



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: +30 210 8100805, +30 210 7230505,
Fax: +30 210 8101609

e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM

**Μεσοί όροι, μέγιστες και ελάχιστες παραμετρικές τιμές (πίνακες και διαγράμματα)
επιτόπιων μετρήσεων ατμοσφαιρικής ρύπανσης σε Ικαρία, στις 20 – 21/08/2026.**

ΜΕΣΟΙ ΟΡΟΙ	μg/ m ³	μg/ m ³	μg/ m ³	mg/m ³	mg/m ³	CO ₂	H/ A
	PM 1	PM _{2,5}	PM ₁₀	TVOC	HCHO	ppm	n Tesla
Σημείο 1	15	108	182	0,38	0,15	776	12
Σημείο 2	18	97	137	0,33	0,23	736	13
Σημείο 3	15	45	71	0,30	0,16	758	14
Σημείο 4	13	30	60	0,25	0,12	745	10
Σημείο 5	13	64	94	0,27	0,15	774	10
Σημείο 6	14	58	91	0,32	0,17	779	10
Σημείο 7	12	57	100	0,14	0,07	733	37
Σημείο 8	14	35	65	0,21	0,09	708	32
Σημείο 9	11	61	94	0,19	0,10	663	19
Σημείο 10	13	48	85	0,23	0,12	780	20
Ανώτατο επιτρ. όριο	15	5	50	0,31	0,02	400	20

ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	μg/ m ³	μg/ m ³	μg/ m ³	mg/m ³	mg/m ³	CO ₂	H/ A
	PM 1	PM _{2,5}	PM ₁₀	TVOC	HCHO	ppm	n Tesla
Σημείο 1	16	152	320	0,41	0,19	778	20
Σημείο 2	20	184	231	0,36	0,28	738	30
Σημείο 3	16	64	101	0,32	0,18	761	20
Σημείο 4	16	42	78	0,28	0,13	760	10
Σημείο 5	14	95	131	0,32	0,16	778	10



✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: +30 210 8100805, +30 210 7230505,
Fax: +30 210 8101609

e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM

Σημείο 6	16	150	201	0,34	0,18	839	10
Σημείο 7	14	148	231	0,15	0,09	740	40
Σημείο 8	16	41	81	0,28	0,10	710	40
Σημείο 9	14	126	191	0,21	0,12	712	30
Σημείο 10	15	107	154	0,28	0,16	790	20
Ανώτατο επιτρ. όριο	15	5	50	0,31	0,02	400	20

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΙΜΕΣ	μg/ m ³	μg/ m ³	μg/ m ³	mg/m ³	mg/m ³	CO ₂	H/ A
	PM 1	PM _{2,5}	PM ₁₀	TVOC	HCHO	ppm	n Tesla
Σημείο 1	14	64	98	0,35	0,09	771	10
Σημείο 2	17	55	83	0,30	0,18	732	10
Σημείο 3	13	23	44	0,28	0,08	751	10
Σημείο 4	11	21	42	0,21	0,09	729	10
Σημείο 5	12	44	69	0,23	0,14	768	10
Σημείο 6	10	32	61	0,29	0,12	698	10
Σημείο 7	10	25	53	0,11	0,06	730	30
Σημείο 8	11	27	48	0,18	0,08	705	10
Σημείο 9	9	24	52	0,16	0,07	702	10
Σημείο 10	12	21	48	0,16	0,09	732	20
Ανώτατο επιτρ. όριο	15	5	50	0,31	0,02	400	20



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: +30 210 8100805, +30 210 7230505,
Fax: +30 210 8101609

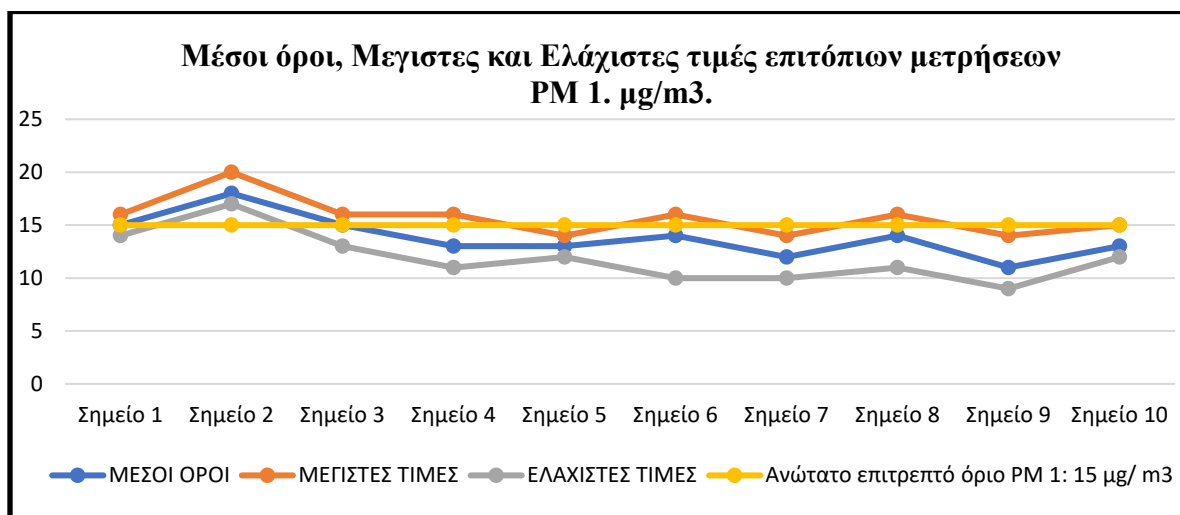
e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM

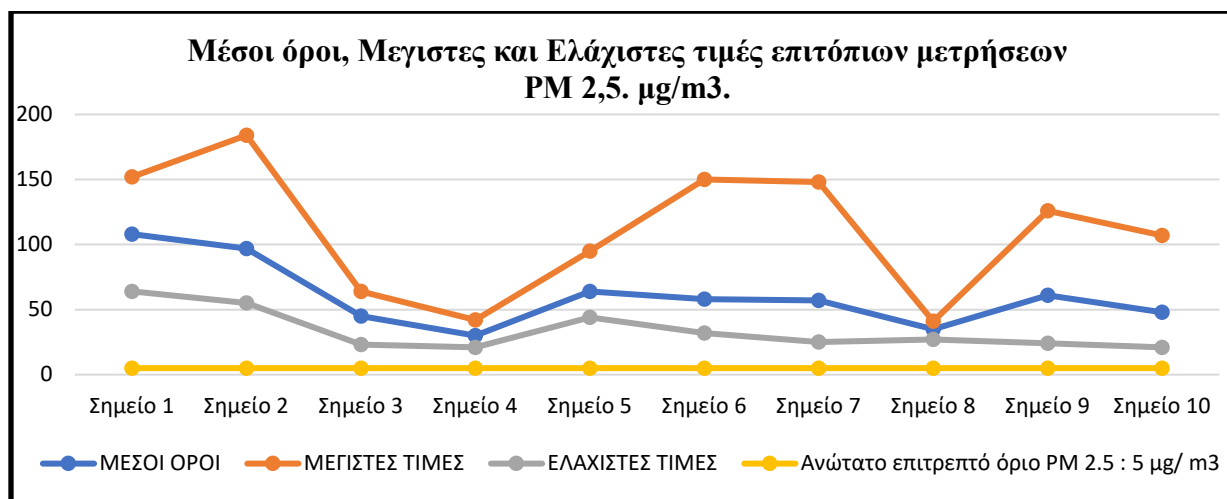
Διαγράμματα

Συγκέντρωση Αιωρούμενων Σωματιδίων

PM 1



PM 2,5



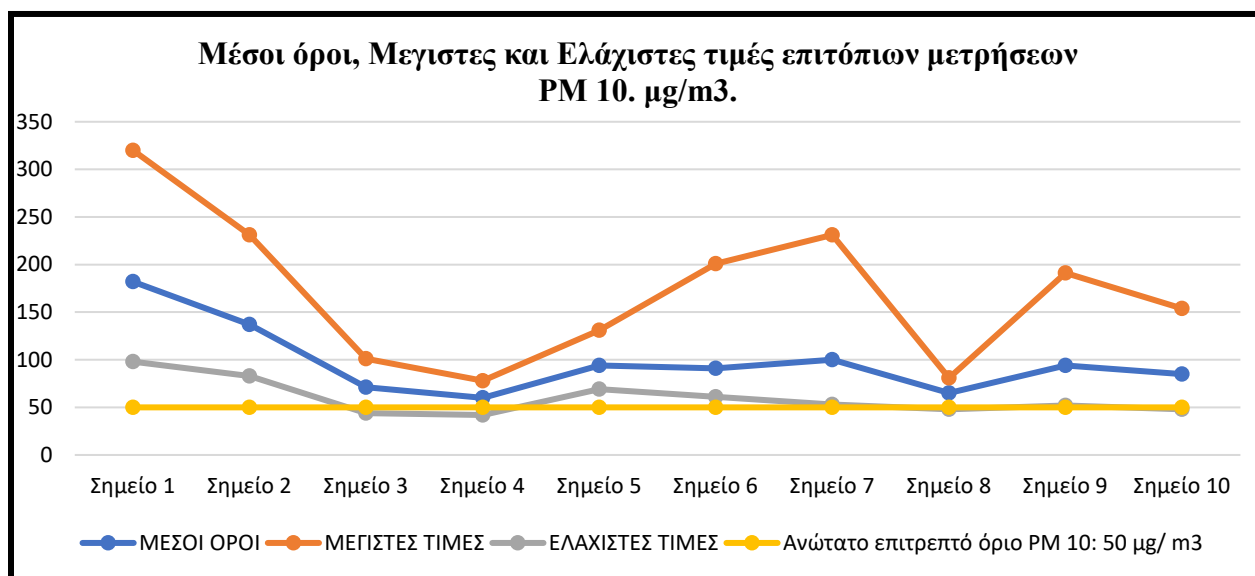


Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: +30 210 8100805, +30 210 7230505,
Fax: +30 210 8101609

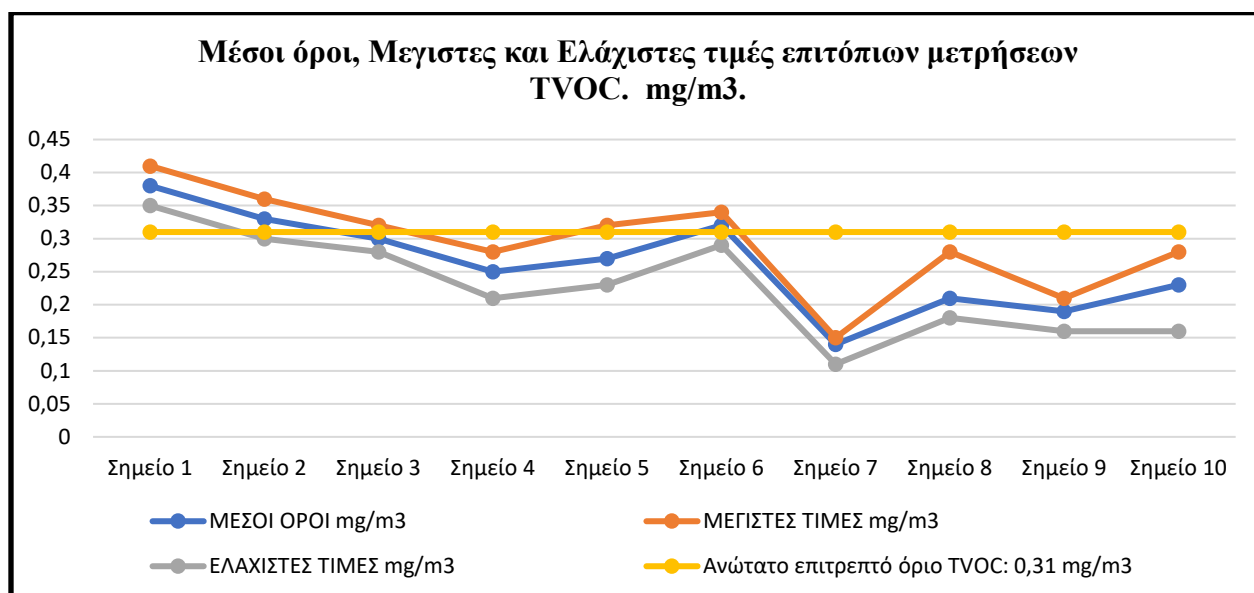
e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM

PM10



Πτητικές Οργανικές Ενώσεις - TVOC σε mg/m^3



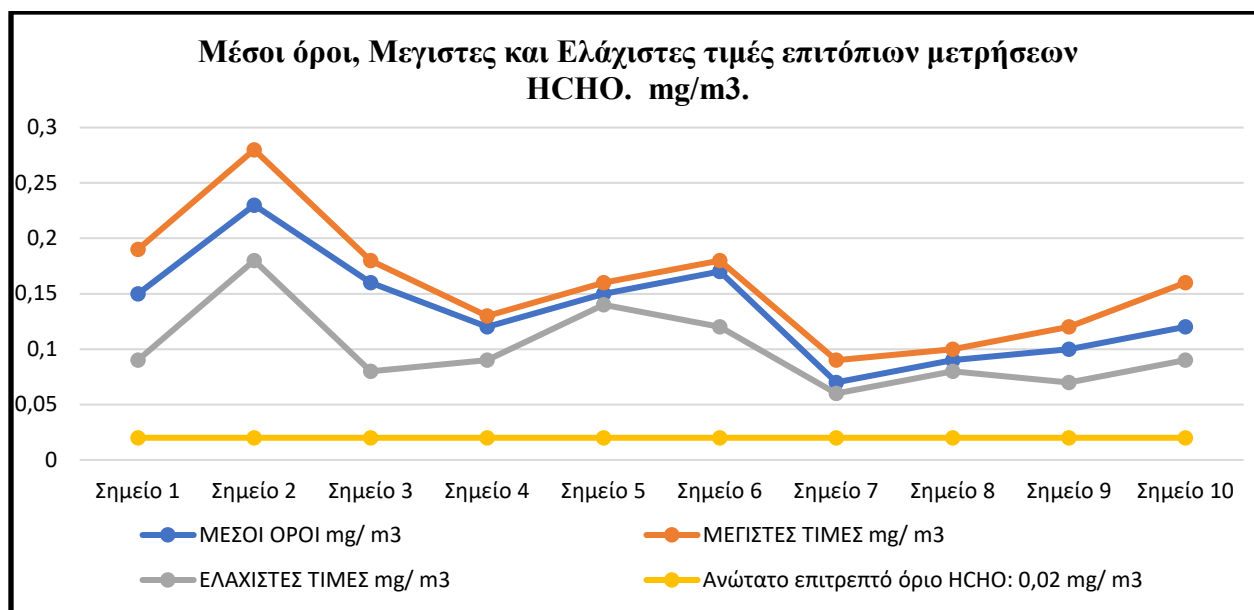


Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: +30 210 8100805, +30 210 7230505,
Fax: +30 210 8101609

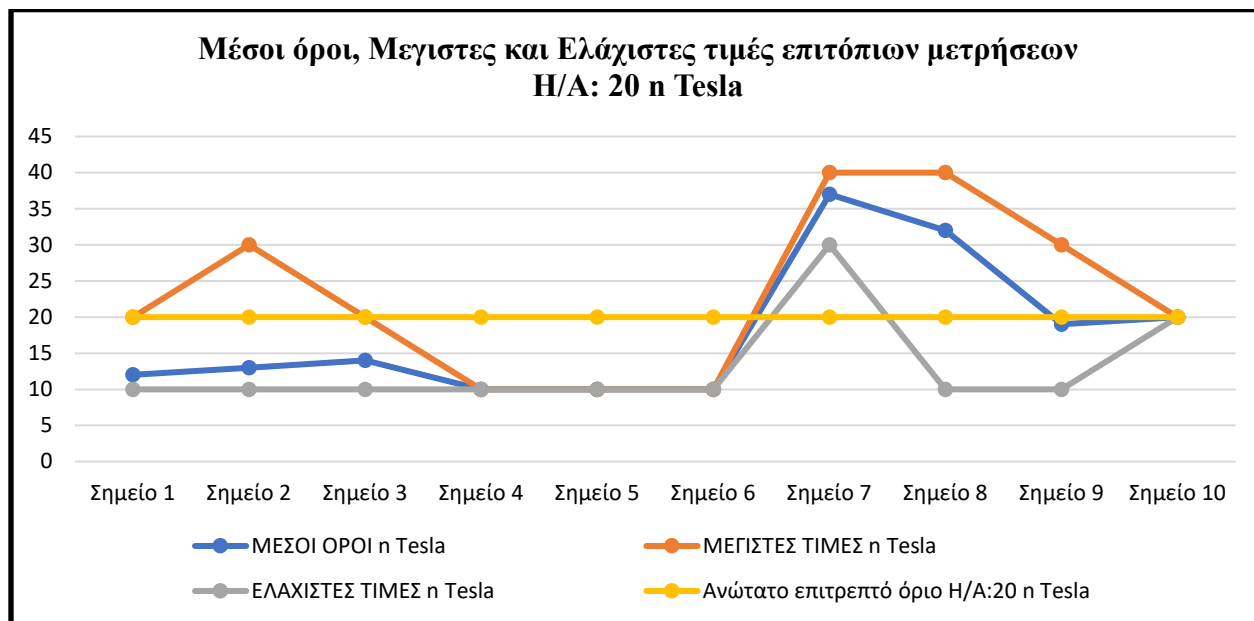
e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM

Φορμαλδεΐδης - HCHO σε mg/m³



Ηλεκτρομαγνητική Ακτινοβολία H / A σε nTesla





✓ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ
✓ ΚΕΚ ΠΑΚΟΕ ✓ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΛΑΣ ✓ ΟΙΚΟΕΝ
✓ ΟΙΚΟ-ΓΗ



Νικολάου Φλώρου 8, 115 24 Αθήνα, Τηλ.: +30 210 8100805, +30 210 7230505,
Fax: +30 210 8101609

e-mail: pakoe@pakoe.gr, www.pakoe.gr

Members of: United Nations Environment PROGRAM - ECOROPA - IUCN – IFOAM

Διοξείδιο του Άνθρακα - CO₂ σε ppm

