5	0,2	87,3	0	0,0	
23.10	0 %	!	4,5	8,0	11,7	0,0	87,6	0	0,0	
24.10	0 %	!	0,3	5,9	14,1	0,1	86,0	0	0,0	
25.10	0 %	!	-0,6	6,7	15,1	0,3	89,4	0	0,0	
26.10	0 %	!	9,5	11,0	14,7	0,0	87,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	8,6	10,4	12,0	0,0	96,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	5,8	8,6	14,0	0,1	95,3	0	0,0	
29.10	0 %	!	4,0	12,2	19,8	0,1	70,9	0	0,0	
30.10	0 %	!	10,8	12,1	13,7	1,4	82,2	0	0,0	
31.10	0 %	!	10,6	14,3	18,0	1,8	98,1	0	0,0	
01.11	0 %	!	6,9	9,9	14,4	1,0	100,0	0	0,0	
02.11	0 %	!	5,7	7,0	9,0	6,4	100,0	0	0,0	
03.11	0 %	!	5,0	6,4	8,6	16,7	100,0	0	0,0	
04.11	0 %	!	4,9	6,0	8,3	4,3	100,0	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,2	7,1	10,8	0,0	100,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	4,8	7,1	12,1	0,0	100,0	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,7	6,1	8,0	0,0	100,0	0	0,0	
08.11	0 %	!	1,5	5,3	11,0	0,0	100,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	-0,7	3,1	10,7	0,0	100,0	0	0,0	
10.11	0 %	!	-2,0	0,3	2,7	0,1	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	-1,6	0,0	2,1	0,3	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
12.11	0 %	!	-1,4	0,0	1,5	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,9	6,2	9,6	2,4	100,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,9	7,9	9,2	0,0	100,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,0	6,3	7,5	0,3	100,0	0	0,0	
16.11	0 %	!	4,4	4,8	5,3	1,1	100,0	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,3	5,0	6,4	0,2	100,0	0	0,0	
18.11	0 %	!	4,5	5,5	6,2	0,0	100,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	6,0	7,6	9,2	0,0	100,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	5,1	8,1	12,0	0,0	99,9	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,1	4,8	5,4	1,2	100,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	0,2	3,9	5,6	0,0	95,2	0	0,0	
23.11	0 %	!	-2,5	2,2	7,2	0,0	92,5	0	0,0	
24.11	0 %	!	1,0	4,0	8,1	0,0	90,0	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,6	2,5	5,0	0,0	93,6	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,3	1,8	3,0	1,6	99,6	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,7	2,0	4,6	1,7	98,3	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,8	1,4	3,1	1,4	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-1,2	1,1	2,5	0,2	99,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	0,9	3,1	5,2	1,6	100,0	0	0,0	
01.12	0 %	!	4,6	5,5	7,1	3,1	100,0	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,5	2,5	4,5	1,3	98,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-1,6	0,8	2,2	0,0	99,1	0	0,0	
04.12	0 %	!	1,0	2,8	5,5	5,9	100,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,8	3,2	5,7	0,3	99,1	0	0,0	
06.12	0 %	!	0,5	1,5	2,6	0,2	100,0	0	0,0	
07.12	0 %	!	1,7	3,3	5,1	1,8	96,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	1,6	4,3	6,2	0,3	95,0	0	0,0	
09.12	0 %	!	0,9	1,8	2,8	0,2	100,0	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,7	1,5	2,7	1,2	99,5	0	0,0	
11.12	0 %	!	-0,3	1,8	3,8	0,1	100,0	0	0,0	
12.12	0 %	!	2,2	4,0	5,7	0,0	100,0	0	0,0	
13.12	0 %	!	5,6	6,2	6,9	0,4	100,0	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,4	5,3	6,3	0,1	100,0	0	0,0	
15.12	0 %	!	4,8	5,7	6,7	0,1	100,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,9	7,3	10,3	0,0	100,0	0	0,0	
17.12	0 %	!	2,9	6,5	8,7	0,0	100,0	0	0,0	
18.12	0 %	!	2,3	3,2	4,0	0,1	100,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	3,1	4,1	5,8	0,1	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	-2,7	2,8	6,2	0,0	100,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	-5,4	-2,4	2,8	0,1	100,0	0	0,0	

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

Erstellt: 16.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2021 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2021 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.05.2021

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 cm²	
22.12	0 %	!	-6,4	-3,7	0,6	0,1	100,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	-6,3	-0,2	7,2	0,0	100,0	0	0,0	
24.12	0 %	!	6,4	6,8	7,5	1,8	100,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	1,2	4,5	6,8	7,0	100,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	0,8	1,9	2,9	5,1	100,0	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,4	5,8	8,5	3,5	100,0	0	0,0	
28.12	0 %	!	7,4	8,4	10,1	4,2	98,7	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,3	8,6	12,1	1,3	100,0	0	0,0	
30.12	0 %	!	11,1	12,4	14,3	0,0	100,0	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