



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ  
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ-ΣΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΜΕ EMAIL

Λάρισα 21 - 02 -2020  
Αριθμ. πρωτ.: 2490/23784

Πληροφορίες : X. Ζεστούλη  
Τηλέφωνο : 2413 503584  
Fax : 2413 503587  
E-mail : chrysa.zestouli@apdthest.gov.gr  
Ταχ. Δ/νση : Σωκράτους 111  
Ταχ. Κώδ. : 413 36 Λάρισα

ΠΡΟΣ: Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού  
Ελέγχου  
E-mail: [youli2@prv.ypeka.gr](mailto:youli2@prv.ypeka.gr)

**ΘΕΜΑ:** «Απάντηση στην αριθμ. 3968/12-02-2020 Ερώτηση των βουλευτών κ.κ. Αικ. Παπανάτσιου και Α. Μεϊκόπουλου».

**ΣΧΕΤ:** Η υπ' αρ. 3968/12-02-2020 Ερώτηση.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού που αφορά την απάντηση της υπ' αριθμ. 3968/12-02-2020 Ερώτηση των βουλευτών κ.κ. Αικ. Παπανάτσιου και Α. Μεϊκόπουλου με θέμα: «Υπερβάσεις ορίων μικροσωματιδίων στην ατμόσφαιρα του Βόλου»,

Σας γνωρίζουμε τα εξής:

1. βάσει του 1206/17-02-2020 απαντητικού εγγράφου της Περιφέρειας Θεσσαλίας, (το οποίο σας επισυνάπτουμε):

«Σας αποστέλλουμε σε ηλεκτρονική μορφή τα πρωτογενή δεδομένα των μετρήσεων του ρύπου των αιωρούμενων σωματιδίων PM10 & PM2,5 για το χρονικό διάστημα από 01 Ιανουαρίου 2019 έως και 21 Απριλίου 2019 από το σταθμό του ΕΔΠΑΡ στο Βόλο. Η εξαγωγή των τιμών έγινε μέσω του λογισμικού Analyzer από τις επιλογές Διαχείριση, Εξαγωγή τιμών, Εξαγωγή τιμών σε πρωτογενή μορφή ASCII. Να σημειωθεί ότι εξαιτίας του προβλήματος λειτουργίας στο σταθμό μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης που είναι εγκατεστημένος στο 1<sup>ο</sup> Δημοτικό Σχολείο Βόλου, Ανθίμου Γαζή - Βασσάνη, δεν είχαμε τη δυνατότητα να λάβουμε στοιχεία για τα PM 10 και τα PM 2,5 για το χρονικό διάστημα από 22-04-2019 έως και 31-12-2019. Επομένως, για το ανωτέρω χρονικό διάστημα, σας αποστέλλουμε επίσης ηλεκτρονικά τα στοιχεία σε μορφή excel, όπως μας τα έστειλε ο τεχνικός υπεύθυνος για τη συντήρηση του σταθμού από την εταιρεία "Polaris Environment Ltd". Η Περιφερειακή Ενότητα Μαγνησίας διαθέτει Σταθμό Μέτρησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, που βρίσκεται τοποθετημένος στο 1ο Δημοτικό Σχολείο Βόλου. Ο εν λόγω σταθμός είναι συνδεδεμένος με το Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης (ΕΔΠΑΡ) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας και μεταδίδει τις μετρήσεις για τα αιωρούμενα σωματίδια PM10 και PM2,5 μέσω της on line εφαρμογής του στο Υπουργείο. Επιπλέον, οι συγκεκριμένες μετρήσεις αναρτώνται καθημερινά στο site της Περιφέρειας Θεσσαλίας, προκειμένου να υπάρχει πρόσβαση των δεδομένων στο ευρύ κοινό. Παράλληλα, η Περιφερειακή Ενότητα Μαγνησίας απέκτησε δεύτερο Σταθμό Μέτρησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, ο οποίος, μετά την ολοκλήρωση των

διαδικασιών και των απαραίτητων ελέγχων αναβάθμισης, συντήρησης και βαθμονόμησης από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό, εντός των προσεχών ημερών θα λαμβάνει επίσης δεδομένα μετρήσεων ατμοσφαιρικής ρύπανσης από πέντε αναλυτές. Ο εν λόγω Σταθμός είναι εγκατεστημένος στο χώρο της πρώην ΔΕΣΕ – Διεύθυνση Ελέγχων Συντήρησης Έργων. Συνάμα βρίσκεται σε εξέλιξη η προμήθεια τρίτου Σταθμού Μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης στο Βόλο, προϋπολογισμού 148.000 ευρώ, ποσό που εγκρίθηκε από το Πράσινο Ταμείο και το οποίο θα διθεί μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας προμήθειάς του από την Περιφέρεια. Επιπλέον ο Βόλος θα αποκτήσει άλλους δύο (2) Σταθμούς Μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης μέσω του ΕΣΠΑ. Συνεπώς, το Πολεοδομικό Συγκρότημα του Βόλου θα διαθέτει συνολικά ένα δίκτυο πέντε (5) Σταθμών Μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης. Επίσης, η Περιφέρεια Θεσσαλίας έχει ήδη υπογράψει με το ΑΠΘ, και συγκεκριμένα με το Εργαστήριο Ελέγχου Ρύπανσης Περιβάλλοντος του Τμήματος Χημείας, Προγραμματική Σύμβαση με τίτλο «Επιχορήγηση του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης για τη Διερεύνηση της Χημικής Σύστασης και της Προέλευσης Δυσοσμίας στο Πολεοδομικό Συγκρότημα του Βόλου». Η παρούσα σύμβαση αφορά στη διερεύνηση της χημικής σύστασης και της προέλευσης της δυσοσμίας στο Πολεοδομικό Συγκρότημα του Βόλου, δηλαδή την ταυτοποίηση της/των χημικής/ών ουσίας/ών που προκαλούν τη δυσοσμία και των χωρικό εντοπισμό της/ων πηγής/ών που τυχόν ευθύνονται. Η διερεύνηση στηρίζεται στην επί τόπου δειγματοληψία με εξειδικευμένους για την περίπτωση δειγματολήπτες των οσμηρών χημικών ουσιών που υπάρχουν στην ατμόσφαιρα και ταυτοποίηση και προσδιορισμό τους στο εργαστήριο με τη χρήση εξειδικευμένου εργαστηριακού εξοπλισμού, ο οποίος έχει τη δυνατότητα ταυτοποίησης ενός ευρύτατου φάσματος άγνωστων χημικών ενώσεων. Οι υπηρεσίες των Π.Ε. Μαγνησίας & Σποράδων (Διεύθυνση Ανάπτυξης, Τμήμα Περιβάλλοντος) μετά από εκτεταμένη έρευνα και μελέτη του φαινομένου, μέσω περιβαλλοντικών επιθεωρήσεων, αυτοψιών σε εγκαταστάσεις που δραστηριοποιούνται στις Α και Β' ΒΙ.Π.Ε, συζητήσεων με πολίτες, μετρήσεων του σταθμού του ΕΔΠΑΡ (Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης) είναι σε θέση να υποδείξουν τις πρώτες βιομηχανικές δραστηριότητες της ευρύτερης περιοχής στις οποίες θα πραγματοποιηθούν δειγματοληψίες αλλά και να ταυτοποιήσουν βιομηχανίες και χώρους ανάλογα με τα πρώτα αποτελέσματα των δειγματοληψιών. Τέλος έχει ήδη υπογραφεί από τον Περιφερειάρχη Θεσσαλίας η Διακήρυξη του Συνοπτικού Δημόσιου Διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών εκτίμησης των επιπτώσεων των εκπομπών οσμών με τη μέθοδο της ολφακτομετρίας, από εγκατεστημένα εργοστάσια στην ευρύτερη περιοχή του Βόλου της Π.Ε. Μαγνησίας & Σποράδων. Η αξία της εν λόγω σύμβασης είναι 74.400 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ). Η Υπηρεσία μας δεν έχει αρμοδιότητα να κρίνει τα ερευνητικά αποτελέσματα και να προτείνει ανάλογες νομοθετικές ρυθμίσεις. Η Υπηρεσία μας δταν υπάρχουν υπερβάσεις ορίων εκτός από την ανάρτηση των δεδομένων στο διαδίκτυο, βγάζει δελτίο τύπου για την ενημέρωση των πολιτών. Από τα δεδομένα των σταθμών το ΥΠΕΝ καταρτίζει κατάλογο των ζωνών και των οικισμών όπου τα επίπεδα ενός ή περισσότερων ρύπων υπερβαίνουν την οριακή τιμή. Στις ζώνες και τους οικισμούς οι αρμόδιες αρχές μεριμνούν για την εκπόνηση ή την εφαρμογή σχεδίου για την επίτευξη της οριακής τιμής μέσα σε οριζόμενη προθεσμία. Σύμφωνα με το αρ. 7 του ν. 1650/86 Με πράξη του Υπουργικού Συμβουλίου ύστερα από εισήγηση των Υπουργών Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων καθορίζονται οι κατευθυντήριες ή και οριακές τιμές παραμέτρων ποιότητας της ατμόσφαιρας, οι μέθοδοι δειγματοληψίας και ανάλυσής τους, η συχνότητα δειγματοληψίας, χρονοδιάγραμμα για την επίτευξη των στόχων αυτών και οποιαδήποτε άλλη λεπτομέρεια σχετική με τον καθορισμό της ποιότητας του αέρα. Με δμοια πράξη μπορεί να καθορίζονται οριακές τιμές παραμέτρων ποιότητας της ατμόσφαιρας σε μια περιοχή αυστηρότερες από εκείνες που ορίζονται στην πράξη της προηγούμενης παραγράφου, ανάλογα με την ευαίσθησία των οικοσυστημάτων της περιοχής ή την ύπαρξη πολιτιστικών στοιχείων. Η παραπάνω πράξη είναι δυνατό να εκδίδεται σε εφαρμογή περιφερειακού ή νομαρχιακού χωροταξικού σχεδίου ή γενικού πολεοδομικού σχεδίου ή ζώνης οικιστικού ελέγχου βάσει του ν. 1337/1983 (ΦΕΚ 33) ή τομεακών μελετών προστασίας του περιβάλλοντος.».

Ακόμα σας διαβιβάζουμε το με αριθμ. 13037/17-02-2020 έγγραφο του Δήμου Βόλου για ενημέρωσή σας.

Συνημμένα : σελ. τέσσερις (04)

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΝΟΜΗ:  
Χρον. Αρχείο

Ο ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Νικόλαος Ντίτορας



Νικόλαος Διτόρας  
Αποκεντρωμένη Διοίκηση  
Δήμου Βόλου