

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: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		8,9	11,4	13,6	0,0	77,2	0	0,0	
02.01	0 %		5,9	10,1	12,9	2,5	78,5	0	0,0	
03.01	0 %		2,2	5,1	8,5	0,0	92,9	0	0,0	
04.01	0 %		4,0	7,8	10,9	0,0	89,4	0	0,0	
05.01	0 %		8,4	9,9	11,8	1,9	83,8	0	0,0	
06.01	0 %		7,9	9,4	10,7	0,0	87,4	0	0,0	
07.01	0 %		5,7	7,8	9,3	0,1	88,2	0	0,0	
08.01	0 %		6,5	8,2	9,6	2,2	89,8	0	0,0	
09.01	0 %		4,2	6,0	7,3	5,9	87,5	0	0,0	
10.01	0 %		3,3	4,8	6,9	0,9	84,2	0	0,0	
11.01	0 %		4,6	7,4	10,0	2,0	88,5	0	0,0	
12.01	0 %		6,9	8,2	9,8	0,8	86,4	0	0,0	
13.01	0 %		5,9	7,8	9,5	1,6	81,3	0	0,0	
14.01	0 %		4,2	7,1	9,9	0,2	86,0	0	0,0	
15.01	0 %		3,1	5,3	9,7	9,1	86,0	0	0,0	
16.01	0 %		1,5	3,4	5,2	3,2	87,7	0	0,0	
17.01	0 %		-0,3	1,5	3,7	0,0	78,5	0	0,0	
18.01	0 %		-2,3	-0,3	1,8	0,0	78,1	0	0,0	
19.01	0 %		-2,9	-0,2	2,5	0,0	85,3	0	0,0	
20.01	0 %		-3,0	-0,8	2,0	0,0	91,0	0	0,0	
21.01	0 %		-6,7	-1,8	-0,3	5,7	90,8	0	0,0	
22.01	0 %		-0,9	0,5	1,1	0,2	87,4	0	0,0	
23.01	0 %		-1,4	0,9	3,1	0,0	84,6	0	0,0	
24.01	0 %		-0,9	0,9	1,5	0,0	87,6	0	0,0	
25.01	0 %		-1,4	-0,2	0,9	0,0	96,2	0	0,0	
26.01	0 %		-2,1	-1,4	-0,3	0,0	95,2	0	0,0	
27.01	0 %		-0,3	1,5	3,0	0,3	92,0	0	0,0	
28.01	0 %		-1,2	0,7	2,2	0,0	81,1	0	0,0	
29.01	0 %		-3,0	-1,4	1,0	0,0	81,0	0	0,0	
30.01	0 %		-0,6	2,6	5,9	0,1	83,8	0	0,0	
31.01	0 %		0,4	2,7	4,9	1,4	88,3	0	0,0	
01.02	0 %		3,8	5,2	6,7	3,2	82,1	0	0,0	
02.02	0 %		5,1	6,7	8,2	0,0	81,2	0	0,0	
03.02	0 %		6,1	7,5	8,6	0,7	84,0	0	0,0	
04.02	0 %		2,4	6,0	8,5	0,0	79,3	0	0,0	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %		1,5	3,6	5,9	2,1	92,3	0	0,0	
06.02	0 %		-0,2	2,9	5,8	0,6	82,5	0	0,0	
07.02	0 %		-3,0	0,0	2,9	0,0	70,5	0	0,0	
08.02	0 %		-3,4	-0,6	3,6	0,0	62,5	0	0,0	
09.02	0 %		-6,8	-2,3	2,9	0,0	75,5	0	0,0	
10.02	0 %		-3,5	0,5	5,2	0,0	80,9	0	0,0	
11.02	0 %		0,6	4,0	6,6	0,0	85,5	0	0,0	
12.02	0 %		3,7	5,9	8,4	0,0	90,7	0	0,0	
13.02	0 %		2,0	5,5	10,8	0,0	84,1	0	0,0	
14.02	0 %		-1,0	0,5	2,4	0,0	98,6	0	0,0	
15.02	0 %		-0,8	0,4	1,3	0,2	100,0	0	0,0	
16.02	0 %		-1,2	1,2	6,1	0,3	100,0	0	0,0	
17.02	0 %		6,1	10,4	12,7	0,4	85,6	0	0,0	
18.02	0 %		9,1	10,1	11,4	0,0	80,2	0	0,0	
19.02	0 %		6,9	9,2	12,1	0,5	80,0	0	0,0	
20.02	0 %		3,9	8,2	13,3	0,0	74,5	0	0,0	
21.02	0 %		3,4	7,9	14,4	0,0	78,4	0	0,0	
22.02	0 %		1,8	5,7	10,0	0,0	94,2	0	0,0	
23.02	0 %		7,2	8,7	11,1	2,2	90,4	0	0,0	
24.02	0 %		2,9	6,3	9,6	0,1	80,8	0	0,0	
25.02	0 %		-2,2	2,9	7,6	0,3	75,1	0	0,0	
26.02	0 %		-2,6	-0,1	3,4	0,0	66,6	0	0,0	
27.02	0 %		-1,9	0,6	4,4	0,0	58,5	0	0,0	
28.02	0 %		-2,6	0,7	4,4	0,0	61,1	0	0,0	
01.03	0 %		-1,7	2,4	7,8	0,0	59,0	0	0,0	
02.03	0 %		-0,8	5,2	11,4	0,0	54,7	0	0,0	
03.03	0 %		-2,6	2,1	8,4	0,0	70,0	0	0,0	
04.03	0 %		-3,1	2,2	5,2	0,0	81,0	0	0,0	
05.03	0 %		2,0	3,2	4,6	0,0	76,7	0	0,0	
06.03	0 %		0,5	3,0	6,4	0,0	73,3	0	0,0	
07.03	0 %		1,6	4,2	7,0	0,4	75,0	0	0,0	
08.03	0 %		0,2	3,0	7,0	12,5	95,6	0	0,0	
09.03	0 %		5,9	9,8	13,5	3,4	82,9	0	0,0	
10.03	0 %		0,6	7,8	11,1	2,3	80,3	0	0,0	
11.03	0 %		-2,3	1,1	3,9	0,0	68,7	0	0,0	
12.03	0 %		-3,1	3,1	10,3	1,4	84,9	0	0,0	
13.03	0 %		7,5	11,2	17,3	8,4	83,0	0	0,0	
14.03	0 %		2,1	7,7	11,3	0,5	81,3	0	0,0	
15.03	0 %		-1,0	2,3	6,6	0,0	77,4	0	0,0	
16.03	0 %		-2,0	3,7	10,2	0,0	77,4	0	0,0	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		1,9	8,0	13,3	0,0	71,4	0	0,0	
18.03	0 %		5,6	11,2	16,7	1,8	71,3	0	0,0	
19.03	0 %		7,1	9,9	13,5	0,3	80,1	0	0,0	
20.03	0 %		7,6	9,4	12,9	0,3	79,3	0	0,0	
21.03	0 %		6,0	8,3	10,5	2,2	85,2	0	0,0	
22.03	0 %		3,4	10,5	15,9	0,0	76,2	0	0,0	
23.03	0 %		11,1	12,5	13,9	0,0	73,9	0	0,0	
24.03	0 %		7,1	11,8	16,4	5,8	74,9	0	0,0	
25.03	0 %		6,3	9,0	13,3	2,1	73,2	0	0,0	
26.03	0 %		5,0	7,3	12,4	9,1	86,4	0	0,0	
27.03	0 %		0,8	3,5	7,8	0,1	73,4	0	0,0	
28.03	0 %		-1,8	4,0	9,3	0,0	67,6	0	0,0	
29.03	0 %		4,1	9,3	16,5	0,0	76,6	0	0,0	
30.03	0 %		9,3	12,1	17,0	5,6	75,7	0	0,0	
31.03	0 %		7,8	10,0	13,6	12,5	83,1	0	0,0	
01.04	0 %		8,2	9,4	11,6	4,4	84,6	0	0,0	
02.04	0 %		2,6	6,3	8,6	1,5	86,3	0	0,0	
03.04	0 %		0,9	4,3	7,6	0,0	62,3	0	0,0	
04.04	0 %		-1,1	3,3	8,7	0,0	54,9	0	0,0	
05.04	0 %		-0,6	4,2	9,8	0,0	54,9	0	0,0	
06.04	0 %		-2,6	5,4	12,5	2,5	67,5	0	0,0	
07.04	0 %		5,5	7,1	10,6	2,1	91,8	0	0,0	
08.04	0 %		5,0	8,3	11,2	0,0	78,6	0	0,0	
09.04	0 %		3,0	8,8	13,4	0,0	65,8	0	0,0	
10.04	0 %		2,4	10,4	16,5	0,1	60,5	0	0,0	
11.04	0 %		6,8	10,1	14,5	2,2	65,0	0	0,0	
12.04	0 %		3,2	8,3	13,1	9,0	85,9	0	0,0	
13.04	0 %		2,2	7,0	11,7	0,0	79,5	0	0,0	
14.04	0 %		1,2	7,8	14,1	0,0	66,6	0	0,0	
15.04	0 %		1,6	7,5	13,1	0,8	73,3	0	0,0	
16.04	0 %		7,3	9,2	12,8	0,2	81,1	0	0,0	
17.04	0 %		7,3	9,9	12,8	0,5	72,7	0	0,0	
18.04	0 %		5,1	9,7	14,3	0,0	69,4	0	0,0	
19.04	0 %		5,4	10,5	14,8	0,0	59,4	0	0,0	
20.04	0 %		3,8	6,6	11,6	1,3	71,3	0	0,0	
21.04	0 %		2,8	9,2	17,5	2,0	84,6	0	0,0	
22.04	0 %		7,7	13,5	19,8	0,9	74,1	0	0,0	
23.04	0 %		9,5	12,7	17,8	2,1	79,7	0	0,0	
24.04	0 %		6,4	9,7	12,6	2,3	76,4	0	0,0	
25.04	0 %		3,0	7,3	11,2	0,0	72,6	0	0,0	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		-0,6	6,9	12,7	0,0	61,4	0	0,0	
27.04	0 %		1,1	9,6	16,1	0,0	60,5	0	0,0	
28.04	0 %		8,4	11,8	18,5	14,9	85,0	0	0,0	
29.04	0 %		10,0	11,3	13,7	0,2	80,8	0	0,0	
30.04	0 %		9,3	13,5	18,6	0,0	61,5	0	0,0	
01.05	0 %		9,4	13,2	19,2	2,8	62,1	1	4,0	
02.05	0 %		5,4	11,4	16,9	0,0	69,9	1	4,1	
03.05	0 %		1,9	10,8	18,3	0,0	56,5	1	4,3	
04.05	0 %		8,1	14,8	23,0	0,0	54,6	1	5,5	
05.05	0 %		11,7	16,5	23,1	3,4	65,2	1	7,7	
06.05	8 %	!	9,9	15,5	20,4	0,0	71,0	2	14,2	
07.05	11 %	!	11,5	16,2	23,7	7,4	76,1	2	22,9	
08.05	17 %	!	11,7	14,1	17,2	3,2	87,9	2	27,6	
09.05	22 %	!	11,6	14,9	19,0	4,8	89,8	2	40,0	
10.05	30 %	!	10,4	13,8	17,7	0,9	77,5	3	47,2	
11.05	31 %	!	7,8	11,5	14,6	4,1	85,2	3	50,1	
12.05	35 %	!!	9,0	12,6	17,5	2,6	86,6	3	59,0	
13.05	35 %	!!	8,5	14,1	19,7	0,0	70,3	3	69,3	
14.05	37 %	!!	7,1	13,3	18,8	0,5	73,5	3	81,6	
15.05	39 %	!!	9,3	14,3	21,0	0,0	70,0	4	100,1	
16.05	38 %	!!	5,8	10,9	15,7	0,0	69,7	4	103,2	
17.05	34 %	!!	5,0	11,0	16,7	0,0	60,6	4	106,8	
18.05	35 %	!!	5,7	12,1	18,2	0,0	54,2	4	114,5	
19.05	35 %	!!	7,2	14,1	20,4	0,0	52,6	4	133,6	
20.05	36 %	!!	10,4	15,7	20,7	0,0	65,9	4	162,5	
21.05	40 %	!!	12,7	19,2	26,1	0,0	65,1	5	214,8	
22.05	33 %	!!	14,7	19,2	26,5	31,1	75,9	5	274,9	
23.05	41 %	!!	8,4	14,4	17,0	0,0	76,0	6	302,0	
24.05	44 %	!!	5,6	10,3	14,5	0,0	68,6	6	303,6	
25.05	50 %	!!	7,5	14,3	21,1	0,0	63,3	6	339,2	
26.05	55 %	!!	7,8	15,2	21,2	0,0	62,4	6	380,3	
27.05	52 %	!!	10,6	16,6	23,3	0,0	50,3	6	430,8	
28.05	46 %	!!	8,6	18,1	25,3	0,0	49,4	7	503,6	
29.05	51 %	!!	10,7	18,8	24,4	0,0	50,0	7	577,4	
30.05	43 %	!!	10,8	17,0	22,6	0,0	49,1	8	635,2	
31.05	40 %	!!	13,5	19,3	25,3	0,0	44,2	8	727,4	
01.06	37 %	!!	11,0	19,2	26,1	0,0	50,3	8	812,2	
02.06	37 %	!!	8,0	14,9	21,0	0,0	59,9	9	861,7	
03.06	39 %	!!	10,9	17,0	23,4	0,0	50,2	9	931,5	
04.06	35 %	!!	10,3	18,1	24,5	0,0	37,4	9	1013,9	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	33 %	!!	9,5	19,1	25,9	0,0	38,7	10	1096,3	
06.06	32 %	!	12,9	19,3	26,1	0,0	47,5	10	1187,6	
07.06	39 %	!!	11,7	18,4	25,1	0,0	59,1	11	1266,2	
08.06	45 %	!!	14,2	19,7	27,9	0,0	62,0	11	1347,1	
09.06	46 %	!!	11,8	21,5	28,8	0,0	54,3	12	1454,0	
10.06	43 %	!!	17,0	23,7	29,3	0,0	45,5	12	1567,8	
11.06	45 %	!!	17,9	23,8	29,2	0,0	43,3	13	1675,4	
12.06	46 %	!!	16,6	22,5	28,0	0,0	40,9	13	1771,6	
13.06	44 %	!!	14,8	21,0	26,7	0,0	37,8	14	1845,8	
14.06	37 %	!!	15,0	19,5	24,0	0,0	41,9	14	1921,3	
15.06	29 %	!	12,9	19,8	26,1	0,0	45,9	14	1984,8	
16.06	25 %	!	13,2	19,7	26,8	0,0	46,6	15	2051,2	
17.06	26 %	!	12,6	20,9	29,1	0,0	43,4	15	2121,6	
18.06	26 %	!	12,6	22,5	30,1	0,0	44,5	16	2200,4	
19.06	32 %	!	19,5	23,3	29,5	0,0	56,6	16	2273,4	
20.06	37 %	!!	18,6	23,6	31,9	4,6	67,1	17	2356,6	
21.06	48 %	!!	16,3	22,6	29,3	0,0	65,8	17	2420,4	
22.06	54 %	!!	17,8	23,8	31,4	3,5	67,3	18	2492,1	
23.06	58 %	!!	15,8	20,4	26,6	0,0	59,6	18	2546,6	
24.06	62 %	!!	12,5	21,3	28,7	0,0	56,1	18	2603,5	
25.06	64 %	!!	14,8	23,4	30,9	0,0	50,1	19	2659,8	
26.06	60 %	!!	14,7	22,2	29,1	0,0	49,5	19	2721,4	
27.06	59 %	!!	13,2	18,7	23,5	0,0	50,4	20	2756,6	
28.06	53 %	!!	15,3	19,1	25,6	0,0	58,1	20	2794,1	
29.06	55 %	!!	13,1	20,4	26,8	0,0	62,2	20	2834,0	
30.06	56 %	!!	13,3	18,8	23,9	0,3	63,1	21	2872,2	
01.07	61 %	!!	12,4	16,9	20,6	0,4	70,4	21	2900,0	
02.07	61 %	!!	12,9	18,6	24,2	0,0	56,1	21	2929,7	
03.07	62 %	!!	12,2	18,0	23,3	0,0	57,1	21	2958,1	
04.07	63 %	!!	11,8	19,3	26,2	0,0	55,3	22	2996,5	
05.07	63 %	!!	13,8	17,9	22,7	2,1	60,9	22	3022,3	
06.07	57 %	!!	9,3	18,4	25,9	0,0	50,5	22	3051,2	
07.07	49 %	!!	10,4	21,8	31,1	0,0	42,9	23	3088,5	
08.07	38 %	!!	17,9	24,3	33,0	7,5	45,1	23	3134,9	
09.07	37 %	!!	16,3	25,3	35,1	0,0	56,0	24	3183,4	
10.07	36 %	!!	17,6	24,2	30,3	0,0	57,0	24	3223,4	
11.07	33 %	!!	15,2	24,7	34,7	8,3	54,1	24	3267,4	
12.07	32 %	!	17,7	22,6	27,9	0,1	60,3	25	3297,4	
13.07	29 %	!	14,1	19,9	24,8	0,0	47,9	25	3323,3	
14.07	29 %	!	12,8	21,2	28,6	0,0	50,5	25	3356,1	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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	36 %	!!	14,8	21,2	28,3	12,9	68,2	26	3381,2	
16.07	34 %	!!	16,1	20,2	25,1	0,5	59,9	26	3399,1	
17.07	30 %	!	14,1	20,4	26,3	0,0	50,9	26	3432,0	
18.07	29 %	!	10,5	20,0	27,3	0,0	53,1	27	3454,1	
19.07	24 %	!	16,3	21,6	27,1	0,3	51,3	27	3473,9	
20.07	24 %	!	14,1	19,4	24,7	0,0	54,5	27	3497,1	
21.07	23 %	!	14,9	18,0	21,9	0,4	64,3	27	3516,3	
22.07	18 %	!	10,0	19,0	26,1	0,0	54,4	28	3533,8	
23.07	16 %	!	13,6	20,2	25,7	0,0	53,4	28	3548,4	
24.07	17 %	!	16,7	20,7	26,1	0,0	59,2	28	3572,2	
25.07	14 %	!	13,3	15,6	18,3	22,2	76,4	28	3585,4	
26.07	16 %	!	11,7	15,3	21,0	0,3	68,1	29	3595,6	
27.07	15 %	!	12,2	15,5	18,6	18,6	88,9	29	3604,4	
28.07	16 %	!	16,0	18,9	21,9	8,5	85,4	29	3615,1	
29.07	18 %	!	16,2	20,6	26,8	7,9	75,4	29	3635,9	
30.07	20 %	!	16,6	18,8	22,5	1,0	67,5	29	3652,2	
31.07	21 %	!	15,8	18,6	23,1	2,2	67,5	30	3667,1	
01.08	21 %	!	15,3	17,5	22,0	17,7	79,0	30	3674,9	
02.08	21 %	!	14,5	17,5	22,0	10,2	81,1	30	3681,2	
03.08	25 %	!	14,6	17,2	21,0	0,0	77,2	30	3699,0	
04.08	24 %	!	13,9	16,6	21,8	6,4	78,2	30	3710,5	
05.08	24 %	!	12,3	16,9	22,7	0,0	74,5	30	3719,8	
06.08	25 %	!	11,8	14,4	18,4	3,4	83,8	30	3724,2	
07.08	24 %	!	11,8	15,1	21,4	0,1	67,2	31	3730,4	
08.08	26 %	!	10,6	16,0	21,0	4,6	68,5	31	3734,6	
09.08	27 %	!	13,5	16,8	22,4	1,5	75,0	31	3745,6	
10.08	25 %	!	12,1	18,0	25,2	0,0	63,5	31	3758,3	
11.08	24 %	!	11,8	20,9	29,3	0,0	60,7	31	3773,5	
12.08	23 %	!	17,9	21,0	26,1	7,3	81,6	31	3780,6	
13.08	21 %	!	16,2	20,8	26,5	0,0	74,9	32	3791,9	
14.08	22 %	!	16,6	21,4	26,1	0,0	75,6	32	3809,7	
15.08	22 %	!	17,8	20,2	24,5	7,3	87,9	32	3818,0	
16.08	18 %	!	17,4	20,7	26,5	31,8	88,6	32	3822,9	
17.08	18 %	!	16,0	20,9	26,7	0,2	81,7	32	3829,7	
18.08	19 %	!	18,5	23,6	30,4	0,0	70,5	33	3849,0	
19.08	19 %	!	20,5	24,0	27,4	0,0	70,0	33	3856,5	
20.08	19 %	!	19,4	24,7	30,3	0,0	67,9	33	3862,9	
21.08	19 %	!	19,0	24,6	31,4	0,0	67,5	33	3872,7	
22.08	18 %	!	18,5	23,1	30,4	0,0	65,9	33	3882,3	
23.08	21 %	!	16,1	21,8	28,8	0,0	60,1	33	3886,3	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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	20 %	!	15,9	20,4	25,7	3,3	74,6	34	3890,7	
25.08	20 %	!	16,2	21,0	27,4	6,7	83,5	34	3892,2	
26.08	20 %	!	13,9	18,7	22,4	0,0	69,8	34	3893,3	
27.08	20 %	!	12,1	15,8	20,9	3,0	76,7	34	3893,9	
28.08	20 %	!	9,7	14,1	18,1	0,0	79,3	34	3894,3	
29.08	20 %	!	12,7	15,1	19,3	4,1	80,1	34	3894,8	
30.08	21 %	!	11,6	15,3	20,5	1,7	80,4	34	3895,2	
31.08	20 %	!	10,2	14,7	19,9	2,7	76,9	34	3900,7	
01.09	20 %	!	13,1	16,4	20,6	9,3	89,6	34	3902,3	
02.09	20 %	!	12,2	17,9	24,6	0,0	81,9	34	3903,8	
03.09	21 %	!	14,4	18,8	23,6	0,0	76,4	34	3904,7	
04.09	20 %	!	13,3	19,4	26,3	0,0	60,9	34	3905,2	
05.09	19 %	!	15,6	20,7	27,6	0,0	58,4	34	3905,5	
06.09	18 %	!	14,7	20,7	28,0	0,0	61,9	34	3905,5	
07.09	18 %	!	16,3	21,5	28,4	0,0	58,6	34	3905,5	
08.09	18 %	!	13,4	20,7	28,6	0,0	63,8	34	3905,5	
09.09	17 %	!	15,0	21,4	28,9	0,0	66,6	34	3905,5	
10.09	17 %	!	14,4	21,9	29,5	0,0	67,6	34	3905,5	
11.09	18 %	!	13,8	21,8	29,7	0,0	66,3	34	3905,5	
12.09	18 %	!	16,1	21,4	28,8	7,6	71,4	34	3905,5	
13.09	19 %	!	13,6	18,4	22,7	0,0	80,3	34	3905,5	
14.09	20 %	!	8,8	14,7	20,0	0,0	73,1	34	3905,5	
15.09	20 %	!	8,9	16,3	23,8	0,0	72,8	34	3905,5	
16.09	20 %	!	15,1	19,9	26,2	0,2	70,0	34	3905,5	
17.09	20 %	!	16,1	21,6	27,0	0,0	72,9	34	3905,5	
18.09	20 %	!	15,0	19,3	23,6	2,5	77,8	34	3905,5	
19.09	21 %	!	13,5	16,6	20,6	0,1	71,8	34	3905,5	
20.09	21 %	!	12,3	17,7	24,8	0,0	69,8	34	3905,5	
21.09	20 %	!	10,9	16,5	23,4	5,6	80,5	34	3905,5	
22.09	20 %	!	11,0	14,2	19,9	0,5	78,4	34	3905,5	
23.09	20 %	!	9,0	12,7	17,6	0,0	74,2	34	3905,5	
24.09	19 %	!	5,2	12,4	19,7	0,0	74,3	34	3905,5	
25.09	19 %	!	7,2	13,7	21,6	0,0	71,2	34	3905,5	
26.09	19 %	!	8,1	14,7	23,1	0,0	74,3	34	3905,5	
27.09	19 %	!	9,3	15,9	24,5	0,0	78,1	34	3905,5	
28.09	20 %	!	11,5	17,9	25,1	0,0	75,2	34	3905,5	
29.09	20 %	!	13,8	17,9	24,8	0,4	79,3	34	3905,5	
30.09	20 %	!	8,9	14,3	20,3	0,0	77,0	34	3905,5	
01.10	0 %		7,3	14,8	23,7	0,0	75,8	0	0,0	
02.10	0 %		9,9	16,2	23,8	0,0	76,8	0	0,0	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für: Durchschnittssorte
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 %		9,8	15,1	23,4	9,3	81,6	0	0,0	
04.10	0 %		8,8	12,3	17,4	0,0	77,1	0	0,0	
05.10	0 %		8,4	11,9	15,9	0,0	82,5	0	0,0	
06.10	0 %		5,5	11,9	18,8	0,0	80,7	0	0,0	
07.10	0 %		8,9	14,7	21,5	0,0	76,4	0	0,0	
08.10	0 %		11,8	16,6	22,4	0,0	74,1	0	0,0	
09.10	0 %		11,0	17,3	23,0	0,0	69,3	0	0,0	
10.10	0 %		10,2	16,5	22,9	0,0	68,4	0	0,0	
11.10	0 %		9,5	17,6	26,0	0,0	66,6	0	0,0	
12.10	0 %		14,6	16,0	17,6	2,6	81,1	0	0,0	
13.10	0 %		14,1	19,3	25,8	0,0	69,3	0	0,0	
14.10	0 %		6,6	14,3	20,6	2,5	63,5	0	0,0	
15.10	0 %		2,8	7,0	12,7	0,2	76,2	0	0,0	
16.10	0 %		-0,7	5,3	11,1	0,0	81,1	0	0,0	
17.10	0 %		3,4	6,6	11,6	0,0	75,9	0	0,0	
18.10	0 %		4,2	8,6	12,6	3,8	73,1	0	0,0	
19.10	0 %		9,0	12,3	14,8	3,5	98,4	0	0,0	
20.10	0 %		11,1	13,5	16,5	5,8	94,8	0	0,0	
21.10	0 %		10,7	13,5	16,9	2,0	76,7	0	0,0	
22.10	0 %		6,3	11,4	13,9	0,0	80,3	0	0,0	
23.10	0 %		2,6	8,7	12,4	3,7	96,1	0	0,0	
24.10	0 %		6,8	10,5	13,0	1,1	94,8	0	0,0	
25.10	0 %		4,6	8,7	11,5	10,1	98,7	0	0,0	
26.10	0 %		8,7	10,0	11,4	1,0	89,7	0	0,0	
27.10	0 %		7,4	10,0	14,3	10,6	92,6	0	0,0	
28.10	0 %		9,2	10,9	12,8	0,4	87,0	0	0,0	
29.10	0 %		10,0	11,7	14,8	11,4	91,2	0	0,0	
30.10	0 %		9,9	11,4	13,3	8,8	95,3	0	0,0	
31.10	0 %		9,1	10,9	13,6	0,0	83,4	0	0,0	
01.11	0 %		9,6	11,5	13,6	0,2	84,5	0	0,0	
02.11	0 %		6,7	9,6	12,2	2,9	84,4	0	0,0	
03.11	0 %		3,4	7,4	10,3	0,0	81,9	0	0,0	
04.11	0 %		4,6	7,5	9,8	3,3	89,0	0	0,0	
05.11	0 %		8,4	9,8	12,6	4,1	84,9	0	0,0	
06.11	0 %		7,6	9,6	12,7	0,7	81,9	0	0,0	
07.11	0 %		6,4	8,5	11,1	0,0	83,6	0	0,0	
08.11	0 %		6,2	8,0	10,1	0,0	82,1	0	0,0	
09.11	0 %		5,3	8,0	10,0	2,0	85,9	0	0,0	
10.11	0 %		5,5	7,3	9,3	0,5	84,7	0	0,0	
11.11	0 %		3,7	6,0	9,0	4,2	84,1	0	0,0	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		0,8	4,7	6,8	0,1	94,6	0	0,0	
13.11	0 %		5,2	8,4	13,7	14,0	94,6	0	0,0	
14.11	0 %		9,4	10,7	12,6	1,9	79,5	0	0,0	
15.11	0 %		7,1	9,7	12,1	1,4	80,5	0	0,0	
16.11	0 %		5,1	6,3	7,6	8,6	94,3	0	0,0	
17.11	0 %		3,5	5,9	8,0	2,9	93,9	0	0,0	
18.11	0 %		0,3	4,6	7,5	5,7	98,8	0	0,0	
19.11	0 %		7,5	10,9	14,3	1,6	82,1	0	0,0	
20.11	0 %		7,7	10,0	11,9	1,9	82,3	0	0,0	
21.11	0 %		4,6	8,0	10,7	4,9	91,4	0	0,0	
22.11	0 %		-0,5	1,5	4,6	0,0	82,0	0	0,0	
23.11	0 %		-0,3	4,5	8,6	0,0	86,8	0	0,0	
24.11	0 %		0,6	5,1	9,3	5,0	85,4	0	0,0	
25.11	0 %		1,0	2,9	6,1	2,8	86,5	0	0,0	
26.11	0 %		-0,1	3,2	5,3	0,6	91,2	0	0,0	
27.11	0 %		0,3	1,4	3,3	16,2	93,8	0	0,0	
28.11	0 %		-2,5	0,5	2,7	0,2	87,6	0	0,0	
29.11	0 %		-3,6	0,2	3,3	0,0	89,1	0	0,0	
30.11	0 %		-1,0	0,9	2,5	0,1	97,7	0	0,0	
01.12	0 %		-1,5	0,0	1,1	0,0	87,6	0	0,0	
02.12	0 %		-4,4	-3,0	-1,6	0,0	82,5	0	0,0	
03.12	0 %		-6,0	-3,0	0,5	0,0	85,5	0	0,0	
04.12	0 %		-4,9	-3,1	-0,5	0,0	94,0	0	0,0	
05.12	0 %		-0,5	2,0	5,1	13,3	97,6	0	0,0	
06.12	0 %		0,5	2,6	3,8	0,3	90,5	0	0,0	
07.12	0 %		-2,9	-0,7	0,6	0,0	98,1	0	0,0	
08.12	0 %		-0,4	0,5	1,9	6,3	98,2	0	0,0	
09.12	0 %		1,9	4,6	7,9	11,1	99,2	0	0,0	
10.12	0 %		6,8	8,5	10,6	0,6	78,7	0	0,0	
11.12	0 %		7,7	9,6	11,7	0,0	76,6	0	0,0	
12.12	0 %		3,6	6,4	8,1	5,0	95,6	0	0,0	
13.12	0 %		3,8	6,1	9,5	1,1	97,0	0	0,0	
14.12	0 %		3,1	5,3	7,0	0,1	91,5	0	0,0	
15.12	0 %		2,1	4,8	6,8	0,5	91,4	0	0,0	
16.12	0 %		2,3	5,1	7,9	0,0	81,8	0	0,0	
17.12	0 %		2,4	3,2	4,1	0,0	98,2	0	0,0	
18.12	0 %		-2,1	0,1	2,7	0,2	100,0	0	0,0	
19.12	0 %		-1,4	1,5	4,1	3,0	98,0	0	0,0	
20.12	0 %		3,3	5,2	7,0	1,7	87,3	0	0,0	
21.12	0 %		3,2	7,8	10,1	10,9	87,4	0	0,0	

Station: Ingelheim, 01.01.2023 00:00 - 31.12.2023 23:59

Erstellt: 16.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 01.05.2023

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

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 %		3,2	6,7	9,4	8,2	85,5	0	0,0	
23.12	0 %		5,9	8,1	9,7	2,9	84,4	0	0,0	
24.12	0 %		7,6	9,2	10,1	4,3	84,2	0	0,0	
25.12	0 %		8,5	9,5	10,1	0,3	87,9	0	0,0	
26.12	0 %		4,9	8,4	11,1	0,0	84,0	0	0,0	
27.12	0 %		2,7	5,3	8,1	0,0	94,8	0	0,0	
28.12	0 %		2,6	7,5	10,4	0,0	84,9	0	0,0	
29.12	0 %		7,5	8,6	9,9	0,8	82,9	0	0,0	
30.12	0 %		5,1	7,6	9,8	0,0	84,8	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