



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Ταχ. Δ/ση : Α. Παπανδρέου 37
Τ.Κ. - Πόλη : 151 80 ΜΑΡΟΥΣΙ
Ιστοσελίδα : www.yperth.gr
Τηλέφωνο : 210-344 3265
FAX : 210-344 3245
RENA

ΘΕΜΑ: Απάντηση στην Ερώτηση
με αριθμό 14330/5.4. 2011

ΣΧΕΤ.: Έγγραφο αρ. 4896 Β/19.4.11
του Υπουργείου Περιβάλλοντος,
Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής

Βαθμός Ασφαλείας:
Να διατηρηθεί μέχρι:

11 ΜΑΙ. 2011

Μαρούσι, 9- 5- 2011

Αριθμ.Πρωτ. Βαθμός Προτερ.
48844 / ΙΗ

ΠΡΟΣ: Τη Βουλή των Ελλήνων
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου
✓ Τμήμα Ερωτήσεων

ΚΟΙΝ: 1. Υπουργείο
- Περιβάλλοντος, Ενέργειας
και Κλιματικής Αλλαγής
(Γραφείο κ. Υπουργού)
2. Βουλευτή κ.
- Σπύρο Γαληνό
(Δια της Βουλής των Ελλήνων)

Απαντώντας στην Ερώτηση με αριθμό 14330/5.4.2011, την οποία κατέθεσε ο Βουλευτής κ. Σπύρος Γαληνός, με θέμα «Λειτουργία τηλεμετρικού Σταθμού Λήμνου», και μας διαβίβασε το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Κλιματικής Αλλαγής με το ανωτέρω σχετικό έγγραφό του, σας αποστέλλουμε την με αρ. 426/135/15.4.2011 απάντηση της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας, για την ενημέρωσή σας.

Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΝΑΡΕΤΟΣ

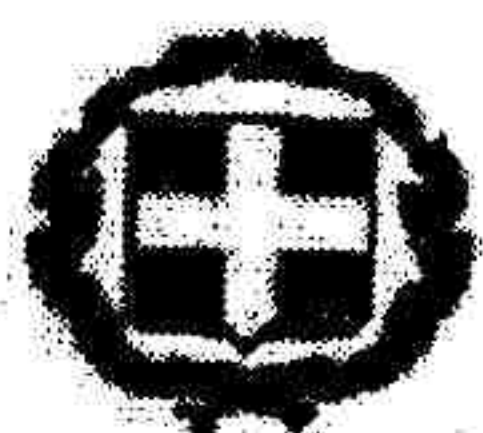
ΣΥΝ: 2 σελίδες

Εσωτερική Διανομή

1. Γραφείο κ. Υπουργού
2. Γραφείο κ. Υφυπουργού
3. Γεν. Γραμματεία Έρευνας
& Τεχνολογίας
- 4 .Τ.Κ.Ε.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

Αγ. Παρασκευή, 15.04.2011
Α.Π.: Π/426/135

Προς: ΓΓΕΤ
Δ/ση Τεχνολογικής
Ανάπτυξης / Τμήμα Β'
Τμήμα Καινοτομίας και
Τεχνολογικής Υποδομής

Fax: 210 7713480

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε ερώτηση του Βουλευτή Ν. Λέσβου κ. Σπύρου Γαληνού.

Σχετικά με την υπ' αριθμ. πρωτ. 14330 / 5.4.2011 ερώτηση του Βουλευτή κ. Σπ. Γαληνού με θέμα «Λειτουργία Τηλεμετρικού Σταθμού Λήμνου» σας γνωρίζουμε στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων μας, τα ακόλουθα:

Η ΕΕΑΕ σύμφωνα με τις θεσμικές της αρμοδιότητες συντονίζει και λειτουργεί το πρόγραμμα ελέγχου ραδιενέργειας περιβάλλοντος στη χώρα. Στο πρόγραμμα αυτό εντάσσεται και η λειτουργία του αυτόματου τηλεμετρικού δικτύου επόπτευσης ραδιενέργειας που αποτελείται από 24 αυτόματους σταθμούς μέτρησης ολικής-γ ακτινοβολίας στον αέρα και 3 σταθμούς μέτρησης της ραδιενέργειας αιωρουμένων σωματιδίων της ατμόσφαιρας (αεροζόλ). Το δίκτυο συνδέεται on line με το υπολογιστικό κέντρο της ΕΕΑΕ και τα αποτελέσματα είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα της ΕΕΑΕ (<http://www.eeae.gr>). Επίσης, το δίκτυο αποτελεί μέρος του ευρύτερου Ευρωπαϊκού δικτύου EURDEP.

Το τηλεμετρικό δίκτυο μέτρησης ραδιενέργειας εγκαταστάθηκε το 2000 και έκτοτε λειτουργεί, παρακολουθείται και συντηρείται από επιστήμονες και τεχνικούς της ΕΕΑΕ. Η χρησιμότητά του είναι διττή: αφενός καταγράφει τα επίπεδα των τιμών ραδιενέργειας του αέρα (ανά 10 λεπτά) και αφετέρου λειτουργεί ως σύστημα έγκαιρης ειδοποίησης σε περίπτωση υπέρβασης των προκαθορισμένων φυσιολογικών τιμών ραδιενέργειας σε 24ωρη βάση.

Οι σταθμοί του τηλεμετρικού συστήματος αποτελούνται από ανιχνευτές ραδιενέργειας, όργανα ιδιαίτερα ευαίσθητα που λειτουργούν στο ύπαιθρο κάτω από ακραίες καιρικές συνθήκες, και ηλεκτρονικά εξαρτήματα για τη διασφάλιση της επικοινωνίας και μεταφορά του σήματος μέσω τηλεφωνικών γραμμών. Άρα, τεχνικά προβλήματα είναι αναμενόμενα και φυσικά η ΕΕΑΕ επλαμβάνεται της αντιμετώπισής τους.

PR/RZ/EPISTIMONIKA/135_Galinos.doc

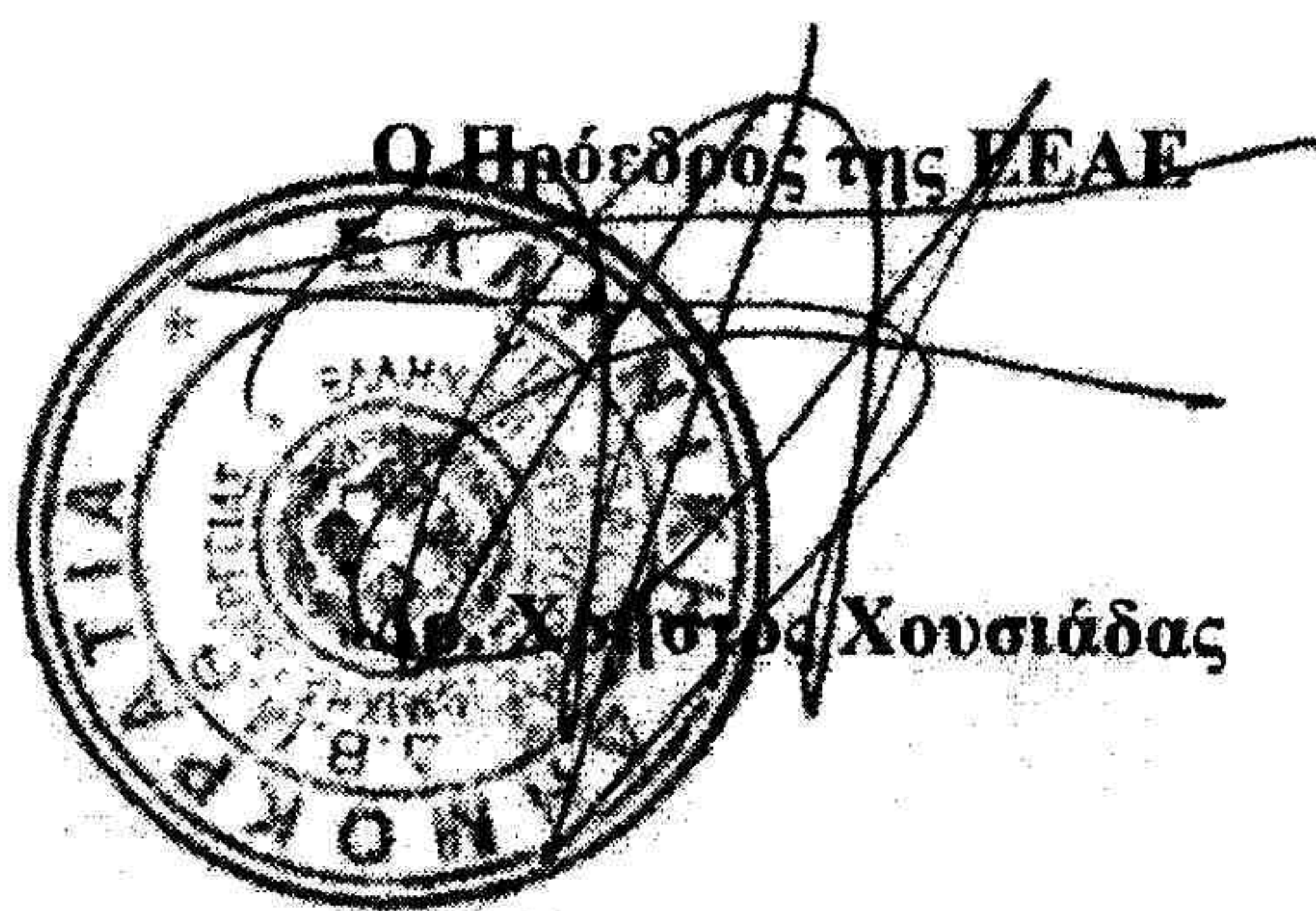
Δ/ΝΣΗ: Τ.Θ. 60092, 153 10 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ-ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 210 650-6803, FAX: 210 650-6762
e-mail: thzorbak@eeae.gr, <http://www.eeae.gr>

Δεδομένου ότι στη χώρα μας δεν υπάρχουν πυρηνικά εργοστάσια, το τηλεμετρικό σύστημα προορίζεται για την ανίχνευση αύξησης επιπέδων ραδιενέργειας που μπορεί να προέλθουν από ατύχημα σε εγκατάσταση άλλης χώρας. Η γεωγραφική κάλυψη είναι επαρκής ακόμη και στην περίπτωση που ορισμένοι σταθμοί δεν λειτουργούν μια και οι αναμενόμενες από πυρηνικό ατύχημα ρυπάνσεις δεν μπορεί να είναι τοπικές. Σε κάθε περίπτωση τεχνικής βλάβης καταβάλλεται προσπάθεια για την άμεση διάγνωση και επισκευή.

Αναφορικά με τον σταθμό της Λήμνου, η λειτουργία του διακόπηκε λόγω τεχνικής βλάβης στις 16.03.2011. Για τη διερεύνηση του συμβάντος και της φύσης της βλάβης διενεργήθηκε επιτόπιος έλεγχος και η βλάβη αποκαταστάθηκε με την αντικατάσταση των σχετικών ανταλλακτικών. Ο σταθμός επαναλειτουργήσε στις 01.04.2011, και έκτοτε, μέχρι και σήμερα λειτουργεί κανονικά.

Παρά την σχετική καθυστέρηση στην αποκατάσταση της βλάβης, (λόγω της 24ωρης απασχόλησης του προσωπικού της ΕΕΑΕ για την υλοποίηση των ενεργειών που απαιτήθηκαν σε συνέχεια του ατυχήματος στο πυρηνικό εργοστάσιο της Fukushima), η ραδιολογική εικόνα της περιοχής προέκυψε από τα δεδομένα των γειτονικών προς τη Λήμνο σταθμών.

Παραμένω στη διάθεσή σας για κάθε συμπληρωματική πληροφορία.

Ο Πρόεδρος της ΕΕΑΕ

Δρ. Χρήστος Χουσιάδας