



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ & ΣΠΟΡΑΔΩΝ

Βόλος 11/11/2020

ΠΡΟΣ : κ. Μάρκο Βαξεβανόπουλο  
Γεωλόγο  
Email: Vaxevanopoulos@gmail.com

**ΘΕΜΑ :** Απάντηση σε ερώτημα.

**ΣΧΕΤ. :** Το από 01.09/2020 έγγραφο του κου Μ. Βαξεβανόπουλου.

Απαντώντας στο παραπάνω σχετικό, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα :

Το καταγραφικό όργανο εκπομπής σκόνης στο εργοστάσιο της ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ είναι εγκατεστημένο στην καπνοδόχο απαγωγής των καπναερίων στην ατμόσφαιρα, όπως προβλέπεται από την Α.Ε.Π.Ο. του εργοστασίου, που εκδόθηκε από την αρμόδια Υπηρεσία του Υ.Π.ΕΝ..

Ο Σταθμός Μέτρησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, ο οποίος είναι συνδεδεμένος με το Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης (ΕΔΠΑΡ) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας, καταγράφει αιωρούμενα σωματίδια PM10 και PM2,5 προερχόμενα από διάφορες εστίες εντός και πέριξ του Πολεοδομικού Συγκροτήματος Βόλου, ανάλογα με την ταχύτητα και την κατεύθυνση των ανέμων που πνέουν στην περιοχή.

Για τη διερεύνηση των φαινομένων δυσσομίας στο πολεοδομικό συγκρότημα του Βόλου, από την Περιφέρεια Θεσσαλίας, υλοποιούνται τα παρακάτω ερευνητικά έργα :

**Α) «ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΤΗΣ ΔΥΣΟΣΜΙΑΣ ΣΤΟ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΒΟΛΟΥ»**, για το οποίο η Περιφέρεια Θεσσαλίας έχει συνάψει Σύμβαση με το Εργαστήριο Ελέγχου Ρύπανσης Περιβάλλοντος, του Τμήματος Χημείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, και

**Β) “Παροχή Υπηρεσιών εκτίμησης των επιπτώσεων των εκπομπών οσμών με τη μέθοδο της ολφακτομετρίας, από εγκατεστημένα εργοστάσια στην περιοχή του Βόλου Π.Ε. Μαγνησίας & Σποράδων”**, για το οποίο η Περιφέρεια Θεσσαλίας έχει συνάψει Σύμβαση με την εταιρεία “ENVIROMETRICS ΕΠΕ”,

τα οποία βρίσκονται σε εξέλιξη.

Σε ό,τι αφορά στην καταγραφή της ποιότητας του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος του πολεοδομικού συγκροτήματος του Βόλου, σας γνωρίζουμε ότι η Περιφερειακή Ενότητα Μαγνησίας διαθέτει Σταθμό Μέτρησης της ατμοσφαιρικής ρύπανσης, ο οποίος 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. Επιπρόσθετα, οι συγκεκριμένες μετρήσεις αναρτώνται καθημερινά Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 5faba75e1c45f9e1a24425a3 στις 12/11/20 11:43

στο site της Περιφέρειας Θεσσαλίας, προκειμένου να υπάρχει πρόσβαση των δεδομένων στο ευρύ κοινό. Ο εν λόγω σταθμός βρίσκεται τοποθετημένος στο 1ο Δημοτικό Σχολείο Βόλου και λειτουργεί από το Δεκέμβριο του 2000.

Παράλληλα, η Περιφερειακή Ενότητα Μαγνησίας διαθέτει 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, λαμβάνει επίσης δεδομένα μετρήσεων ατμοσφαιρικής ρύπανσης από έξι αναλυτές (O<sub>3</sub>, CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, PM<sub>10</sub>, BENZ). Ο εν λόγω Σταθμός είναι εγκατεστημένος στο χώρο της πρώην ΔΕΣΕ – Διεύθυνση Ελέγχων Συντήρησης Έργων.

Επιπλέον, βρίσκεται σε εξέλιξη ο διαγωνισμός για την προμήθεια Σταθμού Μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης στο Βόλο, ο οποίος θα συνδεθεί στο ΕΔΠΑΡ, προϋπολογισμού 148.000 ευρώ, ποσό που εγκρίθηκε από το Πράσινο Ταμείο και το οποίο θα δοθεί μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας προμήθειάς του από την Περιφέρεια. Πιο συγκεκριμένα, έχει λήξει η δημόσια διαβούλευση του Παραρτήματος Ι - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου της Προκήρυξης που είχε τεθεί από το Τμήμα Περιβάλλοντος Π.Ε. Μαγνησίας & Σποράδων της Δ/σης Περιβάλλοντος της Περιφέρειας Θεσσαλίας και αναμένεται η Προκήρυξη του Διαγωνισμού.

Επιπρόσθετα, ο Βόλος θα αποκτήσει άλλους δύο (2) Σταθμούς Μέτρησης ατμοσφαιρικής ρύπανσης μέσω του ΕΣΠΑ (ΠΕΠ Θεσσαλίας 2014-2020). Συγκεκριμένα, έχει ήδη εγκριθεί από τη Διαχειριστική Αρχή του ΠΕΠ Θεσσαλίας η Πρόταση για την προμήθεια των εν λόγω σταθμών που έχει κατατεθεί από την Περιφέρεια. Πιο συγκεκριμένα, έχει λήξει η δημόσια διαβούλευση του Παραρτήματος Ι - Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού & Οικονομικού Αντικειμένου της Προκήρυξης από τη Δ/ση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Περιφέρειας και αναμένεται η Προκήρυξη του Διαγωνισμού για την προμήθεια των σταθμών.

Τέλος σας ενημερώνουμε ότι, προγραμματίζεται από την Περιφέρεια Θεσσαλίας, πέραν των προβλεπόμενων στις εγκρίσεις περιβαλλοντικών όρων των συγκεκριμένων εργοστασίων, η διενέργεια από διαπιστευμένο εργαστήριο δειγματοληψιών και αναλύσεων δειγμάτων αερίων εκπομπών ως προς τις παραμέτρους διοξίνες/φουράνια και βαρέα μέταλλα από τις καπνοδόχους απαγωγής των καυσαερίων στην ατμόσφαιρα.

Όλα τα αναφερόμενα στην επιστολή σας εργοστάσια διαθέτουν συστήματα συνεχούς καταγραφής δεν είναι όμως online.

Επισημαίνεται ότι οι υπηρεσίες των Π.Ε. Μαγνησίας & Σποράδων, λειτουργούν με μειωμένο προσωπικό, λόγω των εκτάκτων μέτρων προστασίας της δημόσιας υγείας από τον κίνδυνο περαιτέρω διασποράς του κορωνοϊού COVID-19.

Ο Προϊστάμενος  
της Δ/σης ΠΕ.ΧΩ.Σ.

Ο Προϊστάμενος  
της Δ/σης Ανάπτυξης

Αθανάσιος Κουτσοτάσιος

Νικόλαος Πουρνάρας