

ASP Barzkowice - przebieg pogody, parametry dzienne

Okres	2020-maj																															
	Dzień miesiąca																															
Pomiar	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
OP1	0,4	2,1	0	1,8	0,1	0	0	0	0	1,4	6,6	0	1	2,4	0	0	0	0,4	1,1	0	0	0	8,2	4,6	3,3	0	0	0	0	0	0	
OP2	0,5	2,8	0,1	2,1	0,1	0	0	0	0	1,6	7,1	0	1,3	3	0	0	0,1	0,5	1,3	0	0	0	9,1	5,1	4,2	0	0	0	0	0	0	
U200	72	78	77	85	77	59	71	62	65	61	88	65	74	67	65	64	59	70	78	66	55	43	83	82	84	71	67	67	59	65	65	
U200sr	72	78	77	85	77	59	71	62	65	61	88	65	74	67	65	64	59	70	78	66	55	43	83	82	84	71	67	67	59	65	65	
U200min	43	48	46	59	45	26	47	30	38	29	81	41	51	26	40	42	37	55	54	37	28	24	37	51	62	46	34	48	34	42	41	
U200max	92	94	96	97	97	88	92	96	91	94	96	97	94	95	96	92	85	93	93	97	95	64	97	97	95	97	98	88	93	92	87	
T200	12,2	10,4	9,5	8,3	6,4	10,2	9,7	11	13	16,9	7	6,6	7,9	7,7	7,9	10,3	12,2	13	12,3	10,8	11,9	13,6	10,9	10,8	11,1	12,5	13,3	13	12,6	11,8	14,6	
T200sr	12,2	10,4	9,5	8,3	6,3	10,2	9,7	11	13	16,9	7,1	6,5	7,9	7,7	7,9	10,3	12,2	13	12,3	10,8	11,9	13,6	10,9	10,8	11,1	12,5	13,3	13	12,6	11,8	14,6	
T200min	8,1	6,2	4,8	2,9	1,3	5,4	4,6	1,3	3	7,8	0,9	-0,1	5,1	1,2	-1,2	5	7	11	6,4	2,8	3,4	6,9	7,2	5,2	8,6	6,9	3,3	8,1	5,6	8,4		
T200max	16,4	15,3	15	13,2	10,5	14,8	14,7	18,6	20,5	24,5	14,3	10,9	11,8	12,6	14	14,4	17	15,3	16,2	16,8	18,5	19	15,9	15,8	14,3	17,7	20,2	17,7	17,9	17	20,9	
T200bis	12,2	10,5	9,6	8,3	6,4	10,2	9,8	11	13,1	16,9	7,1	6,6	7,9	7,7	8	10,3	12,3	13,1	12,4	10,9	12	13,6	11	10,9	11,2	12,5	13,4	13,1	12,7	11,9	14,6	
T200bis_sr	12,2	10,5	9,6	8,3	6,4	10,2	9,8	11	13,1	16,9	7,1	6,6	7,9	7,7	8	10,3	12,2	13,1	12,4	10,9	12	13,6	11	10,9	11,2	12,5	13,4	13,1	12,7	11,9	14,6	
T200bis_min	8,1	6,2	4,8	2,9	1,3	5,4	4,6	1,3	3	7,9	1	0	5,2	1,2	-1,2	5	7,1	11	6,4	2,9	3,4	6,9	7,2	5,2	8,6	6,9	3,3	8,2	5,7	5,6	8,5	
T200bis_max	16,4	15,3	15	13,3	10,6	14,8	14,8	18,6	20,6	24,5	14,3	11	11,8	12,6	14	14,4	17	15,4	16,2	16,8	18,6	19,1	15,9	15,8	14,3	17,8	20,3	17,8	17,9	17,1	21,1	
T5	12,3	11,4	9,8	8,8	7,4	11	10,2	12	14	17,1	7,6	7,8	9,4	9,2	9,7	10,9	13,3	13	12	12,3	13,3	15,1	11,6	11,8	11,9	14,1	15,6	15	14	13,8	16,9	
T5sr	12,3	11,4	9,8	8,8	7,4	11	10,2	12	14	17,1	7,6	7,8	9,4	9,2	9,7	10,9	13,2	13	12	12,3	13,3	15	11,6	11,8	11,9	14,1	15,6	15	14	13,8	16,9	
T5min	7,4	5,8	3,9	2,2	0,9	4,7	3	1,7	2,8	4,6	1,2	0,5	4,6	1	-0,2	4,7	7,1	10,2	4,3	1,5	1,7	4,9	6,7	4,6	8,2	5,9	4,8	7,3	4,7	4,1	8,3	
T5max	19,7	19,3	17,8	16,6	15,1	18,5	19	23	26,9	28,1	14	15,2	18,1	18,5	19,8	17,4	21,9	17,2	18,5	23,8	26,4	25,9	19,2	19,1	16,7	23,4	26,2	24,7	24,4	24,7	28,1	
Tg10	11,8	12	11,2	10,8	9,7	11,1	11,2	12	13,3	14,7	12,2	9,7	10,6	11,2	10,7	11,5	12,5	12,7	12,6	12,8	13,6	14,4	13,5	12,8	13	14	14,7	15,8	15	15	16,4	
Tg10sr	11,9	12	11,2	10,8	9,7	11,1	11,3	12	13,3	14,7	12,2	9,7	10,6	11,2	10,7	11,5	12,5	12,7	12,6	12,8	13,6	14,4	13,5	12,8	13	14	14,7	15,8	15	15	16,3	
Tg10min	10,6	10,3	9,5	9,5	7,6	8,6	9,7	8,7	10	11,3	9,4	7,8	8,9	9,3	7,8	8,8	10,5	11,8	11,4	9,4	10,5	11,7	12,4	10,8	11,9	11,5	11,3	13,5	12,7	12,5	13,5	
Tg10max	13,5	14,1	13	12,3	11,9	13,8	13,1	15,7	16,5	18,2	15,5	11,5	12,8	13,4	13,4	12,8	14,7	13,3	13,8	16,2	16,9	17,4	14,7	14,2	16,8	18,2	18,3	17,5	17,8	19,8		
Vwsr	3,2	3,3	3,4	1,8	3,9	4,7	3,5	2,4	1,4	2,3	3,5	4,5	2,9	2,4	3,1	4,7	4,6	3,9	3,4	1,9	1,5	2,8	2,5	3,7	3,1	2,2	1,8	3,6	2,7	3,3	3,9	
Vwmin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Vwmax	9,6	11,3	10,2	9	12,3	13,2	9	9,7	6,6	10,4	11,6	11,7	10,2	10,1	13,8	11,3	12,5	11,6	9,2	7,9	6	9,9	10,7	14	8,7	7,6	11,2	11,6	10,7	11,5	12,6	
Kwsr	276	212	75	22	132	75	81	207	271	241	148	131	72	70	95	154	162	192	348	304	45	54	355	192	25	63	202	201	144	287	233	
Kwmin	351	346	263	352	75	215	228	321	344	292	132	342	342	340	14	348	340	0	308	8	254	198	273	353	263	90	3	231	313	182	153	
Kwmax	297	226	105	13	156	50	157	212	296	349	54	5	52	299	214	351	70	276	129	25	354	353	355	247	269	194	316	204	66	279	340	
P	994,1	996,6	1006,3	1008,7	1009,1	1011,7	1012,5	1010	1008	999,6	998,2	1005,6	1004,9	1009	1010	1011,2	1011,2	1011,7	1010,7	1014,4	1017,3	1016	1011,9	1014,2	1018,3	1025,9	1023,8	1021	1020,8	1016,5	1013,5	
Q	167	224	161	126	275	294	176	320	285	289	38	223	190	258	258	193	244	91	130	326	304	279	79	204	133	295	318	310	295	345		
Qavg	170	224	167	119	249	295	178	320	281	291	37	235	195	256	250	182	253	90	129	329	312	282	79	196	134	300	321	308	288	345		
Qsum	14613	19339	14246	10266	21552	25451	15372	27432	24306	25106	3234	20309	16647	22098	21566	15648	21412	7688	11150	28200	26973	24367	6771	16971	11612	25887	26819	26264	24497	25931	29811	
Vzas	13,2	13,1	13,2	13,1	13,3	13,3	13,3	13,2	13,2	13,1	12,6	13,2	13,2	13,2	13,2	13,3	13,3	13,1	13,2	13,2	13,2	13,2	12,8	13,1	13,2	13,3	13,2	13,3	13,3	13,3	13,3	
Tg5	11,8	12,1	11,5	11,2	10,3	11,4	11,5	11,9	12,9	12,9	10,3	11	11,6	11,2	11,8	12,5	12,6	12,6	12,6	12,9	13,5	14,2	13,2	13,6	13	13,2	14,2	15	16	15,1	15	15,9
Tg20	11,5	11,7	11,5	11,2	10,5	10,9	11,2	11,4	12,2	13	12,9	10,7	11	11,5	11,1	11,5	12	12,3	12,4	12,4	13	13,5	13,4	12,9	13,1	13,6	14,2	15,2	14,7	14,6	15,1	
Tg50	10,5	10,7	10,8	10,7	10,4	10,2	10,5	10,6	10,9	11,5	12	11,1	10,7	10,8	10,9	11,1	11,4	11,5	11,5	11,8	12,2	12,5	12,2	12,3	12,4	12,8	13,4	13,6	13,5	13,7		

Legenda

OP1 (Opad za cykl (1) (ASTER 0,1mm))	T200bis_min (Temperatura +200 cm minimalna)	Vwmax (Predkosć wiatru maksymalna)
OP2 (Opad za cykl (2) (ASTER 0,1mm))	T200bis_max (Temperatura +200 cm maksymalna)	Kwsr (Kierunek sredni wiatru)
U200 (Wilgotnosć powietrza +200 cm chwilowa)	T5 (Temperatura +5 cm chwilowa)	Kwmin (Kierunek minimalny wiatru)
U200sr (Wilgotnosć powietrza +200 cm srednia)	T5sr (Temperatura +5 cm srednia)	Kwmax (Kierunek maksymalny wiatru)
U200min (Wilgotnosć powietrza +200 cm minimalna)	T5min (Temperatura +5 cm minimalna)	P (Gisnienie)
U200max (Wilgotnosć +200 cm maksymalna)	T5max (Temperatura +5 cm maksymalna)	Q (Napromienienie chwilowe)
T200 (Temperatura +200 cm chwilowa)	Tg10 (Temperatura gruntu -10cm chwilowa)	Qavg (Napromienienie srednie)
T200sr (Temperatura +200 cm srednia)	Tg10sr (Temperatura gruntu -10cm srednia)	Qsum (Calka napromienienia)
T200min (Temperatura +200 cm minimalna)	Tg10min (Temperatura gruntu -10cm minimalna)	Vzas (Napiecie zasilania (SOLAR))
T200max (Temperatura +200 cm maksymalna)	Tg10max (Temperatura gruntu -10cm maksymalna)	Tg5 (Temperatura gruntu -5cm)
T200bis (Temperatura +200 cm chwilowa)	Vwsr (Predkosć wiatru srednia za okres)	Tg20 (Temperatura gruntu -20cm)
s200bis_sr (Temperatura +200 cm srednia)	Vwmin (Predkosć wiatru minimalna)	Tg50 (Temperatura gruntu -50cm)

Zestawil:

dr inz. Jaromir Palusinski
 Dzial technologii produkcji rolniczej
 ZOODR w Barzkowicach