



Czujnik / opis	Miesiąc											
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
OP1 - Opad za cykl(1) - ASTER 0,1mm	11,3	57,8	42,3	11,4	33,4	15,4	31,8	86,6	58	44,3	11,4	27,3
OP2 - Opad za cykl(2) - ASTER 0,1mm	9,8	53,8	43,3	14,1	38,9	25,9	35	94,7	69,1	47,8	12,8	31,3
U200 - Wilgotność powietrza +200 cm chwilowa	87	81	70	58	69	70	69	67	79	86	89	88
U200sr - Wilgotność powietrza +200 cm średnia	87	81	70	58	69	70	69	67	79	86	89	88
U200min - Wilgotność powietrza +200 cm minimalna	72	45	19	13	24	26	25	23	31	49	59	57
U200max - Wilgotność +200 cm maksymalna	96	98	98	97	98	98	98	98	98	98	98	98
T200 - Temperatura +200 cm chwilowa	5,5	4,7	4,5	8,6	11	17,7	17,6	19,8	14,3	10,3	6,2	2,2
T200sr - Temperatura +200 cm średnia	5,5	4,7	4,5	8,6	11	17,7	17,6	19,8	14,3	10,3	6,2	2,2
T200min - Temperatura +200 cm minimalna	0,6	-2,5	-6,7	-2,4	-1,2	5,6	7,7	4,6	1,2	0,4	-1,6	-2,8
T200max - Temperatura +200 cm maksymalna	8,9	15,1	15,9	21,3	24,5	31,7	31	34,5	28,9	21,1	17,8	11,2
T200bis - Temperatura +200 cm chwilowa	5,5	4,7	4,5	8,6	11	17,8	17,7	19,8	14,4	10,3	6,3	2,2
T200bis_sr - Temperatura +200 cm średnia	5,5	4,7	4,5	8,6	11	17,8	17,7	19,9	14,4	10,3	6,3	2,2
T200bis_min - Temperatura +200 cm minimalna	0,6	-2,5	-6,7	-2,3	-1,2	5,6	7,8	4,6	1,3	0,4	-1,5	-2,8
T200bis_max - Temperatura +200 cm maksymalna	8,9	15,2	16	21,5	24,5	31,8	31,2	34,5	29	21,1	17,8	11,2
T5 - Temperatura +5 cm chwilowa	5	4,2	4,2	8,8	12	19,2	19	20,7	14,3	10,1	6	1,8
T5sr - Temperatura +5 cm średnia	5	4,2	4,2	8,8	12	19,2	19	20,7	14,3	10,1	6	1,8
T5min - Temperatura +5 cm minimalna	0,2	-2,4	-6,8	-3,6	-0,2	5,5	7,6	5,8	3,7	0	-3,9	-3,5
T5max - Temperatura +5 cm maksymalna	8,3	13,4	16,8	24,8	28,1	36,5	34,9	40,9	28,6	26,6	19,6	10,6
Tg10 - Temperatura gruntu -10cm chwilowa	4,1	4,2	4,4	8,8	12,7	18,8	19,4	20,6	15,3	11,3	7,6	3,3
Tg10sr - Temperatura gruntu -10cm średnia	4,1	4,2	4,4	8,8	12,7	18,8	19,4	20,6	15,3	11,3	7,6	3,3
Tg10min - Temperatura gruntu -10cm minimalna	2,8	1,7	1,4	1,4	7,6	13,1	14,5	15,6	12,1	7,7	3,8	1,5
Tg10max - Temperatura gruntu -10cm maksymalna	5,7	7,4	8,4	15,7	19,8	24,9	24	27,2	19,2	15,6	12,7	5,8
Vwsr - Prędkość wiatru średnia za okres	6,6	5,6	3,6	3,3	3,1	2,6	3,1	2,4	2,5	3	3,4	3,6
Vwmin - Prędkość wiatru minimalna	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vwmax - Prędkość wiatru maksymalna	16,2	24,9	34,2	16,4	14	15,4	21,2	20,2	15,8	18,8	20	15,9
Kwsr - Kierunek średni wiatru	52	244	324	204	113	220	163	182	308	84	312	341
Kwmin - Kierunek minimalny wiatru	343	343	339	325	344	358	342	348	350	342	342	340
Kwmax - Kierunek maksymalny wiatru	307	340	332	51	344	350	341	350	353	349	346	347
P - Ciśnienie	994,2	1000,9	1009,4	1010,7	1011	1005,2	1007	1006,4	1008,9	1003,7	1014,9	1002,5
Q - Napromienienie chwilowe	11	46	119	219	229	240	218	200	142	62	28	17
Qavg - Napromienienie średnie	11	46	119	218	230	240	219	200	140	62	28	17
Gsum - Całk. napromienienia	2305	115868	282565	561972	611538	618024	561134	533643	362096	165455	72729	44221
Vzas - Napięcie zasilania - SOLAR	12,5	12,4	12	13,1	13,2	13,1	13,2	13,1	13	12,7	12,4	12,1
Tg5 - Temperatura gruntu -5cm			4,7	8,6	12,8	18,6	19,7	20,6	15,4	11,4	7,7	3,4
Tg20 - Temperatura gruntu -20cm			4,9	8,3	12,5	17,9	19,1	20,2	15,5	11,8	8,2	3,9
Tg50 - Temperatura gruntu -50cm			5,1	7,7	11,6	16,3	18	19,3	15,7	12,3	9	4,9

Zestawił:

dr inż. Jaromir Palusiński

Dział technologii produkcji rolniczej

ZODR w Barzkowicach