

## 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: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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 <sup>2</sup>	
04.01	0 %	!	0,5	3,0	5,3		0,0	0	0,0	
05.01	0 %	!	3,6	6,0	8,4	3,6	90,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	5,5	6,5	7,6	0,8	89,8	0	0,0	
07.01	0 %	!	4,4	5,5	7,7	1,7	88,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	4,3	5,8	7,2	5,5	90,1	0	0,0	
09.01	0 %	!	2,7	4,1	5,0	0,8	81,4	0	0,0	
10.01	0 %	!	-0,7	2,3	3,7	0,0	80,2	0	0,0	
11.01	0 %	!	-0,2	1,5	3,8	1,3	97,4	0	0,0	
12.01	0 %	!	3,6	5,2	6,5	2,1	96,1	0	0,0	
13.01	0 %	!	5,9	7,8	9,6	2,9	92,2	0	0,0	
14.01	0 %	!	2,7	5,3	6,8	2,3	86,3	0	0,0	
15.01	0 %	!	1,0	4,3	6,6	0,0	90,3	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,6	5,2	7,3	0,0	85,3	0	0,0	
17.01	0 %	!	1,9	6,0	9,0	0,8	84,8	0	0,0	
18.01	0 %	!	-2,7	1,4	3,9	0,0	85,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-5,3	-2,0	3,7	0,1	91,5	0	0,0	
20.01	0 %	!	-7,1	-3,4	1,4	0,0	92,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-5,8	-3,0	1,6	0,0	89,3	0	0,0	
22.01	0 %	!	-7,9	-4,1	-1,3	0,0	99,5	0	0,0	
23.01	0 %	!	-1,7	-0,9	0,2	0,0	86,3	0	0,0	
24.01	0 %	!	-3,4	-1,5	-0,5	0,0	83,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-2,7	-0,1	3,3	0,1	87,5	0	0,0	
26.01	0 %	!	1,0	3,6	6,1	1,6	97,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	2,8	5,9	8,4	1,5	91,3	0	0,0	
28.01	0 %	!	2,3	3,1	4,7	1,6	92,5	0	0,0	
29.01	0 %	!	-1,4	1,5	4,4	0,0	90,7	0	0,0	
30.01	0 %	!	-2,5	0,7	3,3	1,0	94,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	-6,5	-0,9	2,5	2,8	97,4	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,3	2,3	3,6	2,3	98,3	0	0,0	
02.02	0 %	!	1,9	3,1	4,9	0,9	100,0	0	0,0	
03.02	0 %	!	2,4	3,4	4,7	0,1	88,1	0	0,0	
04.02	0 %	!	-2,4	1,3	5,8	0,0	89,0	0	0,0	
05.02	0 %	!	-0,7	2,1	5,7	0,0	89,9	0	0,0	
06.02	0 %	!	-2,1	0,5	5,6	0,0	94,0	0	0,0	
07.02	0 %	!	-1,6	2,6	7,2	0,6	97,5	0	0,0	

Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
08.02	0 %	!	2,2	5,7	9,2	0,0	91,2	0	0,0	
09.02	0 %	!	5,8	7,5	10,7	1,7	86,3	0	0,0	
10.02	0 %	!	5,3	7,3	10,2	4,3	88,3	0	0,0	
11.02	0 %	!	1,1	5,8	8,3	0,8	78,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	0,4	3,6	8,0	0,0	83,9	0	0,0	
13.02	0 %	!	-1,8	2,1	8,6	0,1	86,8	0	0,0	
14.02	0 %	!	-3,0	2,2	8,6	0,1	89,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	0,2	4,9	13,8	0,0	82,3	0	0,0	
16.02	0 %	!	-1,4	4,2	12,5	0,1	86,4	0	0,0	
17.02	0 %	!	-1,1	4,5	14,6	0,2	85,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	-1,3	4,8	14,0	0,1	81,4	0	0,0	
19.02	0 %	!	1,8	6,5	11,3	0,0	79,4	0	0,0	
20.02	0 %	!	-1,0	4,4	11,7	0,1	86,8	0	0,0	
21.02	0 %	!	0,9	6,1	11,6	0,2	92,4	0	0,0	
22.02	0 %	!	4,7	9,4	12,8	0,0	83,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	0,0	4,8	10,3	0,0	75,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	-0,5	4,9	12,6	0,0	51,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	-0,5	7,2	16,9	0,0	53,4	0	0,0	
26.02	0 %	!	2,6	8,7	18,3	0,0	61,5	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,3	8,2	17,6	0,0	64,5	0	0,0	
28.02	0 %	!	-0,6	9,1	19,3	0,0	70,4	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,8	9,6	12,5	0,9	85,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	6,1	8,7	12,6	0,5	87,4	0	0,0	
03.03	0 %	!	9,3	10,9	12,2	0,0	76,9	0	0,0	
04.03	0 %	!	6,2	9,4	12,6	7,9	76,3	0	0,0	
05.03	0 %	!	5,4	6,8	9,3	1,0	84,8	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,3	9,4	15,3	0,0	79,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	6,7	10,2	13,8	3,4	74,8	0	0,0	
08.03	0 %	!	5,8	7,8	10,4	1,5	80,5	0	0,0	
09.03	0 %	!	7,5	10,0	12,2	0,2	76,3	0	0,0	
10.03	0 %	!	4,7	10,5	15,9	5,2	77,5	0	0,0	
11.03	0 %	!	4,3	6,5	9,7	0,0	64,8	0	0,0	
12.03	0 %	!	1,7	6,6	9,8	0,0	64,3	0	0,0	
13.03	0 %	!	4,5	7,3	10,4	6,7	75,1	0	0,0	
14.03	0 %	!	4,9	6,6	8,5	2,2	88,8	0	0,0	
15.03	0 %	!	6,1	9,9	14,1	3,6	87,2	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,6	11,1	12,6	0,0	79,6	0	0,0	
17.03	0 %	!	3,9	8,1	11,3	3,6	81,5	0	0,0	
18.03	0 %	!	1,8	5,4	10,3	1,2	84,9	0	0,0	
19.03	0 %	!	0,3	4,9	9,9	0,1	78,1	0	0,0	

Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
20.03	0 %	!	-1,0	5,2	12,7	0,0	72,9	0	0,0	
21.03	0 %	!	1,1	8,1	16,8	0,0	66,5	0	0,0	
22.03	0 %	!	3,3	10,1	19,7	0,0	65,1	0	0,0	
23.03	0 %	!	1,9	9,6	18,1	0,0	71,3	0	0,0	
24.03	0 %	!	5,0	9,0	14,3	0,0	79,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	-0,3	5,9	11,1	1,2	78,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	0,5	5,8	9,3	0,0	77,7	0	0,0	
27.03	0 %	!	3,8	7,4	12,4	0,0	71,8	0	0,0	
28.03	0 %	!	3,7	9,0	15,5	0,0	72,5	0	0,0	
29.03	0 %	!	5,0	10,5	17,7	0,0	74,5	0	0,0	
30.03	0 %	!	1,9	10,6	20,4	0,0	68,8	0	0,0	
31.03	0 %	!	6,0	13,0	20,4	0,0	58,6	0	0,0	
01.04	0 %	!	5,5	10,9	18,1	0,0	67,0	0	0,0	
02.04	0 %	!	4,3	11,9	20,0	0,0	66,3	0	0,0	
03.04	0 %	!	5,9	8,6	12,1	7,8	87,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	5,3	6,0	8,1	3,5	97,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	5,4	7,2	8,9	1,6	94,3	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,6	9,8	16,0	0,2	82,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	8,0	13,0	18,2	0,0	69,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	7,9	11,1	14,3	0,0	87,8	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,4	10,6	15,4	5,1	92,5	0	0,0	
10.04	0 %	!	7,2	9,8	13,7	0,1	73,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	3,1	7,6	12,3	0,0	56,6	0	0,0	
12.04	0 %	!	1,3	5,5	9,3	0,0	60,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	3,0	5,1	7,4	0,1	70,3	0	0,0	
14.04	0 %	!	2,6	6,3	11,9	1,5	78,9	0	0,0	
15.04	0 %	!	1,7	9,7	18,0	0,0	71,5	0	0,0	
16.04	0 %	!	5,4	11,5	17,8	0,0	60,0	0	0,0	
17.04	0 %	!	9,9	13,0	18,5	2,5	82,0	0	0,0	
18.04	0 %	!	7,9	14,5	21,9	0,0	55,4	0	0,0	
19.04	0 %	!	8,2	15,4	24,3	0,0	50,3	0	0,0	
20.04	0 %	!	10,4	17,2	25,0	0,0	42,8	0	0,0	
21.04	0 %	!	8,4	16,7	25,1	0,0	43,9	0	0,0	
22.04	0 %	!	5,8	16,5	24,5	0,0	43,9	0	0,0	
23.04	0 %	!	11,2	15,2	20,6	0,0	54,3	1	4,0	
24.04	0 %	!	7,6	15,1	24,6	3,2	71,2	1	4,4	
25.04	0 %	!	5,4	13,3	23,2	0,0	74,8	1	5,3	
26.04	0 %	!	7,1	10,5	13,2	3,8	90,8	1	5,4	
27.04	0 %	!	6,7	9,4	12,6	4,0	94,6	1	5,4	
28.04	0 %	!	4,4	8,2	12,1	0,6	89,0	1	5,4	

Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
29.04	0 %	!	3,4	9,2	14,9	1,3	89,3	1	5,4	
30.04	6 %	!	9,8	13,4	19,1	0,1	72,1	1	6,4	
01.05	11 %	!	7,8	13,3	20,1	0,0	67,0	1	7,6	
02.05	15 %	!	8,8	13,6	19,2	6,8	73,8	1	11,9	
03.05	20 %	!	7,8	11,6	14,4	0,0	73,0	2	14,5	
04.05	20 %	!	4,6	6,9	8,9	5,5	87,5	2	14,5	
05.05	20 %	!	1,7	6,7	10,3	0,0	80,3	2	14,5	
06.05	22 %	!	3,8	8,2	12,7	0,0	76,0	2	14,5	
07.05	19 %	!	5,2	9,3	13,8	0,0	73,5	2	14,5	
08.05	14 %	!	3,8	9,3	12,6	3,6	97,1	2	14,5	
09.05	10 %	!	7,5	10,8	15,0	8,2	99,3	2	15,2	
10.05	13 %	!	6,6	13,1	18,8	0,0	82,1	2	17,6	
11.05	13 %	!	7,6	10,9	12,6	26,9	99,8	2	21,6	
12.05	17 %	!	4,6	9,7	15,2	0,0	82,7	2	21,6	
13.05	18 %	!	5,8	11,4	16,7	0,0	58,1	2	23,1	
14.05	17 %	!	6,3	11,0	16,0	0,0	53,3	2	24,2	
15.05	19 %	!	4,1	10,5	16,1	0,0	54,4	2	24,8	
16.05	23 %	!	6,1	11,3	16,8	0,0	66,0	2	26,3	
17.05	23 %	!	8,9	13,8	19,7	0,0	79,2	2	34,5	
18.05	29 %	!	8,5	14,5	21,5	5,2	83,0	3	44,8	
19.05	35 %	!!	11,2	16,5	23,2	0,0	83,9	3	58,5	
20.05	45 %	!!	11,4	14,5	16,9	0,7	95,1	3	73,1	
21.05	43 %	!!	12,2	12,9	13,6	24,5	100,0	3	89,1	
22.05	54 %	!!	8,4	13,5	18,1	0,0	91,9	3	101,0	
23.05	62 %	!!	6,0	13,7	20,7	0,0	78,8	4	114,6	
24.05	67 %	!!!	9,2	16,5	23,3	0,0	73,3	4	143,3	
25.05	70 %	!!!	12,3	17,1	22,5	4,2	67,9	4	186,5	
26.05	70 %	!!!	10,7	16,9	23,1	0,0	66,7	5	223,3	
27.05	74 %	!!!	12,3	15,6	20,2	0,2	87,8	5	259,1	
28.05	81 %	!!!	11,6	15,0	20,1	3,9	84,6	5	292,7	
29.05	82 %	!!!	9,7	14,2	18,6	0,0	77,0	6	327,6	
30.05	86 %	!!!	8,2	15,4	21,2	0,0	79,1	6	363,9	
31.05	88 %	!!!	14,3	19,3	24,9	0,0	77,0	6	439,5	
01.06	95 %	!!!	12,5	20,1	28,1	0,0	74,6	7	530,0	
02.06	98 %	!!!	12,5	21,8	30,8	0,0	66,0	7	631,4	
03.06	98 %	!!!	13,7	20,6	31,4	0,1	72,9	8	735,9	
04.06	100 %	!!!	12,1	21,9	31,1	0,1	72,0	8	846,6	
05.06	100 %	!!!	15,8	23,2	29,7	0,0	65,2	9	979,8	
06.06	100 %	!!!	11,0	14,9	19,1	3,8	84,6	9	1028,1	
07.06	100 %	!!!	6,3	15,2	26,0	0,8	82,6	10	1081,0	

Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
08.06	96 %	!!!	9,0	15,9	21,0	0,0	63,6	10	1134,0	
09.06	96 %	!!!	6,6	16,9	23,8	0,0	69,8	10	1204,1	
10.06	96 %	!!!	15,3	17,9	21,1	0,2	88,0	10	1277,7	
11.06	80 %	!!!	13,0	17,2	20,8	10,1	89,5	11	1338,8	
12.06	83 %	!!!	10,6	16,0	20,4	1,0	91,3	11	1390,5	
13.06	87 %	!!!	10,2	17,2	24,5	0,0	76,1	11	1458,9	
14.06	87 %	!!!	8,6	16,2	24,0	0,3	88,1	12	1508,3	
15.06	93 %	!!!	14,7	19,9	25,9	0,0	81,4	12	1585,9	
16.06	90 %	!!!	12,4	18,2	23,1	6,2	81,4	12	1650,4	
17.06	90 %	!!!	11,2	19,4	26,8	0,0	76,8	13	1724,1	
18.06	100 %	!!!	13,3	22,0	29,7	0,0	71,5	13	1814,2	
19.06	100 %	!!!	15,4	23,9	31,7	0,0	65,5	14	1913,9	
20.06	100 %	!!!	15,3	20,6	25,3	2,0	77,6	14	1986,2	
21.06	100 %	!!!	14,5	19,8	25,4	0,0	67,5	15	2048,8	
22.06	97 %	!!!	13,1	20,2	28,2	0,0	63,0	15	2112,1	
23.06	100 %	!!!	14,3	22,0	28,9	0,0	76,5	16	2186,9	
24.06	100 %	!!!	14,0	23,9	31,7	0,0	71,1	16	2269,5	
25.06	100 %	!!!	14,5	24,9	34,5	0,0	69,0	17	2355,0	
26.06	98 %	!!!	17,7	28,4	36,2	0,0	61,0	17	2448,3	
27.06	88 %	!!!	16,8	26,1	32,2	0,0	51,3	18	2534,1	
28.06	81 %	!!!	13,7	21,5	29,8	0,0	53,7	18	2587,9	
29.06	77 %	!!!	14,5	23,5	33,3	0,0	51,5	19	2647,6	
30.06	72 %	!!!	12,6	26,8	38,9	0,0	54,9	19	2723,5	
01.07	66 %	!!!	17,5	24,4	30,3	0,2	56,6	20	2781,4	
02.07	57 %	!!	12,9	20,4	26,4	0,0	50,7	20	2821,2	
03.07	51 %	!!	10,2	19,8	26,3	0,0	47,2	21	2864,6	
04.07	49 %	!!	11,4	19,2	26,7	0,0	47,5	21	2899,7	
05.07	45 %	!!	14,2	21,8	30,5	0,0	44,6	21	2938,9	
06.07	43 %	!!	14,2	23,9	32,9	0,0	43,4	22	2993,2	
07.07	43 %	!!	14,7	18,4	22,6	2,0	63,3	22	3020,3	
08.07	40 %	!!	9,9	16,3	21,9	0,0	56,9	22	3039,5	
09.07	44 %	!!	8,1	14,7	20,5	0,0	61,9	22	3053,3	
10.07	47 %	!!	5,7	16,6	25,9	0,0	54,6	22	3073,9	
11.07	48 %	!!	13,7	17,1	19,5	3,1	75,6	23	3101,9	
12.07	44 %	!!	12,5	16,6	21,1	18,5	99,0	23	3121,3	
13.07	50 %	!!	13,7	17,0	21,1	2,3	95,2	23	3141,1	
14.07	51 %	!!	14,2	16,9	20,5	0,6	89,5	23	3162,1	
15.07	55 %	!!	11,0	17,3	21,5	0,0	77,0	24	3184,1	
16.07	57 %	!!	8,4	17,0	24,9	0,0	73,5	24	3200,5	
17.07	59 %	!!	12,2	19,3	26,7	0,0	68,2	24	3230,3	

Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
18.07	65 %	!!	12,5	20,2	28,0	0,0	67,0	24	3261,8	
19.07	73 %	!!!	15,8	20,6	26,1	1,1	77,2	25	3286,3	
20.07	69 %	!!!	13,3	23,2	32,5	0,0	67,3	25	3319,9	
21.07	64 %	!!	15,5	22,8	29,6	0,0	62,6	25	3355,5	
22.07	59 %	!!	15,5	23,0	31,4	0,0	58,3	26	3381,1	
23.07	56 %	!!	15,5	16,2	16,7	0,0	80,8	26	3397,2	
29.07	48 %	!!	17,1	21,5	26,9		0,0	26	3425,4	
30.07	55 %	!!	15,1	22,6	29,7	0,0	73,0	27	3452,7	
31.07	54 %	!!	14,2	20,9	26,0	0,0	65,5	27	3468,6	
01.08	50 %	!!	13,6	19,9	26,4	0,0	59,7	27	3497,1	
02.08	49 %	!!	15,3	19,3	25,9	8,5	75,2	27	3517,6	
03.08	50 %	!!	14,0	19,8	25,9	0,0	79,3	28	3532,2	
04.08	51 %	!!	14,0	20,5	27,7	0,0	73,2	28	3551,2	
05.08	51 %	!!	17,4	22,1	30,1	1,0	68,5	28	3577,4	
06.08	51 %	!!	17,5	20,6	24,9	3,3	83,4	29	3595,0	
07.08	51 %	!!	15,4	18,6	21,7	7,9	95,8	29	3604,2	
08.08	54 %	!!	13,9	20,1	27,2	1,1	84,9	29	3624,4	
09.08	47 %	!!	13,5	20,6	28,2	12,2	90,8	29	3645,3	
10.08	47 %	!!	14,2	21,2	26,8	0,5	85,8	30	3657,2	
11.08	47 %	!!	13,3	18,5	26,0	0,8	78,8	30	3666,3	
12.08	47 %	!!	11,6	16,5	22,8	0,6	88,8	30	3681,4	
13.08	47 %	!!	11,6	16,0	21,5	0,0	79,6	30	3691,5	
14.08	44 %	!!	10,9	16,3	22,5	0,0	80,4	30	3702,8	
15.08	41 %	!!	13,5	17,6	22,9	1,2	86,5	30	3710,0	
16.08	46 %	!!	12,6	18,3	24,5	0,0	80,6	31	3715,7	
17.08	42 %	!!	13,7	17,5	21,4	2,8	96,0	31	3727,1	
18.08	35 %	!!	16,4	21,5	30,0	10,2	89,9	31	3746,5	
19.08	31 %	!	13,8	19,0	25,0	0,0	81,3	31	3754,9	
20.08	28 %	!	12,7	16,2	19,5	0,0	82,7	31	3761,5	
21.08	28 %	!	8,2	16,0	23,8	0,0	83,5	31	3764,8	
22.08	28 %	!	9,6	17,6	26,4	0,0	75,2	31	3768,4	
23.08	27 %	!	10,4	19,3	28,8	0,0	69,6	32	3786,8	
24.08	25 %	!	11,6	20,6	29,5	0,0	69,6	32	3796,2	
25.08	28 %	!	16,7	22,6	30,7	0,0	66,0	32	3804,2	
26.08	26 %	!	16,2	23,4	32,3	0,0	68,5	32	3808,9	
27.08	25 %	!	15,8	23,5	32,1	0,0	72,8	32	3830,9	
28.08	23 %	!	17,6	24,1	32,7	0,0	65,8	33	3837,6	
29.08	18 %	!	15,9	21,9	30,3	17,2	82,6	33	3840,7	
30.08	18 %	!	16,7	21,9	28,7	0,0	80,5	33	3843,3	
31.08	18 %	!	15,7	22,9	31,2	1,8	70,6	33	3856,2	



Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
01.09	19 %	!	13,4	19,2	22,4	0,1	84,1	33	3863,1	
02.09	19 %	!	9,3	15,9	22,4	0,0	73,4	33	3864,8	
03.09	18 %	!	6,9	16,2	25,9	0,0	68,8	33	3866,1	
04.09	18 %	!	10,7	18,7	27,1	0,0	67,9	33	3867,4	
05.09	21 %	!	12,1	16,5	21,0	0,0	69,1	33	3868,2	
06.09	20 %	!	8,4	13,7	20,5	0,0	72,5	33	3868,7	
07.09	19 %	!	10,1	12,7	15,0	5,1	89,3	33	3869,0	
08.09	16 %	!	11,5	12,9	15,3	23,6	100,0	33	3869,3	
09.09	16 %	!	9,1	13,0	17,6	0,8	96,0	34	3869,6	
10.09	16 %	!	6,3	12,6	20,3	0,0	88,1	34	3869,8	
11.09	16 %	!	6,4	14,5	21,8	0,0	81,0	34	3870,2	
12.09	17 %	!	13,3	18,0	23,6	0,0	85,1	34	3873,0	
13.09	17 %	!	11,4	17,4	23,0	0,0	91,4	34	3873,5	
14.09	19 %	!	11,0	16,8	23,7	0,0	86,9	34	3878,2	
15.09	22 %	!	10,6	17,8	26,8	0,0	74,6	34	3879,5	
16.09	19 %	!	11,3	17,2	22,9	0,0	73,4	34	3880,4	
17.09	16 %	!	9,0	16,2	21,4	0,0	72,9	34	3880,9	
18.09	13 %	!	5,8	12,0	18,3	0,0	71,9	34	3881,0	
19.09	9 %	!	4,2	10,3	17,3	0,0	76,5	34	3881,0	
20.09	6 %	!	4,9	10,8	19,4	0,0	71,8	34	3881,1	
21.09	3 %	!	3,3	12,5	24,4	0,0	72,7	34	3881,2	
22.09	0 %	!	6,2	14,3	22,7	0,0	76,2	34	3881,3	
23.09	0 %	!	11,7	15,9	20,8	10,2	90,4	34	3881,4	
24.09	0 %	!	8,2	13,0	17,9	1,7	98,8	34	3881,4	
25.09	0 %	!	12,1	15,1	18,6	9,2	97,4	34	3881,4	
26.09	0 %	!	12,6	15,2	17,8	1,0	100,0	34	3881,4	
27.09	0 %	!	10,9	14,7	17,0	5,6	100,0	34	3881,4	
28.09	0 %	!	11,4	15,1	18,9	0,1	98,6	34	3881,4	
29.09	0 %	!	11,2	15,5	19,4	2,5	94,8	34	3881,4	
30.09	0 %	!	9,2	15,1	18,6	0,9	89,9	34	3881,4	
01.10	0 %	!	9,6	14,2	19,4	26,5	99,8	34	3881,4	
02.10	0 %	!	7,0	12,5	15,8	1,3	95,8	34	3881,4	
03.10	0 %	!	5,8	9,7	14,4	0,0	95,6	34	3881,4	
04.10	0 %	!	6,2	9,7	13,6	6,1	100,0	34	3881,4	
05.10	0 %	!	5,6	10,9	12,9	1,6	98,1	34	3881,4	
06.10	0 %	!	5,8	8,3	9,7	18,5	100,0	34	3881,4	
07.10	0 %	!	8,1	10,0	12,4	0,6	100,0	34	3881,4	
08.10	0 %	!	10,9	12,2	14,2	8,9	100,0	34	3881,4	
09.10	0 %	!	8,2	11,2	14,5	5,0	100,0	34	3881,4	
10.10	0 %	!	8,2	11,8	17,8	4,4	99,3	34	3881,4	

Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
11.10	0 %	!	7,7	12,0	18,2	0,0	100,0	34	3881,4	
12.10	0 %	!	6,9	14,2	21,8	0,0	98,3	34	3881,4	
13.10	0 %	!	10,8	16,9	26,4	0,0	96,9	34	3881,4	
14.10	0 %	!	10,4	16,2	26,2	0,1	93,3	34	3881,4	
15.10	0 %	!	10,8	15,1	22,5	1,6	98,1	34	3881,4	
16.10	0 %	!	11,1	12,8	15,8	1,5	100,0	34	3881,4	
17.10	0 %	!	11,5	13,7	17,2	7,8	100,0	34	3881,4	
18.10	0 %	!	8,1	13,1	17,2	1,0	98,3	34	3881,4	
19.10	0 %	!	8,5	12,5	15,1	1,2	100,0	34	3881,4	
20.10	0 %	!	12,7	14,1	16,5	6,6	100,0	34	3881,4	
21.10	0 %	!	12,0	14,2	17,2	1,1	100,0	34	3881,4	
22.10	0 %	!	9,1	11,9	16,3	0,0	99,7	34	3881,4	
23.10	0 %	!	9,1	11,2	14,3	0,0	100,0	34	3881,4	
24.10	0 %	!	9,2	13,2	19,4	0,0	93,8	34	3881,4	
25.10	0 %	!	7,8	12,3	16,6	0,0	84,6	34	3881,4	
26.10	0 %	!	7,2	10,4	18,0	0,1	93,2	34	3881,4	
27.10	0 %	!	7,5	10,4	15,5	1,4	90,5	34	3881,4	
28.10	0 %	!	2,6	5,6	7,6	0,1	97,6	34	3881,4	
29.10	0 %	!	2,8	6,3	9,8	0,0	94,3	34	3881,4	
30.10	0 %	!	2,4	5,4	8,8	0,0	84,9	34	3881,4	
31.10	0 %	!	0,1	3,9	9,9	0,0	82,6	34	3881,4	
01.11	0 %	!	-0,3	6,5	10,9	4,8	97,6	34	3881,4	
02.11	0 %	!	10,5	12,8	16,4	4,4	91,2	0	0,0	
03.11	0 %	!	10,1	11,8	14,4	1,7	91,8	0	0,0	
04.11	0 %	!	8,9	10,2	13,2	15,5	92,9	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,0	8,4	12,2	1,3	89,0	0	0,0	
06.11	0 %	!	6,5	8,6	11,4	1,9	93,6	0	0,0	
07.11	0 %	!	4,5	7,9	9,9	1,9	92,8	0	0,0	
08.11	0 %	!	3,4	5,6	7,7	4,0	97,5	0	0,0	
09.11	0 %	!	1,9	5,9	8,7	0,0	90,6	0	0,0	
10.11	0 %	!	-1,2	1,9	3,2	0,1	100,0	0	0,0	
11.11	0 %	!	2,4	3,3	3,7	0,6	99,1	0	0,0	
12.11	0 %	!	1,5	5,0	8,8	4,8	93,1	0	0,0	
13.11	0 %	!	0,6	3,7	5,7	0,1	95,2	0	0,0	
14.11	0 %	!	-1,0	4,1	7,7	0,0	88,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	2,6	4,1	6,2	0,0	88,9	0	0,0	
16.11	0 %	!	-0,9	3,1	7,5	0,0	94,9	0	0,0	
17.11	0 %	!	-1,3	4,2	6,0	5,9	99,3	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,9	4,5	5,6	2,2	97,1	0	0,0	
19.11	0 %	!	2,2	4,9	7,4	1,2	91,2	0	0,0	



Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00

Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
20.11	0 %	!	0,4	2,3	3,9	0,0	96,0	0	0,0	
21.11	0 %	!	0,4	2,3	3,9	0,0	99,0	0	0,0	
22.11	0 %	!	-0,1	2,6	5,6	0,0	99,0	0	0,0	
23.11	0 %	!	0,1	5,9	10,1	0,0	88,1	0	0,0	
24.11	0 %	!	2,0	4,4	7,4	0,0	96,1	0	0,0	
25.11	0 %	!	2,2	4,4	5,7	1,0	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	5,7	7,6	10,0	0,1	99,5	0	0,0	
27.11	0 %	!	5,0	8,6	11,5	1,6	94,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	9,3	10,2	11,5	2,0	83,5	0	0,0	
29.11	0 %	!	3,1	6,9	9,7	5,0	86,6	0	0,0	
30.11	0 %	!	-1,6	2,8	6,2	0,0	88,2	0	0,0	
01.12	0 %	!	0,1	2,2	3,6	0,0	87,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-0,2	2,4	5,7	0,0	86,3	0	0,0	
03.12	0 %	!	-0,8	2,8	5,4	0,5	97,5	0	0,0	
04.12	0 %	!	-2,7	1,0	5,1	0,3	93,8	0	0,0	
05.12	0 %	!	-3,4	-1,7	-0,6	0,0	99,8	0	0,0	
06.12	0 %	!	-1,3	1,7	6,1	2,6	98,3	0	0,0	
07.12	0 %	!	6,3	8,0	10,3	0,6	91,0	0	0,0	
08.12	0 %	!	7,3	9,3	11,3	1,6	85,3	0	0,0	
09.12	0 %	!	5,1	7,1	8,2	1,4	85,7	0	0,0	
10.12	0 %	!	0,3	3,4	6,6	0,0	85,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	1,0	2,2	3,0	8,9	93,1	0	0,0	
12.12	0 %	!	-1,3	3,2	6,3	0,4	95,6	0	0,0	
13.12	0 %	!	0,6	4,0	7,5	7,5	92,3	0	0,0	
14.12	0 %	!	4,3	6,9	9,3	1,9	81,5	0	0,0	
15.12	0 %	!	5,2	8,1	10,8	5,1	89,4	0	0,0	
16.12	0 %	!	5,8	8,0	10,9	1,2	95,6	0	0,0	
17.12	0 %	!	6,9	8,8	11,0	0,0	85,3	0	0,0	
18.12	0 %	!	3,2	8,4	11,2	0,0	90,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,8	3,6	5,9	0,3	100,0	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,3	4,3	7,3	10,4	100,0	0	0,0	
21.12	0 %	!	1,5	4,2	7,7	0,3	98,6	0	0,0	
22.12	0 %	!	4,0	7,0	10,1	1,3	92,6	0	0,0	
23.12	0 %	!	4,1	7,3	9,8	0,0	85,3	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,1	6,8	10,1	2,5	89,3	0	0,0	
25.12	0 %	!	4,2	6,8	9,7	1,2	90,0	0	0,0	
26.12	0 %	!	2,6	4,1	5,8	0,0	96,5	0	0,0	
27.12	0 %	!	1,8	4,8	6,1	2,4	96,8	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,8	0,9	3,9	0,0	89,3	0	0,0	
29.12	0 %	!	-4,3	-1,2	2,1	0,0	90,8	0	0,0	

Station: Alsheim, 01.01.2019 00:00 - 31.12.2019 23:59

Erstellt: 08.04.2021      Daten vorhanden bis: 31.12.2019 23:00      Wettervorhersage bis: 31.12.2019 23:00

Austrieb (BBCH11): 23.04.2019

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	
30.12	0 %	!	-3,9	-0,8	3,5	0,0	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	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
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