

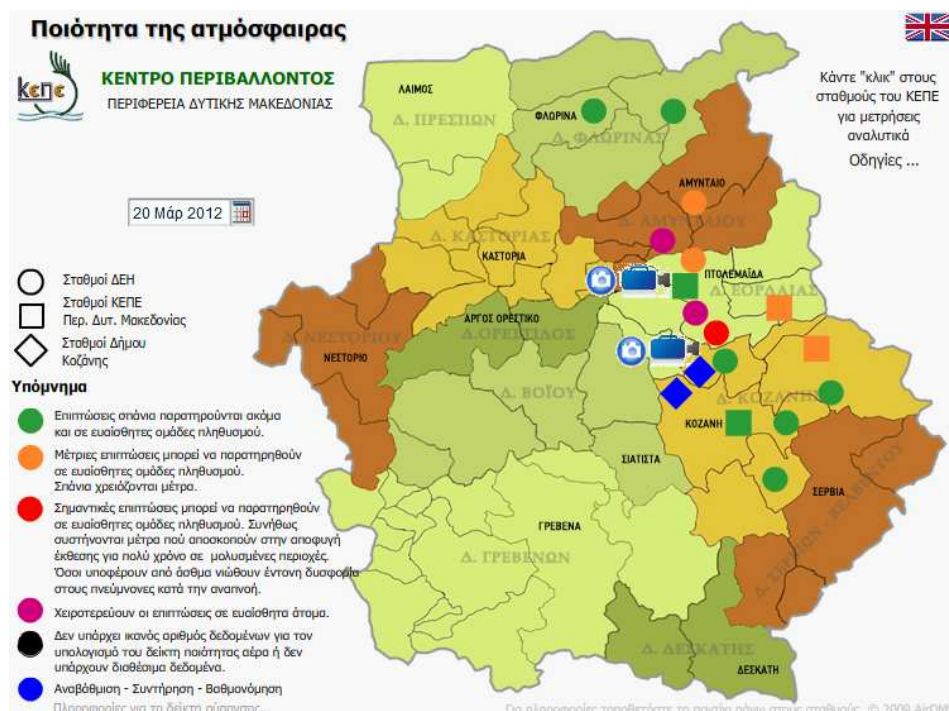


Αμιγής Περιφερειακή Επιχείρηση
Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας
“ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ”,

Υψηλές συγκεντρώσεις εσπνεύσιμων αιωρούμενων σωματιδίων PM₁₀ στην ατμόσφαιρα της Δυτικής Μακεδονίας

Από την αξιολόγηση των μετρήσεων ατμοσφαιρικής ρύπανσης που πραγματοποιεί το Κέντρο Περιβάλλοντος της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, προκύπτει σημαντική επιβάρυνση της ατμόσφαιρας με **εισπνεύσιμα αιωρούμενα σωματίδια PM₁₀** από χτες Δευτέρα 19/03/2012, με αυξητική τάση συγκεντρώσεων.

Η κατάσταση αποτυπώνεται χαρακτηριστικά στον χάρτη της Δυτικής Μακεδονίας, όπως δίδεται από την ιστοσελίδα, www.kepekozani.gr του Κέντρου Περιβάλλοντος.



ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Στους συνημμένους πίνακες καταγράφονται οι μέσες ημερήσιες και οι μέσες ωριαίες συγκεντρώσεις PM₁₀, στους σταθμούς μέτρησης ποιότητας του αέρα που λειτουργούν στην Δυτική Μακεδονία από την Δευτέρα 19 Μαρτίου 2012 έως σήμερα Τρίτη 20 Μαρτίου 2012 10:00π.μ.

Σύμφωνα με την οδηγία 1999/30/ΕΕ (ΦΕΚ 125Α/02) η μέση ημερήσια συγκέντρωση PM₁₀ δεν πρέπει να ξεπερνάει το όριο των 50 µg/m³ περισσότερες από 35 ημέρες το χρόνο ενώ η μέση ετήσια συγκέντρωση αιωρούμενων σωματιδίων δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 40 µg/m³.

Πίνακας μέσων ημερήσιων τιμών PM₁₀ σε µg/m³ :

ΠΕΡΙΟΧΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	
	Δευτέρα 19/03/12	Τρίτη 20/03/12 μέχρι 10:00 π.μ.
A. Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης		
Πεντάβρυσος	95	115
Κοιλάδα	40	37
Προάστειο	128	228
Πετρανά	44	65
Κάτω Κώμη	40	66
Πτολεμαΐδα	68	62
Ποντοκώμη	24	43
Κοζάνη	48	67
Ακρινή	75	73
Καρυχώρι	68	48
Μαυροπηγή	77	146
B. Περιφερειακή Ενότητα Φλώρινας		
Φλώρινα	65	55
Βεύη	36	28
Αμύνταιο	78	84
Ανάργυροι	182	172



ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Πίνακας μέσων ωριαίων τιμών PM₁₀ σε µg/m³

Ημερ/νία	Ωρα	Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης											Περιφερειακή Ενότητα Φλώρινας			
		Πεντάβρ υσος	Κοιλάδα	Προάστειο - Οικισμός ΔΕΗ	Πετρανά	Κάτω Κώμη	Μαυροπηγή	Ποντοκώμη	Πτολεμαΐδα	Κοζάνη	Ακρινή	Καρυοχώρι	Φλώρινα	Βεύη	Αμύνταιο	Ανάργυροι
19/03/12	01:00	86	19	286	33	43	33	20	83	28	39	31	42	58	76	83
19/03/12	02:00	102	17	211	27	42	26	20	66	23	42	30	25	68	80	90
19/03/12	03:00	105	16	273	27	39	25	19	62	20	29	24	22	55	77	70
19/03/12	04:00	88	16	125	26	35	25	18	53	18	19	25	20	35	86	69
19/03/12	05:00	139	19	137	25	34	23	19	50	21	16	20	19	21	82	65
19/03/12	06:00	116	33	188	25	34	25	23	57	21	15	18	24	15	66	71
19/03/12	07:00	113	29	125	36	32	28	23	78	26	34	43	35	16	84	52
19/03/12	08:00	191	39	154	57	33	32	23	96	131	72	49	61	14	85	164
19/03/12	09:00	204	78	252	50	37	56	28	107	98	112	169	292	25	79	355
19/03/12	10:00	223	58	255	33	37	206		78	60	113	205	142	26	118	486
19/03/12	11:00	145	41	203	29	34	152	23	63	59	87	75	109	36	140	273
19/03/12	12:00	81	53	88	31	35	236	14	41	55	176	30	57	29	125	358
19/03/12	13:00	48	55	36	27	26	166	9	42	44	254	34	67	35	73	117
19/03/12	14:00	56	68	58	34	19	94	8	49	40	131	36	44	32	36	110
19/03/12	15:00	50	69	46	32	23	71	10	49	38	105	27	40	23	38	100
19/03/12	16:00	29	54	43	44	36	88	11	51	47	57	38	32	24	38	103
19/03/12	17:00	39	55	53	48	40	87	11	73	47	38	29	35	36	43	189
19/03/12	18:00	77	48	73	73	47	132	26	67	54	83	31	45	42	52	230
19/03/12	19:00	58	44	66	91	55	68	27	74	74	113	85	95	53	67	154
19/03/12	20:00	53	35	82	81	70	55	25	73	50	59	140	88	67	80	95
19/03/12	21:00	62	33	81	54	62	59	37	93	52	63	95	76	53	80	133
19/03/12	22:00	60	27	75	62	57	54	48	97	44	53	131	79	28	83	220
19/03/12	23:00	71	25	74	72	51	60	49	66	41	46	110	60	41	85	544
19/03/12	24:00	84	24	86	43	50	58	54	65	72	42	162	50	28	92	229



ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αμιγής Περιφερειακή Επιχείρηση, Περιφέρεια Δυτ. Μακεδονίας "Κέντρο Περιβάλλοντος", 1ο χλμ. Εθνικής Οδού Πτολεμαΐδας - Κοζάνης, Πτολεμαΐδα, 50200
 Τηλ: 2463053666 Fax: 2463053666 info@kepekozani.gr <http://www.kepekozani.gr>

Πίνακας μέσων ωριαίων τιμών PM₁₀ σε µg/m³

Ημερ/νία	Ωρα	Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης											Περιφερειακή Ενότητα Φλώρινας			
		Πεντάβρ υσος	Κοιλάδα	Προάστειο - Οικισμός ΔΕΗ	Πετρανά	Κάτω Κώμη	Μαυροπηγή	Ποντοκώμη	Πτολεμαΐδα	Κοζάνη	Ακρινή	Καρυοχώρι	Φλώρινα	Βεύη	Αμύνταιο	Ανάργυροι
20/03/12	01:00	67	36	213	57	48	65	48	62	70	37	67	39	27	103	232
20/03/12	02:00	78	29	279	79	46	68	50	72	60	30	44	35	26	94	89
20/03/12	03:00	71	31	348	79	94	97	49	50	45	29	47	31	26	114	287
20/03/12	04:00	106	38	328	69	88	85	48	50	38	30	39	30	24	85	246
20/03/12	05:00	110	34	241	67	78	62	42	47	41	34	37	27	24	77	96
20/03/12	06:00	127	30	162	54	60	64	36	50	55	32	42	35	30	74	81
20/03/12	07:00	88	34	151	52	54	200	36	70	92	73	57	43	28	52	87
20/03/12	08:00	185	29	268	78	65	358	48	83	90	129	47	84	24	80	184
20/03/12	09:00	213	76	197	62	67	274	43	67	88	141	56	169	39	78	243
20/03/12	10:00	107		98	48	64	188	25	67	86	200	45	99	41	47	521



ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αμιγής Περιφερειακή Επιχείρηση, Περιφέρεια Δυτ. Μακεδονίας "Κέντρο Περιβάλλοντος", 1ο χλμ. Εθνικής Οδού Πτολεμαΐδας - Κοζάνης,
Πτολεμαΐδα, 50200
Τηλ: 2463053666 Fax: 2463053666 info@kepekozani.gr <http://www.kepekozani.gr>

Παρακαλούμε στηρίξτε την προσπάθεια του Κέντρου Περιβάλλοντος για απρόσκοπτη ενημέρωση των πολιτών σχετικά με την ποιότητα του περιβάλλοντος, ακολουθώντας τον παρακάτω σύνδεσμο:

<http://www.opengov.gr/yves/?p=1248>

Η Πρόεδρος του Δ.Σ.

Κυριακή Αποστολίδου



ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ