

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: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59 Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00 Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 12.04.2024 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	
01.01						4,1	6,4	8,0	0,9	21,5	87	0	0	
02.01						6,3	8,3	9,9	3,7	23,8	252	0	0	
03.01						7,1	9,1	11,8	8,8	18,7	344	0	0	
04.01						5,2	7,5	10,3		3,8	71	0	0	
05.01						3,4	6,1	9,0		3,3	16	0	0	
06.01						3,0	4,5	6,9	0,8	13,2	38	0	0	
07.01						-1,8	1,3	3,1	0,3	23,8	70	0	0	
08.01						-6,5	-3,1	-1,3		4,3	68	0	0	
09.01						-7,5	-4,9	-1,0			0	0	0	
10.01						-7,1	-5,0	-1,7		1,7	0	0	0	
11.01						-7,4	-3,7	1,4	0,1	14,2	0	0	0	
12.01						-6,3	-2,4	-1,0	0,1	23,8	0	0	0	
13.01						-1,4	-0,8	-0,2		23,8	0	0	0	
14.01						-3,8	-2,5	-1,4		23,8	0	0	0	
15.01						-3,5	-1,0	2,5		13,8	0	0	0	
16.01						-5,2	-1,9	2,1		12,7	0	0	0	
17.01						-6,3	-2,8	0,1	10,5	23,0	0	0	0	
18.01						-5,7	-1,8	0,1	10,0	22,5	0	0	0	
19.01						-8,1	-5,0	-0,4	1,1	17,7	0	0	0	
20.01						-9,9	-8,3	-6,2		13,8	0	0	0	
21.01						-10,2	-4,2	3,4		19,5	14	0	0	
22.01						3,7	6,6	8,9	2,7	3,0	15	0	0	
23.01						2,9	6,1	8,7	4,5	11,5	37	0	0	
24.01						7,2	10,2	13,5	0,3	0,7	8	0	0	
25.01						3,7	7,6	10,9		3,2	7	0	0	
26.01						3,1	8,0	12,0	1,2	10,3	51	0	0	
27.01						-1,4	1,9	6,0		15,3	6	0	0	
28.01						-3,4	0,9	5,7		14,8	10	0	0	
29.01						-2,4	2,1	6,7		16,2	21	0	0	
30.01						0,1	4,6	9,4		18,2	44	0	0	
31.01						3,3	6,2	8,3	0,1	10,0	103	0	0	
01.02						0,5	6,2	11,7	3,1	12,0	55	0	0	
02.02						0,1	5,2	9,2		3,8	12	0	0	
03.02						6,4	8,0	9,7			0	0	0	
04.02						8,2	9,0	10,3	0,1	0,5	4	0	0	
05.02						6,2	8,4	10,9			0	0	0	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

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	
06.02						5,8	7,2	8,3			0	0	0	
07.02						3,2	7,6	11,8	13,0	15,7	56	0	0	
08.02						3,4	7,2	11,4	6,4	23,8	222	0	0	
09.02						9,1	11,1	14,7	3,2	14,3	323	0	0	
10.02						8,0	9,5	11,6	0,6	22,3	148	0	0	
11.02						6,9	8,5	10,8		11,7	199	0	0	
12.02						3,4	7,2	10,3	0,2	7,8	17	0	0	
13.02						1,2	5,3	9,5	0,1	9,0	40	0	0	
14.02						5,6	8,6	10,6	2,5	10,0	101	0	0	
15.02						9,2	11,4	13,8		9,3	195	0	0	
16.02						10,0	12,1	15,6	3,8	7,3	73	0	0	
17.02						5,2	9,4	12,3		9,5	144	0	0	
18.02						3,9	7,2	9,8	1,4	16,7	63	0	0	
19.02						6,8	9,1	12,8	2,1	6,3	47	0	0	
20.02						4,1	7,6	11,3		8,7	98	0	0	
21.02						5,4	7,9	10,1	0,9	2,5	19	0	0	
22.02						7,4	9,5	11,3	5,0	15,2	112	0	0	
23.02						3,3	5,8	9,7		2,3	9	0	0	
24.02						2,4	4,6	8,7	0,3	1,8	2	0	0	
25.02						2,0	5,6	9,3		0,8	4	0	0	
26.02						4,7	6,8	9,0	3,0	14,0	54	0	0	
27.02						3,2	7,5	11,2		11,8	88	0	0	
28.02						-0,9	4,3	9,5		9,5	25	0	0	
29.02						-1,1	3,2	9,6		11,2	8	0	0	
01.03						1,3	5,9	9,3		6,8	25	0	0	
02.03						3,4	8,2	13,9		3,8	8	0	0	
03.03						5,3	9,2	14,9		8,5	37	0	0	
04.03						5,2	7,1	8,7		23,8	188	0	0	
05.03						3,9	7,3	10,5	0,1	16,3	280	0	0	
06.03						0,9	6,4	10,3		8,5	44	0	0	
07.03						1,2	5,5	8,5		6,2	17	0	0	
08.03						-0,1	4,7	10,0		0,8	0	0	0	
09.03						1,8	7,0	12,0			0	0	0	
10.03						6,5	8,6	11,5	0,7	1,3	10	0	0	
11.03						6,1	8,5	13,1	6,2	10,5	84	0	0	
12.03						6,1	7,5	10,1	6,4	4,8	33	0	0	
13.03						6,4	9,3	12,3	3,1	23,8	257	0	0	
14.03						6,3	11,1	15,3		9,5	325	0	0	
15.03						8,3	11,4	14,8	0,3	13,0	47	0	0	
16.03						5,1	9,4	13,7	0,6	13,7	125	0	0	
17.03						2,6	7,9	12,3		7,7	57	0	0	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

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	
18.03						7,6	9,6	13,1	4,1	21,0	99	0	0	
19.03						5,1	8,7	12,9		20,2	209	0	0	
20.03						3,5	10,0	16,9		11,7	109	0	0	
21.03						6,3	11,1	17,0		9,7	82	0	0	
22.03						7,3	11,7	16,5		4,3	13	0	0	
23.03						2,8	6,6	10,4	3,1	11,8	77	0	0	
24.03						2,5	5,6	9,7	1,3	2,2	7	0	0	
25.03						0,6	6,4	11,0		2,8	5	0	0	
26.03						1,8	7,3	12,9			0	0	0	
27.03						4,4	7,7	13,3		2,0	7	0	0	
28.03						3,2	7,4	12,8	0,2	6,0	14	0	0	
29.03						5,7	8,8	12,4	5,0	20,2	184	0	0	
30.03						6,5	9,2	13,0		23,8	404	0	0	
31.03						8,1	11,9	17,4	4,7	12,0	489	0	0	
01.04						7,5	9,1	11,7	8,3	16,8	143	0	0	
02.04						6,1	9,9	14,2		4,2	12	0	0	
03.04						7,9	10,4	12,5	0,8	5,8	25	0	0	
04.04						8,2	11,7	15,3	1,6	8,2	53	0	0	
05.04						10,2	14,9	20,6		6,8	72	0	0	
06.04						12,5	18,6	25,3			0	0	0	
07.04						15,4	19,1	23,5			0	0	0	
08.04						14,0	19,5	25,3			0	0	0	
09.04						7,9	12,7	19,9	0,2	1,7	15	0	0	
10.04						4,0	9,2	15,9		6,8	32	0	0	
11.04						2,0	10,8	17,5		6,7	27	0	0	
12.04						6,6	13,2	19,3		7,0	38	1	4	
13.04						8,1	16,0	23,5		8,2	124	1	4	
14.04						12,0	16,5	21,8		7,3	95	1	6	
15.04						3,6	11,2	17,1	1,2	11,2	39	1	7	
16.04						2,1	7,1	13,7	1,7	14,8	60	1	7	
17.04						3,7	6,6	10,8	3,0	15,7	88	1	7	
18.04						2,8	6,3	12,8	4,1	12,2	69	1	7	
19.04						3,2	5,6	9,0	6,4	18,0	51	1	7	
20.04						3,1	6,0	11,4	1,1	14,5	34	1	7	
21.04						2,1	4,3	7,8	3,6	12,8	26	1	7	
22.04						0,3	3,8	8,3	0,8	5,2	8	1	7	
23.04						-2,0	4,7	12,2		7,7	0	1	7	
24.04						0,7	5,2	11,2	0,8	10,7	31	1	7	
25.04						1,7	5,6	10,3		9,2	55	1	7	
26.04						-0,1	7,3	15,6		7,2	11	1	7	
27.04						5,0	12,7	20,9		8,7	70	1	10	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

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	
28.04						10,2	13,2	16,0	0,1	0,8	10	1	12	
29.04						8,1	13,4	18,9		10,5	70	2	15	
30.04						8,0	16,7	24,8		7,7	114	2	25	
01.05						10,3	18,2	25,3		7,3	92	2	43	
02.05						11,8	16,7	21,8	7,6	5,8	60	3	56	
03.05			!!	12.05.		8,9	11,8	16,6	13,7	16,0	189	3	64	
04.05						4,8	11,4	17,1	0,7	12,7	93	3	67	
05.05						10,9	14,0	18,4		9,2	104	3	83	
06.05			!!!	14.05.		10,1	13,4	15,6	11,4	23,8	330	3	97	
07.05						8,9	12,6	15,9	1,2	13,8	488	4	106	
08.05						8,6	13,0	17,0		9,5	62	4	117	
09.05						6,3	13,7	20,0		8,7	108	4	132	
10.05						6,6	14,9	22,1		8,0	70	4	160	
11.05						7,5	16,2	23,1		5,7	37	5	197	
12.05						12,2	17,9	24,6			0	5	240	
13.05						11,5	17,7	23,4		2,8	36	5	301	
14.05	x	130	!!	22.05.		11,6	18,5	25,9		6,8	125	6	358	
15.05			!!	23.05.		11,0	14,6	17,5	4,1	20,5	152	6	395	
16.05	x	160	!!!	24.05.		11,4	16,1	20,9	11,0	9,8	268	6	442	
17.05	x	86	!!!	26.05.		12,9	13,8	15,0	6,5	23,8	343	7	478	
18.05	x	78	!!!	26.05.		11,9	13,7	17,6	11,0	19,5	513	7	507	
19.05	x	75	!!	27.05.		10,4	13,9	19,4	2,7	15,3	155	7	544	
20.05	x	22	!!	28.05.		8,2	14,9	21,1	0,1	8,8	160	7	584	
21.05			!!	30.05.		11,6	15,4	18,8	4,5	12,0	149	7	633	
22.05	x	112	!!!	30.05.		11,8	14,9	20,2		12,2	268	8	681	
23.05	x	10	!!	31.05.		9,4	14,7	21,3	1,1	12,0	115	8	729	
24.05	x	109	!!	01.06.		11,9	14,1	17,9	20,0	17,3	180	8	766	
25.05	x	58	!!	02.06.		9,4	14,7	21,3	0,6	11,2	171	8	811	
26.05	x	12	!!	03.06.		8,4	15,7	22,0		8,5	112	9	868	
27.05			!	04.06.		12,6	16,9	21,1		5,8	68	9	939	
28.05						8,7	14,8	19,8		3,3	30	9	983	
29.05						13,6	15,3	18,8	0,9	6,7	57	9	1035	
30.05			!!	07.06.		12,5	14,9	20,3	25,1	15,0	109	10	1085	
31.05	x	57	!!	08.06.		11,4	14,3	18,7	11,5	12,7	181	10	1124	
01.06	x	87	!!	08.06.		12,6	15,1	17,2	1,5	15,3	116	10	1176	
02.06	x	219	!!	09.06.		13,0	15,5	17,2		8,2	175	10	1227	
03.06						9,6	14,2	19,0		4,8	29	10	1269	
04.06			!	12.06.		7,5	15,1	23,4		8,5	60	11	1313	
05.06	x	44	!	13.06.		11,3	15,8	21,4	0,3	11,2	89	11	1361	
06.06			!!	14.06.		8,1	15,4	23,8		8,0	111	11	1414	
07.06			!	15.06.		7,2	15,7	23,6		7,8	55	11	1466	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

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			!	16.06.		8,5	17,1	25,4		6,3	85	12	1523	
09.06						10,0	16,2	22,4		4,5	49	12	1573	
10.06						6,8	13,8	21,4		5,7	30	12	1606	
11.06						6,0	12,5	18,3		5,0	32	12	1624	
12.06						5,9	12,1	18,9		6,5	49	12	1639	
13.06						7,5	13,7	20,5		4,3	36	13	1673	
14.06						11,1	14,6	19,7	1,5	6,5	39	13	1707	
15.06	x	181	!!	21.06.		12,5	16,7	21,3	1,5	8,8	168	13	1757	
16.06						12,4	16,3	19,8		0,8	7	13	1805	
17.06			!	23.06.		14,5	17,9	22,2	4,4	6,7	74	14	1858	
18.06	x	186	!!	24.06.		12,9	19,7	26,4		8,8	134	14	1934	
19.06			!!	25.06.		12,7	17,0	19,6	3,3	17,7	177	14	1980	
20.06	x	91	!!	25.06.		11,9	17,5	23,0		12,3	154	15	2027	
21.06	x	300	!!!	26.06.		15,5	19,8	28,2	6,3	21,5	342	15	2092	
22.06	x	300	!!!	27.06.		10,4	16,2	22,1		12,7	226	15	2135	
23.06	x	121	!!	28.06.		12,0	18,0	24,0		10,8	146	15	2181	
24.06	x	209	!!	29.06.		11,4	20,0	26,2		6,7	136	16	2244	
25.06						15,4	21,9	27,7		0,7	6	16	2306	
26.06						14,6	23,6	30,5		3,3	36	17	2390	
27.06	x	300	!!	03.07.		17,4	24,5	31,5		7,3	148	17	2463	
28.06			!!	05.07.		14,6	22,3	28,5		7,7	120	18	2530	
29.06	x	91	!	06.07.		12,1	21,7	29,9		8,0	93	18	2586	
30.06	x	300	!!!	07.07.		15,7	18,0	21,8	41,5	22,0	345	19	2624	
01.07	x	243	!!!	08.07.		13,1	16,9	20,9	2,1	10,7	251	19	2652	
02.07	x	7	!	09.07.		10,9	14,4	19,3	2,9	15,7	93	19	2670	
03.07	x	115	!!	09.07.		12,5	13,9	17,3	3,8	16,8	177	19	2692	
04.07	x	43	!!	10.07.		12,5	16,3	23,2	1,5	12,3	183	19	2721	
05.07			!	10.07.		9,9	17,4	24,5		6,8	77	20	2754	
06.07						14,8	18,9	25,5		1,5	10	20	2788	
07.07						8,9	16,4	22,8		6,8	62	20	2814	
08.07			!	13.07.		9,2	18,4	25,5		6,2	62	20	2851	
09.07			!	14.07.		12,6	23,2	32,3		4,0	52	21	2901	
10.07			!!	15.07.		17,9	22,1	28,6	10,1	11,7	146	21	2945	
11.07	x	300	!!!	16.07.		17,8	22,0	27,5		11,2	229	22	2992	
12.07	x	300	!!	17.07.		14,6	20,6	26,9	13,5	8,7	103	22	3030	
13.07			!	18.07.		11,4	17,3	22,8		8,0	93	22	3052	
14.07	x	84	!	19.07.		11,7	19,2	26,6		9,2	99	22	3081	
15.07	x	144	!!	20.07.		11,6	20,8	29,6	3,8	9,2	109	23	3121	
16.07	x	300	!!	21.07.		14,5	20,1	25,2	0,1	10,5	167	23	3150	
17.07	x	199	!	22.07.		13,2	19,8	25,3		6,7	77	23	3179	
18.07			!!	23.07.		12,8	21,0	27,8		6,8	103	24	3209	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024
Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

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		Std.	Grad-std. bei BN.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
19.07			!	24.07.		14,0	22,8	30,0		5,5	83	24	3249	
20.07			!	25.07.		16,8	24,9	31,9		5,8	74	25	3291	
21.07			!!	26.07.		18,4	23,3	30,0	1,1	10,2	144	25	3324	
22.07	x	300	!!	27.07.		16,8	21,8	28,1	1,3	9,3	195	25	3356	
23.07			!!	28.07.		14,1	19,7	26,8	3,2	11,5	114	26	3379	
24.07	x	300	!!!	29.07.		13,6	18,6	24,6		7,7	223	26	3395	
25.07			!!	30.07.		11,4	19,8	26,7		7,5	100	26	3421	
26.07						16,7	19,9	24,8	4,7	11,2	64	26	3448	
27.07	x	300	!!!	01.08.		17,5	19,8	23,2	27,5	21,0	249	27	3467	
28.07	x	300	!!!	02.08.		13,8	19,1	24,4	0,8	10,3	260	27	3480	
29.07	x	147	!!	03.08.		11,1	19,8	26,7		8,2	141	27	3508	
30.07			!	04.08.		13,4	22,9	31,0		5,3	79	28	3535	
31.07			!!	05.08.		17,4	24,2	31,1		8,5	156	28	3554	
01.08	x	300	!!	06.08.		16,5	20,5	23,7	10,1	16,3	166	28	3582	
02.08	x	300	!!!	07.08.		17,5	22,2	27,5		9,5	238	28	3602	
03.08	x	300	!!	08.08.		15,6	21,1	28,7	0,9	9,2	160	29	3617	
04.08			!	09.08.		16,5	19,4	23,9	0,4	9,0	92	29	3636	
05.08			!	10.08.		15,4	20,4	25,9		5,3	79	29	3657	
06.08			!	11.08.		13,0	21,6	29,4		6,5	94	30	3671	
07.08			!!	12.08.		16,4	21,9	29,7		9,8	122	30	3689	
08.08	x	300	!!	13.08.		14,8	20,3	26,8		8,7	191	30	3707	
09.08	x	208	!!	14.08.		14,2	21,7	30,4		8,0	112	30	3724	
10.08	x	300	!!	15.08.		15,7	23,0	30,2		8,2	166	31	3733	
11.08			!	16.08.		13,9	22,6	29,9		4,2	64	31	3758	
12.08						18,8	25,9	33,0			0	31	3773	
13.08			!!	18.08.		20,0	26,8	34,5		10,0	162	31	3791	
14.08	x	300	!!!	19.08.		17,8	23,5	30,9	0,3	10,7	222	32	3809	
15.08	x	300	!!!	20.08.		15,6	22,4	29,8		9,7	205	32	3819	
16.08	x	300	!!	21.08.		16,8	23,4	30,7		8,0	168	32	3824	
17.08			!!	22.08.		16,7	22,1	30,1	3,2	9,5	110	32	3840	
18.08	x	300	!!!	23.08.		15,2	19,0	22,3	1,4	15,7	351	32	3851	
19.08	x	205	!!	24.08.		13,6	18,1	24,1		8,5	174	33	3855	
20.08			!	26.08.		11,4	18,5	24,3		8,5	91	33	3858	
21.08			!!	27.08.		12,5	18,6	24,2	0,3	7,5	103	33	3860	
22.08	x	9	!	28.08.		10,2	17,8	27,0		7,7	96	33	3862	
23.08						13,8	21,1	29,7			0	33	3874	
24.08						17,3	24,7	33,5	0,4	2,2	24	33	3884	
25.08	x	300	!!	31.08.		12,1	18,6	23,7	2,0	7,3	128	33	3886	
26.08			!	31.08.		8,2	16,3	24,3		6,5	56	33	3887	
27.08			!	01.09.		8,8	18,8	28,1		7,3	56	33	3889	
28.08						12,9	22,7	31,6		0,7	9	34	3890	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Sporulation	Sporangien-dichte	Infektion	Inkubation		Temperatur °C			Niederschlag mm	Blattnässe		Wachstum		Bemerkungen
				31.12.	31.12.	Min	Ø	Max		Grad-std. bei BN.	Std.	Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
29.08						16,3	25,1	34,6		0		34	3894	
30.08						17,7	23,0	28,4		1,0		34	3901	
31.08						16,0	22,7	29,8		0		34	3903	
01.09						19,0	24,7	31,4		0		34	3904	
02.09						17,4	23,4	28,6		0,8		34	3904	
03.09						16,1	21,4	29,5	0,4	11,5		34	3904	
04.09	x	300	!!!	10.09.		16,6	19,6	26,2	34,8	16,7	288	34	3904	
05.09	x	300	!!!	11.09.		16,1	22,5	31,2	0,1	8,7	247	34	3904	
06.09			!	16.09.		14,3	18,5	21,3		5,0	66	34	3904	
07.09	x	210	!!!	16.09.		12,9	20,0	29,0		9,8	206	34	3904	
08.09			!!	18.09.		15,6	18,4	21,4	6,6	14,7	120	34	3904	
09.09	x	253	!!!	18.09.		14,0	16,4	20,4	0,9	10,0	224	34	3904	
10.09			!!	19.09.		11,4	15,5	20,7	2,1	7,8	101	34	3904	
11.09						7,8	13,2	16,4	2,8	3,8	39	34	3904	
12.09			!	21.09.		6,6	10,1	18,0	1,4	12,8	77	34	3904	
13.09			!	21.09.		5,3	10,6	16,8	0,4	12,3	80	34	3904	
14.09			!!	21.09.		6,5	10,8	15,4		10,0	114	34	3904	
15.09			!	22.09.		3,9	11,2	19,0		9,5	62	34	3904	
16.09			!	22.09.		9,4	12,8	15,7	0,3	16,5	86	34	3904	
17.09	x	107	!!	23.09.		11,5	16,4	21,7		7,0	121	34	3904	
18.09			!	24.09.		14,8	19,2	24,9	0,1	5,7	87	34	3904	
19.09						15,2	18,5	23,8		0		34	3904	
20.09						12,6	17,1	23,2		0		34	3904	
21.09			!	30.09.		9,5	16,6	23,1		8,3	68	34	3904	
22.09	x	54	!!	01.10.		9,1	16,2	22,5	0,1	10,2	119	34	3904	
23.09	x	215	!!	04.10.		14,2	16,7	21,0	1,3	15,5	170	34	3904	
24.09	x	197	!!!	06.10.		12,5	14,3	17,1	0,2	9,8	215	34	3904	
25.09						13,1	15,5	18,0	0,8	3,3	29	34	3904	
26.09	x	115	!!	08.10.		13,1	15,3	19,4	17,2	18,2	167	34	3904	
27.09	x	194	!	10.10.		10,2	14,0	17,6		1,8	80	34	3904	
28.09			!	11.10.		6,7	11,1	15,8	0,5	10,7	63	34	3904	
29.09			!	13.10.		2,9	8,7	13,5		9,7	64	34	3904	
30.09						6,6	10,6	15,0	1,7	5,8	23	34	3904	
01.10	x	124	!	15.10.		8,7	13,9	19,6	1,0	7,3	86	34	3904	
02.10			!	16.10.		7,5	11,5	18,0	0,4	10,8	91	34	3904	
03.10						9,0	10,8	13,9	1,9	4,3	45	34	3904	
04.10						7,1	10,6	13,6	0,2	6,0	49	34	3904	
05.10						4,6	10,0	15,4		6,8	26	34	3904	
06.10			!	19.10.		5,1	9,2	14,1	0,1	10,7	82	34	3904	
07.10			!	20.10.		11,2	14,0	18,1	6,1	15,2	68	34	3904	
08.10	x	205	!!	21.10.		12,9	15,0	16,0	14,7	14,0	129	34	3904	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

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	
09.10	x	139				11,1	13,3	15,6	3,2	12,3	35	34	3904	
10.10	x	175	!	22.10.		11,0	13,6	17,5	6,8	10,2	66	34	3904	
11.10	x	28	!!	24.10.		6,5	9,5	13,4	7,6	12,3	140	34	3904	
12.10						2,9	7,6	11,9	0,6	12,2	56	34	3904	
13.10			!	25.10.		5,9	10,7	14,5	1,9	8,3	91	34	3904	
14.10			!	27.10.		3,9	7,1	9,5	2,3	12,7	59	34	3904	
15.10			!!	27.10.		6,6	9,3	11,0		15,5	182	34	3904	
16.10			!!	27.10.		10,7	12,4	15,2		13,2	117	34	3904	
17.10			!!	29.10.		10,3	14,2	18,0	1,1	12,8	135	34	3904	
18.10	x	149				12,4	13,5	14,6	0,3	5,0	35	34	3904	
19.10	x	74	!!	01.11.		11,5	14,4	16,6	0,4	9,8	170	34	3904	
20.10	x	51	!	05.11.		8,6	11,9	13,7		9,0	64	34	3904	
21.10	x	77				12,3	16,2	21,3	0,1	1,3	10	34	3904	
22.10						8,0	14,0	16,6		2,5	23	34	3904	
23.10			!	18.11.		3,6	8,6	14,8		13,8	81	34	3904	
24.10						6,7	10,3	13,0		7,5	50	34	3904	
25.10			!!	24.11.		8,1	12,3	18,4		14,0	140	34	3904	
26.10			!!	25.11.		7,6	10,3	14,8		18,3	175	34	3904	
27.10	x	65	!	25.11.		8,8	12,1	16,4		12,7	64	34	3904	
28.10			!!	27.11.		8,5	10,6	14,2		17,5	141	34	3904	
29.10			!!	01.12.		8,4	11,3	16,2		15,7	177	34	3904	
30.10			!!	06.12.		7,0	10,5	14,0		13,3	146	34	3904	
31.10	x	29	!!	09.12.		8,8	9,7	11,2		18,8	164	34	3904	
01.11			!!	13.12.		8,6	9,4	10,7		6,3	117	34	3904	
02.11						8,8	10,3	11,9			0	34	3904	
03.11						3,9	8,1	12,5		5,8	34	34	3904	
04.11						1,2	4,0	6,4		22,0	94	34	3904	
05.11			!!	19.12.		0,1	4,2	5,8	0,1	23,8	127	34	3904	
06.11			!!!	19.12.		4,9	5,5	6,1		23,8	260	34	3904	
07.11			!!!	21.12.		4,5	5,0	5,7		12,3	312	34	3904	
08.11			!	22.12.		4,5	5,3	6,3	0,1	17,5	94	34	3904	
09.11			!!	23.12.		5,7	6,5	7,6		22,2	176	34	3904	
10.11			!!	25.12.		4,0	4,7	6,0	0,1	23,8	170	34	3904	
11.11			!!!	26.12.		3,6	5,2	7,3	4,9	23,8	295	34	3904	
12.11			!!!	30.12.		5,4	6,6	8,4	1,9	23,8	453	34	3904	
13.11						4,3	5,4	6,9	1,1	16,5	458	34	3904	
14.11			!!	96%	96%	5,0	7,1	10,0	3,2	14,5	122	34	3904	
15.11						6,3	7,2	8,5		8,3	50	34	3904	
16.11						4,2	5,3	6,6			0	34	3904	
17.11						3,8	4,6	5,4			0	34	3904	
18.11						5,0	5,7	6,4	9,0	17,5	56	34	3904	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59

Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024

Wachstum angegeben für:

Durchschnittsrebsorte

Austrieb (BBCH11): 12.04.2024

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	
19.11						2,6	7,8	10,6	15,5	13,8	89	34	3904	
20.11						0,7	2,5	5,7		5,3	53	34	3904	
21.11						-2,3	0,7	2,1		1,8	0	34	3904	
22.11						-2,8	0,2	3,2	0,2	4,0	0	34	3904	
23.11						0,1	3,1	7,1		1,7	1	34	3904	
24.11						7,0	12,5	16,9			0	34	3904	
25.11						9,0	11,7	17,2	1,2	0,3	2	34	3904	
26.11						4,0	8,0	10,9	3,0	7,8	21	34	3904	
27.11						3,5	8,2	12,6	0,6	10,5	75	34	3904	
28.11						1,5	5,8	9,6		4,5	8	34	3904	
29.11						-0,7	2,0	6,4		14,2	9	34	3904	
30.11						-3,0	0,2	4,7		16,5	0	34	3904	
01.12						-3,5	-1,3	-0,2		23,8	0	34	3904	
02.12						-0,5	1,7	4,3	0,9	23,8	9	34	3904	
03.12						1,1	4,5	7,6	0,1	14,2	48	34	3904	
04.12						-0,4	1,9	6,1		14,8	16	34	3904	
05.12						-1,2	0,8	4,6	2,6	14,3	5	34	3904	
06.12						3,7	6,6	9,2	2,9	4,7	15	34	3904	
07.12						2,7	5,2	7,5	3,6	3,3	10	34	3904	
08.12						3,6	4,7	6,5	0,8	5,3	16	34	3904	
09.12						3,2	3,9	5,2			0	34	3904	
10.12						2,3	3,7	4,5	0,1	1,5	4	34	3904	
11.12						1,3	1,8	2,3			0	34	3904	
12.12						0,1	1,1	1,7			0	34	3904	
13.12						-0,2	0,4	0,9			0	34	3904	
14.12						-2,9	-0,3	1,5	0,1	11,5	0	34	3904	
15.12						1,2	3,9	6,3	0,1		0	34	3904	
16.12						6,2	7,8	10,4			0	34	3904	
17.12						4,2	6,5	8,0		0,5	2	34	3904	
18.12						3,0	8,0	11,8	0,3	4,8	14	34	3904	
19.12						2,0	8,7	12,0	4,6	7,7	17	34	3904	
20.12						1,1	3,2	6,5		1,3	6	34	3904	
21.12						3,0	5,3	6,7	0,7	0,5	3	34	3904	
22.12						0,0	4,2	7,6	3,1	3,8	8	34	3904	
23.12						0,4	2,7	6,4	0,6	8,3	16	34	3904	
24.12						0,3	2,8	5,0	0,1	11,0	29	34	3904	
25.12						1,5	3,8	5,8		13,8	22	34	3904	
26.12						-0,8	2,1	5,5		12,3	27	34	3904	
27.12						-3,0	0,3	3,8		16,5	2	34	3904	
28.12						-4,6	-3,3	-0,8		23,8	0	34	3904	
29.12						-3,6	-2,3	-1,0		23,8	0	34	3904	

Station: Rommersheim, 01.01.2024 00:00 - 31.12.2024 01:00

Erstellt 24.02.2025 09:59 Daten vorhanden bis: 31.12.2024 01:00 Wettervorhersage bis: 31.12.2024 01:00

Keimbereitschaft: 01.05.2024 Wachstum angegeben für: Durchschnittsrebsorte
Austrieb (BBCH11): 12.04.2024 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						-1,9	-1,4	-1,0		23,8	0	34	3904	
31.12						-1,7	-1,7	-1,6		1,0	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