

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: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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 %	!	7,2	11,3	14,8	0,0	90,9	0	0,0	
02.01	0 %	!	7,1	9,8	13,8	8,5	88,9	0	0,0	
03.01	0 %	!	8,8	9,9	11,2	5,2	90,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	6,0	7,0	8,7	18,8	97,3	0	0,0	
05.01	0 %	!	1,3	3,8	7,1	0,9	84,9	0	0,0	
06.01	0 %	!	-0,6	3,1	6,9	0,3	90,1	0	0,0	
07.01	0 %	!	-0,5	2,9	5,4	0,8	88,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	1,9	4,0	14,2	94,8	0	0,0	
09.01	0 %	!	3,3	4,4	6,9	3,1	91,2	0	0,0	
10.01	0 %	!	0,0	1,7	3,2	0,0	97,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,7	-1,0	0,0	0,0	100,0	0	0,0	
12.01	0 %	!	-2,4	0,2	2,9	0,0	96,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,5	1,6	5,2	0,0	92,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,7	-0,1	1,7	0,0	100,0	0	0,0	
15.01	0 %	!	0,1	1,5	2,7	0,0	99,4	0	0,0	
16.01	0 %	!	1,2	2,1	3,1	0,2	97,0	0	0,0	
17.01	0 %	!	2,3	4,6	7,2	0,1	95,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	5,1	6,2	7,6	0,0	93,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	2,5	3,8	6,7	0,5	90,1	0	0,0	
20.01	0 %	!	1,8	3,1	4,3	1,6	92,4	0	0,0	
21.01	0 %	!	1,4	2,9	4,9	0,4	92,7	0	0,0	
22.01	0 %	!	3,6	4,7	6,7	0,4	96,3	0	0,0	
23.01	0 %	!	3,9	4,7	6,1	0,0	93,8	0	0,0	
24.01	0 %	!	0,0	3,3	5,1	0,0	89,8	0	0,0	
25.01	0 %	!	0,9	2,0	3,3	0,0	97,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	0,6	1,4	2,2	0,0	94,3	0	0,0	
27.01	0 %	!	1,0	2,6	4,1	0,0	94,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,4	5,6	9,1	0,6	79,6	0	0,0	
29.01	0 %	!	4,1	6,4	9,7	0,5	93,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,1	5,6	8,9	0,0	73,5	0	0,0	
31.01	0 %	!	0,1	3,8	5,0	3,6	97,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	2,6	4,6	8,2	0,4	91,4	0	0,0	
02.02	0 %	!	6,4	8,2	11,9	0,4	79,2	0	0,0	
03.02	0 %	!	5,9	7,2	9,1	0,5	91,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,7	6,4	8,7	0,8	89,3	0	0,0	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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 %	!	1,0	4,1	7,9	0,0	79,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	3,1	5,8	7,2	13,1	92,5	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,9	4,7	8,1	0,5	80,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	4,1	6,8	8,4	0,0	88,0	0	0,0	
09.02	0 %	!	3,7	8,8	14,3	0,0	81,2	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,7	5,2	9,7	4,3	92,9	0	0,0	
11.02	0 %	!	-1,2	3,2	8,2	2,3	86,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-2,9	0,8	7,5	0,0	85,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-2,3	4,5	11,9	0,0	75,2	0	0,0	
14.02	0 %	!	5,0	9,1	12,5	0,0	73,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	4,2	7,2	10,9	0,5	75,6	0	0,0	
16.02	0 %	!	7,7	10,9	14,3	0,1	83,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,6	11,0	14,4	0,9	66,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	7,9	10,1	13,9	0,4	70,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,3	6,4	9,1	0,1	63,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	6,2	9,0	11,3	0,0	82,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,0	6,4	10,8	4,2	83,5	0	0,0	
22.02	0 %	!	3,8	7,0	9,4	1,2	80,6	0	0,0	
23.02	0 %	!	2,9	7,5	12,9	0,0	71,9	0	0,0	
24.02	0 %	!	2,6	6,8	12,2	2,9	80,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	1,1	3,5	8,8	3,3	85,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,0	4,0	9,1	0,0	79,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-2,6	4,1	11,0	0,0	68,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	-2,5	3,7	11,5	0,0	66,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-1,9	3,2	9,1	0,0	64,8	0	0,0	
02.03	0 %	!	-1,4	3,5	11,3	0,0	63,1	0	0,0	
03.03	0 %	!	-2,9	3,9	13,8	0,0	61,4	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,0	3,3	11,6	0,0	63,9	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,7	2,2	10,3	0,0	65,7	0	0,0	
06.03	0 %	!	-3,8	1,9	9,2	0,0	63,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-3,2	1,8	7,8	0,0	54,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-4,3	3,2	12,1	0,0	57,4	0	0,0	
09.03	0 %	!	-3,0	4,8	14,8	0,0	53,4	0	0,0	
10.03	0 %	!	-2,4	6,6	16,9	0,0	51,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	2,9	8,5	14,4	0,0	42,1	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,5	9,2	14,3	0,0	46,0	0	0,0	
13.03	0 %	!	0,7	8,7	17,5	0,0	53,2	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,9	9,3	14,1	2,3	76,2	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,4	5,2	6,9	8,4	97,5	0	0,0	
16.03	0 %	!	3,0	7,9	11,7	0,0	83,3	0	0,0	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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 %	!	4,3	8,5	10,4	0,5	81,3	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,3	8,1	16,5	0,0	61,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	3,8	8,6	15,0	0,0	52,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	1,7	8,5	16,6	0,0	59,1	0	0,0	
21.03	0 %	!	7,1	12,3	19,7	0,0	47,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,1	10,1	19,3	0,0	53,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,0	10,2	20,6	0,0	54,5	0	0,0	
24.03	0 %	!	2,2	10,5	20,5	0,0	54,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	2,1	10,5	20,3	0,0	55,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	1,9	11,0	20,4	0,0	55,2	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,7	12,5	21,8	0,0	62,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	5,1	13,3	22,2	0,0	61,4	0	0,0	
29.03	0 %	!	7,9	11,9	16,7	2,7	70,7	0	0,0	
30.03	0 %	!	6,4	9,6	13,8	3,1	76,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,5	6,1	8,7	5,6	82,9	0	0,0	
01.04	0 %	!	0,2	2,4	3,8	0,9	91,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	-0,2	1,7	4,6	3,6	84,2	0	0,0	
03.04	0 %	!	-0,3	3,3	8,0	0,0	61,6	0	0,0	
04.04	0 %	!	0,5	4,7	8,7	0,8	71,7	0	0,0	
05.04	0 %	!	6,2	9,1	12,1	0,0	87,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	9,3	11,1	13,6	0,0	65,9	0	0,0	
07.04	0 %	!	9,1	11,4	14,8	3,6	66,9	0	0,0	
08.04	0 %	!	2,3	4,8	9,1	10,1	92,0	0	0,0	
09.04	0 %	!	2,5	5,6	11,0	1,0	77,2	0	0,0	
10.04	0 %	!	1,6	5,8	11,0	0,0	67,1	0	0,0	
11.04	0 %	!	1,2	9,1	16,6	0,0	58,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	5,5	14,6	23,5	0,0	53,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	8,8	16,1	24,7	0,0	62,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	11,4	15,1	20,7	0,0	69,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	7,7	12,9	18,1	0,0	66,6	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,0	10,5	17,5	0,0	56,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	1,7	10,9	19,3	0,0	45,8	0	0,0	
18.04	0 %	!	2,3	11,4	20,7	0,0	48,9	0	0,0	
19.04	0 %	!	3,2	12,5	21,3	0,0	50,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	3,8	12,2	18,9	0,0	47,3	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,8	12,2	19,0	0,0	57,7	0	0,0	
22.04	0 %	!	6,8	13,3	20,0	0,0	60,5	0	0,0	
23.04	0 %	!	7,5	13,3	18,6	0,0	60,8	0	0,0	
24.04	0 %	!	9,2	13,4	17,5	1,2	55,4	0	0,0	
25.04	0 %	!	7,2	10,2	16,8	3,3	86,2	1	1,1	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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 %	!	6,9	8,8	10,7	9,1	94,5	1	1,1	
27.04	0 %	!	6,7	11,7	19,6	0,0	79,7	1	1,2	
28.04	0 %	!	6,1	12,8	21,5	0,0	70,8	1	1,5	
29.04	0 %	!	6,9	12,8	20,8	0,0	70,9	1	1,7	
30.04	0 %	!	8,1	10,3	13,1	0,6	78,7	1	1,8	
01.05	0 %	!	7,2	11,6	16,9	0,0	71,1	1	2,0	
02.05	6 %	!	7,0	14,1	21,0	0,0	69,2	1	2,5	
03.05	12 %	!	11,1	15,4	22,2	0,0	65,6	2	8,3	
04.05	15 %	!	9,5	14,4	20,8	5,8	70,5	2	10,7	
05.05	19 %	!	10,4	14,4	19,7	0,0	62,1	2	13,9	
06.05	24 %	!	7,0	15,3	23,0	0,0	63,3	3	25,4	
07.05	30 %	!	8,2	16,4	24,3	0,0	64,1	3	35,8	
08.05	38 %	!!	10,1	16,3	22,6	0,0	72,6	4	56,6	
09.05	38 %	!!	8,9	17,4	26,4	0,0	62,3	4	80,0	
10.05	39 %	!!	10,5	18,9	27,2	0,0	60,5	5	125,1	
11.05	41 %	!!	13,6	22,2	29,1	0,0	50,1	5	190,2	
12.05	41 %	!!	13,3	19,0	23,8	0,0	51,7	6	260,8	
13.05	44 %	!!	9,7	16,2	22,8	0,0	59,8	6	304,2	
14.05	47 %	!!	8,5	17,3	26,2	0,0	59,8	7	372,9	
15.05	49 %	!!	9,8	18,9	28,2	0,0	58,8	7	445,8	
16.05	56 %	!!	13,1	18,5	27,3	0,1	74,1	8	535,6	
17.05	63 %	!!	13,0	19,7	27,8	0,0	70,0	8	626,0	
18.05	70 %	!!!	13,6	22,5	31,3	0,0	58,0	9	764,9	
19.05	76 %	!!!	16,4	21,8	31,3	5,8	67,3	10	900,0	
20.05	68 %	!!!	14,5	19,3	26,2	22,3	87,7	10	999,8	
21.05	73 %	!!!	10,9	15,9	21,6	0,0	69,4	10	1062,5	
22.05	78 %	!!!	9,7	17,7	25,2	0,0	68,4	11	1159,5	
23.05	79 %	!!!	13,5	19,0	26,4	3,5	75,6	11	1256,3	
24.05	75 %	!!!	10,5	14,8	18,4	4,8	79,1	11	1306,5	
25.05	75 %	!!!	8,6	15,9	21,1	0,0	64,5	12	1383,2	
26.05	73 %	!!!	14,7	18,2	22,5	0,0	59,8	12	1468,9	
27.05	86 %	!!!	10,4	16,5	21,9	1,2	66,5	12	1533,9	
28.05	79 %	!!!	8,0	13,5	19,4	0,0	58,3	13	1583,4	
29.05	74 %	!!!	6,1	11,1	17,1	0,1	70,8	13	1594,6	
30.05	68 %	!!!	7,4	12,7	19,8	0,0	67,4	13	1622,1	
31.05	69 %	!!!	6,6	14,2	21,9	0,0	65,4	13	1663,7	
01.06	69 %	!!!	9,6	15,1	21,5	0,0	63,1	13	1713,0	
02.06	70 %	!!!	7,0	15,5	23,8	0,0	61,5	14	1778,2	
03.06	69 %	!!!	10,9	19,2	25,5	0,0	62,3	14	1865,3	
04.06	77 %	!!!	15,7	22,4	30,3	0,0	67,1	15	1988,9	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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	84 %	!!!	17,1	18,5	22,1	4,7	85,4	15	2064,5	
06.06	89 %	!!!	14,3	18,4	22,9	0,0	68,6	15	2135,3	
07.06	95 %	!!!	13,0	18,0	23,3	0,0	70,5	16	2213,7	
08.06	97 %	!!!	13,7	16,5	21,9	3,7	85,0	16	2266,5	
09.06	100 %	!!!	11,2	14,8	19,3	2,6	86,1	16	2304,4	
10.06	100 %	!!!	9,8	17,1	24,6	0,0	74,3	17	2369,9	
11.06	100 %	!!!	12,3	20,2	29,0	0,0	70,5	17	2447,3	
12.06	100 %	!!!	14,1	20,7	28,0	0,0	63,1	17	2523,1	
13.06	95 %	!!!	12,3	17,5	23,1	0,0	58,4	18	2586,7	
14.06	89 %	!!!	9,0	18,1	27,6	0,0	57,4	18	2641,9	
15.06	85 %	!!!	11,2	21,5	32,3	0,0	53,6	19	2726,1	
16.06	79 %	!!!	15,7	21,4	28,3	0,0	53,5	19	2797,6	
17.06	72 %	!!!	12,6	22,3	32,6	0,0	53,1	20	2879,3	
18.06	61 %	!!	16,4	26,8	36,9	0,0	48,2	20	2974,1	
19.06	54 %	!!	18,7	24,9	34,9	0,0	54,3	21	3061,8	
20.06	45 %	!!	12,0	15,0	18,6	22,6	90,4	21	3087,6	
21.06	50 %	!!	10,9	17,9	26,6	0,0	73,5	21	3126,6	
22.06	53 %	!!	13,6	22,0	31,2	0,0	62,8	22	3192,9	
23.06	57 %	!!	17,4	25,0	33,6	0,2	64,2	22	3261,1	
24.06	61 %	!!	17,2	20,8	26,8	5,1	76,8	23	3316,1	
25.06	70 %	!!!	15,0	21,6	28,5	0,0	69,7	23	3364,4	
26.06	70 %	!!!	15,9	19,4	23,9	13,1	78,7	23	3401,0	
27.06	79 %	!!!	13,8	18,5	23,8	5,3	85,8	24	3441,6	
28.06	76 %	!!!	12,9	19,5	28,2	0,0	70,4	24	3476,8	
29.06	74 %	!!!	16,7	21,4	30,1	0,0	66,4	24	3516,2	
30.06	73 %	!!!	15,1	23,4	34,4	1,9	66,3	25	3569,2	
01.07	71 %	!!!	13,4	17,5	25,0	0,1	70,3	25	3593,5	
02.07	63 %	!!	10,5	20,3	29,9	0,0	59,4	25	3624,7	
03.07	64 %	!!	14,2	22,0	30,4	0,0	57,6	26	3668,0	
04.07	60 %	!!	13,3	20,4	28,3	0,0	56,3	26	3697,5	
05.07	56 %	!!	12,8	20,1	28,0	0,0	60,4	26	3724,0	
06.07	51 %	!!	11,8	17,1	22,0	0,0	59,4	27	3750,0	
07.07	48 %	!!	15,1	17,5	19,8	0,7	70,5	27	3769,5	
08.07	44 %	!!	11,6	18,5	25,7	0,0	61,8	27	3790,1	
09.07	46 %	!!	13,2	19,1	26,7	0,1	72,6	27	3810,8	
10.07	44 %	!!	11,4	16,8	20,4	0,0	69,1	28	3833,4	
11.07	43 %	!!	15,2	18,8	23,8	0,0	74,8	28	3853,2	
12.07	41 %	!!	13,2	21,3	31,2	0,0	65,3	28	3877,0	
13.07	38 %	!!	17,9	25,5	35,1	0,0	51,6	29	3913,9	
14.07	33 %	!!	17,0	22,3	27,9	0,1	57,7	29	3937,5	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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	29 %	!	13,5	18,7	25,2	0,0	55,8	29	3953,1	
16.07	23 %	!	11,1	19,1	27,2	0,0	56,2	29	3968,2	
17.07	22 %	!	10,7	20,7	30,8	0,0	49,6	30	3993,0	
18.07	19 %	!	13,9	25,1	37,0	0,0	42,1	30	4016,9	
19.07	16 %	!	16,1	28,0	39,9	0,0	39,0	31	4048,6	
20.07	16 %	!	19,1	25,8	34,1	1,1	53,9	31	4070,7	
21.07	15 %	!	17,3	21,2	27,7	13,1	76,5	31	4084,8	
22.07	17 %	!	17,3	22,5	30,5	4,4	64,6	31	4099,0	
23.07	18 %	!	16,0	22,0	29,7	0,1	67,2	32	4119,4	
24.07	18 %	!	15,6	24,8	35,3	0,0	55,1	32	4135,5	
25.07	19 %	!	17,7	25,0	33,5	0,1	54,5	32	4149,7	
26.07	21 %	!	17,3	21,0	26,9	0,0	61,5	33	4165,9	
27.07	21 %	!	15,0	19,5	24,3	0,0	55,9	33	4174,6	
28.07	22 %	!	12,3	20,4	28,3	0,0	53,0	33	4183,5	
29.07	19 %	!	15,5	22,7	30,2	0,0	51,8	33	4193,2	
30.07	17 %	!	15,5	22,6	30,3	0,0	53,1	33	4201,7	
31.07	16 %	!	18,3	23,9	30,2	0,0	53,3	34	4217,6	
01.08	17 %	!	18,3	22,7	27,7	0,0	63,7	34	4225,7	
02.08	18 %	!	15,0	23,5	32,5	0,0	59,0	34	4233,4	
03.08	17 %	!	16,8	26,7	37,3	0,0	49,2	34	4241,6	
04.08	17 %	!	19,0	27,8	37,4	0,0	49,1	34	4248,7	
05.08	19 %	!	15,7	21,1	24,8	7,7	78,3	35	4260,4	
06.08	19 %	!	11,7	18,4	25,5	0,0	57,8	35	4263,7	
07.08	20 %	!	10,7	19,9	29,5	0,0	53,7	35	4267,3	
08.08	19 %	!	12,6	21,8	31,0	0,0	50,8	35	4271,0	
09.08	17 %	!	14,1	23,5	34,1	0,0	48,7	35	4274,6	
10.08	15 %	!	16,6	25,2	34,5	0,0	41,4	35	4278,0	
11.08	14 %	!	15,4	25,0	34,4	0,0	40,7	35	4280,6	
12.08	11 %	!	15,9	25,0	34,5	0,0	40,3	35	4282,6	
13.08	9 %	!	15,0	24,5	34,7	0,0	42,2	35	4284,1	
14.08	8 %	!	16,5	25,0	35,1	0,0	48,0	36	4291,6	
15.08	8 %	!	18,7	22,4	26,5	0,0	62,2	36	4292,3	
16.08	9 %	!	16,6	23,6	31,6	0,0	59,7	36	4292,6	
17.08	10 %	!	18,3	23,6	31,6	0,0	60,5	36	4292,6	
18.08	13 %	!	18,7	21,6	26,6	0,0	70,6	36	4292,6	
19.08	14 %	!	17,1	23,3	30,6	0,0	61,9	36	4292,6	
20.08	15 %	!	16,3	22,9	28,9	0,0	57,7	36	4292,6	
21.08	16 %	!	12,8	21,4	31,1	0,0	54,7	36	4292,6	
22.08	16 %	!	14,6	23,1	32,8	0,0	50,7	36	4292,6	
23.08	15 %	!	15,1	24,0	33,5	0,0	48,1	36	4292,6	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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	14 %	!	16,5	25,5	36,5	0,0	47,1	36	4292,6	
25.08	12 %	!	16,8	25,4	35,4	0,0	49,7	36	4292,6	
26.08	12 %	!	17,6	22,3	27,9	0,0	70,5	36	4292,6	
27.08	13 %	!	16,9	19,0	20,8	0,0	82,4	36	4292,6	
28.08	14 %	!	16,3	21,6	29,3	0,0	57,2	36	4292,6	
29.08	14 %	!	12,1	19,8	28,7	0,0	56,8	36	4292,6	
30.08	15 %	!	12,9	22,3	32,9	0,0	51,6	36	4292,6	
31.08	16 %	!	15,8	19,9	27,1	1,9	69,7	36	4292,6	
01.09	18 %	!	12,3	19,5	29,1	0,0	60,9	36	4292,6	
02.09	16 %	!	12,2	20,2	29,2	0,0	50,8	36	4292,6	
03.09	16 %	!	13,8	17,9	25,8	1,1	72,5	36	4292,6	
04.09	17 %	!	14,6	21,0	30,4	0,0	72,0	36	4292,6	
05.09	17 %	!	13,8	22,5	34,0	0,0	59,4	36	4292,6	
06.09	18 %	!	15,8	22,8	32,0	0,2	62,5	36	4292,6	
07.09	18 %	!	16,3	20,2	27,0	5,2	77,4	36	4292,6	
08.09	18 %	!	15,6	18,4	23,5	4,6	77,7	36	4292,6	
09.09	20 %	!	14,3	17,5	23,6	0,6	77,3	36	4292,6	
10.09	20 %	!	14,7	16,7	20,3	4,7	85,7	36	4292,6	
11.09	19 %	!	13,5	17,8	24,7	6,8	81,6	36	4292,6	
12.09	20 %	!	12,0	18,4	27,9	0,0	74,6	36	4292,6	
13.09	21 %	!	13,4	17,2	22,0	3,4	89,5	36	4292,6	
14.09	18 %	!	16,9	18,7	21,6	19,6	97,5	36	4292,6	
15.09	18 %	!	13,6	15,8	19,7	4,9	85,9	36	4292,6	
16.09	18 %	!	8,7	13,3	17,5	1,6	77,7	36	4292,6	
17.09	16 %	!	8,6	11,3	16,7	4,4	82,4	36	4292,6	
18.09	13 %	!	7,3	11,2	14,3	14,7	85,2	36	4292,6	
19.09	13 %	!	7,4	11,7	17,4	1,4	86,3	36	4292,6	
20.09	12 %	!	8,2	10,9	14,5	0,6	90,4	36	4292,6	
21.09	15 %	!	7,8	11,7	20,0	0,1	84,1	36	4292,6	
22.09	14 %	!	5,9	11,6	21,1	0,0	78,8	36	4292,6	
23.09	13 %	!	6,1	12,5	21,6	0,0	75,5	36	4292,6	
24.09	14 %	!	8,7	13,1	19,5	4,1	86,5	36	4292,6	
25.09	15 %	!	8,2	12,5	15,5	2,9	95,1	36	4292,6	
26.09	12 %	!	7,8	10,7	14,3	3,3	88,2	36	4292,6	
27.09	10 %	!	7,1	10,1	13,3	3,5	86,6	36	4292,6	
28.09	8 %	!	6,5	10,1	13,8	3,8	84,6	36	4292,6	
29.09	7 %	!	5,2	8,9	17,5	0,0	88,3	36	4292,6	
30.09	7 %	!	4,9	9,8	18,4	0,0	83,9	36	4292,6	
01.10	0 %	!	8,5	13,5	19,0	2,5	82,8	0	0,0	
02.10	0 %	!	10,5	13,5	15,0	5,5	93,0	0	0,0	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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 %	!	8,2	11,4	16,2	0,0	92,2	0	0,0	
04.10	0 %	!	6,9	12,1	20,7	0,0	88,0	0	0,0	
05.10	0 %	!	9,0	14,7	22,7	0,0	85,9	0	0,0	
06.10	0 %	!	7,8	14,6	20,2	0,1	72,1	0	0,0	
07.10	0 %	!	5,7	11,2	20,2	0,0	84,7	0	0,0	
08.10	0 %	!	6,7	11,8	18,9	0,0	80,5	0	0,0	
09.10	0 %	!	5,0	10,1	20,3	0,0	81,4	0	0,0	
10.10	0 %	!	5,3	12,3	21,5	3,2	84,4	0	0,0	
11.10	0 %	!	6,0	10,3	16,8	0,0	88,5	0	0,0	
12.10	0 %	!	4,1	9,7	17,1	0,0	90,2	0	0,0	
13.10	0 %	!	8,7	12,2	17,8	0,9	93,1	0	0,0	
14.10	0 %	!	12,8	14,2	15,8	2,4	97,4	0	0,0	
15.10	0 %	!	13,9	16,3	21,2	0,3	92,3	0	0,0	
16.10	0 %	!	13,4	16,1	20,6	0,4	92,9	0	0,0	
17.10	0 %	!	13,1	18,4	24,2	0,0	84,3	0	0,0	
18.10	0 %	!	13,4	16,5	20,4	18,1	96,5	0	0,0	
19.10	0 %	!	10,6	13,2	16,7	0,0	91,3	0	0,0	
20.10	0 %	!	9,2	12,3	14,2	0,7	93,2	0	0,0	
21.10	0 %	!	13,2	14,9	18,3	12,8	98,8	0	0,0	
22.10	0 %	!	11,8	15,6	20,3	5,1	88,3	0	0,0	
23.10	0 %	!	10,5	14,3	19,7	3,0	92,0	0	0,0	
24.10	0 %	!	13,1	16,3	21,3	0,1	79,2	0	0,0	
25.10	0 %	!	10,5	14,5	19,0	0,0	80,8	0	0,0	
26.10	0 %	!	10,8	15,3	22,0	0,3	86,4	0	0,0	
27.10	0 %	!	10,1	15,1	23,0	0,0	89,1	0	0,0	
28.10	0 %	!	14,1	18,3	26,7	0,0	79,8	0	0,0	
29.10	0 %	!	12,8	15,4	18,8	0,0	90,9	0	0,0	
30.10	0 %	!	11,4	15,0	21,7	0,0	89,2	0	0,0	
31.10	0 %	!	9,7	12,6	17,8	0,0	92,7	0	0,0	
01.11	0 %	!	9,7	14,4	18,2	0,0	74,6	0	0,0	
02.11	0 %	!	7,5	11,8	17,2	0,0	75,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	7,2	9,8	12,3	1,7	91,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,6	10,0	13,1	1,5	93,4	0	0,0	
05.11	0 %	!	6,4	8,5	10,9	2,2	91,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	5,7	8,7	12,4	0,1	85,3	0	0,0	
07.11	0 %	!	9,9	12,3	14,9	0,0	85,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	7,7	12,3	17,5	0,4	82,8	0	0,0	
09.11	0 %	!	10,7	13,3	15,7	0,2	84,2	0	0,0	
10.11	0 %	!	6,5	10,3	13,9	0,0	87,6	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,9	7,9	15,0	0,0	93,1	0	0,0	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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 %	!	4,6	6,5	9,4	0,0	99,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,8	6,4	13,0	0,0	94,4	0	0,0	
14.11	0 %	!	2,7	6,5	9,3	0,0	96,1	0	0,0	
15.11	0 %	!	9,3	12,1	15,6	1,7	88,6	0	0,0	
16.11	0 %	!	8,8	11,3	15,3	5,1	89,3	0	0,0	
17.11	0 %	!	7,6	10,3	14,6	5,4	88,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	7,6	9,3	13,4	0,8	90,2	0	0,0	
19.11	0 %	!	0,5	2,8	8,2	12,7	99,8	0	0,0	
20.11	0 %	!	1,1	4,1	7,0	3,8	97,1	0	0,0	
21.11	0 %	!	5,2	6,9	10,4	0,9	85,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	5,1	7,3	9,9	0,0	86,9	0	0,0	
23.11	0 %	!	6,8	8,7	11,8	0,6	82,4	0	0,0	
24.11	0 %	!	4,6	8,9	12,9	0,0	84,3	0	0,0	
25.11	0 %	!	3,9	8,1	12,9	0,7	90,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	3,3	6,0	8,3	0,0	93,8	0	0,0	
27.11	0 %	!	4,2	6,0	8,1	0,0	88,6	0	0,0	
28.11	0 %	!	5,1	6,2	7,1	2,1	93,2	0	0,0	
29.11	0 %	!	6,5	7,2	9,0	0,7	99,8	0	0,0	
30.11	0 %	!	6,1	6,8	8,1	1,7	99,3	0	0,0	
01.12	0 %	!	3,3	5,5	6,5	1,0	98,2	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,3	2,7	4,0	1,0	95,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	1,0	1,5	2,7	0,0	94,0	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,8	1,5	2,2	5,4	96,0	0	0,0	
05.12	0 %	!	0,0	1,6	3,1	8,6	100,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,8	2,9	4,2	0,4	99,9	0	0,0	
07.12	0 %	!	2,9	4,4	8,3	1,3	91,7	0	0,0	
08.12	0 %	!	2,3	3,7	5,1	0,1	88,8	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,7	1,0	3,7	0,0	95,4	0	0,0	
10.12	0 %	!	-3,2	-1,4	0,6	0,0	97,4	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,1	-0,8	1,2	0,0	94,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-4,1	-0,9	2,9	0,0	90,1	0	0,0	
13.12	0 %	!	-6,5	-3,1	1,4	0,0	87,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	-4,6	-2,4	-0,8	0,6	89,6	0	0,0	
15.12	0 %	!	-5,4	-4,3	-2,6	0,0	98,6	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,4	-6,6	-4,0	0,0	98,9	0	0,0	
17.12	0 %	!	-7,6	-5,8	-3,2	0,1	98,2	0	0,0	
18.12	0 %	!	-10,0	-5,7	-1,7	0,0	93,6	0	0,0	
19.12	0 %	!	-1,7	1,3	4,4	1,8	94,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	3,7	9,1	13,7	0,2	90,5	0	0,0	
21.12	0 %	!	7,6	9,4	14,4	1,1	91,5	0	0,0	

Station: Boppard, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 12.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 25.04.2022

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	
22.12	0 %	!	8,8	10,4	12,2	6,3	94,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	7,9	9,6	12,5	11,5	95,7	0	0,0	
24.12	0 %	!	7,5	10,2	13,7	0,0	87,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	8,1	10,3	12,5	0,2	94,2	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,5	10,6	13,2	1,8	81,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,7	5,1	8,1	0,1	85,5	0	0,0	
28.12	0 %	!	3,4	8,8	12,0	0,0	80,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	7,9	10,7	12,6	2,7	78,7	0	0,0	
30.12	0 %	!	5,7	8,9	13,9	0,7	86,7	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