

1/10	2/10	3/10	4/10	5/10	6/10	7/10	8/10	9/10	10/10	11/10	12/10	13/10	14/10	15/10	16/10	17/10	18/10	19/10	20/10	21/10	22/10	23/10	24/10	25/10	26/10	27/10	28/10	29/10	30/10	31/10	ΩΡΑ
144	85	105	78	108	108	111	102	N/A	N/A	N/A	N/A	92	94	53	70	18	20	28	81	66	48	69	78	57	188	94	62	124	165	23	1:00
93	86	105	81	92	104	94	83	N/A	N/A	N/A	N/A	85	93	50	77	5	14	31	78	67	55	61	70	63	152	101	58	119	167	22	2:00
79	80	101	82	87	105	67	85	N/A	N/A	N/A	N/A	71	78	47	69	8	13	33	71	238	40	53	114	67	124	112	50	112	166	21	3:00
73	88	110	83	90	106	68	90	N/A	N/A	N/A	N/A	72	65	56	58	11	21	36	53	106	42	47	71	73	106	92	50	119	155	19	4:00
76	81	100	94	109	103	68	76	N/A	N/A	N/A	N/A	79	77	55	62	11	20	34	68	82	34	50	74	79	208	110	60	127	160	18	5:00
87	83	105	99	104	122	61	33	N/A	N/A	N/A	N/A	78	80	53	66	5	22	34	65	70	36	70	77	92	149	104	67	144	197	14	6:00
96	94	126	110	96	127	74	25	N/A	N/A	N/A	N/A	74	75	57	78	4	23	39	77	68	39	87	77	91	131	112	68	138	179	13	7:00
90	128	135	122	109	128	65	12	N/A	N/A	N/A	N/A	87	80	56	80	13	23	50	95	90	45	98	95	100	141	146	69	140	175	14	8:00
93	135	161	177	150	130	54	8	N/A	N/A	N/A	N/A	82	80	61	90	14	24	54	122	131	38	103	95	110	136	189	73	147	105	17	9:00
84	145	187	150	133	135	60	9	N/A	N/A	N/A	N/A	84	108	48	88	13	20	55	127	96	46	134	119	112	135	228	84	185	15	18	10:00
73	122	130	94	103	100	67	16	N/A	N/A	N/A	N/A	113	99	51	67	11	22	40	97	128	47	88	109	94	152	114	69	175	4	18	11:00
70	88	96	87	93	90	62	15	N/A	N/A	N/A	N/A	76	85	49	73	12	23	32	59	133	34	48	58	83	121	101	50	144	4	20	12:00
66	83	84	82	89	87	60	17	N/A	N/A	N/A	74	63	40	37	69	16	22	29	36	156	25	42	65	77	100	88	53	135	8	23	13:00
62	76	87	78	87	89	57	16	N/A	N/A	N/A	50	61	36	43	62	15	20	29	30	150	25	37	68	68	86	59	50	129	21	23	14:00
53	81	85	77	83	87	58	24	N/A	N/A	N/A	58	61	37	39	58	16	18	42	30	134	26	35	56	59	82	45	43	131	15	25	15:00
55	82	86	76	77	89	62	23	N/A	N/A	N/A	57	53	38	34	58	13	17	29	26	149	23	34	44	64	82	41	38	127	16	30	16:00
57	83	83	72	76	91	68	18	N/A	N/A	N/A	53	53	37	34	64	12	21	30	25	72	19	32	46	68	76	36	49	114	15	31	17:00
60	83	80	65	79	93	76	20	N/A	N/A	N/A	46	49	35	38	80	14	21	30	23	30	22	34	47	79	66	28	65	111	13	27	18:00
63	82	66	64	76	91	85	22	N/A	N/A	N/A	58	104	45	45	91	16	33	34	26	14	33	45	56	84	67	27	74	119	13	27	19:00
67	85	53	71	76	106	129	24	N/A	N/A	N/A	65	110	37	70	95	15	38	60	25	29	57	52	52	68	81	34	94	110	17	26	20:00
70	83	61	74	85	159	94	23	N/A	N/A	N/A	63	155	45	79	121	20	44	139	23	30	93	54	52	66	78	37	97	111	19	26	21:00
70	88	57	93	85	147	88	17	N/A	N/A	N/A	72	138	58	83	94	28	30	153	27	47	99	57	56	103	71	46	119	147	21	21	22:00
85	102	81	92	85	144	94	15	N/A	N/A	N/A	92	106	57	91	41	25	23	142	61	49	134	76	55	102	72	70	122	181	22	34	23:00
86	103	84	121	99	143	98	20	N/A	N/A	N/A	83	163	58	74	41	27	44	126	66	44	96	89	52	116	92	78	127	165	25	35	0:00

77 94 99 93 95 112 76 33 N/A N/A N/A 64 88 64 54 73 14 24 55 58 91 48 62 70 82 112 87 70 136 71 23 M.O.

ΜΕΣΕΣ ΩΡΙΑΙΕΣ ΤΙΜΕΣ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]:

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2006

ΗΜΕΡΕΣ ΥΠΕΡΒΑΣΗΣ ΟΡΙΟΥ ΤΩΝ 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

23

ΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΕΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΡΕΩΣ

ΘΕΣΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: ΚΤΙΡΙΟ "ΠΡΟΚΑΤ" ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ (ΟΡΙΑ ΧΕΡΣ. ΖΩΝΗΣ ΛΙΜΕΝΑ ΒΟΛΟΥ)

ΟΡΓΑΝΟ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: **TSI DUSTTRAK 8520**

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΠΕΔΙΟΝ ΑΡΕΩΣ, 383 34 ΒΟΛΟΣ



ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ **ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2006**

ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ:

Dipl.-Ing. ΟΛΥΜΠΙΑ ΖΩΓΟΥ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ & ΘΕΡΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ