

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: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07 Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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	
01.01						5,2	6,3	8,6		5,0	16	0	0	
02.01						5,5	7,4	10,0	18,0	20,0	152	0	0	
03.01						7,4	8,9	11,0	8,8	13,5	34	0	0	
04.01						5,3	7,1	8,3	2,4	18,8	70	0	0	
05.01						3,6	5,9	8,7		9,2	33	0	0	
06.01						2,1	3,7	6,1		19,5	63	0	0	
07.01						-2,2	0,9	4,0		5,3	42	0	0	
08.01						-7,4	-3,9	-1,4			0	0	0	
09.01						-8,0	-4,8	0,1			0	0	0	
10.01						-7,1	-4,4	-0,2			0	0	0	
11.01						-8,9	-4,2	2,6		3,2	0	0	0	
12.01						-6,7	-3,3	-1,5		17,5	0	0	0	
13.01						-2,1	-1,7	-1,2		10,0	0	0	0	
14.01						-4,5	-3,0	-1,4		1,5	0	0	0	
15.01						-4,1	-1,7	0,1			0	0	0	
16.01						-6,8	-2,2	0,4		1,3	0	0	0	
17.01						-7,9	-3,1	0,8	5,8	17,5	0	0	0	
18.01						-3,0	-0,4	1,4	4,0	23,8	0	0	0	
19.01						-3,9	-1,9	0,4		23,8	0	0	0	
20.01						-9,8	-4,8	-0,7		11,0	0	0	0	
21.01						-12,4	-5,4	3,1		6,2	3	0	0	
22.01						2,2	5,4	8,9	8,6	10,5	47	0	0	
23.01						4,8	6,2	8,9	1,4	8,8	67	0	0	
24.01						6,5	10,3	14,4		1,2	32	0	0	
25.01						4,7	7,2	9,6		2,3	14	0	0	
26.01						4,0	7,6	9,7	2,4	15,2	86	0	0	
27.01						-1,1	2,8	7,9		12,2	6	0	0	
28.01						-4,2	1,4	9,3		11,0	0	0	0	
29.01						-3,2	1,7	9,5		13,7	2	0	0	
30.01						-2,1	3,2	9,0		12,5	4	0	0	
31.01						5,0	6,9	8,8	0,4	9,5	51	0	0	
01.02						2,4	6,6	9,8	1,6	6,8	46	0	0	
02.02						1,7	5,0	8,7		2,5	3	0	0	
03.02						6,6	7,3	8,7		2,3	15	0	0	
04.02						6,3	7,4	8,4		17,0	108	0	0	
05.02						5,3	7,8	10,4		0,8	6	0	0	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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 BN.	Std.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
06.02						4,3	6,5	7,9		0,8	3	0	0	
07.02						3,9	7,4	9,7	13,2	15,0	62	0	0	
08.02						3,4	6,9	10,8	6,2	22,3	156	0	0	
09.02						8,7	10,4	13,8	6,6	17,0	139	0	0	
10.02						6,6	8,4	10,5	0,6	21,0	170	0	0	
11.02						6,0	7,3	8,2	4,8	14,8	165	0	0	
12.02						4,2	6,8	9,0	3,0	16,0	69	0	0	
13.02						2,2	4,7	9,3		12,2	71	0	0	
14.02						3,6	7,6	10,2		5,7	48	0	0	
15.02						8,0	11,2	16,0	0,4	9,8	99	0	0	
16.02						7,3	11,7	17,6	0,2	10,7	50	0	0	
17.02						7,5	10,7	13,4	0,6	10,5	157	0	0	
18.02						6,5	9,2	12,4	1,6	13,5	60	0	0	
19.02						8,0	8,9	10,9	0,4	9,2	103	0	0	
20.02						6,5	8,0	10,9		0,5	31	0	0	
21.02						5,4	8,2	10,8	0,2	6,0	36	0	0	
22.02						7,6	9,5	11,3	7,0	19,0	105	0	0	
23.02						2,9	5,9	9,6	0,2	5,3	14	0	0	
24.02						0,6	4,4	9,1		9,5	21	0	0	
25.02						0,2	5,2	11,7		9,8	23	0	0	
26.02						4,3	7,1	11,1		2,7	15	0	0	
27.02						4,5	7,2	10,2		5,5	28	0	0	
28.02						3,0	6,3	11,0		2,5	9	0	0	
29.02						-1,2	4,8	11,7		14,3	24	0	0	
01.03						0,2	5,3	9,5		13,0	34	0	0	
02.03						4,0	8,7	15,2		11,3	66	0	0	
03.03						2,9	9,4	17,3		10,3	55	0	0	
04.03						2,6	7,0	10,3		11,3	59	0	0	
05.03						6,0	7,5	9,4	1,0	18,8	91	0	0	
06.03						4,7	7,1	10,9		12,5	162	0	0	
07.03						1,0	4,6	9,1		2,3	2	0	0	
08.03						-0,7	5,2	11,6			0	0	0	
09.03						-1,2	6,1	13,8		7,0	0	0	0	
10.03						4,7	8,4	12,8	2,0	2,3	17	0	0	
11.03						5,4	9,0	14,1	0,2	8,8	77	0	0	
12.03						4,3	6,9	10,7	3,8	8,5	24	0	0	
13.03						4,7	8,4	11,1	0,2	16,0	71	0	0	
14.03						7,5	11,8	18,0		11,5	158	0	0	
15.03						7,7	11,5	15,4		10,8	95	0	0	
16.03						5,5	10,0	14,3	1,2	4,3	29	0	0	
17.03						2,6	7,7	13,3		5,5	19	0	0	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei BN.	Std.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
18.03						4,3	8,0	13,3	0,2	9,3	40	0	0	
19.03						5,1	9,4	16,0	0,2	10,3	103	0	0	
20.03						3,8	11,0	18,4		9,5	59	0	0	
21.03						4,5	10,6	17,4		8,8	54	0	0	
22.03						4,5	11,0	16,1		8,8	49	0	0	
23.03						3,1	7,9	11,0		4,0	21	0	0	
24.03						2,1	4,6	8,0	2,8	11,0	20	0	0	
25.03						2,6	6,6	11,6		1,3	4	0	0	
26.03						1,4	8,2	15,8			0	0	0	
27.03						2,8	8,9	18,1	8,8	7,7	34	0	0	
28.03						2,8	7,4	11,8	1,2	9,8	79	0	0	
29.03						6,0	9,3	13,7	2,2	11,0	47	0	0	
30.03						4,8	11,1	18,1		9,2	108	0	0	
31.03						7,5	13,0	19,3		2,5	15	0	0	
01.04						7,9	10,0	12,9	6,0	5,5	40	0	0	
02.04						7,0	9,4	13,1		3,2	12	0	0	
03.04						7,4	9,7	13,1	1,2	13,7	77	0	0	
04.04						9,0	11,1	13,7	9,0	17,3	188	0	0	
05.04						9,2	15,1	21,7		10,3	132	0	0	
06.04						11,5	18,7	26,9		0,8	11	0	0	
07.04						10,4	17,9	23,6			0	0	0	
08.04						12,8	19,8	27,1		0,3	3	0	0	
09.04						9,2	13,6	19,7		1,7	13	0	0	
10.04						6,8	10,3	15,5			0	0	0	
11.04						1,6	10,5	18,7		8,3	31	0	0	
12.04						4,9	13,6	22,6		5,5	33	0	0	
13.04						8,8	16,3	23,6		9,2	101	1	4	
14.04						12,6	17,8	23,1		4,5	32	1	5	
15.04						4,8	13,0	17,5	1,8	4,5	29	1	5	
16.04						2,1	6,0	11,2	9,0	10,3	33	1	5	
17.04						3,9	7,1	11,7		12,5	89	1	5	
18.04						2,1	5,7	11,0	2,0	11,2	41	1	5	
19.04						4,2	5,3	6,3	6,0	15,5	80	1	5	
20.04						3,9	6,9	11,3		6,8	89	1	5	
21.04						1,6	3,4	5,4	13,2	22,3	50	1	5	
22.04						-1,7	3,8	9,6		10,0	29	1	5	
23.04						-2,0	5,0	11,8		7,2	0	1	5	
24.04						1,0	4,3	7,1	1,4	5,3	7	1	5	
25.04						2,9	5,5	9,0		9,0	19	1	5	
26.04						1,2	8,2	14,6		2,8	4	1	5	
27.04						3,9	13,0	21,8		10,3	65	1	6	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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						6,7	13,9	20,3			0	1	10	
29.04						9,4	15,3	21,8			0	2	15	
30.04						9,2	17,9	27,6		6,5	67	2	26	
01.05						10,7	18,7	25,9		3,2	36	3	46	
02.05						11,9	17,9	25,9	14,2	2,8	26	3	67	
03.05			!	12.05.		11,1	12,4	15,8	2,8	5,0	87	3	73	
04.05						5,8	12,6	18,6		10,7	86	3	85	
05.05						12,0	15,1	18,5	2,4	5,3	61	4	106	
06.05						12,5	14,2	18,4	1,6	14,5	144	4	123	
07.05						10,6	12,3	14,3		4,5	35	4	132	
08.05						9,6	12,0	15,2		8,0	51	4	140	
09.05						4,6	12,9	20,8		10,3	84	4	156	
10.05						6,9	15,1	22,4		7,7	64	4	192	
11.05						7,2	16,0	23,9		6,8	60	5	224	
12.05						9,6	17,7	25,1		5,7	58	5	273	
13.05						10,2	19,0	26,1		4,7	54	6	343	
14.05						11,0	19,4	26,1		0,5	6	6	414	
15.05						10,0	18,7	25,7			0	6	491	
16.05						13,6	16,8	22,1	0,2	7,0	46	7	545	
17.05	x	125	!!	25.05.		11,6	13,3	15,5	7,4	19,0	185	7	577	
18.05			!!	25.05.		11,4	13,6	17,4	1,4	12,8	149	7	608	
19.05	x	36	!!	26.05.		11,6	14,9	19,7		9,8	137	7	653	
20.05	x	1	!!	27.05.		9,4	16,8	24,1		9,5	120	8	724	
21.05			!!	28.05.		12,5	16,4	20,4	1,2	12,2	155	8	781	
22.05	x	145	!!!	29.05.		13,5	16,0	20,6		9,8	280	8	839	
23.05	x	59	!!	30.05.		10,3	16,6	23,2	1,4	12,5	125	9	904	
24.05	x	125	!!	31.05.		13,1	15,2	19,0	9,8	12,8	182	9	959	
25.05	x	63	!!	01.06.		11,0	16,1	22,0		9,3	137	9	1015	
26.05	x	28	!!	02.06.		9,4	17,7	24,8		9,2	113	10	1094	
27.05			!!	04.06.		14,7	17,3	22,9	6,2	12,8	110	10	1160	
28.05	x	223	!!	05.06.		11,7	15,4	19,4		5,0	136	10	1215	
29.05						12,5	15,7	19,0		5,3	31	10	1268	
30.05	x	155	!!	06.06.		13,0	15,3	20,7	9,2	17,3	188	11	1318	
31.05	x	129	!!!	07.06.		12,6	14,4	17,1	1,8	19,8	212	11	1355	
01.06	x	121	!!!	08.06.		13,1	14,4	17,6	47,2	19,8	358	11	1391	
02.06	x	147	!!	08.06.		13,0	16,8	22,5	14,4	11,5	185	11	1454	
03.06						13,0	15,3	20,0		1,0	13	11	1502	
04.06			!	10.06.		9,4	16,3	22,8		7,7	82	12	1551	
05.06			!!	11.06.		12,1	16,8	21,5		8,5	102	12	1605	
06.06	x	102	!!	12.06.		10,8	17,8	24,4		9,5	128	12	1665	
07.06						12,0	18,4	24,3		0,2	3	13	1732	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
08.06			!	15.06.		11,7	18,9	25,9		9,2	88	13	1801	
09.06	x	300	!!	16.06.		11,5	18,3	23,0		10,0	176	13	1857	
10.06	x	170	!!	17.06.		10,6	16,7	22,2		8,3	130	14	1900	
11.06						10,0	13,7	18,5		5,3	36	14	1933	
12.06			!	19.06.		6,3	13,7	20,4		8,5	78	14	1961	
13.06						9,3	14,9	20,3		2,2	17	14	1992	
14.06						9,9	14,5	19,3		6,7	44	14	2020	
15.06	x	196	!!	21.06.		13,5	16,9	20,7	3,6	10,3	154	15	2062	
16.06						10,9	16,9	23,5		2,3	19	15	2108	
17.06			!	23.06.		14,2	18,1	22,9	5,2	8,8	86	15	2161	
18.06	x	158	!!	23.06.		12,1	21,4	30,6	0,2	11,0	143	16	2228	
19.06	x	300	!!!	24.06.		14,3	19,3	23,1	3,8	12,0	216	16	2282	
20.06	x	116	!!	25.06.		12,6	17,9	24,9		10,8	146	16	2322	
21.06	x	300	!!!	26.06.		16,0	19,8	26,4	7,4	16,0	236	17	2382	
22.06	x	269	!!!	27.06.		13,3	17,9	23,2		8,0	200	17	2424	
23.06			!!	28.06.		13,0	19,4	26,6		7,5	108	17	2469	
24.06			!!	29.06.		12,4	20,6	28,0		7,5	104	18	2529	
25.06						12,7	21,7	28,5		3,8	50	18	2583	
26.06						15,6	23,2	31,7	3,0	5,5	52	19	2645	
27.06	x	300	!!!	03.07.		17,4	22,4	29,8	10,6	11,0	230	19	2700	
28.06	x	300	!!	04.07.		18,1	22,2	27,3	3,4	10,0	171	19	2752	
29.06	x	258	!!	06.07.		15,5	24,2	33,9		8,8	147	20	2811	
30.06			!!	07.07.		16,3	20,0	26,9	10,8	14,5	128	20	2852	
01.07	x	237	!!!	08.07.		13,5	16,8	20,6	8,0	12,8	298	20	2879	
02.07			!	09.07.		12,3	14,8	18,1	1,0	10,0	66	21	2896	
03.07	x	90	!!!	10.07.		11,0	14,4	18,6	4,0	17,8	227	21	2915	
04.07			!!!	10.07.		10,8	14,6	19,8	2,0	18,0	220	21	2931	
05.07	x	105	!!	10.07.		12,0	17,2	22,8		8,8	160	21	2954	
06.07			!!	11.07.		11,7	18,0	26,8	4,0	13,5	125	21	2977	
07.07	x	300				11,7	17,5	23,2		4,0	50	22	3013	
08.07			!	13.07.		10,5	19,5	27,7		5,8	67	22	3044	
09.07			!	14.07.		13,5	23,3	32,5		5,3	74	22	3082	
10.07			!	15.07.		18,0	21,9	27,1	0,8	7,3	98	23	3126	
11.07	x	300	!!!	16.07.		17,5	22,2	28,7	5,2	10,5	201	23	3161	
12.07	x	300	!!!	17.07.		16,9	21,5	26,2		20,0	280	23	3196	
13.07	x	300	!!	18.07.		14,5	18,8	24,3		10,8	164	24	3222	
14.07	x	122	!!	19.07.		12,5	19,1	26,0		9,0	152	24	3246	
15.07			!!	21.07.		12,2	22,0	33,4	0,4	9,3	104	24	3281	
16.07	x	300	!!!	21.07.		16,7	21,1	25,5	8,2	9,8	213	25	3305	
17.07						13,7	19,7	26,2		2,0	14	25	3332	
18.07			!	23.07.		12,4	20,9	30,0		6,8	90	25	3361	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.07						13,8	22,7	31,9		3,5	50	26	3389	
20.07			!	25.07.		15,7	23,8	33,3		3,3	52	26	3421	
21.07			!!	27.07.		17,1	22,7	29,8	1,8	8,7	124	26	3451	
22.07	x	300	!!!	27.07.		18,8	22,0	28,3	0,2	5,5	205	27	3473	
23.07						14,6	19,7	25,5	1,0	1,7	27	27	3495	
24.07	x	300	!!	29.07.		14,8	18,9	24,6	0,2	10,3	196	27	3516	
25.07			!	30.07.		10,9	19,1	27,1		7,5	91	27	3532	
26.07						14,5	19,8	26,4	0,4	2,5	37	28	3547	
27.07			!!	01.08.		18,2	20,9	25,6	25,8	10,3	159	28	3570	
28.07	x	300	!!!	02.08.		16,2	20,3	26,5	4,2	9,5	209	28	3592	
29.07	x	90	!!	03.08.		11,3	19,8	28,4		8,5	109	29	3605	
30.07			!	04.08.		11,9	22,0	33,0		6,0	77	29	3626	
31.07			!	05.08.		14,8	24,1	34,2		5,3	82	29	3653	
01.08			!!	06.08.		17,7	21,9	28,4	12,2	11,8	176	29	3666	
02.08	x	300	!!!	07.08.		18,8	21,3	27,6	7,2	10,0	372	30	3681	
03.08	x	285	!!	08.08.		16,4	20,2	27,7	15,2	12,5	135	30	3700	
04.08	x	300	!!!	09.08.		16,2	19,5	23,2		11,0	222	30	3715	
05.08	x	300	!!	10.08.		15,9	20,4	27,0		7,0	130	30	3723	
06.08			!	11.08.		12,7	21,5	31,4		6,5	89	31	3738	
07.08			!!	12.08.		15,9	21,0	28,5	4,6	12,0	124	31	3754	
08.08	x	300	!!!	13.08.		15,9	19,7	25,8		10,7	309	31	3765	
09.08			!!	14.08.		13,6	20,3	26,9		7,0	101	31	3770	
10.08						16,1	22,5	29,8		3,2	54	31	3789	
11.08			!	17.08.		13,5	22,4	32,4		5,5	78	32	3803	
12.08			!	17.08.		15,6	23,7	32,6		4,2	69	32	3810	
13.08			!!	18.08.		17,8	25,7	36,3		6,8	128	32	3817	
14.08			!!	19.08.		18,5	24,3	30,5	6,4	7,7	151	32	3837	
15.08			!	20.08.		18,3	23,2	30,4		5,0	94	33	3846	
16.08			!!	21.08.		16,1	23,0	30,6		7,7	133	33	3849	
17.08	x	300				16,2	22,3	29,2		3,8	54	33	3852	
18.08	x	300	!!!	23.08.		16,8	19,9	24,5	4,6	20,7	267	33	3863	
19.08	x	300	!!!	25.08.		15,3	18,9	24,6	2,6	10,3	308	33	3868	
20.08	x	172	!!	26.08.		13,1	17,9	23,7		10,7	140	33	3870	
21.08	x	286	!!	27.08.		14,0	18,5	23,4		7,7	143	33	3872	
22.08						10,8	17,2	25,5		1,8	14	33	3873	
23.08						11,9	20,0	28,7			0	33	3876	
24.08						14,8	24,3	34,4			0	33	3878	
25.08			!	31.08.		12,6	19,8	26,5	3,0	4,2	72	33	3878	
26.08			!	01.09.		8,0	16,2	25,6		9,2	89	33	3879	
27.08			!	02.09.		8,8	18,4	28,7		7,0	69	33	3879	
28.08			!	03.09.		12,6	21,5	32,4		6,5	87	34	3883	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.08						14,0	23,7	34,6		4,0	58	34	3884	
30.08						16,0	24,4	34,9		5,0	83	34	3884	
31.08						17,9	24,0	31,5			0	34	3884	
01.09						16,1	24,1	33,1		2,3	37	34	3884	
02.09						16,2	21,5	28,1		6,0	104	34	3884	
03.09						17,3	22,0	31,8	0,4	10,8	119	34	3884	
04.09	x	300	!!!	09.09.		16,0	20,6	26,6	0,2	13,3	284	34	3884	
05.09	x	300	!!!	11.09.		16,7	24,2	33,0		10,0	223	34	3884	
06.09			!	14.09.		17,3	21,6	26,5		6,3	95	34	3884	
07.09	x	294	!!	16.09.		14,3	22,0	30,9		10,0	177	34	3884	
08.09			!	18.09.		14,2	19,3	27,3	8,0	11,8	95	34	3884	
09.09	x	288	!!!	18.09.		14,2	15,9	20,0	15,4	15,8	251	34	3884	
10.09	x	166	!!	19.09.		13,5	15,8	19,3	2,2	10,7	198	34	3884	
11.09			!!	21.09.		10,2	13,0	14,7	2,8	10,3	118	34	3884	
12.09			!!!	21.09.		7,3	10,4	16,4	6,4	13,3	207	34	3884	
13.09			!	21.09.		5,6	10,0	14,8		11,0	82	34	3884	
14.09						8,7	11,8	17,3			0	34	3884	
15.09						6,1	11,6	19,5		2,0	13	34	3884	
16.09			!!	23.09.		10,2	12,2	14,2	2,4	17,0	115	34	3884	
17.09						12,2	16,5	22,0			0	34	3884	
18.09						14,1	19,0	25,5			0	34	3884	
19.09						12,6	17,7	23,6			0	34	3884	
20.09						9,4	16,9	24,5		4,5	47	34	3884	
21.09						8,7	15,9	24,7		7,7	71	34	3884	
22.09						8,5	15,8	24,6		11,3	120	34	3884	
23.09	x	72	!!	03.10.		11,4	16,1	22,0		12,5	144	34	3884	
24.09	x	178	!!!	06.10.		12,7	15,0	18,1	2,0	13,2	205	34	3884	
25.09						12,4	15,9	19,2	0,2	1,5	35	34	3884	
26.09			!!	09.10.		13,4	15,5	18,5	13,0	19,3	126	34	3884	
27.09	x	183				11,0	14,0	17,8		0,5	112	34	3884	
28.09						6,2	11,2	15,9	0,8	5,8	36	34	3884	
29.09			!	13.10.		3,6	8,8	14,8		10,5	60	34	3884	
30.09			!	15.10.		6,8	10,5	13,9	2,2	6,8	58	34	3884	
01.10	x	59	!!	15.10.		9,8	13,9	18,1	0,2	11,8	194	34	3884	
02.10			!!	16.10.		9,7	11,5	17,4	7,6	17,3	183	34	3884	
03.10						6,6	10,5	15,0		5,8	47	34	3884	
04.10			!!	18.10.		6,7	10,3	13,3	2,4	16,5	105	34	3884	
05.10			!!	18.10.		8,2	10,2	14,5	0,6	18,3	170	34	3884	
06.10			!!	19.10.		3,0	7,6	11,8	0,2	14,5	152	34	3884	
07.10			!!	19.10.		7,8	12,9	16,8	12,6	19,8	152	34	3884	
08.10	x	193	!!!	20.10.		12,9	14,5	17,2	13,8	22,8	373	34	3884	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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	
09.10	x	84	!!!	21.10.		10,1	14,5	19,1	0,2	11,3	241	34	3884	
10.10			!	24.10.		10,4	14,5	18,9	4,2	9,5	62	34	3884	
11.10			!!	24.10.		4,7	9,7	14,7	4,2	17,0	185	34	3884	
12.10						1,0	7,3	14,0	0,2	11,5	54	34	3884	
13.10	x	80				6,0	11,5	14,1	1,2	4,3	27	34	3884	
14.10			!	27.10.		2,6	6,6	9,4	5,2	20,0	81	34	3884	
15.10			!!	27.10.		6,4	9,5	11,9		13,7	195	34	3884	
16.10						9,6	12,9	18,1		0,2	3	34	3884	
17.10						9,1	13,1	18,7		4,0	34	34	3884	
18.10	x	69	!!	30.10.		8,9	11,9	14,7	0,2	14,3	128	34	3884	
19.10	x	73	!!	01.11.		11,0	14,0	17,0	0,2	14,8	190	34	3884	
20.10	x	72	!!	03.11.		9,4	13,2	18,1		15,5	175	34	3884	
21.10	x	75	!!	07.11.		11,7	14,8	20,5		9,0	163	34	3884	
22.10	x	33	!!	14.11.		7,2	12,9	18,1		10,5	102	34	3884	
23.10			!	18.11.		3,3	8,3	16,2		13,7	88	34	3884	
24.10						6,2	10,4	13,3		7,0	54	34	3884	
25.10			!	24.11.		8,0	11,1	15,7		13,5	86	34	3884	
26.10			!!	25.11.		9,4	11,0	14,9		13,8	110	34	3884	
27.10						9,3	11,9	13,7		7,5	52	34	3884	
28.10	x	3	!!	28.11.		7,0	12,3	19,5		16,7	147	34	3884	
29.10	x	31	!!	04.12.		9,1	13,0	19,0		15,5	184	34	3884	
30.10			!!!	10.12.		7,8	9,8	11,2		23,8	296	34	3884	
31.10			!!!	15.12.		8,3	11,2	14,4		13,3	381	34	3884	
01.11			!	18.12.		8,6	9,7	10,9	0,2	10,0	88	34	3884	
02.11						6,0	9,3	12,5		5,5	21	34	3884	
03.11			!	21.12.		2,4	7,1	13,9		14,5	56	34	3884	
04.11						-0,5	2,9	8,8		22,5	63	34	3884	
05.11			!	26.12.		-1,6	3,3	6,5		23,8	97	34	3884	
06.11			!!!	26.12.		4,9	5,6	6,5	0,2	23,8	231	34	3884	
07.11			!!!	30.12.		4,4	5,7	6,7		18,8	288	34	3884	
08.11			!!	99%	99%	4,2	5,3	6,6		23,8	174	34	3884	
09.11			!!!	97%	97%	4,7	5,1	5,5		23,8	296	34	3884	
10.11			!!!	95%	95%	3,6	4,1	4,7		23,3	345	34	3884	
11.11			!!	93%	93%	3,3	4,6	5,7	5,2	23,8	155	34	3884	
12.11			!!!	91%	91%	3,8	5,8	8,0		13,3	234	34	3884	
13.11						2,8	3,8	5,5	0,8	10,8	46	34	3884	
14.11						3,9	4,9	6,0	1,2	23,8	163	34	3884	
15.11						5,4	6,5	7,9		20,5	298	34	3884	
16.11						1,4	4,7	7,1	0,2	4,0	9	34	3884	
17.11						3,4	4,4	5,2	0,8	10,5	18	34	3884	
18.11						4,2	5,0	6,1	8,4	23,8	138	34	3884	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024
Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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						4,2	8,0	11,4	10,6	17,3	193	34	3884	
20.11						0,3	2,5	5,0	1,4	12,5	68	34	3884	
21.11						-2,2	0,3	2,5	0,2	12,0	6	34	3884	
22.11						-2,6	-0,2	2,0		8,5	3	34	3884	
23.11						1,3	3,0	5,2		6,3	13	34	3884	
24.11						4,8	10,5	16,3		1,5	10	34	3884	
25.11						4,7	9,8	13,4		4,5	15	34	3884	
26.11						4,6	8,7	11,8	2,4	18,0	118	34	3884	
27.11						3,1	7,8	12,6		12,5	98	34	3884	
28.11						4,6	7,0	10,0	0,6	3,8	43	34	3884	
29.11						-1,3	3,3	6,9		10,7	15	34	3884	
30.11						-3,3	0,3	6,3		10,3	1	34	3884	
01.12						-5,4	-2,0	-0,1		14,0	0	34	3884	
02.12						-1,4	1,6	4,0	2,2	19,5	44	34	3884	
03.12						1,2	4,3	6,5	1,0	22,0	99	34	3884	
04.12						-1,5	1,0	3,8		17,0	20	34	3884	
05.12						-1,0	1,9	4,8	0,2	15,5	14	34	3884	
06.12						3,8	6,6	8,0	6,8	11,2	78	34	3884	
07.12						2,2	4,5	6,6	7,6	19,0	78	34	3884	
08.12						0,2	4,0	5,3		16,5	118	34	3884	
09.12						2,3	3,3	5,0		0,3	1	34	3884	
10.12						2,1	2,6	3,2	1,2	18,0	49	34	3884	
11.12						0,1	1,3	2,1		1,5	1	34	3884	
12.12						-0,2	0,7	1,4			0	34	3884	
13.12						-0,8	0,3	1,0			0	34	3884	
14.12						-0,7	0,8	3,1			0	34	3884	
15.12						0,6	2,9	4,9		4,5	4	34	3884	
16.12						4,7	6,2	7,3		12,2	27	34	3884	
17.12						5,5	6,4	8,4	0,2	7,8	39	34	3884	
18.12						3,2	7,6	11,4		9,0	40	34	3884	
19.12						4,0	9,2	11,6	2,6	12,5	40	34	3884	
20.12						0,1	3,3	6,2		10,5	41	34	3884	
21.12						1,3	4,0	6,1		4,7	9	34	3884	
22.12						0,3	4,4	7,3	4,2	10,3	46	34	3884	
23.12						0,1	2,0	4,2		10,5	11	34	3884	
24.12						0,0	2,0	4,6		19,7	30	34	3884	
25.12						-1,1	1,7	6,4		17,3	10	34	3884	
26.12						-4,1	-0,5	4,9		17,3	0	34	3884	
27.12						-6,3	-1,7	4,4	0,2	8,3	1	34	3884	
28.12						-4,6	-2,2	-0,9		13,8	0	34	3884	
29.12						-2,5	-1,5	-0,7		23,8	0	34	3884	

Station: WB Eibelstadt, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 23:59

Erstellt 19.02.2025 17:07

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 23:45

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 23:45

Keimbereitschaft: 26.04.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 13.04.2024

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						-2,2	-1,5	-1,1		23,8	0	34	3884	
31.12						-3,4	-2,3	-0,3		23,8	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