

## 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: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019      Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00      Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:      Spaetburgunder  
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 cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	0,1	3,6	7,4	0,0	90,2	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,1	3,3	6,8	0,0	87,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	-0,2	2,8	8,0	1,8	86,9	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,3	5,8	7,8	0,0	75,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	2,9	6,0	9,6	2,4	90,0	0	0,0	
06.01	0 %	!	2,2	4,3	5,5	0,0	100,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,4	6,0	8,1	0,0	96,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	2,7	3,6	4,8	1,0	98,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	4,5	5,9	7,0	0,0	92,7	0	0,0	
10.01	0 %	!	2,2	3,3	5,9	11,4	99,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	2,0	2,9	4,3	0,0	98,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	1,2	2,8	4,2	0,4	95,2	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,4	0,2	1,1	0,0	95,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,7	-0,6	0,1	0,0	94,6	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,0	-2,0	-0,8	0,0	88,9	0	0,0	
16.01	0 %	!	-3,0	-1,1	4,7	1,2	96,1	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,1	2,3	4,8	0,0	83,9	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,1	2,1	5,7	0,0	81,7	0	0,0	
19.01	0 %	!	0,4	2,3	5,0	1,0	87,6	0	0,0	
20.01	0 %	!	-3,0	-0,2	2,0	3,2	94,1	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,7	0,1	1,4	1,8	95,8	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,1	-2,1	-0,6	0,0	91,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,6	1,1	3,6	0,4	95,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	1,1	2,3	3,8	0,0	96,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-0,3	1,8	4,4	0,0	88,8	0	0,0	
26.01	0 %	!	-0,1	0,8	1,9	0,0	94,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	0,9	1,3	1,7	0,0	99,6	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,7	5,2	9,1	0,0	86,8	0	0,0	
29.01	0 %	!	6,2	9,0	14,2	0,0	77,8	0	0,0	
30.01	0 %	!	2,8	6,2	8,7	0,2	68,0	0	0,0	
31.01	0 %	!	-1,0	2,4	7,0	0,0	88,5	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,2	2,6	4,3	2,8	99,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	-0,3	2,4	4,3	0,0	87,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	-0,6	1,2	2,8	0,0	84,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	-1,2	1,0	4,3	0,0	88,6	0	0,0	

Station: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 cm <sup>2</sup>	
05.02	0 %	!	-4,1	-1,3	1,9	0,0	83,7	0	0,0	
06.02	0 %	!	-4,1	-2,2	-0,5	0,0	81,1	0	0,0	
07.02	0 %	!	-2,4	-0,7	0,5	0,8	95,8	0	0,0	
08.02	0 %	!	-1,0	-0,2	0,1	3,6	99,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	-2,4	-0,9	1,5	1,8	85,1	0	0,0	
10.02	0 %	!	-2,5	-1,7	-0,6	0,0	89,4	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,3	0,2	4,1	0,0	81,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,6	2,2	5,1	0,0	83,4	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,5	-0,3	1,3	0,0	93,0	0	0,0	
14.02	0 %	!	-2,0	0,0	2,2	0,0	82,3	0	0,0	
15.02	0 %	!	-4,0	-0,8	3,3	0,0	81,7	0	0,0	
16.02	0 %	!	-2,9	-0,6	1,5	3,0	93,5	0	0,0	
17.02	0 %	!	-2,7	-1,3	-0,1	0,0	99,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	-2,1	-0,4	1,0	2,2	90,7	0	0,0	
19.02	0 %	!	-7,1	-2,5	2,9	0,0	86,6	0	0,0	
20.02	0 %	!	-3,5	-1,7	0,2	1,0	88,9	0	0,0	
21.02	0 %	!	-2,2	-1,3	0,9	0,0	78,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	-2,7	-1,3	0,8	0,0	75,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	-4,3	-2,7	-0,9	0,0	78,6	0	0,0	
24.02	0 %	!	-8,5	-4,9	-1,2	0,0	67,5	0	0,0	
25.02	0 %	!	-11,1	-9,2	-6,5	0,0	65,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-12,2	-9,7	-6,3	0,0	68,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	-12,0	-10,5	-8,2	0,0	68,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-13,0	-10,3	-5,9	0,0	69,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	-13,5	-8,6	-4,0	0,0	71,5	0	0,0	
02.03	0 %	!	-7,4	-6,5	-5,3	0,0	89,7	0	0,0	
03.03	0 %	!	-6,7	-4,5	-0,9	0,0	65,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	-10,5	-4,0	2,7	0,0	72,8	0	0,0	
05.03	0 %	!	-2,6	-1,2	0,1	0,0	81,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,9	0,3	1,5	0,6	95,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	-0,4	4,2	10,5	0,0	83,4	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,2	6,1	10,5	0,0	71,3	0	0,0	
09.03	0 %	!	1,7	5,3	8,5	0,0	76,8	0	0,0	
10.03	0 %	!	3,2	7,9	14,5	0,0	77,4	0	0,0	
11.03	0 %	!	3,4	8,9	13,2	0,0	81,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	9,2	10,6	12,1	1,4	82,6	0	0,0	
13.03	0 %	!	5,7	9,4	14,2	0,0	70,5	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,2	6,6	9,9	0,0	74,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	1,6	4,8	8,0	0,0	84,0	0	0,0	
16.03	0 %	!	2,8	6,7	9,4	6,8	91,7	0	0,0	

Station: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 cm <sup>2</sup>	
17.03	0 %	!	-4,9	-1,6	2,5	0,4	87,6	0	0,0	
18.03	0 %	!	-6,4	-4,8	-2,6	0,0	70,7	0	0,0	
19.03	0 %	!	-8,0	-4,9	-2,7	0,0	72,3	0	0,0	
20.03	0 %	!	-4,0	-2,2	0,1	0,0	66,8	0	0,0	
21.03	0 %	!	-5,5	-0,8	4,6	0,0	58,9	0	0,0	
22.03	0 %	!	-3,3	1,3	6,2	0,0	54,7	0	0,0	
23.03	0 %	!	-0,6	2,7	6,9	0,0	76,1	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,6	4,1	9,3	0,0	71,4	0	0,0	
25.03	0 %	!	-2,3	1,8	5,4	0,0	77,2	0	0,0	
26.03	0 %	!	-1,7	2,8	6,7	0,0	73,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	1,7	4,5	7,8	0,0	79,6	0	0,0	
28.03	0 %	!	-2,8	4,3	10,8	0,0	84,2	0	0,0	
29.03	0 %	!	6,1	9,1	12,7	0,2	70,4	0	0,0	
30.03	0 %	!	2,9	7,6	11,1	0,0	81,6	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,6	10,4	14,2	8,0	82,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,4	7,7	12,2	6,6	74,3	0	0,0	
02.04	0 %	!	1,3	7,3	12,5	0,0	65,1	0	0,0	
03.04	0 %	!	3,5	10,8	18,5	0,0	63,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	6,3	11,9	18,4	0,0	69,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	7,3	11,7	15,1	0,0	70,6	0	0,0	
06.04	0 %	!	4,5	8,2	11,9	0,0	64,2	0	0,0	
07.04	0 %	!	1,5	8,6	15,7	0,0	63,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	4,6	12,0	19,0	0,0	73,5	0	0,0	
09.04	0 %	!	10,9	17,2	23,9	0,0	53,6	0	0,0	
10.04	0 %	!	10,2	14,1	18,0	0,0	67,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	8,3	13,9	20,3	0,0	66,9	0	0,0	
12.04	0 %	!	10,9	16,8	23,0	0,0	59,5	0	0,0	
13.04	0 %	!	10,3	15,7	20,8	4,8	71,7	0	0,0	
14.04	0 %	!	7,8	14,2	20,1	0,0	59,4	0	0,0	
15.04	0 %	!	8,8	15,9	22,5	0,0	67,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	12,5	15,9	18,0	0,2	79,9	0	0,0	
17.04	0 %	!	10,1	15,2	20,8	0,0	72,5	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,7	15,0	21,4	0,0	63,7	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,3	17,4	24,2	0,0	57,5	0	0,0	
20.04	0 %	!	11,5	18,8	24,7	0,0	54,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	9,6	19,3	27,0	0,0	49,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	11,9	19,4	25,5	0,0	58,8	1	1,1	
23.04	0 %	!	12,8	19,0	26,2	0,2	63,4	1	1,1	
24.04	0 %	!	14,1	18,3	23,6	0,0	63,0	1	1,9	
25.04	0 %	!	12,6	19,8	25,7	0,0	55,5	2	10,5	

Station: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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 %	!	9,2	13,1	17,9	1,2	76,4	2	12,7	
27.04	0 %	!	6,5	12,5	18,1	0,6	66,7	2	14,4	
28.04	0 %	!	10,5	17,0	23,2	0,0	70,4	2	21,0	
29.04	0 %	!	13,8	21,0	28,2	0,0	60,8	3	53,1	
30.04	0 %	!	15,6	21,0	27,0	0,0	53,2	4	102,9	
01.05	0 %	!	11,6	17,0	22,6	0,0	57,1	4	136,9	
02.05	9 %	!	12,1	19,8	26,2	0,0	63,8	5	205,3	
03.05	15 %	!	13,0	19,6	25,9	7,8	74,4	5	272,3	
04.05	23 %	!	13,9	17,8	23,0	0,0	75,7	6	357,4	
05.05	26 %	!	12,4	16,9	21,4	0,0	63,5	6	417,4	
06.05	29 %	!	8,7	16,0	21,1	0,0	47,5	7	479,0	
07.05	32 %	!	9,0	17,1	23,5	0,0	51,4	7	540,0	
08.05	35 %	!!	10,0	15,4	23,1	15,0	67,0	7	604,7	
09.05	41 %	!!	9,7	15,5	23,0	9,0	88,7	8	684,9	
10.05	46 %	!!	12,2	17,9	23,9	0,0	80,9	8	770,4	
11.05	49 %	!!	13,6	17,8	23,2	0,0	80,2	9	874,2	
12.05	55 %	!!	12,9	18,6	24,7	0,0	78,2	9	971,2	
13.05	63 %	!!	13,6	19,0	24,1	0,0	64,8	9	1066,2	
14.05	67 %	!!!	12,1	17,5	22,7	0,0	57,5	10	1162,2	
15.05	71 %	!!!	10,2	11,8	13,8	7,2	92,1	10	1182,9	
16.05	74 %	!!!	10,0	13,1	17,2	0,6	86,6	10	1221,7	
17.05	72 %	!!!	10,2	12,8	14,7	2,6	91,8	10	1247,8	
18.05	75 %	!!!	12,2	16,2	22,1	0,0	77,3	11	1337,2	
19.05	78 %	!!!	9,7	15,4	21,4	0,0	79,9	11	1396,2	
20.05	76 %	!!!	11,3	16,8	22,4	0,0	61,7	11	1466,7	
21.05	77 %	!!!	10,9	17,2	22,4	0,0	62,7	12	1546,8	
22.05	84 %	!!!	11,6	18,3	24,5	0,0	68,5	12	1627,7	
23.05	85 %	!!!	13,5	19,4	26,5	3,8	77,9	12	1722,7	
24.05	92 %	!!!	15,3	20,2	25,4	0,0	75,4	13	1832,9	
25.05	79 %	!!!	13,8	16,8	20,2	22,4	90,6	13	1895,9	
26.05	80 %	!!!	13,1	19,6	25,8	0,0	76,2	14	1991,1	
27.05	87 %	!!!	15,1	21,4	27,1	1,0	71,8	14	2085,2	
28.05	94 %	!!!	16,8	22,4	28,0	0,0	74,6	15	2197,2	
29.05	95 %	!!!	17,3	22,2	27,3	0,0	72,8	15	2292,0	
30.05	94 %	!!!	17,4	20,3	25,1	0,0	70,8	16	2386,8	
31.05	90 %	!!!	14,2	22,4	28,7	0,0	61,7	16	2467,7	
01.06	100 %	!!!	17,9	21,9	27,3	0,0	70,6	17	2562,9	
02.06	99 %	!!!	16,2	21,1	25,9	0,0	75,3	17	2634,3	
03.06	96 %	!!!	15,7	20,6	26,6	0,0	73,0	18	2713,8	
04.06	93 %	!!!	15,2	22,0	29,1	0,0	69,0	18	2786,0	

Station: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	89 %	!!!	16,4	22,2	28,0	0,0	69,9	19	2864,7	
06.06	80 %	!!!	16,3	20,5	26,4	14,4	75,3	19	2926,4	
07.06	79 %	!!!	14,7	19,6	24,3	0,0	84,5	20	2984,4	
08.06	75 %	!!!	16,2	21,9	27,2	0,0	80,3	20	3043,8	
09.06	70 %	!!!	16,9	21,8	25,9	0,0	76,0	20	3097,5	
10.06	66 %	!!!	16,0	22,8	28,6	0,0	73,8	21	3163,0	
11.06	62 %	!!	18,1	23,5	29,7	0,0	71,8	21	3222,8	
12.06	55 %	!!	17,8	21,8	26,7	1,6	76,1	22	3282,0	
13.06	52 %	!!	15,4	18,7	22,7	0,2	79,1	22	3318,1	
14.06	46 %	!!	13,4	16,8	20,6	0,0	70,1	22	3344,4	
15.06	40 %	!!	12,6	17,6	23,6	0,0	68,7	23	3382,6	
16.06	33 %	!!	13,6	20,5	26,4	0,0	60,6	23	3419,2	
17.06	27 %	!	15,3	21,6	27,8	0,0	59,8	23	3458,3	
18.06	21 %	!	15,2	21,2	26,6	0,0	62,4	24	3502,0	
19.06	19 %	!	14,2	21,1	27,5	0,0	58,6	24	3536,4	
20.06	17 %	!	15,2	23,4	30,0	0,0	56,4	24	3573,0	
21.06	15 %	!	16,3	24,7	32,7	0,0	56,8	25	3622,2	
22.06	13 %	!	10,3	14,8	19,8	0,0	54,2	25	3635,5	
23.06	13 %	!	8,9	13,7	19,0	0,0	64,9	25	3646,0	
24.06	13 %	!	11,4	15,0	19,1	0,0	65,0	25	3659,4	
25.06	13 %	!	10,6	15,7	21,5	0,0	65,1	26	3681,8	
26.06	14 %	!	12,1	16,5	23,8	0,8	73,4	26	3702,2	
27.06	14 %	!	10,1	16,2	24,0	7,2	79,7	26	3719,5	
28.06	13 %	!	13,6	17,6	23,4	22,0	89,8	26	3739,1	
29.06	15 %	!	17,0	22,7	28,3	0,0	67,6	27	3773,7	
30.06	15 %	!	13,4	18,1	21,7	0,0	58,7	27	3790,3	
01.07	14 %	!	9,7	15,3	20,3	0,0	54,1	27	3800,9	
02.07	13 %	!	9,0	17,2	23,9	0,0	52,1	27	3813,9	
03.07	12 %	!	11,3	19,8	27,1	0,0	47,8	27	3831,4	
04.07	11 %	!	13,5	22,3	29,5	0,0	47,4	28	3860,0	
05.07	11 %	!	18,1	23,5	30,6	0,8	58,0	28	3885,7	
06.07	10 %	!	17,1	21,3	26,9	21,2	72,4	28	3905,2	
07.07	11 %	!	14,5	20,6	26,5	0,2	59,6	29	3928,9	
08.07	10 %	!	14,1	19,7	25,6	0,0	49,7	29	3944,4	
09.07	11 %	!	16,3	21,3	27,4	0,2	59,7	29	3961,5	
10.07	13 %	!	15,9	19,0	23,7	4,4	78,2	29	3974,4	
11.07	15 %	!	14,2	17,2	22,3	0,4	84,3	30	3992,2	
12.07	16 %	!	12,4	18,1	23,6	0,0	67,5	30	4002,9	
13.07	16 %	!	15,3	21,3	27,2	0,0	59,1	30	4016,7	
14.07	16 %	!	16,0	21,3	28,3	0,0	60,1	30	4030,2	

Station: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	17 %	!	14,4	22,1	29,2	0,0	57,1	31	4049,5	
16.07	16 %	!	16,0	21,5	28,5	0,0	57,3	31	4062,6	
17.07	16 %	!	15,6	21,0	27,9	0,0	64,6	31	4074,0	
18.07	16 %	!	17,9	20,5	25,8	1,0	70,5	31	4084,3	
19.07	16 %	!	16,4	22,6	29,5	0,0	60,7	32	4101,7	
20.07	17 %	!	14,3	21,9	29,1	0,0	65,7	32	4111,5	
21.07	16 %	!	16,0	22,5	30,2	16,8	69,8	32	4121,3	
22.07	16 %	!	17,5	18,7	20,7	7,4	98,2	32	4127,5	
23.07	17 %	!	16,7	21,7	28,7	3,6	75,3	32	4135,2	
24.07	17 %	!	17,2	23,6	29,5	0,0	60,9	33	4150,1	
25.07	16 %	!	17,0	22,5	28,9	0,0	66,2	33	4157,6	
26.07	17 %	!	16,2	22,0	29,4	0,8	75,7	33	4164,2	
27.07	17 %	!	16,5	23,7	31,4	0,0	72,1	33	4170,4	
28.07	19 %	!	17,6	23,9	31,3	0,0	75,1	33	4175,8	
29.07	19 %	!	19,8	25,5	31,3	0,0	64,5	34	4188,1	
30.07	19 %	!	19,1	26,6	33,4	0,0	57,1	34	4193,5	
31.07	18 %	!	18,6	26,6	33,6	0,0	57,3	34	4198,0	
01.08	18 %	!	19,8	25,4	32,8	0,0	67,4	34	4201,7	
02.08	18 %	!	19,7	26,0	34,0	0,0	69,3	34	4204,6	
03.08	17 %	!	20,2	27,3	34,2	0,0	54,3	34	4206,9	
04.08	15 %	!	18,4	26,6	33,5	0,0	52,3	34	4208,3	
05.08	13 %	!	22,3	26,7	32,7	0,0	55,0	34	4209,3	
06.08	13 %	!	17,8	24,8	31,3	0,0	54,6	34	4209,7	
07.08	13 %	!	16,6	25,4	32,7	0,0	56,3	34	4209,7	
08.08	12 %	!	20,4	26,4	34,4	0,2	61,2	34	4209,7	
09.08	11 %	!	20,9	28,1	34,5	0,0	56,0	34	4209,7	
10.08	10 %	!	18,1	25,2	30,7	0,0	54,9	34	4209,7	
11.08	12 %	!	16,5	20,8	26,9	1,4	70,1	34	4209,7	
12.08	12 %	!	13,8	22,4	29,2	0,0	49,8	34	4209,7	
13.08	12 %	!	17,1	25,2	32,8	0,0	56,5	34	4209,7	
14.08	12 %	!	19,1	23,1	28,1	0,0	58,3	34	4209,7	
15.08	12 %	!	16,7	22,1	27,8	0,0	52,1	34	4209,7	
16.08	12 %	!	14,5	22,4	29,4	0,0	52,1	34	4209,7	
17.08	12 %	!	15,1	24,0	31,1	0,0	50,9	34	4209,7	
18.08	9 %	!	16,4	25,5	33,0	0,0	45,1	34	4209,7	
19.08	9 %	!	22,7	23,8	24,3	0,0	51,7	0	0,0	
09.10	0 %	!	0,0	0,0			0,0	34	4209,7	
10.10	0 %	!	9,4	15,3	22,6	0,0	81,5	34	4209,7	
11.10	0 %	!	10,9	15,9	22,6	0,0	72,1	34	4209,7	
12.10	0 %	!	10,6	15,6	22,1	0,0	70,4	34	4209,7	

Station: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	
13.10	0 %	!	9,0	14,7	21,6	0,0	71,9	34	4209,7	
14.10	0 %	!	10,6	15,2	21,2	0,0	61,7	34	4209,7	
15.10	0 %	!	10,0	14,2	19,5	0,0	57,2	34	4209,7	
16.10	0 %	!	9,8	14,6	20,4	0,0	59,7	34	4209,7	
17.10	0 %	!	8,7	14,4	19,4	0,0	69,8	34	4209,7	
18.10	0 %	!	10,5	14,4	19,6	0,0	75,2	34	4209,7	
19.10	0 %	!	7,1	12,1	19,1	0,0	83,2	34	4209,7	
20.10	0 %	!	7,1	10,4	15,2	0,0	84,9	34	4209,7	
21.10	0 %	!	4,4	7,5	10,8	0,0	77,5	34	4209,7	
22.10	0 %	!	2,5	8,2	15,2	0,0	77,2	34	4209,7	
23.10	0 %	!	7,6	10,4	12,6	0,0	70,1	34	4209,7	
24.10	0 %	!	4,6	9,1	12,7	4,2	74,8	34	4209,7	
25.10	0 %	!	5,3	11,3	16,2	0,0	74,5	34	4209,7	
26.10	0 %	!	9,0	11,6	15,4	0,0	73,8	34	4209,7	
27.10	0 %	!	6,4	8,2	9,3	4,2	96,6	34	4209,7	
28.10	0 %	!	5,7	9,1	14,5	0,2	94,1	34	4209,7	
29.10	0 %	!	7,7	14,1	19,7	0,0	87,6	34	4209,7	
30.10	0 %	!	8,1	16,1	19,4	0,0	59,2	34	4209,7	
31.10	0 %	!	4,7	10,9	17,2	0,0	74,3	34	4209,7	
01.11	0 %	!	11,3	14,0	16,3	0,0	66,7	34	4209,7	
02.11	0 %	!	8,3	13,4	17,8	4,8	84,7	34	4209,7	
03.11	0 %	!	10,0	11,5	14,1	0,8	99,6	34	4209,7	
04.11	0 %	!	9,8	11,5	15,4	0,0	95,2	34	4209,7	
05.11	0 %	!	8,1	11,0	15,4	0,0	85,6	34	4209,7	
06.11	0 %	!	8,6	11,8	16,1	0,0	79,2	34	4209,7	
07.11	0 %	!	9,0	11,1	14,1	0,0	80,2	34	4209,7	
08.11	0 %	!	8,5	9,6	10,6	0,0	92,8	34	4209,7	
09.11	0 %	!	8,5	9,9	11,6	0,0	93,2	34	4209,7	
10.11	0 %	!	7,4	8,6	10,0	0,0	91,6	34	4209,7	
11.11	0 %	!	5,3	7,8	9,0	0,0	95,0	34	4209,7	
12.11	0 %	!	1,8	7,0	12,4	0,0	98,3	34	4209,7	
13.11	0 %	!	6,9	8,3	9,1	0,0	100,0	34	4209,7	
14.11	0 %	!	3,7	7,6	12,0	0,0	86,4	34	4209,7	
15.11	0 %	!	0,8	5,1	10,5	0,0	85,2	34	4209,7	
16.11	0 %	!	0,5	4,3	8,8	0,0	84,3	34	4209,7	
17.11	0 %	!	-0,7	2,2	6,4	0,0	74,0	34	4209,7	
18.11	0 %	!	-3,7	-0,1	3,8	0,0	78,0	34	4209,7	
19.11	0 %	!	-1,4	0,0	1,2	0,0	86,4	34	4209,7	
20.11	0 %	!	0,2	1,1	2,5	3,4	93,5	34	4209,7	
21.11	0 %	!	1,3	2,2	2,7	0,6	98,3	34	4209,7	

Station: Kleinhadersdorf, 01.01.2018 - 31.12.2018 09:00:00

Erstellt: 08.01.2019

Daten vorhanden bis: 31.12.2018 09:00:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2018 09:00:00

Austrieb (BBCH11): 22.04.2018

Wachstum angegeben für:

Spaetburgunder

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	
22.11	0 %	!	1,2	2,3	4,2	0,4	99,3	34	4209,7	
23.11	0 %	!	4,0	4,6	5,3	0,0	99,4	34	4209,7	
24.11	0 %	!	3,7	4,9	5,9	0,2	100,0	34	4209,7	
25.11	0 %	!	3,8	4,5	5,1	1,0	99,8	34	4209,7	
26.11	0 %	!	1,8	4,5	5,4	8,6	93,4	34	4209,7	
27.11	0 %	!	-1,7	-0,1	1,8	0,8	83,8	34	4209,7	
28.11	0 %	!	-4,2	-1,4	3,3	0,0	81,1	34	4209,7	
29.11	0 %	!	-7,4	-3,5	0,0	0,0	83,6	34	4209,7	
30.11	0 %	!	-4,5	-2,9	-1,2	0,0	80,8	34	4209,7	
01.12	0 %	!	-4,5	-3,3	-2,2	0,0	97,2	34	4209,7	
02.12	0 %	!	-3,9	-1,3	-0,1	0,0	99,2	34	4209,7	
03.12	0 %	!	-0,1	1,2	2,5	7,6	100,0	34	4209,7	
04.12	0 %	!	0,9	6,0	10,9	3,4	89,9	34	4209,7	
05.12	0 %	!	-2,4	1,2	5,0	0,0	89,9	34	4209,7	
06.12	0 %	!	-3,3	-0,4	1,7	0,0	94,4	34	4209,7	
07.12	0 %	!	0,6	3,2	7,1	0,0	96,6	34	4209,7	
08.12	0 %	!	3,5	6,2	8,5	1,0	79,1	34	4209,7	
09.12	0 %	!	3,8	6,4	9,1	0,0	78,7	34	4209,7	
10.12	0 %	!	0,0	3,7	6,2	0,2	81,9	34	4209,7	
11.12	0 %	!	0,1	1,8	3,6	0,0	89,2	34	4209,7	
12.12	0 %	!	-1,3	0,4	1,6	5,8	98,1	34	4209,7	
13.12	0 %	!	-4,0	-2,2	-0,5	0,0	98,2	34	4209,7	
14.12	0 %	!	-3,9	-2,8	-1,4	0,0	95,9	34	4209,7	
15.12	0 %	!	-2,1	-1,7	-1,1	0,0	89,9	34	4209,7	
16.12	0 %	!	-3,1	-2,4	-1,6	0,0	83,2	34	4209,7	
17.12	0 %	!	-3,1	-1,8	0,1	0,0	92,3	34	4209,7	
18.12	0 %	!	-2,3	0,5	3,8	4,2	95,3	34	4209,7	
19.12	0 %	!	-2,7	-0,8	1,7	0,2	92,2	34	4209,7	
20.12	0 %	!	-3,9	-3,2	-2,3	0,0	95,8	34	4209,7	
21.12	0 %	!	-3,0	-1,8	0,0	0,0	100,0	34	4209,7	
22.12	0 %	!	-0,1	7,9	10,6	2,4	83,3	34	4209,7	
23.12	0 %	!	5,5	7,0	8,6	1,0	82,4	34	4209,7	
24.12	0 %	!	0,6	3,2	5,8	21,2	88,7	34	4209,7	
25.12	0 %	!	-0,2	1,9	3,5	0,0	81,2	34	4209,7	
26.12	0 %	!	1,8	2,9	4,1	0,0	81,3	34	4209,7	
27.12	0 %	!	3,1	5,4	7,5	0,0	91,8	34	4209,7	
28.12	0 %	!	3,6	5,2	8,4	0,4	83,9	34	4209,7	
29.12	0 %	!	1,7	3,4	5,2	0,4	88,1	34	4209,7	
30.12	0 %	!	1,0	3,5	5,4	2,4	87,9	34	4209,7	



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