

## 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: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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>	
01.01	0 %	!	-4,2	-2,0	-1,0	0,0	100,0	0	0,0	
02.01	0 %	!	-1,7	0,2	6,8	0,1	98,1	0	0,0	
03.01	0 %	!	3,6	7,9	9,7	0,0	83,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	3,4	6,9	10,0	0,1	81,6	0	0,0	
05.01	0 %	!	-1,4	2,9	8,7	0,0	90,8	0	0,0	
06.01	0 %	!	-3,6	0,6	6,7	0,1	95,0	0	0,0	
07.01	0 %	!	2,5	6,3	10,4	0,0	80,9	0	0,0	
08.01	0 %	!	-0,7	6,3	10,8	0,0	87,9	0	0,0	
09.01	0 %	!	10,2	12,6	15,4	0,0	66,3	0	0,0	
10.01	0 %	!	6,5	9,5	11,8	1,1	76,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	0,4	5,1	9,3	0,0	87,1	0	0,0	
12.01	0 %	!	-3,0	2,0	6,0	0,0	90,8	0	0,0	
13.01	0 %	!	2,2	6,0	10,4	0,0	85,4	0	0,0	
14.01	0 %	!	1,7	10,4	13,2	0,1	53,5	0	0,0	
15.01	0 %	!	3,7	11,7	14,3	0,0	56,1	0	0,0	
16.01	0 %	!	2,5	10,2	15,7	0,0	70,5	0	0,0	
17.01	0 %	!	-0,1	6,6	11,9	1,0	84,6	0	0,0	
18.01	0 %	!	-0,4	5,0	7,1	1,0	83,4	0	0,0	
19.01	0 %	!	-1,2	2,0	4,8	0,0	93,3	0	0,0	
20.01	0 %	!	-2,2	2,0	7,0	0,0	85,2	0	0,0	
21.01	0 %	!	-5,4	-1,0	4,5	0,0	90,5	0	0,0	
22.01	0 %	!	-4,5	-2,2	-1,3	0,0	99,9	0	0,0	
23.01	0 %	!	-2,3	-1,9	-1,4	0,0	95,1	0	0,0	
24.01	0 %	!	-4,6	0,2	6,3	0,0	91,1	0	0,0	
25.01	0 %	!	-1,7	1,8	8,2	0,0	94,6	0	0,0	
26.01	0 %	!	-1,9	3,5	9,7	0,1	91,8	0	0,0	
27.01	0 %	!	7,5	9,0	10,8	1,1	76,1	0	0,0	
28.01	0 %	!	3,6	7,2	9,9	3,6	75,9	0	0,0	
29.01	0 %	!	3,7	5,6	8,0	2,0	82,4	0	0,0	
30.01	0 %	!	6,2	9,0	11,9	3,1	75,9	0	0,0	
31.01	0 %	!	11,6	13,2	14,7	0,7	85,6	0	0,0	
01.02	0 %	!	12,2	13,1	14,5	3,2	80,9	0	0,0	
02.02	0 %	!	10,8	13,0	15,4	6,1	86,9	0	0,0	
03.02	0 %	!	9,3	12,2	15,8	8,9	88,8	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,4	6,3	15,8	8,1	83,1	0	0,0	

Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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 %	!	-2,1	3,9	8,8	0,6	83,5	0	0,0	
06.02	0 %	!	-3,4	1,1	7,7	0,0	87,4	0	0,0	
07.02	0 %	!	-4,1	-1,5	2,9	0,1	99,3	0	0,0	
08.02	0 %	!	-4,3	2,3	11,3	0,1	87,8	0	0,0	
09.02	0 %	!	8,5	11,9	14,5	37,7	56,8	0	0,0	
10.02	0 %	!	8,6	12,1	15,2	13,3	65,5	0	0,0	
11.02	0 %	!	4,1	6,4	10,7	5,9	77,5	0	0,0	
12.02	0 %	!	3,3	5,7	8,8	0,2	74,1	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,5	6,6	12,0	6,6	73,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	3,1	8,0	11,9	0,4	77,5	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,1	7,6	14,5	0,0	76,8	0	0,0	
16.02	0 %	!	13,7	16,1	19,1	0,0	39,8	0	0,0	
17.02	0 %	!	7,4	11,2	16,9	7,6	78,4	0	0,0	
18.02	0 %	!	5,6	7,6	10,3	0,1	71,5	0	0,0	
19.02	0 %	!	4,7	6,8	8,5	1,1	71,0	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,9	6,2	6,7	0,0	77,3	0	0,0	
21.02	0 %	!	1,7	6,3	10,9		0,0	0	0,0	
22.02	0 %	!	-0,9	8,6	14,6	0,0	55,9	0	0,0	
23.02	0 %	!	9,2	12,8	16,3	0,6	60,5	0	0,0	
24.02	0 %	!	7,9	13,0	15,4	0,0	76,3	0	0,0	
25.02	0 %	!	4,8	9,6	13,8	1,4	76,6	0	0,0	
26.02	0 %	!	0,9	3,7	6,7	4,7	82,0	0	0,0	
27.02	0 %	!	2,2	4,3	9,0	4,5	82,7	0	0,0	
28.02	0 %	!	2,2	6,7	10,4	0,0	60,2	0	0,0	
29.02	0 %	!	7,1	11,8	17,3	3,2	63,9	0	0,0	
01.03	0 %	!	6,6	10,1	14,8	3,4	67,1	0	0,0	
02.03	0 %	!	2,7	5,9	7,0	4,7	88,2	0	0,0	
03.03	0 %	!	0,3	5,4	8,8	0,5	78,6	0	0,0	
04.03	0 %	!	-1,2	4,9	10,5	0,2	77,4	0	0,0	
05.03	0 %	!	4,2	8,6	11,1	13,5	86,1	0	0,0	
06.03	0 %	!	4,9	6,5	9,1	5,1	84,2	0	0,0	
07.03	0 %	!	1,1	5,7	10,0	0,0	74,3	0	0,0	
08.03	0 %	!	1,2	7,9	12,5	1,4	66,7	0	0,0	
09.03	0 %	!	5,5	7,8	10,9	2,2	80,9	0	0,0	
10.03	0 %	!	5,5	8,2	11,5	3,8	84,3	0	0,0	
11.03	0 %	!	11,4	13,6	16,2	0,0	81,6	0	0,0	
12.03	0 %	!	9,2	13,4	16,3	0,6	75,9	0	0,0	
13.03	0 %	!	1,8	8,7	13,3	0,0	60,7	0	0,0	
14.03	0 %	!	0,3	5,7	12,8	0,0	73,9	0	0,0	
15.03	0 %	!	-0,9	7,4	16,9	0,0	71,3	0	0,0	

Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
16.03	0 %	!	1,3	11,0	19,8	0,0	67,1	0	0,0	
17.03	0 %	!	7,8	12,4	18,4	0,0	73,0	0	0,0	
18.03	0 %	!	3,9	11,9	20,4	0,0	78,5	0	0,0	
19.03	0 %	!	4,2	12,2	20,3	0,0	80,0	0	0,0	
20.03	0 %	!	4,5	12,4	19,2	0,0	75,7	0	0,0	
21.03	0 %	!	4,6	6,2	9,9	0,9	92,1	0	0,0	
22.03	0 %	!	-0,5	5,7	10,6	3,8	70,8	0	0,0	
23.03	0 %	!	-4,8	3,5	11,7	0,0	50,7	0	0,0	
24.03	0 %	!	-6,0	3,5	11,5	0,0	50,2	0	0,0	
25.03	0 %	!	-3,4	4,0	10,4	0,0	51,1	0	0,0	
26.03	0 %	!	-2,0	4,5	9,9	0,0	56,6	0	0,0	
27.03	0 %	!	-0,8	6,3	13,6	0,0	68,9	0	0,0	
28.03	0 %	!	-0,2	9,3	18,4	0,0	68,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	2,8	5,0	8,7	3,0	81,6	0	0,0	
30.03	0 %	!	-2,1	3,5	8,3	0,1	66,3	0	0,0	
31.03	0 %	!	-3,6	3,8	11,8	0,0	56,8	0	0,0	
01.04	0 %	!	-4,7	4,3	13,2	0,0	61,5	0	0,0	
02.04	0 %	!	-3,1	6,5	15,8	0,0	56,4	0	0,0	
03.04	0 %	!	-1,4	7,0	14,8	0,0	65,5	0	0,0	
04.04	0 %	!	-1,2	8,2	17,1	0,0	70,1	0	0,0	
05.04	0 %	!	0,5	10,9	21,5	0,0	63,1	0	0,0	
06.04	0 %	!	2,1	13,7	24,2	0,0	54,8	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,7	14,6	25,8	0,0	53,5	0	0,0	
08.04	0 %	!	3,7	14,8	24,6	0,0	56,6	0	0,0	
09.04	0 %	!	4,1	15,2	24,8	0,0	56,8	0	0,0	
10.04	0 %	!	6,7	15,4	24,6	0,0	58,5	0	0,0	
11.04	0 %	!	6,5	15,9	25,6	0,0	59,8	0	0,0	
12.04	0 %	!	9,0	16,4	25,9	0,0	60,4	0	0,0	
13.04	0 %	!	5,7	13,2	23,0	0,0	65,8	1	4,0	
14.04	0 %	!	-0,1	6,7	12,9	0,0	61,0	1	4,0	
15.04	0 %	!	-2,1	9,4	20,7	0,0	57,1	1	4,0	
16.04	0 %	!	1,6	15,0	26,1	0,0	56,2	1	5,3	
17.04	0 %	!	7,3	17,5	27,7	0,0	59,5	1	7,6	
18.04	0 %	!	8,7	17,0	24,8	0,0	64,9	2	15,1	
19.04	7 %	!	7,6	16,9	24,2	0,0	70,3	2	25,2	
20.04	11 %	!	8,2	15,4	21,4	0,0	58,9	2	34,3	
21.04	13 %	!	9,4	15,9	22,6	0,0	46,0	3	48,4	
22.04	15 %	!	4,5	15,1	24,3	0,0	49,3	3	63,1	
23.04	19 %	!	4,8	15,0	24,9	0,0	54,5	3	79,3	
24.04	24 %	!	3,2	16,3	27,1	0,0	56,8	4	104,1	

Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
25.04	27 %	!	8,7	16,1	22,7	0,0	54,3	4	130,3	
26.04	25 %	!	5,8	14,1	22,6	0,0	60,8	4	151,4	
27.04	27 %	!	11,3	18,2	25,8	0,0	60,7	5	196,1	
28.04	34 %	!!	13,3	16,7	20,3	0,1	68,3	5	236,2	
29.04	40 %	!!	10,7	14,2	19,5	0,7	71,6	5	264,0	
30.04	45 %	!!	12,0	13,3	15,1	1,8	75,7	5	283,9	
01.05	49 %	!!	10,7	12,7	15,7	0,5	72,9	6	300,5	
02.05	45 %	!!	4,1	10,0	15,0	4,2	85,7	6	300,8	
03.05	48 %	!!	2,2	12,3	20,8	0,0	70,0	6	322,0	
04.05	53 %	!!	8,7	16,8	25,9	0,0	70,7	6	372,7	
05.05	57 %	!!	9,5	11,9	14,8	0,4	85,1	6	389,0	
06.05	54 %	!!	6,4	13,4	20,7	0,0	54,5	6	413,1	
07.05	53 %	!!	2,9	14,5	25,1	0,0	57,0	6	445,2	
08.05	54 %	!!	6,2	18,6	28,7	0,0	60,1	7	522,8	
09.05	67 %	!!!	10,1	19,5	28,5	0,0	62,8	7	602,0	
10.05	70 %	!!!	14,7	20,8	27,6	6,0	64,5	8	704,1	
11.05	58 %	!!	4,7	9,1	16,3	20,5	98,4	8	704,1	
12.05	51 %	!!	1,6	8,9	16,1	0,0	75,1	8	704,1	
13.05	45 %	!!	6,0	9,0	10,9	8,0	90,9	8	704,1	
14.05	50 %	!!	7,9	10,8	14,2	0,9	86,6	8	710,9	
15.05	50 %	!!	7,4	13,3	19,5	0,1	70,3	8	739,7	
16.05	49 %	!!	4,2	13,7	21,7	0,0	69,5	8	775,5	
17.05	50 %	!!	5,3	14,9	22,8	0,0	64,9	9	824,4	
18.05	61 %	!!	7,9	17,4	25,8	0,0	62,0	9	890,9	
19.05	68 %	!!!	9,5	19,1	26,7	0,0	63,7	9	982,2	
20.05	81 %	!!!	11,9	19,8	27,2	0,0	62,8	10	1075,8	
21.05	84 %	!!!	11,6	20,3	28,5	0,0	65,7	10	1179,4	
22.05	86 %	!!!	10,3	21,5	28,0	0,0	65,3	11	1279,6	
23.05	75 %	!!!	10,5	15,0	23,3	15,2	88,5	11	1320,7	
24.05	78 %	!!!	8,8	15,0	21,8	0,0	71,6	11	1369,4	
25.05	81 %	!!!	6,7	15,3	22,3	0,0	75,0	11	1412,2	
26.05	82 %	!!!	8,2	16,2	23,4	0,0	69,0	12	1468,3	
27.05	81 %	!!!	6,6	16,9	24,9	0,0	62,9	12	1525,1	
28.05	78 %	!!!	8,5	17,3	24,5	0,0	63,4	12	1585,1	
29.05	74 %	!!!	5,3	15,9	23,0	0,0	57,4	13	1628,6	
30.05	83 %	!!!	7,6	15,9	23,4	0,0	58,1	13	1677,7	
31.05	80 %	!!!	6,3	16,0	24,0	0,0	59,8	13	1728,2	
01.06	75 %	!!!	8,3	19,5	28,6	0,0	54,9	13	1795,0	
02.06	71 %	!!!	10,0	20,7	29,6	0,0	57,1	14	1872,8	
03.06	70 %	!!!	11,4	19,6	28,7	2,7	66,2	14	1942,7	

Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
04.06	67 %	!!!	12,2	16,7	21,1	6,7	83,1	15	1985,3	
05.06	67 %	!!!	11,4	13,7	16,3	3,8	85,7	15	2008,2	
06.06	73 %	!!!	12,1	14,3	15,8	0,3	90,7	15	2041,8	
07.06	79 %	!!!	10,4	14,9	20,9	0,3	80,8	15	2071,2	
08.06	84 %	!!!	7,9	15,2	22,0	0,2	76,0	15	2101,5	
09.06	90 %	!!!	11,0	13,8	16,6	0,1	89,9	15	2130,4	
10.06	96 %	!!!	12,8	15,5	19,0	0,0	88,1	16	2165,1	
11.06	100 %	!!!	12,8	17,3	22,9	0,1	82,0	16	2210,8	
12.06	100 %	!!!	10,4	20,5	29,7	0,0	74,7	16	2268,0	
13.06	100 %	!!!	12,5	18,4	24,9	0,0	81,2	17	2324,2	
14.06	100 %	!!!	12,6	17,2	20,1	0,0	83,2	17	2362,6	
15.06	100 %	!!!	10,2	17,5	24,8	0,1	79,3	17	2400,6	
16.06	100 %	!!!	13,5	18,4	26,1	2,2	80,8	17	2447,8	
17.06	94 %	!!!	11,7	15,6	17,8	20,9	96,9	18	2474,4	
18.06	94 %	!!!	10,1	18,0	25,4	0,0	76,4	18	2517,7	
19.06	82 %	!!!	11,9	17,5	22,2	19,1	78,5	18	2555,2	
20.06	82 %	!!!	12,7	18,8	24,8	0,0	77,3	19	2598,0	
21.06	80 %	!!!	10,8	20,6	27,6	0,0	68,9	19	2643,4	
22.06	77 %	!!!	14,7	21,5	26,8	0,0	64,5	19	2702,1	
23.06	74 %	!!!	12,6	21,4	28,9	0,0	66,9	20	2748,9	
24.06	86 %	!!!	11,5	22,1	30,2	0,0	63,7	20	2798,3	
25.06	83 %	!!!	11,8	22,4	30,8	0,0	64,7	21	2852,2	
26.06	94 %	!!!	14,6	22,2	29,1	0,1	76,8	21	2899,6	
27.06	87 %	!!!	15,6	23,9	30,0	0,0	67,5	21	2949,5	
28.06	83 %	!!!	15,6	21,9	28,7	6,3	73,1	22	2996,1	
29.06	81 %	!!!	14,6	18,6	24,0	1,9	83,3	22	3024,1	
30.06	78 %	!!!	12,4	19,8	28,1	0,0	68,9	22	3057,4	
01.07	78 %	!!!	13,1	23,1	31,5	0,3	70,7	23	3097,6	
02.07	76 %	!!!	18,0	20,7	25,9	3,7	80,3	23	3136,9	
03.07	71 %	!!!	14,3	20,5	26,4	0,0	64,1	23	3170,2	
04.07	68 %	!!!	10,4	21,0	27,8	0,0	62,4	24	3199,1	
05.07	63 %	!!	20,3	24,3	29,8	0,0	60,5	24	3242,3	
06.07	58 %	!!	10,4	20,1	24,3	0,7	62,3	25	3272,3	
07.07	53 %	!!	6,9	17,9	26,3	0,0	61,6	25	3291,3	
08.07	47 %	!!	9,1	20,9	29,6	0,0	58,6	25	3312,9	
09.07	42 %	!!	13,1	24,6	33,9	0,0	56,2	26	3360,0	
10.07	36 %	!!	16,7	24,4	32,0	0,0	54,4	26	3390,0	
11.07	36 %	!!	10,7	19,6	25,8	0,5	62,2	26	3417,6	
12.07	38 %	!!	9,1	19,2	27,4	0,0	57,0	26	3438,6	
13.07	36 %	!!	9,9	20,3	29,2	0,0	56,6	27	3460,2	

Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
14.07	35 %	!!	9,3	21,3	30,2	0,0	53,7	27	3481,0	
15.07	36 %	!!	15,2	17,4	21,5	5,5	85,2	27	3501,4	
16.07	38 %	!!	15,4	16,5	17,9	1,6	95,2	27	3515,5	
17.07	42 %	!!	14,6	18,6	25,7	0,1	83,0	28	3532,5	
18.07	44 %	!!	12,2	20,7	28,2	0,0	68,1	28	3548,3	
19.07	44 %	!!	10,8	21,6	30,9	0,0	61,2	28	3573,5	
20.07	45 %	!!	12,0	23,5	33,6	0,0	59,4	29	3601,4	
21.07	48 %	!!	13,9	21,8	29,8	0,0	65,0	29	3616,3	
22.07	46 %	!!	13,0	22,1	30,9	0,0	54,5	29	3640,2	
23.07	43 %	!!	13,1	22,1	30,6	0,0	54,7	30	3663,5	
24.07	42 %	!!	15,3	20,9	29,2	0,1	64,3	30	3675,9	
25.07	37 %	!!	13,6	23,4	30,8	0,0	59,0	30	3697,4	
26.07	34 %	!!	16,6	21,8	28,9	3,2	72,3	30	3716,8	
27.07	31 %	!	12,8	25,2	33,7	0,0	58,1	31	3733,1	
28.07	26 %	!	16,3	25,9	32,4	0,0	52,5	31	3755,1	
29.07	25 %	!	12,8	22,1	30,8	0,0	54,8	31	3773,1	
30.07	23 %	!	11,9	23,4	34,0	0,0	48,3	32	3781,6	
31.07	17 %	!	14,6	27,2	38,2	0,0	44,2	32	3805,1	
01.08	16 %	!	18,2	27,1	35,8	2,2	57,2	32	3819,5	
02.08	18 %	!	18,9	21,3	25,6	4,3	87,6	32	3826,8	
03.08	15 %	!	14,9	18,7	25,1	24,3	86,0	32	3830,0	
04.08	16 %	!	13,6	18,1	24,9	0,3	81,0	33	3844,7	
05.08	16 %	!	9,9	20,5	28,8	0,0	65,0	33	3853,3	
06.08	17 %	!	11,8	22,0	31,0	0,0	68,1	33	3860,2	
07.08	19 %	!	14,7	25,0	34,2	0,0	69,2	33	3864,2	
08.08	19 %	!	16,6	26,6	35,6	0,0	64,6	33	3878,1	
09.08	16 %	!	16,1	26,6	36,2	0,0	62,1	33	3887,9	
10.08	19 %	!	16,6	26,6	35,6	0,0	61,1	34	3890,9	
11.08	18 %	!	18,0	26,4	36,7	0,0	64,1	34	3892,8	
12.08	18 %	!	17,1	26,4	35,8	0,0	67,6	34	3894,2	
13.08	18 %	!	20,1	24,9	33,5	0,0	67,7	34	3900,6	
14.08	17 %	!	17,6	22,6	28,8	5,6	76,6	34	3902,5	
15.08	18 %	!	15,7	23,1	31,3	0,0	76,0	34	3903,4	
16.08	17 %	!	15,6	24,0	34,4	24,7	70,0	34	3903,6	
17.08	14 %	!	16,8	20,9	26,3	10,4	84,7	34	3903,6	
18.08	15 %	!	16,1	21,7	27,5	0,0	72,4	34	3903,6	
19.08	16 %	!	13,9	22,3	29,2	0,0	72,7	34	3903,6	
20.08	15 %	!	19,0	26,4	35,1	1,0	62,4	34	3903,6	
21.08	15 %	!	17,2	26,6	36,0	0,0	62,0	34	3903,6	
22.08	15 %	!	19,7	23,0	28,9	0,9	68,9	34	3903,6	



Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
23.08	16 %	!	15,6	21,3	26,3	0,0	59,3	34	3903,6	
24.08	19 %	!	13,7	19,5	26,7	0,0	64,7	34	3903,6	
25.08	18 %	!	9,7	20,3	27,2	0,0	61,5	34	3903,6	
26.08	16 %	!	15,7	23,6	29,1	0,0	46,5	34	3903,6	
27.08	16 %	!	9,6	18,9	26,6	0,0	65,0	34	3903,6	
28.08	15 %	!	16,2	19,1	23,3	10,8	73,5	34	3903,6	
29.08	15 %	!	14,2	17,4	20,2	0,0	77,3	34	3903,6	
30.08	13 %	!	13,7	14,5	15,3	13,3	97,4	34	3903,6	
31.08	13 %	!	10,3	16,6	22,3	0,0	83,7	34	3903,6	
01.09	14 %	!	12,2	16,1	22,3	0,3	89,5	34	3903,6	
02.09	16 %	!	11,3	16,5	23,9	0,0	80,9	34	3903,6	
03.09	17 %	!	8,1	17,1	25,7	0,0	73,4	34	3903,6	
04.09	19 %	!	10,4	20,9	31,0	0,0	68,5	34	3903,6	
05.09	18 %	!	13,8	20,7	29,0	0,0	70,5	34	3903,6	
06.09	22 %	!	10,6	16,5	21,8	0,0	78,4	34	3903,6	
07.09	21 %	!	8,2	15,4	23,9	0,0	74,6	34	3903,6	
08.09	21 %	!	6,8	16,9	26,7	0,0	71,7	34	3903,6	
09.09	21 %	!	7,7	18,6	29,7	0,0	70,2	34	3903,6	
10.09	21 %	!	10,7	18,3	26,4	0,0	82,6	34	3903,6	
11.09	21 %	!	12,2	20,3	28,3	0,0	76,1	34	3903,6	
12.09	22 %	!	11,6	20,3	30,7	0,0	74,9	34	3903,6	
13.09	22 %	!	10,6	20,2	30,5	0,0	73,5	34	3903,6	
14.09	22 %	!	10,5	20,6	32,2	0,0	74,8	34	3903,6	
15.09	19 %	!	12,3	22,3	34,0	0,0	70,3	34	3903,6	
16.09	16 %	!	13,6	21,8	33,3	0,0	71,6	34	3903,6	
17.09	13 %	!	14,6	20,1	26,0	0,0	75,4	34	3903,6	
18.09	9 %	!	10,1	18,5	27,5	0,0	76,3	34	3903,6	
19.09	6 %	!	10,3	18,0	27,2	0,0	82,0	34	3903,6	
20.09	3 %	!	10,2	18,2	26,9	0,0	70,8	34	3903,6	
21.09	0 %	!	8,4	18,4	28,9	0,0	73,9	34	3903,6	
22.09	0 %	!	11,0	19,4	29,0	0,0	77,0	34	3903,6	
23.09	0 %	!	13,5	19,6	25,6	0,0	72,6	34	3903,6	
24.09	0 %	!	14,8	18,7	23,4	6,1	74,4	34	3903,6	
25.09	0 %	!	9,6	11,9	15,9	5,1	82,6	34	3903,6	
26.09	0 %	!	8,9	9,6	10,5	0,8	80,8	34	3903,6	
27.09	0 %	!	6,7	10,0	14,3	5,9	82,1	34	3903,6	
28.09	0 %	!	2,8	10,9	17,9	0,4	81,4	34	3903,6	
29.09	0 %	!	7,9	12,2	15,2	3,1	91,4	34	3903,6	
30.09	0 %	!	5,7	12,8	21,3	0,0	84,1	34	3903,6	
01.10	0 %	!	6,6	12,7	20,3	0,9	89,0	34	3903,6	

Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
02.10	0 %	!	9,7	13,6	17,9	0,0	90,7	34	3903,6	
03.10	0 %	!	7,8	12,7	17,0	9,3	77,9	34	3903,6	
04.10	0 %	!	10,6	14,1	18,2	1,4	66,5	34	3903,6	
05.10	0 %	!	11,3	12,7	14,5	0,6	75,4	34	3903,6	
06.10	0 %	!	12,3	13,7	17,7	1,6	78,5	34	3903,6	
07.10	0 %	!	10,7	13,1	17,1	2,9	83,1	34	3903,6	
08.10	0 %	!	11,9	15,3	19,9	0,0	77,5	34	3903,6	
09.10	0 %	!	14,4	16,5	20,0	0,0	74,5	34	3903,6	
10.10	0 %	!	4,2	11,2	15,5	6,8	89,2	34	3903,6	
11.10	0 %	!	1,6	6,7	12,7	0,6	94,1	34	3903,6	
12.10	0 %	!	1,4	7,5	14,5	0,6	90,9	34	3903,6	
13.10	0 %	!	1,5	7,2	14,6	0,0	90,0	34	3903,6	
14.10	0 %	!	3,7	8,2	14,3	0,0	86,6	34	3903,6	
15.10	0 %	!	7,4	8,8	10,5	0,0	93,5	34	3903,6	
16.10	0 %	!	8,5	9,8	11,3	0,5	93,8	34	3903,6	
17.10	0 %	!	6,3	8,6	12,4	0,1	91,6	34	3903,6	
18.10	0 %	!	6,4	9,1	14,4	0,0	87,8	34	3903,6	
19.10	0 %	!	2,6	8,7	16,2	0,0	85,1	34	3903,6	
20.10	0 %	!	1,2	9,6	19,8	0,0	85,0	34	3903,6	
21.10	0 %	!	8,8	15,2	23,4	0,0	71,1	34	3903,6	
22.10	0 %	!	14,6	18,6	22,9	0,9	64,7	34	3903,6	
23.10	0 %	!	14,1	15,4	17,0	11,5	91,6	34	3903,6	
24.10	0 %	!	6,5	13,9	17,6	0,0	82,9	34	3903,6	
25.10	0 %	!	4,7	12,4	19,8	0,7	79,1	34	3903,6	
26.10	0 %	!	8,5	9,8	11,7	24,2	91,1	34	3903,6	
27.10	0 %	!	8,6	10,6	12,6	0,0	75,8	34	3903,6	
28.10	0 %	!	11,6	13,7	16,4	0,4	74,3	34	3903,6	
29.10	0 %	!	10,9	12,9	14,6	3,9	84,6	34	3903,6	
30.10	0 %	!	6,4	13,2	17,3	0,0	84,1	34	3903,6	
31.10	0 %	!	2,2	10,9	18,3	0,0	83,6	34	3903,6	
01.11	0 %	!	13,9	16,6	18,8	4,2	78,6	34	3903,6	
02.11	0 %	!	17,1	19,6	22,3	0,0	72,6	0	0,0	
03.11	0 %	!	9,4	11,4	19,0	3,5	91,3	0	0,0	
04.11	0 %	!	5,7	8,3	9,9	0,2	90,6	0	0,0	
05.11	0 %	!	4,5	8,4	12,6	0,0	85,3	0	0,0	
06.11	0 %	!	1,1	4,1	9,5	0,0	97,1	0	0,0	
07.11	0 %	!	-0,2	4,5	11,3	0,0	97,3	0	0,0	
08.11	0 %	!	2,4	6,9	13,2	0,1	97,0	0	0,0	
09.11	0 %	!	6,1	10,4	18,0	0,3	92,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	3,8	7,2	8,9	0,2	100,0	0	0,0	



Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
11.11	0 %	!	7,2	8,4	10,0	0,2	99,9	0	0,0	
12.11	0 %	!	6,5	10,6	15,2	0,1	89,0	0	0,0	
13.11	0 %	!	3,2	11,3	17,8	0,1	82,5	0	0,0	
14.11	0 %	!	5,3	11,7	18,8	0,0	81,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	6,8	15,2	19,4	0,6	66,7	0	0,0	
16.11	0 %	!	9,9	11,6	16,3	1,8	78,2	0	0,0	
17.11	0 %	!	3,4	9,4	13,8	0,0	82,7	0	0,0	
18.11	0 %	!	0,4	6,5	15,2	0,0	89,4	0	0,0	
19.11	0 %	!	7,2	11,1	14,0	0,2	72,0	0	0,0	
20.11	0 %	!	-1,5	5,0	9,1	0,5	90,3	0	0,0	
21.11	0 %	!	-2,9	-0,6	3,7	0,1	99,2	0	0,0	
22.11	0 %	!	-3,9	1,0	7,8	0,0	91,4	0	0,0	
23.11	0 %	!	-0,4	4,2	10,8	0,0	88,0	0	0,0	
24.11	0 %	!	-2,6	0,6	2,8	0,1	99,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	-2,0	0,1	2,2	0,1	100,0	0	0,0	
26.11	0 %	!	-3,8	0,5	7,1	0,1	98,4	0	0,0	
27.11	0 %	!	-1,8	2,7	9,4	0,1	95,0	0	0,0	
28.11	0 %	!	0,7	1,4	2,0	0,2	100,0	0	0,0	
29.11	0 %	!	-4,5	0,8	5,2	0,0	92,9	0	0,0	
30.11	0 %	!	-7,2	-1,3	3,7	0,1	89,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	1,2	2,6	4,2	4,3	93,6	0	0,0	
02.12	0 %	!	1,0	2,5	4,2	0,1	98,2	0	0,0	
03.12	0 %	!	0,8	3,1	6,7	0,0	85,4	0	0,0	
04.12	0 %	!	2,3	4,9	8,4	3,9	88,5	0	0,0	
05.12	0 %	!	1,5	3,5	5,1	3,1	97,0	0	0,0	
06.12	0 %	!	3,1	3,9	5,3	1,5	98,5	0	0,0	
07.12	0 %	!	-1,1	3,9	7,6	0,1	90,3	0	0,0	
08.12	0 %	!	-1,2	1,0	2,3	0,0	99,4	0	0,0	
09.12	0 %	!	1,4	2,7	4,2	0,7	97,2	0	0,0	
10.12	0 %	!	-1,6	1,4	2,8	0,1	94,9	0	0,0	
11.12	0 %	!	-3,2	2,4	8,5	0,4	90,4	0	0,0	
12.12	0 %	!	7,0	8,0	9,4	2,6	89,2	0	0,0	
13.12	0 %	!	2,4	6,7	8,6	1,7	90,4	0	0,0	
14.12	0 %	!	-1,0	4,2	10,4	0,0	91,8	0	0,0	
15.12	0 %	!	3,2	7,1	12,3	2,3	96,2	0	0,0	
16.12	0 %	!	3,7	6,7	11,5	0,2	98,5	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,6	6,9	11,9	0,1	90,7	0	0,0	
18.12	0 %	!	0,8	5,4	10,8	0,0	96,5	0	0,0	
19.12	0 %	!	1,4	5,7	12,5	0,0	94,3	0	0,0	
20.12	0 %	!	6,0	9,0	13,1	1,3	90,7	0	0,0	

Station: KSHausen, 01.01.2020 00:00 - 31.12.2020 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2020 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2020 23:50

Austrieb (BBCH11): 13.04.2020

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	
21.12	0 %	!	4,6	8,9	11,7	1,6	87,9	0	0,0	
22.12	0 %	!	10,9	13,7	15,1	0,0	87,1	0	0,0	
23.12	0 %	!	11,4	14,7	16,6	1,2	74,8	0	0,0	
24.12	0 %	!	3,3	8,1	11,6	1,5	82,0	0	0,0	
25.12	0 %	!	-1,3	2,7	4,2	0,4	90,6	0	0,0	
26.12	0 %	!	-1,8	1,3	5,5	0,0	84,8	0	0,0	
27.12	0 %	!	0,2	4,1	9,0	0,9	69,4	0	0,0	
28.12	0 %	!	4,1	5,8	8,0	0,7	81,0	0	0,0	
29.12	0 %	!	4,2	5,6	7,6	4,5	81,8	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,6	4,6	5,9	0,0	84,8	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