

Detaillierte Prognose für Plasmopara viticola und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Sporangiendichte nach Dr. G. Hill, DLR Oppenheim; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, FA Geisenheim

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittsrebsorte

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
01.01						6,2	7,4	9,1	0,1	5,7	25	0	0	
02.01						6,8	8,4	10,6	8,6	20,2	170	0	0	
03.01						8,3	9,8	11,0	7,6	15,8	90	0	0	
04.01						7,4	8,9	10,0	2,2	10,0	49	0	0	
05.01						5,5	8,4	10,1	0,1	2,7	14	0	0	
06.01						4,0	4,9	5,8	5,6	8,5	32	0	0	
07.01						-1,0	2,1	4,0	1,4	13,7	84	0	0	
08.01						-5,2	-1,8	-0,4			0	0	0	
09.01						-6,0	-3,0	1,7			0	0	0	
10.01						-4,4	-2,2	1,2			0	0	0	
11.01						-6,5	-2,7	0,9			0	0	0	
12.01						-5,0	-2,4	-0,6		4,7	0	0	0	
13.01						-2,2	-1,5	-0,8			0	0	0	
14.01						-3,6	-3,0	-2,2			0	0	0	
15.01						-3,3	-0,9	1,6	0,7	9,3	6	0	0	
16.01						-3,6	-1,2	1,4			0	0	0	
17.01						-4,3	-0,3	8,9	20,3	12,8	8	0	0	
18.01						-2,8	-0,8	0,8	3,0	23,8	0	0	0	
19.01						-4,8	-2,3	-0,6	1,3	23,8	0	0	0	
20.01						-10,3	-5,4	-1,6	0,9	23,5	0	0	0	
21.01						-9,1	-1,0	6,8	0,1	17,3	0	0	0	
22.01						5,6	7,5	10,0	5,3	9,3	43	0	0	
23.01						4,8	7,1	9,2	4,0	12,8	46	0	0	
24.01						8,5	11,1	13,8	0,8	4,2	51	0	0	
25.01						6,2	8,9	11,6	2,0	4,8	42	0	0	
26.01						4,2	8,5	10,9	2,0	17,5	210	0	0	
27.01						0,6	4,0	8,1		4,7	6	0	0	
28.01						-2,3	2,5	7,6		8,3	0	0	0	
29.01						-0,2	5,7	12,1		1,0	1	0	0	
30.01						3,3	8,5	11,2		1,0	10	0	0	
31.01						6,1	8,7	10,3	0,2	9,8	76	0	0	
01.02						2,8	7,5	11,2	8,7	12,0	99	0	0	
02.02						2,1	6,7	10,7			0	0	0	
03.02						6,8	7,8	8,7			0	0	0	
04.02						7,2	8,4	9,6		2,7	20	0	0	
05.02						5,7	8,2	11,1			0	0	0	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						5,2	7,1	8,9		0,3	2	0	0	
07.02						8,0	8,7	10,0	12,9	8,3	66	0	0	
08.02						8,3	10,3	12,9	5,0	18,2	235	0	0	
09.02						10,0	11,7	14,0	9,7	12,7	72	0	0	
10.02						8,8	10,7	12,2	0,1	5,0	72	0	0	
11.02						6,6	8,6	10,3	3,0	11,2	58	0	0	
12.02						6,5	7,7	8,7	0,5	13,7	80	0	0	
13.02						4,0	6,6	9,7		5,8	24	0	0	
14.02						5,8	9,4	11,7	5,3	7,8	86	0	0	
15.02						11,1	13,5	15,9		0,8	98	0	0	
16.02						11,4	13,5	16,6	8,1	8,7	98	0	0	
17.02						8,6	10,9	13,7	1,3	13,2	237	0	0	
18.02						6,4	8,8	10,9	5,5	11,0	61	0	0	
19.02						8,4	9,5	10,8	0,9	9,0	87	0	0	
20.02						5,7	8,4	10,9	0,1	7,2	143	0	0	
21.02						6,8	9,1	11,6	0,1	1,3	13	0	0	
22.02						8,5	10,0	12,0	20,4	18,8	198	0	0	
23.02						5,2	7,4	9,3		1,5	4	0	0	
24.02						3,9	6,5	9,0	0,9	3,7	16	0	0	
25.02						4,4	8,0	11,0		0,8	3	0	0	
26.02						7,3	10,1	13,4	1,9	10,5	57	0	0	
27.02						5,0	8,5	11,7		0,8	43	0	0	
28.02						0,9	5,4	10,5	1,4	11,8	31	0	0	
29.02						1,8	6,5	11,8		7,2	21	0	0	
01.03						5,1	8,1	10,1			0	0	0	
02.03						4,3	10,6	16,0			0	0	0	
03.03						7,2	11,9	18,0			0	0	0	
04.03						6,5	8,0	9,0	0,3	5,3	23	0	0	
05.03						6,0	7,4	9,7	3,9	23,8	201	0	0	
06.03						4,2	7,1	10,1	0,1	13,2	258	0	0	
07.03						1,7	6,2	10,1		2,0	9	0	0	
08.03						2,2	6,9	12,2			0	0	0	
09.03						4,9	9,9	15,8			0	0	0	
10.03						7,3	10,6	13,8	1,3	2,7	21	0	0	
11.03						7,1	9,6	14,0	7,3	6,5	70	0	0	
12.03						7,1	7,9	9,6	5,6	15,0	87	0	0	
13.03						7,3	9,6	12,1	4,6	22,0	296	0	0	
14.03						8,6	10,2	12,4		2,8	25	0	0	
15.03						10,4	13,1	15,2	0,2	5,2	33	0	0	
16.03						7,0	10,1	14,2	2,3	11,5	63	0	0	
17.03						4,8	9,5	13,8			0	0	0	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
18.03						9,0	10,8	14,3	0,3	12,8	64	0	0	
19.03						7,3	11,4	16,7		8,8	72	0	0	
20.03						6,1	12,5	19,1		9,2	76	0	0	
21.03						8,3	12,6	16,7			0	0	0	
22.03						8,5	13,3	17,7			0	0	0	
23.03						4,4	8,5	14,4	1,2	7,0	24	0	0	
24.03						4,1	6,1	9,3	1,7	17,2	45	0	0	
25.03						3,8	7,9	13,0		2,5	50	0	0	
26.03						5,9	11,0	16,6			0	0	0	
27.03						6,6	9,3	13,8	1,0	8,5	67	0	0	
28.03						5,6	8,6	12,8	2,2	7,7	76	0	0	
29.03						8,9	11,3	13,4	5,3	15,5	167	0	0	
30.03						5,5	10,3	15,2		15,2	304	0	0	
31.03						8,1	13,7	19,5	6,2	13,2	117	0	0	
01.04						9,2	10,0	11,4	7,5	23,5	228	0	0	
02.04						8,0	10,4	13,5	0,6	3,7	18	0	0	
03.04						9,6	11,4	12,8	3,4	11,0	78	0	0	
04.04						10,1	12,5	13,7	9,3	12,3	86	0	0	
05.04						12,7	17,0	21,0			0	0	0	
06.04						15,1	20,7	26,8			0	0	0	
07.04						17,0	21,1	23,8			0	1	4	
08.04						16,6	21,5	25,8			0	1	5	
09.04						9,4	14,6	25,1		0,7	7	1	6	
10.04						6,5	10,7	15,5			0	1	9	
11.04						4,8	11,9	17,9			0	1	10	
12.04						7,4	14,6	20,5			0	1	13	
13.04						11,1	17,9	23,9		2,0	23	2	22	
14.04						14,7	19,1	23,6			0	2	44	
15.04						5,7	12,5	17,4	2,2	9,5	65	3	52	
16.04						3,5	7,2	11,0	5,9	20,0	108	3	52	
17.04						5,1	7,4	11,8	3,8	12,2	101	3	52	
18.04						4,2	6,7	11,6	0,8	15,8	54	3	52	
19.04						5,1	5,9	7,2	18,8	16,3	93	3	52	
20.04						3,3	6,5	9,8	3,2	19,0	152	3	52	
21.04						3,2	4,6	6,6	8,7	22,7	108	3	52	
22.04						1,5	5,1	10,1	0,4	3,2	51	3	52	
23.04						0,4	6,2	11,7		2,5	4	3	52	
24.04						2,3	5,0	9,1	4,3	15,7	57	3	52	
25.04						4,1	6,5	10,1	0,5	13,3	78	3	52	
26.04						3,7	9,4	13,6		0,5	2	3	52	
27.04						6,3	14,4	22,4		5,5	39	3	62	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
28.04						12,3	15,3	18,4			0	3	85	
29.04						10,3	15,3	20,8			0	3	103	
30.04						9,6	18,2	26,9		1,3	14	4	140	
01.05						13,9	21,0	27,7			0	4	208	
02.05			!!	11.05.		12,6	17,6	22,8	12,6	7,7	112	5	253	
03.05			!!!	11.05.		10,3	12,8	17,1	3,9	11,5	244	5	270	
04.05						8,5	14,4	20,2	0,8	2,8	17	5	298	
05.05			!!!	12.05.		12,9	14,9	19,1	9,9	18,0	235	5	349	
06.05			!!!	13.05.		13,1	14,2	15,4	7,1	22,2	350	6	380	
07.05						11,0	13,1	15,8		5,3	57	6	403	
08.05						9,2	12,8	16,9		8,3	84	6	424	
09.05						9,2	15,9	22,0		1,5	14	6	479	
10.05						9,1	16,9	24,0			0	7	543	
11.05						11,5	19,4	25,3			0	7	628	
12.05						14,8	21,3	26,6			0	8	739	
13.05						15,2	19,8	25,6	1,1	5,5	94	8	834	
14.05	x	250	!!	21.05.		12,9	20,6	27,0		6,7	151	8	936	
15.05			!!	23.05.		12,8	15,9	19,2	0,7	11,5	177	9	1002	
16.05	x	191	!!!	23.05.		12,6	17,1	22,4	5,4	9,3	306	9	1069	
17.05			!!!	25.05.		11,8	13,7	17,4	23,8	23,3	286	9	1107	
18.05	x	2	!!!	25.05.		11,7	14,1	19,5	21,4	15,8	489	9	1145	
19.05			!	26.05.		12,8	14,7	19,4	13,8	16,8	94	10	1192	
20.05	x	49	!!	26.05.		10,6	17,2	23,9		10,3	150	10	1262	
21.05			!!	28.05.		14,4	16,3	19,6	6,2	12,3	190	10	1321	
22.05	x	151	!!!	28.05.		13,7	16,2	20,7		1,3	213	11	1378	
23.05						12,5	16,4	22,8	1,4	1,3	16	11	1430	
24.05	x	65	!!	30.05.		12,6	15,3	20,0	15,7	12,8	190	11	1472	
25.05						12,6	17,4	23,3		0,7	6	11	1539	
26.05						12,6	18,6	24,2		0,3	4	12	1609	
27.05						15,7	18,4	22,4	0,1	7,3	49	12	1673	
28.05						12,1	16,3	20,2			40	12	1722	
29.05						14,6	16,4	18,0	0,5	4,2	32	13	1773	
30.05	x	122	!!!	06.06.		12,8	15,6	20,5	38,6	19,5	213	13	1812	
31.05	x	72	!!!	07.06.		12,2	14,0	17,4	7,6	18,2	276	13	1842	
01.06	x	101	!!!	07.06.		13,0	14,5	15,8	23,7	23,8	395	13	1871	
02.06	x	195	!!!	08.06.		14,8	16,2	18,5	11,3	13,5	613	13	1916	
03.06						12,6	15,8	19,8			0	14	1951	
04.06						9,5	16,6	22,8		4,3	45	14	2002	
05.06			!	11.06.		15,0	17,8	22,0	0,8	3,8	63	14	2054	
06.06						12,7	18,4	24,6		2,7	22	15	2103	
07.06						11,8	18,4	24,4			0	15	2153	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
08.06						12,1	19,6	25,8			0	15	2217	
09.06						11,9	17,7	22,3			0	16	2261	
10.06						10,1	16,1	21,6		0,5	7	16	2293	
11.06						8,4	13,6	18,3		1,3	18	16	2312	
12.06						8,2	14,0	20,1			0	16	2336	
13.06						8,9	15,0	21,1			0	16	2360	
14.06						12,9	15,7	18,1	0,9	7,8	75	16	2398	
15.06	x	300	!!	20.06.		13,4	17,6	21,4	7,1	10,5	192	17	2435	
16.06						15,0	17,9	22,3		1,2	20	17	2476	
17.06			!!	22.06.		15,4	18,6	22,7	4,0	7,8	121	17	2518	
18.06			!	23.06.		15,0	22,1	28,3		4,7	70	18	2580	
19.06			!!	24.06.		14,7	19,1	22,6	2,5	14,8	171	18	2619	
20.06	x	121	!	25.06.		13,8	19,5	25,8	1,3	10,3	74	18	2662	
21.06			!!!	26.06.		16,6	20,6	26,0	5,4	17,7	241	19	2706	
22.06			!	27.06.		13,8	16,8	20,0	0,5	6,3	79	19	2741	
23.06			!!	28.06.		13,1	19,1	25,1		8,3	119	19	2777	
24.06						14,7	21,9	27,6		2,5	37	20	2823	
25.06						19,3	24,1	29,1			0	20	2881	
26.06			!!	02.07.		17,5	23,1	29,5	0,3	6,0	134	21	2928	
27.06						19,8	25,3	31,1		0,3	4	21	2980	
28.06						21,2	24,0	29,0		0,5	7	22	3030	
29.06						16,7	24,9	33,2			0	22	3079	
30.06			!!!	06.07.		16,7	18,8	29,4	37,1	20,8	257	22	3103	
01.07	x	266	!!!	07.07.		14,0	17,0	20,7	11,2	13,5	373	23	3129	
02.07			!!	09.07.		12,7	15,2	18,6	4,4	9,2	130	23	3146	
03.07	x	134	!!!	09.07.		13,1	15,0	19,1	5,1	20,2	296	23	3161	
04.07	x	89	!!!	10.07.		13,4	16,6	22,3	3,9	16,8	230	23	3179	
05.07						14,5	19,0	24,2			0	23	3201	
06.07			!!	11.07.		15,2	18,9	24,3	3,7	9,3	106	24	3226	
07.07			!	12.07.		12,4	17,8	23,1		7,2	97	24	3252	
08.07						12,4	20,3	27,9			0	24	3278	
09.07						17,0	25,2	32,7			0	25	3316	
10.07			!	15.07.		19,7	23,4	27,1	4,6	10,3	75	25	3351	
11.07	x	300	!!!	16.07.		18,6	22,4	27,6	3,9	12,3	265	25	3381	
12.07			!	17.07.		16,8	22,3	27,1	2,2	5,7	97	26	3405	
13.07						14,6	18,5	23,7			0	26	3427	
14.07						14,2	19,9	26,3			0	26	3451	
15.07						14,8	23,2	31,8	10,9	1,8	36	27	3474	
16.07	x	300	!!!	20.07.		18,6	21,5	25,3	1,2	8,5	203	27	3499	
17.07						16,6	21,1	26,2			0	27	3525	
18.07						17,0	23,4	29,6			0	27	3545	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.07						17,9	25,2	31,8			0	28	3574	
20.07						19,2	26,2	32,7			0	28	3604	
21.07						20,7	24,9	29,6		0,2	4	29	3619	
22.07			!!	27.07.		18,6	22,6	27,1	0,5	6,3	111	29	3649	
23.07			!!	28.07.		17,6	20,3	24,3	1,4	6,7	136	29	3664	
24.07						16,2	19,4	24,3		1,2	19	29	3672	
25.07						13,9	20,3	26,8		1,3	19	30	3689	
26.07						17,6	20,8	24,9	2,3	6,3	98	30	3706	
27.07	x	300	!!!	01.08.		18,0	20,8	24,3	30,8	21,7	246	30	3718	
28.07	x	300	!!!	02.08.		15,8	19,6	24,3	5,0	11,0	384	30	3726	
29.07						13,9	22,0	28,4		2,0	19	30	3746	
30.07						16,7	25,4	32,7			0	31	3762	
31.07						19,4	25,7	31,7	0,5		0	31	3769	
01.08			!!!	06.08.		19,6	22,0	26,4	11,5	11,7	251	31	3789	
02.08	x	300	!!!	06.08.		18,7	22,0	28,3		10,3	456	31	3803	
03.08						17,5	21,4	27,0		1,8	30	32	3808	
04.08			!!!	09.08.		17,0	19,8	22,9	7,8	11,0	200	32	3811	
05.08	x	300	!!!	09.08.		16,5	20,8	27,1		12,0	420	32	3822	
06.08						16,5	23,1	29,7			0	32	3833	
07.08						18,5	23,0	26,9	1,3	3,5	63	32	3838	
08.08			!	13.08.		17,9	20,7	25,8		3,7	67	32	3843	
09.08						15,9	22,4	28,1			0	33	3848	
10.08						19,3	24,2	29,6			0	33	3858	
11.08						17,0	24,5	30,8			0	33	3864	
12.08						19,9	26,1	33,4			0	33	3867	
13.08						19,9	27,3	34,9	25,8	3,8	79	33	3868	
14.08	x	300	!!!	18.08.		18,6	23,1	29,7	0,2	9,8	280	33	3869	
15.08			!!	20.08.		18,7	23,1	29,5		6,8	132	33	3869	
16.08						19,1	24,1	29,8			0	33	3869	
17.08						18,5	22,9	28,0			0	33	3869	
18.08			!!!	23.08.		16,7	19,4	21,1	4,0	19,2	368	33	3869	
19.08	x	290	!!!	24.08.		14,0	19,2	25,3		12,7	583	33	3869	
20.08			!!	25.08.		15,1	19,6	23,9		6,8	111	33	3869	
21.08						15,0	19,1	22,6		0,8	14	33	3869	
22.08						12,2	18,6	25,2			0	33	3869	
23.08						17,5	22,3	28,8			0	33	3869	
24.08						17,3	26,0	33,3		0,7	17	33	3869	
25.08			!!	30.08.		15,2	19,5	25,0	1,3	8,8	114	33	3869	
26.08						10,8	18,0	24,6			0	33	3869	
27.08						11,7	20,7	28,8			0	33	3869	
28.08						15,8	23,7	31,1		3,0	50	33	3869	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.08						19,3	26,2	33,8			0	33	3869	
30.08						18,8	24,3	30,9		4,0	78	33	3869	
31.08						16,8	24,1	31,4		6,7	118	33	3869	
01.09						20,5	26,7	32,5			0	33	3869	
02.09						19,7	23,6	28,1		0,2	4	33	3869	
03.09						18,7	23,6	30,3		5,2	101	33	3869	
04.09			!!!	10.09.		18,1	20,9	24,9	12,1	14,3	218	33	3869	
05.09	x	300	!!!	11.09.		17,6	23,2	32,0	1,3	13,2	220	33	3869	
06.09						16,7	19,3	24,1	0,2	4,3	77	33	3869	
07.09	x	266	!!	16.09.		14,9	22,1	30,5		10,3	193	33	3869	
08.09			!!	18.09.		15,7	19,1	25,2	8,4	11,8	194	33	3869	
09.09	x	226	!!!	18.09.		15,2	16,8	19,7	3,3	20,2	535	33	3869	
10.09	x	221	!!!	19.09.		13,2	15,9	19,8	4,3	17,2	271	33	3869	
11.09			!!	20.09.		10,3	13,4	15,5	6,8	13,8	156	33	3869	
12.09			!!!	20.09.		8,9	11,2	15,8	1,6	19,0	312	33	3869	
13.09			!!	21.09.		6,5	10,6	15,8	3,8	20,2	141	33	3869	
14.09			!!!	21.09.		8,7	11,5	15,5		11,7	220	33	3869	
15.09						8,2	12,3	17,7			0	33	3869	
16.09			!!	22.09.		9,9	12,3	14,5		11,0	108	33	3869	
17.09	x	60	!!	22.09.		11,7	16,6	22,1		6,3	190	33	3869	
18.09			!	24.09.		13,1	19,3	25,3		4,8	68	33	3869	
19.09						16,6	19,8	24,2			0	33	3869	
20.09						12,8	18,6	24,8			0	33	3869	
21.09						11,2	18,5	24,5		2,8	35	33	3869	
22.09			!!	01.10.		12,2	17,5	23,6		7,8	107	33	3869	
23.09			!!!	02.10.		14,3	16,7	19,4	7,5	18,7	313	33	3869	
24.09	x	184	!!!	04.10.		13,8	15,2	19,1	1,5	22,3	560	33	3869	
25.09	x	180	!!	06.10.		14,0	16,3	19,1	0,2	6,0	154	33	3869	
26.09	x	196	!!!	07.10.		14,2	16,3	18,6	13,1	23,2	232	33	3869	
27.09	x	205	!!!	08.10.		12,2	14,7	17,6		3,8	211	33	3869	
28.09			!!	09.10.		8,0	11,7	16,4	7,4	18,3	131	33	3869	
29.09			!!	10.10.		5,4	10,1	15,4	0,1	11,3	107	33	3869	
30.09			!!!	11.10.		10,0	13,1	16,4	2,4	16,5	233	33	3869	
01.10	x	218	!!!	12.10.		11,9	14,6	18,8	4,3	14,8	453	33	3869	
02.10			!!!	13.10.		10,1	12,5	16,8	4,1	20,0	251	33	3869	
03.10	x	12	!!!	15.10.		8,0	11,2	15,6	0,5	23,8	520	33	3869	
04.10			!!!	16.10.		7,3	10,7	15,1	0,9	20,3	628	33	3869	
05.10			!!!	16.10.		7,0	10,8	16,3		14,8	212	33	3869	
06.10						6,9	11,3	15,3	0,1	6,0	41	33	3869	
07.10	x	113	!!!	18.10.		12,9	15,6	17,9	19,7	23,5	344	33	3869	
08.10	x	263	!!!	18.10.		14,1	15,7	17,1	20,3	23,8	720	33	3869	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei Std.	bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
09.10	x	133	!!!	20.10.		13,2	15,7	19,2	1,2	17,8	883	33	3869	
10.10	x	300	!!!	21.10.		10,9	14,7	20,0	10,4	23,0	258	33	3869	
11.10			!!!	21.10.		7,6	10,3	13,9	7,6	23,8	505	33	3869	
12.10			!!!	22.10.		5,5	11,1	14,9	0,2	16,5	626	33	3869	
13.10	x	100	!!	23.10.		6,7	12,0	14,8	4,4	15,7	186	33	3869	
14.10			!!	24.10.		5,1	8,0	9,7	14,6	14,8	116	33	3869	
15.10			!!!	24.10.		8,6	11,5	14,3	0,1	23,8	393	33	3869	
16.10	x	102	!!!	25.10.		11,8	14,5	17,5		6,0	423	33	3869	
17.10	x	82	!!!	26.10.		11,8	15,5	20,2	0,6	15,3	269	33	3869	
18.10			!!	28.10.		13,2	14,3	16,7	0,3	9,8	136	33	3869	
19.10	x	161	!!!	29.10.		13,4	15,1	16,9	0,3	12,5	325	33	3869	
20.10	x	11	!!	31.10.		9,6	12,8	16,1		13,5	154	33	3869	
21.10						15,0	17,3	22,2			0	33	3869	
22.10			!	06.11.		9,1	15,0	18,7	0,3	5,2	57	33	3869	
23.10			!!	08.11.		5,3	10,4	17,4		14,3	118	33	3869	
24.10						9,1	12,5	14,7	0,1	5,8	45	33	3869	
25.10			!!	15.11.		9,6	14,1	21,8		10,7	115	33	3869	
26.10			!!	19.11.		8,0	11,6	15,9		17,0	116	33	3869	
27.10			!!	23.11.		9,7	12,4	16,9		15,8	168	33	3869	
28.10	x	30	!!!	24.11.		7,8	13,5	19,8	0,1	17,8	202	33	3869	
29.10	x	145	!!!	25.11.		10,7	12,4	15,0		21,7	270	33	3869	
30.10	x	18	!!!	26.11.		7,1	9,9	12,4	0,2	23,8	323	33	3869	
31.10			!!!	27.11.		8,9	10,7	12,3		21,7	516	33	3869	
01.11			!	29.11.		9,8	10,4	11,1		6,5	61	33	3869	
02.11						9,2	10,6	12,2		2,0	19	33	3869	
03.11						6,4	10,5	14,1		6,2	46	33	3869	
04.11			!!	07.12.		4,2	7,8	12,6		16,8	119	33	3869	
05.11			!!	08.12.		3,2	5,4	9,3	0,1	20,3	108	33	3869	
06.11			!!	09.12.		4,2	6,6	8,5	0,1	14,3	125	33	3869	
07.11						4,9	6,4	8,4			0	33	3869	
08.11						6,3	7,2	8,1		1,0	7	33	3869	
09.11						5,7	7,8	11,5		6,7	41	33	3869	
10.11			!!	17.12.		4,2	5,3	6,0		18,7	132	33	3869	
11.11			!!	18.12.		4,2	5,2	6,3	3,6	23,8	134	33	3869	
12.11						5,0	6,9	9,1	0,1	16,5	246	33	3869	
13.11						4,3	5,1	6,5	1,2	9,5	44	33	3869	
14.11						4,6	5,5	6,3	1,5	23,8	176	33	3869	
15.11						6,0	6,9	8,8		23,8	342	33	3869	
16.11						4,3	5,3	6,4		16,3	429	33	3869	
17.11						3,5	4,9	6,3	0,1	8,3	37	33	3869	
18.11						5,3	5,9	7,0	23,5	17,0	98	33	3869	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.11						3,0	8,6	11,0	18,9	19,7	193	33	3869	
20.11			!!	26.12.		1,7	3,4	6,0	0,5	13,8	107	33	3869	
21.11						-1,0	1,6	2,9	0,7	16,8	34	33	3869	
22.11						-1,4	0,7	3,8		3,5	0	33	3869	
23.11						2,9	5,0	8,2			0	33	3869	
24.11						7,6	14,0	17,9			0	33	3869	
25.11						11,2	16,4	18,9	4,5	4,2	53	33	3869	
26.11	x	34	!!!	74%	74%	8,2	9,9	11,9	1,0	23,8	291	33	3869	
27.11			!!!	69%	69%	7,6	10,3	12,6	0,8	14,5	384	33	3869	
28.11			!!	63%	63%	4,0	7,4	10,4	0,4	11,2	107	33	3869	
29.11						0,7	4,0	9,0		9,3	22	33	3869	
30.11						-2,1	2,5	7,8		0,8	0	33	3869	
01.12						-2,3	-1,1	1,3		20,7	0	33	3869	
02.12						-1,0	5,2	10,1	1,0	19,2	50	33	3869	
03.12			!!	54%	54%	3,9	6,0	8,3	1,9	23,8	195	33	3869	
04.12						1,0	3,2	5,7		23,8	270	33	3869	
05.12						0,5	3,1	6,1	2,7	21,8	305	33	3869	
06.12			!!	49%	49%	5,3	7,6	9,6	7,0	11,7	118	33	3869	
07.12						5,3	7,1	8,3	2,6	6,3	32	33	3869	
08.12						4,7	6,3	8,5			0	33	3869	
09.12						3,6	4,6	5,9		1,5	5	33	3869	
10.12						3,1	4,6	5,6			0	33	3869	
11.12						1,9	3,2	4,4			0	33	3869	
12.12						1,1	1,9	2,8			0	33	3869	
13.12						-1,0	1,7	2,8			0	33	3869	
14.12						-1,4	0,8	1,9		2,0	0	33	3869	
15.12						1,1	3,7	5,7	1,7	23,8	88	33	3869	
16.12						5,1	6,8	8,0		23,8	252	33	3869	
17.12						4,9	6,6	7,5		8,7	310	33	3869	
18.12						4,6	9,5	13,0			0	33	3869	
19.12			!	15%	15%	4,8	9,8	14,0	6,5	11,7	59	33	3869	
20.12						2,6	3,9	5,7		23,7	153	33	3869	
21.12						3,1	5,0	6,5	3,9	7,3	39	33	3869	
22.12						1,0	4,8	7,1	4,1	23,8	154	33	3869	
23.12						1,5	2,9	4,9	2,1	23,8	224	33	3869	
24.12						0,8	3,8	5,9		23,8	315	33	3869	
25.12						2,3	4,9	7,8		8,7	354	33	3869	
26.12						-0,6	3,3	7,7			0	33	3869	
27.12						-2,2	0,6	4,8		1,8	0	33	3869	
28.12						-4,6	-3,5	-1,5		18,2	0	33	3869	
29.12						-2,9	-1,6	-0,5		23,8	0	33	3869	

Station: Schriesheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:04

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:50

Keimbereitschaft: 07.04.2024
Austrieb (BBCH11): 07.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
30.12						-1,2	-0,5	0,0	0,1	13,7	0	33	3869	
31.12						-1,7	-1,0	0,0			0	0	0	

Sporangiedichte: Angabe in Anzahl Sporangien pro cm² Blattfläche * 1000. Werte liegen zwischen 0 und 300.

Gradstunden bei Blattnässe: werden bei durchgehender Blattbenetzung auch über Tagesgrenzen hinweg aufsummiert. Infektion wird am Tag beginnender Blattbenetzung angegeben. Wenn "Gradstunden bei Blattnässe" größer 50 ist sind Infektionsbedingungen gegeben.

Inkubation aktuell: Inkubationszeit in Prozent oder Datum des Abschlusses der Inkubationszeit (wenn erreicht).

Inkubation Vorhersage: Prozent der Inkubationszeit oder Datum anhand der Wettervorhersagedaten.

Datum der Keimbereitschaft: Berechnung bezogen auf Wettervorhersage.

Dunkelgrau: Daten aus Wettervorhersage.

Infektion: Infektionsstärke ! gering !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens GmbH, www.geosens.com