

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %		9,3	13,6	18,1	0,0	70,7	0	0,0	
02.01	0 %		9,0	12,4	16,4	0,0	68,9	0	0,0	
03.01	0 %		2,6	7,1	11,6	0,0	87,3	0	0,0	
04.01	0 %		1,8	7,1	10,8	0,4	87,7	0	0,0	
05.01	0 %		8,5	10,4	11,9	0,2	84,8	0	0,0	
06.01	0 %		8,2	9,6	11,2	0,5	88,4	0	0,0	
07.01	0 %		5,0	8,6	11,9	0,0	81,8	0	0,0	
08.01	0 %		4,7	8,1	10,6	1,8	84,7	0	0,0	
09.01	0 %		4,4	6,5	8,6	2,8	87,7	0	0,0	
10.01	0 %		4,3	5,4	7,8	0,1	83,1	0	0,0	
11.01	0 %		5,1	8,3	11,0	2,9	86,5	0	0,0	
12.01	0 %		3,9	8,7	11,0	0,0	78,5	0	0,0	
13.01	0 %		4,7	8,5	10,5	1,6	80,0	0	0,0	
14.01	0 %		3,2	7,4	11,8	0,0	82,6	0	0,0	
15.01	0 %		2,5	6,6	12,4	3,2	84,6	0	0,0	
16.01	0 %		1,2	3,9	8,4	0,4	79,0	0	0,0	
17.01	0 %		0,0	2,0	4,9	0,3	82,9	0	0,0	
18.01	0 %		-2,1	-0,1	1,0	3,0	95,1	0	0,0	
19.01	0 %		-4,2	-1,2	1,6	0,0	91,7	0	0,0	
20.01	0 %		-1,8	0,0	3,8	0,1	88,7	0	0,0	
21.01	0 %		-4,3	-2,1	-0,8	0,0	93,9	0	0,0	
22.01	0 %		-1,6	-0,1	1,3	1,7	97,1	0	0,0	
23.01	0 %		-0,4	1,1	2,7	0,5	92,8	0	0,0	
24.01	0 %		1,5	2,2	3,2	0,0	93,2	0	0,0	
25.01	0 %		0,5	1,4	1,9	0,0	95,7	0	0,0	
26.01	0 %		-1,8	-0,9	0,4	0,0	97,5	0	0,0	
27.01	0 %		-2,0	-0,9	0,5	0,0	91,5	0	0,0	
28.01	0 %		-0,4	0,7	1,8	0,0	90,5	0	0,0	
29.01	0 %		-2,3	-0,4	2,4	0,0	83,9	0	0,0	
30.01	0 %		-2,8	1,4	4,2	0,0	88,9	0	0,0	
31.01	0 %		0,1	3,4	5,3	0,0	84,8	0	0,0	
01.02	0 %		3,8	5,5	6,6	0,0	80,3	0	0,0	
02.02	0 %		5,8	6,3	7,0	0,6	84,9	0	0,0	
03.02	0 %		5,3	6,8	8,0	1,2	89,0	0	0,0	
04.02	0 %		0,8	5,8	8,7	0,2	87,2	0	0,0	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %		0,5	2,0	4,1	6,4	98,3	0	0,0	
06.02	0 %		0,4	1,5	2,8	0,0	89,2	0	0,0	
07.02	0 %		-3,7	-0,4	4,4	0,0	75,5	0	0,0	
08.02	0 %		-4,6	-0,9	4,5	0,0	70,1	0	0,0	
09.02	0 %		-6,7	-1,4	5,0	0,0	78,4	0	0,0	
10.02	0 %		-4,8	0,2	6,5	0,0	77,4	0	0,0	
11.02	0 %		-2,4	3,3	9,2	0,0	79,2	0	0,0	
12.02	0 %		2,5	6,0	10,0	0,0	86,4	0	0,0	
13.02	0 %		-1,2	3,5	11,4	0,0	89,0	0	0,0	
14.02	0 %		-2,3	2,3	9,1	0,0	91,0	0	0,0	
15.02	0 %		-3,1	2,0	10,3	0,1	91,8	0	0,0	
16.02	0 %		-0,7	7,0	14,6	1,4	73,6	0	0,0	
17.02	0 %		8,6	11,5	15,5	0,0	74,4	0	0,0	
18.02	0 %		8,3	11,8	14,3	0,9	78,2	0	0,0	
19.02	0 %		8,1	9,0	10,4	2,3	87,1	0	0,0	
20.02	0 %		5,0	9,5	15,8	0,0	70,7	0	0,0	
21.02	0 %		2,7	9,0	17,1	0,0	69,4	0	0,0	
22.02	0 %		3,4	8,7	14,9	0,0	79,0	0	0,0	
23.02	0 %		6,8	9,5	13,0	0,5	89,9	0	0,0	
24.02	0 %		4,4	7,9	9,5	1,6	93,1	0	0,0	
25.02	0 %		0,4	3,6	6,0	0,1	78,1	0	0,0	
26.02	0 %		-2,9	-0,5	2,6	0,9	76,2	0	0,0	
27.02	0 %		-2,8	0,1	3,6	0,0	67,6	0	0,0	
28.02	0 %		-2,3	0,7	5,7	0,0	70,1	0	0,0	
01.03	0 %		-1,4	2,7	8,1	0,0	69,5	0	0,0	
02.03	0 %		-0,9	4,5	10,9	0,0	74,1	0	0,0	
03.03	0 %		-0,5	4,3	10,5	0,0	75,2	0	0,0	
04.03	0 %		-1,9	1,2	3,0	0,0	85,4	0	0,0	
05.03	0 %		2,2	3,2	4,6	0,0	81,7	0	0,0	
06.03	0 %		1,7	3,2	5,5	0,0	76,4	0	0,0	
07.03	0 %		2,5	4,5	7,3	0,0	63,9	0	0,0	
08.03	0 %		1,9	7,5	12,7	12,2	75,0	0	0,0	
09.03	0 %		9,1	11,1	13,6	3,2	75,8	0	0,0	
10.03	0 %		3,4	8,6	12,0	3,7	80,6	0	0,0	
11.03	0 %		-0,6	2,5	6,7	0,0	67,9	0	0,0	
12.03	0 %		-1,8	5,1	12,0	0,3	83,3	0	0,0	
13.03	0 %		7,0	13,6	21,9	12,3	74,8	0	0,0	
14.03	0 %		2,3	9,1	12,8	0,5	77,4	0	0,0	
15.03	0 %		-0,2	2,7	6,4	1,3	87,1	0	0,0	
16.03	0 %		-1,4	5,2	12,1	0,1	78,4	0	0,0	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %		3,1	11,1	18,8	0,0	62,1	0	0,0	
18.03	0 %		8,0	13,4	19,7	0,0	57,4	0	0,0	
19.03	0 %		8,4	11,2	16,7	3,0	81,7	0	0,0	
20.03	0 %		8,0	10,4	13,4	0,1	80,3	0	0,0	
21.03	0 %		7,4	11,6	15,4	0,0	72,8	0	0,0	
22.03	0 %		6,3	13,5	19,9	0,0	64,6	0	0,0	
23.03	0 %		12,2	14,8	17,2	0,0	63,0	0	0,0	
24.03	0 %		10,2	12,9	16,0	5,2	78,7	0	0,0	
25.03	0 %		5,7	9,4	13,2	3,4	77,4	0	0,0	
26.03	0 %		5,9	8,2	13,5	5,0	84,2	0	0,0	
27.03	0 %		1,1	4,1	7,4	1,6	81,6	0	0,0	
28.03	0 %		-0,2	5,2	10,6	0,0	67,1	0	0,0	
29.03	0 %		4,8	10,6	16,1	0,0	71,9	0	0,0	
30.03	0 %		11,0	13,8	16,4	3,7	75,6	0	0,0	
31.03	0 %		8,7	11,2	15,3	6,0	77,7	0	0,0	
01.04	0 %		8,1	9,4	10,9	0,3	81,3	0	0,0	
02.04	0 %		3,8	8,0	11,4	0,4	85,5	0	0,0	
03.04	0 %		1,2	4,4	7,3	0,0	66,0	0	0,0	
04.04	0 %		-1,4	3,2	8,5	0,0	60,2	0	0,0	
05.04	0 %		-1,9	4,7	10,7	0,0	57,0	0	0,0	
06.04	0 %		-1,1	7,0	13,9	0,5	58,0	0	0,0	
07.04	0 %		5,8	8,8	13,1	0,6	82,8	0	0,0	
08.04	0 %		6,2	8,5	11,0	0,0	80,6	0	0,0	
09.04	0 %		5,3	9,5	15,0	0,0	67,6	0	0,0	
10.04	0 %		3,2	12,0	18,6	0,0	54,7	0	0,0	
11.04	0 %		7,8	10,9	14,4	3,1	67,7	0	0,0	
12.04	0 %		6,6	9,6	15,1	10,4	87,0	0	0,0	
13.04	0 %		5,3	7,4	10,6	0,8	83,0	0	0,0	
14.04	0 %		3,4	9,2	15,2	0,0	68,7	0	0,0	
15.04	0 %		2,6	7,9	13,8	5,5	80,2	0	0,0	
16.04	0 %		7,1	8,0	8,8	9,8	99,1	0	0,0	
17.04	0 %		7,7	9,2	12,3	0,6	90,2	0	0,0	
18.04	0 %		5,8	9,9	13,9	0,0	81,3	0	0,0	
19.04	0 %		5,0	9,5	13,5	0,2	76,6	0	0,0	
20.04	0 %		0,9	5,8	8,3	1,0	85,7	0	0,0	
21.04	0 %		1,9	10,7	19,7	0,9	81,8	0	0,0	
22.04	0 %		9,5	15,7	22,6	0,0	68,8	0	0,0	
23.04	0 %		10,7	14,4	21,0	2,0	75,4	0	0,0	
24.04	0 %		7,0	10,8	12,4	1,2	75,0	0	0,0	
25.04	0 %		6,2	7,8	10,2	9,2	87,7	0	0,0	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %		3,5	9,2	13,9	0,0	68,3	1	4,0	
27.04	0 %		6,0	12,2	18,4	0,0	65,7	1	4,1	
28.04	0 %		9,9	12,8	16,3	17,4	93,1	1	4,8	
29.04	0 %		10,4	12,9	15,3	0,0	87,4	1	5,6	
30.04	0 %		9,7	13,1	17,0	0,0	71,3	1	6,5	
01.05	0 %		8,3	11,9	16,9	0,2	81,4	1	7,2	
02.05	6 %	!	7,4	12,7	18,2	0,0	76,7	1	8,2	
03.05	12 %	!	6,6	13,2	19,5	0,0	70,4	2	13,3	
04.05	17 %	!	7,2	16,0	23,8	0,0	61,8	2	21,3	
05.05	25 %	!	12,8	16,7	22,4	2,4	77,9	2	28,8	
06.05	33 %	!!	12,6	17,1	22,1	0,0	73,0	3	46,3	
07.05	41 %	!!	11,6	16,3	23,1	0,8	81,6	3	63,1	
08.05	46 %	!!	13,4	15,3	19,1	3,1	95,6	3	80,0	
09.05	45 %	!!	11,7	16,5	22,2	7,9	85,3	4	106,1	
10.05	48 %	!!	11,4	13,8	16,1	1,3	82,5	4	120,3	
11.05	52 %	!!	10,4	11,9	14,5	0,8	86,9	4	130,8	
12.05	54 %	!!	9,8	12,3	15,2	0,0	90,5	4	143,9	
13.05	57 %	!!	9,1	12,0	15,7	0,0	85,4	4	152,8	
14.05	59 %	!!	9,6	13,8	19,2	0,0	79,8	4	175,6	
15.05	65 %	!!	9,3	14,2	20,0	1,2	77,9	5	196,6	
16.05	69 %	!!!	6,5	11,3	13,3	0,1	84,3	5	203,2	
17.05	65 %	!!	4,8	9,8	14,5	0,0	71,6	5	203,2	
18.05	63 %	!!	4,2	12,3	18,5	0,0	63,2	5	215,4	
19.05	60 %	!!	9,0	12,9	16,6	0,0	69,2	5	235,0	
20.05	63 %	!!	11,2	17,5	23,3	0,0	70,2	5	281,2	
21.05	66 %	!!!	14,1	19,6	25,9	0,0	71,7	6	354,0	
22.05	70 %	!!!	13,0	20,6	28,2	0,0	72,5	6	430,4	
23.05	75 %	!!!	12,7	17,3	20,6	0,0	78,5	7	497,1	
24.05	80 %	!!!	10,3	12,5	17,6	0,0	67,7	7	516,7	
25.05	83 %	!!!	8,2	15,8	22,5	0,0	62,8	7	565,7	
26.05	85 %	!!!	12,2	18,0	23,8	0,0	59,6	8	635,8	
27.05	79 %	!!!	11,7	18,2	24,1	0,0	53,1	8	713,5	
28.05	71 %	!!!	10,2	18,9	25,4	0,0	52,1	8	795,0	
29.05	63 %	!!	11,0	19,6	25,6	0,0	51,0	9	894,1	
30.05	53 %	!!	13,4	18,8	24,0	0,0	50,9	9	979,6	
31.05	46 %	!!	13,3	19,9	25,8	0,0	40,6	10	1077,6	
01.06	42 %	!!	11,4	20,9	27,5	0,0	48,9	10	1192,6	
02.06	42 %	!!	12,8	18,1	23,5	0,0	58,7	11	1267,6	
03.06	44 %	!!	11,2	18,8	25,5	0,0	57,0	11	1344,4	
04.06	41 %	!!	12,6	19,7	25,6	0,0	45,6	11	1441,2	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

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	41 %	!!	11,3	20,2	26,5	0,0	50,0	12	1524,7	
06.06	47 %	!!	12,2	19,3	25,5	0,0	62,6	12	1604,7	
07.06	57 %	!!	10,9	19,4	26,2	0,0	64,2	13	1681,7	
08.06	59 %	!!	12,1	18,6	27,7	11,7	71,8	13	1751,9	
09.06	63 %	!!	11,5	21,0	27,6	0,0	62,8	14	1829,0	
10.06	64 %	!!	16,1	22,8	28,5	0,0	56,8	14	1927,9	
11.06	69 %	!!!	15,8	22,9	28,3	0,0	54,6	15	2010,9	
12.06	69 %	!!!	14,7	21,8	27,4	0,0	49,4	15	2089,5	
13.06	60 %	!!	13,9	20,3	26,4	1,1	42,1	15	2157,6	
14.06	51 %	!!	11,3	19,7	26,1	0,0	48,0	16	2219,9	
15.06	49 %	!!	14,0	20,7	26,2	0,0	47,9	16	2278,9	
16.06	43 %	!!	12,7	20,9	26,7	0,0	50,5	17	2349,1	
17.06	41 %	!!	12,2	21,8	28,7	0,0	48,9	17	2410,8	
18.06	38 %	!!	13,5	23,8	32,1	0,0	46,6	18	2483,8	
19.06	40 %	!!	20,4	24,9	30,7	0,0	59,4	18	2560,0	
20.06	48 %	!!	17,5	25,2	33,7	7,8	69,3	19	2634,1	
21.06	57 %	!!	18,5	22,4	27,7	3,9	80,7	19	2694,7	
22.06	68 %	!!!	18,5	24,8	32,1	0,0	69,0	20	2759,4	
23.06	77 %	!!!	15,6	20,4	25,9	0,1	69,6	20	2802,6	
24.06	79 %	!!!	13,4	22,1	29,1	0,0	55,9	20	2855,9	
25.06	79 %	!!!	14,3	24,2	31,9	0,0	46,3	21	2911,3	
26.06	77 %	!!!	16,6	23,8	30,2	0,0	50,6	21	2961,4	
27.06	71 %	!!!	17,2	20,6	24,5	0,0	49,9	22	3001,6	
28.06	65 %	!!	15,8	20,7	25,8	0,0	55,6	22	3040,2	
29.06	59 %	!!	13,4	22,1	29,5	0,0	58,5	22	3080,5	
30.06	58 %	!!	18,2	19,6	22,5	6,3	82,7	23	3110,5	
01.07	62 %	!!	14,1	19,0	23,6	1,6	72,5	23	3143,7	
02.07	68 %	!!!	14,8	19,7	25,1	0,4	64,1	23	3174,7	
03.07	67 %	!!!	16,3	19,9	24,2	0,0	58,9	24	3204,8	
04.07	71 %	!!!	15,5	21,0	27,3	0,0	61,6	24	3237,7	
05.07	70 %	!!!	15,5	19,0	23,3	6,6	64,1	24	3264,1	
06.07	67 %	!!!	12,3	20,4	26,8	0,0	53,7	25	3294,6	
07.07	57 %	!!	12,5	23,4	31,8	0,0	47,8	25	3324,2	
08.07	45 %	!!	17,9	26,4	34,1	0,0	43,4	25	3374,7	
09.07	38 %	!!	18,4	28,0	36,6	0,0	48,1	26	3412,3	
10.07	36 %	!!	21,9	26,9	31,7	0,0	52,6	26	3459,0	
11.07	29 %	!	17,7	26,8	36,4	16,4	57,4	27	3491,2	
12.07	29 %	!	18,6	23,6	28,8	0,1	69,7	27	3523,0	
13.07	27 %	!	14,7	21,4	26,5	0,0	53,1	28	3549,1	
14.07	27 %	!	13,9	22,6	30,2	0,0	55,9	28	3568,4	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %	!	18,0	26,0	35,7	5,6	59,9	28	3603,3	
16.07	30 %	!	17,0	21,3	26,5	3,9	68,8	29	3625,5	
17.07	32 %	!	17,1	22,5	27,4	0,0	56,5	29	3640,0	
18.07	37 %	!!	13,2	21,6	28,9	0,3	63,6	29	3666,6	
19.07	35 %	!!	16,5	23,6	29,3	0,0	61,3	30	3690,0	
20.07	34 %	!!	15,0	21,1	26,4	0,0	49,7	30	3700,8	
21.07	37 %	!!	13,6	18,4	24,7	1,1	66,4	30	3716,0	
22.07	39 %	!!	12,0	19,8	26,6	0,0	63,1	30	3735,4	
23.07	37 %	!!	15,7	22,0	27,9	0,0	52,1	30	3748,6	
24.07	32 %	!	15,4	18,5	23,1	10,4	87,0	31	3757,1	
25.07	31 %	!	13,4	16,1	22,4	8,3	91,5	31	3767,8	
26.07	29 %	!	11,8	15,1	19,9	4,4	81,9	31	3775,9	
27.07	35 %	!!	11,7	16,9	21,3	1,9	84,5	31	3786,3	
28.07	34 %	!!	15,8	18,6	22,5	6,1	92,9	31	3797,6	
29.07	34 %	!!	16,4	20,5	26,3	8,0	84,5	31	3804,3	
30.07	36 %	!!	15,7	18,9	22,5	8,6	78,4	32	3808,9	
31.07	44 %	!!	13,8	19,0	24,0	1,7	72,0	32	3829,9	
01.08	45 %	!!	16,1	18,8	23,1	7,1	77,0	32	3839,1	
02.08	44 %	!!	13,6	18,3	26,3	7,6	84,9	32	3844,0	
03.08	40 %	!!	15,9	19,1	22,9	0,0	68,0	32	3847,9	
04.08	38 %	!!	12,8	16,7	20,8	0,3	86,0	32	3853,2	
05.08	34 %	!!	14,3	17,7	24,2	14,5	81,1	33	3866,5	
06.08	30 %	!	12,0	14,0	16,0	5,4	92,3	33	3871,3	
07.08	27 %	!	11,8	14,7	19,2	0,0	73,6	33	3875,7	
08.08	25 %	!	13,1	17,8	22,5	0,0	65,4	33	3880,2	
09.08	26 %	!	14,6	17,7	21,4	2,0	80,4	33	3885,3	
10.08	27 %	!	11,3	18,9	25,8	0,0	73,7	33	3888,0	
11.08	26 %	!	12,9	22,4	31,2	0,0	67,8	33	3891,3	
12.08	24 %	!	17,8	22,2	30,7	12,6	86,3	33	3907,1	
13.08	25 %	!	18,4	21,9	27,5	1,1	90,2	33	3911,9	
14.08	23 %	!	18,6	24,2	31,0	4,7	83,8	34	3917,3	
15.08	23 %	!	20,3	24,5	29,0	0,0	79,5	34	3919,5	
16.08	21 %	!	18,0	23,2	31,2	2,3	81,0	34	3921,1	
17.08	20 %	!	18,9	22,5	28,1	0,3	89,9	34	3929,8	
18.08	18 %	!	16,9	24,9	32,8	0,0	67,1	34	3933,1	
19.08	21 %	!	19,1	26,0	33,9	0,0	66,9	34	3934,5	
20.08	21 %	!	19,9	26,5	32,8	0,0	72,5	34	3935,0	
21.08	21 %	!	20,6	27,4	33,1	0,0	67,2	34	3935,0	
22.08	20 %	!	20,3	26,6	32,3	0,0	67,7	34	3935,0	
23.08	19 %	!	19,1	24,8	30,7	0,0	65,0	34	3935,0	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	17 %	!	17,3	23,2	34,8	11,6	79,2	34	3935,0	
25.08	15 %	!	19,2	21,8	26,8	11,6	87,6	34	3935,0	
26.08	15 %	!	15,4	18,5	21,3	9,8	92,5	34	3935,0	
27.08	14 %	!	14,5	16,9	21,3	3,7	93,9	34	3935,0	
28.08	15 %	!	13,4	15,0	17,1	0,2	86,8	34	3935,0	
29.08	15 %	!	12,4	14,6	17,4	8,1	91,7	34	3935,0	
30.08	14 %	!	11,8	15,4	20,7	5,3	90,2	34	3935,0	
31.08	16 %	!	11,7	15,3	20,1	0,6	81,3	34	3935,0	
01.09	19 %	!	13,9	18,5	24,1	4,3	85,1	34	3935,0	
02.09	19 %	!	14,0	20,7	27,5	0,0	79,1	34	3935,0	
03.09	20 %	!	14,8	20,0	25,6	0,0	81,6	34	3935,0	
04.09	20 %	!	13,6	20,4	28,1	0,0	70,7	34	3935,0	
05.09	20 %	!	13,8	20,9	27,6	0,0	64,4	34	3935,0	
06.09	21 %	!	11,9	20,3	28,4	0,0	69,2	34	3935,0	
07.09	21 %	!	12,8	21,0	29,0	0,0	69,8	34	3935,0	
08.09	21 %	!	13,4	21,8	29,7	0,0	71,8	34	3935,0	
09.09	21 %	!	15,5	23,0	30,5	0,0	73,0	34	3935,0	
10.09	21 %	!	16,4	23,4	30,9	0,0	69,8	34	3935,0	
11.09	21 %	!	16,0	23,3	30,9	0,0	69,8	34	3935,0	
12.09	22 %	!	15,7	23,2	30,9	0,0	69,5	34	3935,0	
13.09	22 %	!	17,4	19,9	22,9	1,4	82,6	34	3935,0	
14.09	22 %	!	13,6	17,6	23,1	0,0	80,5	34	3935,0	
15.09	22 %	!	11,0	18,3	26,7	0,0	79,3	34	3935,0	
16.09	19 %	!	13,4	21,5	29,6	0,0	74,3	34	3935,0	
17.09	16 %	!	16,9	23,3	30,3	0,0	68,5	34	3935,0	
18.09	13 %	!	17,5	19,4	23,3	3,1	83,5	34	3935,0	
19.09	9 %	!	14,4	18,2	23,2	3,1	74,3	34	3935,0	
20.09	6 %	!	12,0	19,3	27,7	0,0	68,1	34	3935,0	
21.09	3 %	!	14,1	19,4	27,7	9,5	78,1	34	3935,0	
22.09	0 %		12,3	15,5	21,2	5,2	86,9	34	3935,0	
23.09	0 %		8,7	13,9	19,2	0,0	76,1	34	3935,0	
24.09	0 %		7,5	13,5	20,1	0,0	76,1	34	3935,0	
25.09	0 %		6,7	14,7	22,7	0,0	74,0	34	3935,0	
26.09	0 %		8,7	16,5	25,4	0,0	78,3	34	3935,0	
27.09	0 %		10,2	17,4	25,8	0,0	78,4	34	3935,0	
28.09	0 %		12,9	19,2	27,8	0,0	68,3	34	3935,0	
29.09	0 %		12,9	19,3	28,8	0,0	72,7	34	3935,0	
30.09	0 %		11,7	16,6	21,3	0,0	79,2	34	3935,0	
01.10	0 %		8,8	16,2	25,6	0,0	75,2	34	3935,0	
02.10	0 %		10,5	18,7	28,4	0,0	69,5	34	3935,0	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %		11,9	18,7	27,6	5,8	76,0	34	3935,0	
04.10	0 %		9,2	13,6	18,8	0,0	78,6	34	3935,0	
05.10	0 %		7,3	11,6	16,8	0,0	86,1	34	3935,0	
06.10	0 %		5,9	12,8	21,0	0,0	80,7	34	3935,0	
07.10	0 %		7,3	14,7	22,1	0,0	72,5	34	3935,0	
08.10	0 %		11,2	17,7	25,8	0,0	62,1	34	3935,0	
09.10	0 %		12,8	17,8	25,9	0,0	65,0	34	3935,0	
10.10	0 %		11,6	17,1	24,7	0,0	68,9	34	3935,0	
11.10	0 %		11,2	18,4	27,5	0,0	64,6	34	3935,0	
12.10	0 %		13,9	18,1	21,5	0,0	70,8	34	3935,0	
13.10	0 %		14,6	21,7	29,6	0,0	48,9	34	3935,0	
14.10	0 %		7,5	15,3	23,1	8,1	77,8	34	3935,0	
15.10	0 %		4,2	8,6	13,2	0,4	79,8	34	3935,0	
16.10	0 %		0,4	6,4	12,7	0,0	79,7	34	3935,0	
17.10	0 %		1,3	6,1	11,9	0,0	86,3	34	3935,0	
18.10	0 %		3,0	8,6	15,1	4,0	88,0	34	3935,0	
19.10	0 %		10,2	13,7	17,6	9,0	97,9	34	3935,0	
20.10	0 %		12,2	14,2	17,9	3,1	91,9	34	3935,0	
21.10	0 %		10,6	14,8	18,8	0,0	75,7	34	3935,0	
22.10	0 %		9,1	12,7	18,1	0,0	75,3	34	3935,0	
23.10	0 %		5,2	9,7	13,2	0,3	92,6	34	3935,0	
24.10	0 %		10,8	11,7	13,3	12,8	97,6	34	3935,0	
25.10	0 %		8,1	11,8	16,7	1,1	90,7	34	3935,0	
26.10	0 %		8,8	11,5	14,0	6,2	93,0	34	3935,0	
27.10	0 %		9,5	11,3	15,6	3,4	90,5	34	3935,0	
28.10	0 %		9,6	12,1	15,1	0,4	79,8	34	3935,0	
29.10	0 %		10,8	13,5	20,2	4,1	76,3	34	3935,0	
30.10	0 %		10,0	12,8	15,3	10,5	93,2	34	3935,0	
31.10	0 %		9,3	11,1	13,3	0,9	87,9	34	3935,0	
01.11	0 %		8,6	12,2	17,2	0,0	77,1	0	0,0	
02.11	0 %		6,8	9,2	11,3	3,2	88,0	0	0,0	
03.11	0 %		4,6	6,8	9,5	1,0	89,8	0	0,0	
04.11	0 %		2,8	7,5	10,9	0,2	83,6	0	0,0	
05.11	0 %		8,2	10,6	13,3	1,9	80,8	0	0,0	
06.11	0 %		7,5	9,9	14,1	7,8	84,7	0	0,0	
07.11	0 %		5,3	7,6	11,4	0,2	88,0	0	0,0	
08.11	0 %		4,5	7,9	12,2	0,0	81,3	0	0,0	
09.11	0 %		3,5	8,1	12,3	0,0	80,3	0	0,0	
10.11	0 %		7,0	8,3	11,5	1,7	82,4	0	0,0	
11.11	0 %		2,9	6,4	8,9	3,0	84,4	0	0,0	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %		2,4	4,9	7,7	4,5	92,5	0	0,0	
13.11	0 %		4,8	10,9	15,8	14,8	95,9	0	0,0	
14.11	0 %		9,6	10,9	12,5	0,7	84,1	0	0,0	
15.11	0 %		8,1	10,0	12,4	1,1	83,8	0	0,0	
16.11	0 %		6,0	7,4	9,2	26,5	96,1	0	0,0	
17.11	0 %		4,2	5,7	7,0	11,9	97,4	0	0,0	
18.11	0 %		3,5	6,1	8,0	1,1	92,2	0	0,0	
19.11	0 %		7,1	11,6	16,4	9,1	86,9	0	0,0	
20.11	0 %		7,8	10,1	12,5	3,2	82,5	0	0,0	
21.11	0 %		7,0	7,9	9,8	2,9	97,8	0	0,0	
22.11	0 %		0,4	2,7	7,3	0,7	87,5	0	0,0	
23.11	0 %		-0,7	4,2	8,9	0,0	89,7	0	0,0	
24.11	0 %		1,7	5,9	9,3	9,8	90,7	0	0,0	
25.11	0 %		1,1	2,7	4,0	2,5	91,4	0	0,0	
26.11	0 %		1,3	3,2	5,9	0,2	91,9	0	0,0	
27.11	0 %		1,4	3,1	5,5	4,7	90,6	0	0,0	
28.11	0 %		-1,1	1,7	4,8	8,1	93,9	0	0,0	
29.11	0 %		-1,9	0,9	4,9	0,3	85,8	0	0,0	
30.11	0 %		-1,3	1,2	3,2	0,0	91,7	0	0,0	
01.12	0 %		-0,3	0,6	2,0	5,5	99,7	0	0,0	
02.12	0 %		-3,6	-2,1	-0,3	0,0	96,0	0	0,0	
03.12	0 %		-5,7	-3,0	0,3	6,6	88,3	0	0,0	
04.12	0 %		-5,7	-2,5	1,6	0,6	91,1	0	0,0	
05.12	0 %		1,5	4,8	9,3	0,9	84,6	0	0,0	
06.12	0 %		1,8	3,6	4,5	2,0	91,7	0	0,0	
07.12	0 %		-0,2	2,0	6,0	0,0	84,1	0	0,0	
08.12	0 %		0,9	3,6	6,3	3,6	93,6	0	0,0	
09.12	0 %		4,8	6,4	10,4	6,4	95,3	0	0,0	
10.12	0 %		7,2	9,2	10,6	1,0	75,0	0	0,0	
11.12	0 %		8,2	9,9	12,9	1,5	82,4	0	0,0	
12.12	0 %		6,3	8,4	9,7	18,9	93,6	0	0,0	
13.12	0 %		5,8	7,4	10,7	7,2	96,9	0	0,0	
14.12	0 %		4,0	6,3	8,1	3,4	97,9	0	0,0	
15.12	0 %		3,5	5,2	6,8	0,5	94,7	0	0,0	
16.12	0 %		1,2	4,9	8,8	0,0	93,0	0	0,0	
17.12	0 %		-0,9	2,5	9,5	0,1	94,3	0	0,0	
18.12	0 %		-0,7	2,6	10,1	0,0	92,1	0	0,0	
19.12	0 %		-1,7	1,3	5,0	0,1	93,5	0	0,0	
20.12	0 %		4,8	5,5	7,1	5,0	88,2	0	0,0	
21.12	0 %		5,4	8,0	10,4	3,5	86,3	0	0,0	

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

Erstellt: 11.01.2024

Daten vorhanden bis: 31.12.2023 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2023 23:50

Austrieb (BBCH11): 26.04.2023

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

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 %		5,7	8,3	9,7	4,7	87,0	0	0,0	
23.12	0 %		8,0	8,8	9,4	0,5	81,9	0	0,0	
24.12	0 %		8,5	9,9	11,2	1,0	80,4	0	0,0	
25.12	0 %		8,7	10,1	11,3	0,0	74,5	0	0,0	
26.12	0 %		7,2	8,8	10,2	0,1	82,5	0	0,0	
27.12	0 %		5,2	7,3	10,8	0,1	86,2	0	0,0	
28.12	0 %		5,1	9,0	11,2	0,2	73,9	0	0,0	
29.12	0 %		8,1	9,9	12,7	0,6	80,4	0	0,0	
30.12	0 %		5,8	8,6	11,9	1,5	85,1	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