

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: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 cm ²	
01.01	0 %	!	4,3	9,2	12,6	0,0	95,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	1,8	6,9	10,8	0,1	88,8	0	0,0	
03.01	0 %	!	7,0	8,7	11,2	6,8	88,6	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,4	6,9	10,8	24,9	98,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	0,8	2,0	4,5	3,2	87,4	0	0,0	
06.01	0 %	!	-3,1	1,0	4,9	0,1	91,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	-2,3	-0,4	1,3	0,1	96,6	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,1	0,8	1,7	1,4	93,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	0,3	2,4	4,0	7,1	95,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,3	0,9	3,0	0,0	97,9	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,3	1,6	3,4	0,0	91,5	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,1	0,0	3,8	0,0	85,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	-2,0	0,0	4,8	0,0	92,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-3,4	0,4	7,3	0,0	91,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	-3,1	-0,3	1,2	0,1	99,5	0	0,0	
16.01	0 %	!	-1,6	-0,5	1,0	0,0	99,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	0,3	1,5	2,8	0,8	98,0	0	0,0	
18.01	0 %	!	1,2	3,2	6,0	0,2	93,1	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,7	1,5	3,1	0,1	90,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	0,1	1,6	4,5	0,9	88,0	0	0,0	
21.01	0 %	!	-1,4	0,5	1,8	0,0	87,6	0	0,0	
22.01	0 %	!	0,9	2,8	3,9	0,3	94,8	0	0,0	
23.01	0 %	!	1,7	3,1	5,2	0,0	90,6	0	0,0	
24.01	0 %	!	-1,8	2,2	3,4	0,0	88,7	0	0,0	
25.01	0 %	!	-5,2	-2,4	-0,8	0,0	100,0	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,5	-1,3	-0,9	0,0	98,9	0	0,0	
27.01	0 %	!	-2,7	-1,3	0,8	0,3	98,8	0	0,0	
28.01	0 %	!	0,6	2,3	4,8	1,0	91,2	0	0,0	
29.01	0 %	!	1,0	2,4	4,7	0,1	96,5	0	0,0	
30.01	0 %	!	0,6	4,0	5,6	0,8	77,3	0	0,0	
31.01	0 %	!	-0,1	1,9	3,1	6,2	93,1	0	0,0	
01.02	0 %	!	1,0	2,0	5,3	1,8	92,2	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,5	5,1	7,3	1,2	86,7	0	0,0	
03.02	0 %	!	1,2	5,7	8,2	0,0	94,0	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,7	5,1	6,4	2,5	90,0	0	0,0	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	0,1	2,4	5,1	0,1	87,0	0	0,0	
06.02	0 %	!	1,3	4,1	4,9	18,4	88,3	0	0,0	
07.02	0 %	!	1,3	3,0	6,4	0,3	81,1	0	0,0	
08.02	0 %	!	1,0	3,6	6,0	0,2	91,9	0	0,0	
09.02	0 %	!	1,8	7,0	12,3	0,0	87,4	0	0,0	
10.02	0 %	!	0,7	4,2	7,4	0,0	88,7	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,1	2,3	6,0	0,5	88,1	0	0,0	
12.02	0 %	!	-5,3	0,2	6,4	0,0	85,6	0	0,0	
13.02	0 %	!	-4,8	3,5	11,9	0,0	73,4	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,7	7,7	13,0	0,5	62,6	0	0,0	
15.02	0 %	!	3,9	5,6	8,1	0,3	86,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	3,9	6,7	10,9	3,1	90,1	0	0,0	
17.02	0 %	!	6,2	8,9	11,5	8,1	78,3	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,3	8,9	13,5	2,1	75,2	0	0,0	
19.02	0 %	!	3,6	5,6	7,6	0,0	57,5	0	0,0	
20.02	0 %	!	2,3	6,1	9,1	0,8	83,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	3,1	5,2	9,3	5,7	78,8	0	0,0	
22.02	0 %	!	2,7	5,2	7,3	1,2	82,1	0	0,0	
23.02	0 %	!	1,6	6,1	11,8	2,6	79,7	0	0,0	
24.02	0 %	!	1,3	6,6	11,6	1,6	78,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	0,0	2,1	5,3	1,3	87,7	0	0,0	
26.02	0 %	!	-0,8	2,1	6,8	0,1	80,7	0	0,0	
27.02	0 %	!	-1,0	2,6	7,0	0,0	71,0	0	0,0	
28.02	0 %	!	-3,8	2,3	8,0	0,0	65,2	0	0,0	
01.03	0 %	!	-3,2	1,3	7,5	1,4	58,6	0	0,0	
02.03	0 %	!	-4,1	0,0	4,6	0,0	72,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	-6,9	1,4	9,2	0,0	66,8	0	0,0	
04.03	0 %	!	-3,1	1,5	6,9	0,0	68,5	0	0,0	
05.03	0 %	!	-3,8	1,0	5,9	0,0	67,0	0	0,0	
06.03	0 %	!	-0,5	1,3	3,7	0,0	59,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	-2,9	-0,2	3,6	0,0	57,1	0	0,0	
08.03	0 %	!	-7,1	1,3	8,7	0,0	56,1	0	0,0	
09.03	0 %	!	-6,3	3,6	14,1	0,0	52,0	0	0,0	
10.03	0 %	!	-4,7	5,0	14,0	0,0	52,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	-1,3	5,1	12,2	0,0	45,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	-1,0	4,5	11,1	0,0	41,4	0	0,0	
13.03	0 %	!	-2,1	5,8	14,1	0,0	41,8	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,7	6,3	12,5	0,8	71,6	0	0,0	
15.03	0 %	!	0,2	4,4	8,8	9,9	91,4	0	0,0	
16.03	0 %	!	0,7	6,9	12,9	0,1	82,7	0	0,0	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
17.03	0 %	!	5,5	7,4	10,4	0,0	80,1	0	0,0	
18.03	0 %	!	4,5	6,9	10,1	0,0	80,0	0	0,0	
19.03	0 %	!	2,1	5,3	9,7	0,0	69,9	0	0,0	
20.03	0 %	!	2,9	8,6	16,3	0,0	48,4	0	0,0	
21.03	0 %	!	0,4	7,0	14,4	0,0	49,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	-1,4	7,1	16,7	0,0	49,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	-2,4	8,7	19,5	0,0	44,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-0,8	9,8	19,6	0,0	46,3	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,5	9,4	17,5	0,0	51,4	0	0,0	
26.03	0 %	!	2,2	10,1	17,4	0,0	48,9	0	0,0	
27.03	0 %	!	0,5	10,9	19,1	0,0	63,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	2,5	11,6	20,2	0,0	61,7	0	0,0	
29.03	0 %	!	4,4	10,4	17,3	0,0	66,9	0	0,0	
30.03	0 %	!	3,3	6,9	9,9	6,2	92,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	3,0	4,3	6,6	2,8	92,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	-1,4	-0,1	3,0	8,2	99,7	0	0,0	
02.04	0 %	!	-1,9	-0,4	2,2	5,7	90,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	-3,4	0,6	5,3	8,4	69,4	0	0,0	
04.04	0 %	!	-2,7	2,3	6,6	2,2	68,5	0	0,0	
05.04	0 %	!	3,2	5,7	8,1	0,8	87,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	7,7	10,0	13,7	0,2	78,6	0	0,0	
07.04	0 %	!	7,5	9,3	12,7	8,3	81,6	0	0,0	
08.04	0 %	!	-0,4	3,8	8,1	3,5	82,4	0	0,0	
09.04	0 %	!	-0,2	2,6	7,1	16,2	87,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	-0,2	3,6	8,9	0,8	78,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	-1,6	6,8	14,4	0,0	68,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	2,8	11,9	20,5	0,0	60,1	0	0,0	
13.04	0 %	!	6,5	14,8	22,2	0,0	57,5	0	0,0	
14.04	0 %	!	6,7	13,8	20,9	0,0	74,5	0	0,0	
15.04	0 %	!	6,8	12,5	19,1	0,0	70,9	0	0,0	
16.04	0 %	!	4,7	8,7	12,6	0,0	59,1	0	0,0	
17.04	0 %	!	0,7	8,3	14,4	0,0	51,4	0	0,0	
18.04	0 %	!	0,0	9,2	15,6	0,0	51,3	0	0,0	
19.04	0 %	!	0,8	9,7	17,7	0,0	54,6	0	0,0	
20.04	0 %	!	2,2	8,8	15,2	0,0	54,0	0	0,0	
21.04	0 %	!	4,4	9,4	14,6	0,0	69,4	0	0,0	
22.04	0 %	!	4,7	10,9	18,0	0,0	68,0	0	0,0	
23.04	0 %	!	6,7	10,6	14,1	0,0	72,5	0	0,0	
24.04	0 %	!	6,8	8,4	10,1	3,1	89,5	0	0,0	
25.04	0 %	!	4,9	9,5	14,1	0,2	83,6	0	0,0	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	7,0	8,0	12,0	0,9	95,3	0	0,0	
27.04	0 %	!	5,8	10,5	16,4	0,6	77,3	0	0,0	
28.04	0 %	!	2,4	10,7	18,5	0,0	66,3	0	0,0	
29.04	0 %	!	3,4	11,9	18,9	0,0	65,9	0	0,0	
30.04	0 %	!	8,3	10,6	14,7	0,4	81,3	0	0,0	
01.05	0 %	!	8,0	11,5	16,9	0,0	79,2	0	0,0	
02.05	0 %	!	5,4	13,3	19,3	0,0	72,2	0	0,0	
03.05	0 %	!	7,1	14,7	21,4	0,0	68,7	1	4,0	
04.05	0 %	!	10,5	13,6	20,6	9,1	81,5	1	4,3	
05.05	0 %	!	9,3	12,8	17,3	1,0	87,0	1	5,0	
06.05	0 %	!	9,3	13,7	18,1	0,0	66,2	1	6,0	
07.05	0 %	!	5,6	14,1	21,1	0,0	65,5	1	7,4	
08.05	7 %	!	6,1	15,0	21,8	0,0	69,4	2	13,8	
09.05	13 %	!	9,7	16,6	23,3	0,0	66,0	2	22,5	
10.05	19 %	!	8,5	17,8	24,4	0,0	65,8	2	35,5	
11.05	23 %	!	14,4	21,4	27,2	0,0	55,2	3	64,8	
12.05	29 %	!	16,0	19,0	22,4	0,0	62,6	3	99,0	
13.05	34 %	!!	9,7	17,0	21,9	0,0	57,9	4	125,5	
14.05	39 %	!!	6,4	16,0	23,7	0,0	61,4	4	157,8	
15.05	39 %	!!	7,2	17,3	25,3	0,0	60,7	5	200,0	
16.05	42 %	!!	9,3	16,9	24,5	0,3	75,2	5	237,6	
17.05	46 %	!!	11,3	18,6	24,0	0,0	69,6	5	297,6	
18.05	52 %	!!	11,7	20,5	27,7	0,0	63,2	6	381,1	
19.05	55 %	!!	12,3	21,2	29,8	0,1	58,2	6	466,8	
20.05	63 %	!!	14,7	21,2	30,2	2,0	73,1	7	567,9	
21.05	68 %	!!!	11,3	15,8	20,8	0,0	66,0	7	619,7	
22.05	72 %	!!!	7,6	16,9	23,8	0,0	64,5	8	683,1	
23.05	77 %	!!!	11,8	17,6	24,0	6,7	76,7	8	757,8	
24.05	82 %	!!!	11,7	15,8	19,5	1,2	74,5	8	813,7	
25.05	83 %	!!!	10,3	15,5	20,4	0,0	62,0	9	868,8	
26.05	84 %	!!!	13,4	16,0	19,6	0,0	63,7	9	923,5	
27.05	86 %	!!!	11,0	14,3	17,2	0,8	78,1	9	969,8	
28.05	81 %	!!!	5,3	12,6	18,9	0,0	56,3	9	997,0	
29.05	76 %	!!!	5,4	9,9	14,6	0,7	69,0	9	997,0	
30.05	69 %	!!!	2,0	11,0	18,5	0,0	67,6	9	1006,7	
31.05	63 %	!!	4,1	14,3	21,6	0,1	60,4	9	1051,0	
01.06	62 %	!!	7,9	16,5	23,1	0,1	57,3	10	1110,0	
02.06	60 %	!!	7,2	15,7	21,3	0,0	55,9	10	1160,2	
03.06	58 %	!!	10,7	18,4	28,2	2,3	65,7	10	1248,1	
04.06	67 %	!!!	14,5	18,5	24,9	0,2	86,6	11	1321,2	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	78 %	!!!	14,8	17,6	22,9	2,9	86,7	11	1386,1	
06.06	86 %	!!!	14,0	18,0	22,6	0,0	75,3	11	1461,7	
07.06	89 %	!!!	14,1	17,3	22,9	2,5	71,9	12	1519,8	
08.06	89 %	!!!	12,7	16,6	23,6	3,4	78,2	12	1573,3	
09.06	96 %	!!!	10,5	15,0	19,0	0,2	81,9	12	1615,2	
10.06	96 %	!!!	8,4	17,3	24,6	0,0	65,6	13	1668,5	
11.06	93 %	!!!	9,8	19,5	27,1	0,0	61,9	13	1745,9	
12.06	90 %	!!!	11,3	21,5	28,7	0,0	61,3	13	1829,6	
13.06	80 %	!!!	13,9	18,5	22,9	0,0	52,5	14	1885,1	
14.06	76 %	!!!	8,4	18,2	25,6	0,0	53,0	14	1951,7	
15.06	74 %	!!!	10,5	21,6	31,1	0,0	49,7	15	2024,7	
16.06	66 %	!!!	13,2	22,0	28,7	0,0	51,3	15	2102,5	
17.06	58 %	!!	11,6	21,2	29,0	0,0	46,9	15	2173,4	
18.06	51 %	!!	13,9	25,3	34,4	0,0	46,7	16	2264,7	
19.06	42 %	!!	17,6	27,8	34,5	0,0	45,1	17	2368,4	
20.06	52 %	!!	9,2	18,5	25,5	0,0	71,1	17	2411,3	
21.06	53 %	!!	6,3	18,2	27,2	0,0	57,0	17	2453,7	
22.06	58 %	!!	13,9	20,2	27,9	0,1	62,6	18	2503,9	
23.06	64 %	!!	14,3	23,4	31,4	0,1	67,7	18	2573,6	
24.06	74 %	!!!	15,9	20,5	27,1	3,5	75,0	19	2622,6	
25.06	81 %	!!!	14,6	21,5	29,4	0,0	63,5	19	2669,8	
26.06	88 %	!!!	14,4	23,5	31,2	0,0	58,6	19	2735,9	
27.06	89 %	!!!	16,2	19,0	23,2	7,5	84,8	20	2771,5	
28.06	91 %	!!!	12,3	20,6	26,7	0,0	58,8	20	2813,9	
29.06	95 %	!!!	17,5	21,8	29,4	0,7	69,2	20	2864,4	
30.06	89 %	!!!	15,7	23,8	32,3	4,4	66,7	21	2916,2	
01.07	74 %	!!!	12,1	15,4	20,4	10,6	84,7	21	2934,3	
02.07	72 %	!!!	10,4	19,5	26,6	0,0	62,7	21	2967,0	
03.07	70 %	!!!	12,1	22,2	29,5	0,0	54,8	22	3014,9	
04.07	61 %	!!	15,8	21,9	28,2	0,0	53,0	22	3052,3	
05.07	56 %	!!	11,1	20,9	27,8	0,0	49,9	23	3089,1	
06.07	46 %	!!	13,3	18,8	23,8	0,0	52,8	23	3119,2	
07.07	51 %	!!	13,1	16,0	19,6	0,8	73,4	23	3136,6	
08.07	58 %	!!	11,2	17,2	23,4	0,0	58,9	23	3157,0	
09.07	56 %	!!	10,7	18,7	25,8	0,0	65,1	24	3186,3	
10.07	56 %	!!	12,8	16,3	20,4	0,0	64,2	24	3202,1	
11.07	60 %	!!	13,9	18,0	23,6	0,0	71,4	24	3226,7	
12.07	62 %	!!	10,1	20,1	28,7	0,0	61,8	24	3252,7	
13.07	62 %	!!	13,2	23,6	32,4	0,0	46,9	25	3292,0	
14.07	52 %	!!	16,9	23,9	31,3	0,0	48,1	25	3326,5	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	50 %	!!	10,3	18,4	24,6	0,0	52,1	25	3351,9	
16.07	46 %	!!	8,2	18,8	25,9	0,0	52,0	26	3372,7	
17.07	40 %	!!	9,1	20,4	29,4	0,0	43,7	26	3393,0	
18.07	31 %	!	11,0	23,5	33,3	0,0	37,6	26	3427,3	
19.07	24 %	!	13,7	26,9	36,4	0,0	36,8	27	3464,6	
20.07	18 %	!	17,9	28,0	38,3	15,6	44,3	27	3502,1	
21.07	22 %	!	18,1	22,4	27,5	0,1	69,1	28	3529,5	
22.07	25 %	!	14,5	23,1	31,3	0,0	64,1	28	3548,5	
23.07	26 %	!	18,1	22,9	28,5	0,0	64,1	28	3577,0	
24.07	28 %	!	15,7	24,3	32,3	0,0	54,7	29	3603,9	
25.07	30 %	!	16,5	26,2	33,6	0,0	50,7	29	3620,9	
26.07	33 %	!!	16,4	21,8	27,2	0,0	55,5	29	3651,0	
27.07	39 %	!!	14,7	19,5	24,7	0,0	61,0	29	3664,0	
28.07	33 %	!!	13,0	21,0	28,2	0,0	48,4	30	3676,2	
29.07	27 %	!	15,1	20,1	28,6	15,2	68,3	30	3693,7	
30.07	28 %	!	14,1	20,1	27,2	0,1	70,5	30	3712,7	
31.07	29 %	!	13,6	22,0	29,6	0,0	61,2	30	3724,3	
01.08	32 %	!	16,8	22,5	28,7	0,0	61,6	31	3734,4	
02.08	33 %	!!	17,1	23,4	30,2	0,0	57,0	31	3760,0	
03.08	31 %	!	13,5	25,5	35,0	0,0	51,1	31	3774,6	
04.08	31 %	!	17,2	28,2	37,5	3,4	43,3	32	3793,6	
05.08	34 %	!!	17,7	24,9	31,6	0,0	55,2	32	3811,1	
06.08	29 %	!	14,0	19,6	25,3	0,0	48,4	32	3815,9	
07.08	24 %	!	12,0	20,1	27,0	0,0	41,9	32	3819,7	
08.08	19 %	!	11,7	21,6	29,2	0,0	41,1	32	3836,1	
09.08	15 %	!	14,7	23,4	30,7	0,0	38,8	33	3847,6	
10.08	12 %	!	15,0	23,6	30,7	0,0	38,5	33	3852,4	
11.08	11 %	!	12,8	22,5	29,8	0,1	41,2	33	3855,3	
12.08	9 %	!	13,9	22,3	28,7	0,0	42,0	33	3866,9	
13.08	7 %	!	12,4	22,6	30,3	0,0	46,6	33	3875,7	
14.08	9 %	!	16,2	24,3	32,6	0,0	54,9	33	3879,9	
15.08	11 %	!	17,4	22,3	27,8	0,0	60,5	33	3881,8	
16.08	12 %	!	13,4	21,6	30,0	0,0	62,6	34	3883,1	
17.08	14 %	!	13,7	21,3	28,7	0,0	62,2	34	3886,4	
18.08	16 %	!	18,2	22,0	27,0	0,0	67,4	34	3887,3	
19.08	18 %	!	17,8	21,3	26,4	0,0	71,7	34	3887,9	
20.08	20 %	!	16,6	19,8	25,3	1,2	77,0	34	3893,0	
21.08	19 %	!	10,7	20,3	28,1	0,0	61,5	34	3893,9	
22.08	18 %	!	11,3	20,8	29,6	0,0	53,9	34	3894,2	
23.08	17 %	!	11,5	21,7	30,9	0,0	51,3	34	3894,3	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	13,3	22,5	30,3	0,0	54,6	34	3894,3	
25.08	16 %	!	14,2	23,2	31,9	0,0	61,4	34	3894,3	
26.08	16 %	!	16,3	22,3	30,2	4,0	72,5	34	3894,3	
27.08	13 %	!	16,6	18,9	23,6	10,1	92,4	34	3894,3	
28.08	14 %	!	14,9	19,7	26,3	0,0	74,2	34	3894,3	
29.08	14 %	!	12,8	20,0	27,4	0,0	56,8	34	3894,3	
30.08	14 %	!	12,8	20,7	28,9	0,0	54,8	34	3894,3	
31.08	14 %	!	15,5	19,4	25,5	0,0	62,2	34	3894,3	
01.09	14 %	!	12,6	17,9	24,8	0,0	66,4	34	3894,3	
02.09	13 %	!	9,6	17,5	24,6	0,0	56,2	34	3894,3	
03.09	16 %	!	13,2	17,5	24,2	0,1	68,4	34	3894,3	
04.09	16 %	!	11,3	18,4	26,4	0,1	77,5	34	3894,3	
05.09	17 %	!	11,5	20,8	29,5	0,0	64,8	34	3894,3	
06.09	18 %	!	14,0	20,3	29,8	0,6	71,0	34	3894,3	
07.09	19 %	!	15,1	21,5	28,4	0,0	66,9	34	3894,3	
08.09	19 %	!	13,6	17,7	22,0	3,6	75,8	34	3894,3	
09.09	20 %	!	12,0	16,3	22,4	1,1	75,9	34	3894,3	
10.09	21 %	!	13,0	14,9	19,3	7,0	88,1	34	3894,3	
11.09	21 %	!	11,1	15,9	21,0	2,6	84,2	34	3894,3	
12.09	21 %	!	7,8	15,4	24,2	0,0	81,3	34	3894,3	
13.09	21 %	!	9,8	16,3	23,1	0,0	83,9	34	3894,3	
14.09	18 %	!	15,4	17,6	23,1	20,6	94,9	34	3894,3	
15.09	18 %	!	12,6	15,7	18,9	9,8	86,2	34	3894,3	
16.09	15 %	!	8,3	12,6	17,2	0,0	78,2	34	3894,3	
17.09	12 %	!	7,0	9,8	14,8	4,3	84,3	34	3894,3	
18.09	9 %	!	6,4	9,5	12,7	5,5	89,7	34	3894,3	
19.09	6 %	!	5,9	10,3	16,2	0,2	84,5	34	3894,3	
20.09	3 %	!	6,6	10,2	16,1	0,0	83,7	34	3894,3	
21.09	3 %	!	3,9	8,6	16,1	0,3	83,2	34	3894,3	
22.09	0 %	!	1,0	9,5	18,4	0,0	77,3	34	3894,3	
23.09	0 %	!	1,2	10,8	20,0	0,0	76,6	34	3894,3	
24.09	0 %	!	7,7	12,8	18,4	0,0	84,2	34	3894,3	
25.09	0 %	!	10,1	11,9	14,3	14,1	97,0	34	3894,3	
26.09	0 %	!	8,2	10,7	15,1	3,9	88,1	34	3894,3	
27.09	0 %	!	6,9	8,7	11,8	12,0	92,8	34	3894,3	
28.09	0 %	!	5,3	8,9	13,6	5,0	85,9	34	3894,3	
29.09	0 %	!	4,4	8,2	14,1	0,0	88,6	34	3894,3	
30.09	0 %	!	2,8	8,1	17,6	0,1	86,3	34	3894,3	
01.10	0 %	!	6,3	10,0	12,5	5,0	93,3	34	3894,3	
02.10	0 %	!	8,9	11,8	12,8	15,8	97,5	34	3894,3	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	4,9	9,8	16,7	0,2	88,4	34	3894,3	
04.10	0 %	!	2,7	9,9	19,4	0,1	85,9	34	3894,3	
05.10	0 %	!	5,6	13,9	21,9	0,0	83,2	34	3894,3	
06.10	0 %	!	6,5	14,4	20,1	0,0	73,5	34	3894,3	
07.10	0 %	!	5,2	12,0	20,3	0,0	87,2	34	3894,3	
08.10	0 %	!	6,3	12,5	17,2	0,0	84,9	34	3894,3	
09.10	0 %	!	3,1	9,4	17,4	0,1	80,9	34	3894,3	
10.10	0 %	!	4,6	12,4	20,8	7,3	82,9	34	3894,3	
11.10	0 %	!	8,8	12,3	15,6	0,2	90,7	34	3894,3	
12.10	0 %	!	6,1	10,8	17,3	0,0	91,2	34	3894,3	
13.10	0 %	!	6,5	11,6	15,3	0,1	94,6	34	3894,3	
14.10	0 %	!	11,7	13,5	16,7	3,3	93,2	34	3894,3	
15.10	0 %	!	12,9	15,0	17,8	6,8	95,5	34	3894,3	
16.10	0 %	!	13,6	16,4	22,3	1,0	90,0	34	3894,3	
17.10	0 %	!	10,0	16,3	24,9	0,1	84,1	34	3894,3	
18.10	0 %	!	12,1	15,0	19,2	0,8	95,2	34	3894,3	
19.10	0 %	!	8,7	11,5	13,1	0,2	98,8	34	3894,3	
20.10	0 %	!	6,3	10,3	13,8	6,1	94,8	34	3894,3	
21.10	0 %	!	9,7	13,1	17,0	11,1	97,9	34	3894,3	
22.10	0 %	!	10,2	13,8	18,9	0,2	90,2	34	3894,3	
23.10	0 %	!	6,1	13,7	22,5	0,1	87,9	34	3894,3	
24.10	0 %	!	11,9	14,6	17,3	1,9	88,5	34	3894,3	
25.10	0 %	!	8,6	12,5	18,6	0,0	88,3	34	3894,3	
26.10	0 %	!	8,8	13,1	19,7	0,1	91,2	34	3894,3	
27.10	0 %	!	6,6	13,7	24,0	0,1	89,7	34	3894,3	
28.10	0 %	!	10,1	16,1	24,3	0,0	81,2	34	3894,3	
29.10	0 %	!	11,2	15,6	23,6	0,0	85,7	34	3894,3	
30.10	0 %	!	8,2	14,3	24,8	0,1	90,3	34	3894,3	
31.10	0 %	!	7,4	10,6	12,9	0,0	99,2	34	3894,3	
01.11	0 %	!	7,7	12,3	17,9	0,2	91,1	0	0,0	
02.11	0 %	!	4,8	9,3	14,5	0,0	87,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	2,6	8,6	13,4	0,2	90,5	0	0,0	
04.11	0 %	!	7,8	9,2	11,7	0,2	89,1	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	7,6	10,2	2,0	95,5	0	0,0	
06.11	0 %	!	-0,2	5,9	11,5	0,0	90,7	0	0,0	
07.11	0 %	!	7,6	10,5	13,6	0,0	86,9	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,3	10,6	16,6	0,0	79,1	0	0,0	
09.11	0 %	!	9,5	11,7	14,2	4,0	90,7	0	0,0	
10.11	0 %	!	5,0	9,3	13,5	0,0	91,9	0	0,0	
11.11	0 %	!	0,6	6,2	14,4	0,2	95,2	0	0,0	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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	
12.11	0 %	!	2,6	4,7	7,8	0,2	100,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	2,1	5,5	11,3	0,1	91,0	0	0,0	
14.11	0 %	!	1,4	7,4	12,8	0,0	86,7	0	0,0	
15.11	0 %	!	5,5	10,0	14,2	0,0	81,2	0	0,0	
16.11	0 %	!	7,2	9,4	12,9	2,3	90,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	6,6	8,5	11,3	9,3	94,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	6,0	7,3	9,3	3,3	96,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	-0,4	0,5	6,5	8,6	99,9	0	0,0	
20.11	0 %	!	-0,3	2,8	5,2	13,0	97,4	0	0,0	
21.11	0 %	!	2,8	4,8	8,2	1,1	90,8	0	0,0	
22.11	0 %	!	2,4	5,4	8,0	0,0	88,8	0	0,0	
23.11	0 %	!	3,4	5,9	11,2	1,4	82,6	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,2	6,4	8,9	1,0	93,8	0	0,0	
25.11	0 %	!	0,1	4,3	7,1	0,1	97,1	0	0,0	
26.11	0 %	!	-0,4	4,4	7,5	0,0	97,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	-2,8	1,2	7,3	0,2	94,7	0	0,0	
28.11	0 %	!	1,4	3,4	5,0	2,2	94,9	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,9	4,6	5,3	2,9	99,7	0	0,0	
30.11	0 %	!	2,1	4,0	5,0	0,2	97,4	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,1	2,8	6,5	0,0	89,7	0	0,0	
02.12	0 %	!	0,0	0,9	2,8	1,3	97,9	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,1	0,7	2,1	0,0	96,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	0,0	1,7	2,9	0,1	97,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,1	2,5	3,4	0,6	98,7	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,9	2,5	3,0	0,0	95,6	0	0,0	
07.12	0 %	!	0,0	1,9	3,4	0,2	95,9	0	0,0	
08.12	0 %	!	0,5	1,3	2,3	1,2	93,6	0	0,0	
09.12	0 %	!	-4,1	-1,0	0,9	0,0	97,3	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,6	-0,9	1,0	0,0	94,7	0	0,0	
11.12	0 %	!	-4,0	-2,9	-1,8	0,0	93,2	0	0,0	
12.12	0 %	!	-8,7	-3,7	-0,2	0,9	94,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	-11,6	-7,4	-4,4	0,0	92,6	0	0,0	
14.12	0 %	!	-6,1	-4,5	-3,6	0,0	93,7	0	0,0	
15.12	0 %	!	-7,5	-5,1	-2,2	0,2	95,0	0	0,0	
16.12	0 %	!	-8,1	-3,5	-1,7	0,0	76,7	0	0,0	
17.12	0 %	!	-12,9	-8,4	-1,3	1,1	90,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	-14,0	-8,2	-3,8	0,0	93,0	0	0,0	
19.12	0 %	!	-5,3	-1,9	0,8	1,3	93,5	0	0,0	
20.12	0 %	!	-1,7	0,5	1,9	4,4	99,6	0	0,0	
21.12	0 %	!	0,7	7,8	9,8	4,9	98,7	0	0,0	

Station: Beckstein, 01.01.2022 00:00 - 31.12.2022 23:59

Erstellt: 09.01.2023

Daten vorhanden bis: 31.12.2022 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2022 23:50

Austrieb (BBCH11): 03.05.2022

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 %	!	5,5	8,9	9,8	5,1	95,0	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,7	9,8	12,0	11,6	97,1	0	0,0	
24.12	0 %	!	8,0	9,2	11,2	0,0	89,2	0	0,0	
25.12	0 %	!	5,7	8,9	14,7	0,1	92,4	0	0,0	
26.12	0 %	!	4,4	9,0	10,8	8,4	89,1	0	0,0	
27.12	0 %	!	-0,1	3,1	6,5	0,0	88,3	0	0,0	
28.12	0 %	!	-0,2	5,5	9,1	0,0	81,4	0	0,0	
29.12	0 %	!	6,2	9,2	12,0	3,1	83,6	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,2	7,3	10,8	1,4	91,4	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