



26 ΑΥΓ. 2013

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

**Αθήνα, 26 - 08 - 2013
Αριθ. πρωτ.: 1717**

Ταχ. δ/ση: Σταδίου 27, Αθήνα
Ταχ. κώδικας: 101 83
Πληροφορίες: Μ. Α. Τσούτσουρα
Λ. Σπυρόπουλος
Τηλέφωνα: 2131364032
2131364405
Φαξ: 2131364354
Ηλεκ. ταχυδρ.: matsoutsoura@ypes.gr
l.spiropoulos@ypes.gr

Προς:
✓ Τη Βουλή των Ελλήνων
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων &
Αιτήσεων Κατάθεσης Εγγράφων

Κοινοποίηση:

1. Βουλευτή κ. Παναγιώτη Ηλιόπουλο
Βουλή των Ελλήνων
(με φ/α των συνημμένων)
2. Υπουργείο Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας
3. Υπουργείο Υποδομών,
Μεταφορών & Δικτύων
4. Υπουργείο Υγείας

Θέμα: Κοινοβουλευτικός Έλεγχος

Σχετ.: Η υπ' αριθ. πρωτ. 382/31-07-2013 Ερώτηση

Σε απάντηση της ανωτέρω Ερώτησης, που κατέθεσε ο Βουλευτής κ. Παναγιώτης Ηλιόπουλος, με θέμα «Βρέθηκε υδράργυρος στο δίκτυο ύδρευσης του Βόλου, εγκληματική ολιγωρία των αρμόδιων δημοτικών αρχών», κατά λόγο αρμοδιότητας, σας διαβιβάζουμε το υπ' αριθ. πρωτ. 14807/151184/09-08-2013 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας με συνημμένο το υπ' αριθ. πρωτ. 11106/07-08-2013 έγγραφο της Δ.Ε.Υ.Α. Μείζονος Περιοχής Βόλου, για ενημέρωσή σας.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

ΚΑΡΑΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

Συνημμένα:
Επτά (7) σελίδες

Εσωτερική διανομή:

1. Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
2. Γραφείο Τύπου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ-ΣΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ

ΕΠΕΙΓΟΝ - ΦΑΞ

Λάρισα 9 -8 -2013
Αριθμ. πρωτ.: 14807/151184

ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΕΣΩΤ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Πληροφορίες : Β. Αλέμου
Τηλέφωνο : 2413 503567
Fax : 2413 503587
E-mail : v.alemou@apdthest.gov.gr

✓
ΠΡΟΣ: Υπουργείο Εσωτερικών

FAX: 213-1361150
213-1361230

Ταχ. Δ/νση : Σωκράτους 111
Ταχ. Κώδ. : 413 36 Λάρισα

ΘΕΜΑ: Απάντηση στην αριθμ. 382/31-7-2013 Ερώτηση του βουλευτή κ. Π. Ηλιόπουλου

ΣΧΕΤ: Το αριθμ. 31440/5-8-2013 έγγραφό σας

Απαντώντας στο παραπάνω σχετικό, με το οποίο διαβιβάσθηκε στην υπηρεσία μας η με αριθμ. 382/31-7-2013 ερώτηση, σχετικά με *«Βρέθηκε υδράργυρος στο δίκτυο ύδρευσης του Βόλου, εγκληματική ολιγωρία των αρμόδιων δημοτικών αρχών»*, σας γνωρίζουμε ότι σύμφωνα με το αριθμ. 11106/7-8-2013 έγγραφο της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης -Αποχέτευσης Μείζονος Περιοχής Βόλου του Δήμου Βόλου, *«το δίκτυο ύδρευσης της Αγριάς αποτελείται από δύο ανεξάρτητα δίκτυα, το εσωτερικό οικιακό δίκτυο που τροφοδοτείται από τις γεωτρήσεις «Κναβάκι» και «Τρύπιο Λιθάρι» και το δίκτυο των κοινόχρηστων κρουνών που τροφοδοτείται από τις πηγές «Ανεμούτσας».* Τα διαλαμβανόμενα στο παρόν έγγραφο αφορούν το εσωτερικό οικιακό δίκτυο της Αγριάς, καθώς στα δείγματα του νερού του δικτύου των κοινόχρηστων κρουνών (απ' όπου προμηθεύονται νερό προς πόση οι κάτοικοι της Αγριάς), δεν παρουσιάστηκαν υπερβάσεις των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ Υ2/2600/2001, κατά τους ελέγχους που πραγματοποιήθηκαν. Τα δύο διακριτά δίκτυα ακολουθούν το ίδιο πρόγραμμα ελέγχων (δοκιμαστικής και ελεγκτικής παρακολούθησης).

Πιο συγκεκριμένα επί των ερωτημάτων που τίθενται στην παραπάνω Ερώτηση, θέτουμε υπόψη σας τα παρακάτω:

1. Σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 όπως ισχύει με τις τροποποιήσεις της, ο υποχρεωτικός αριθμός δειγματοληπτικών ελέγχων για το δίκτυο ύδρευσης τη δημοτική ενότητα Αγριάς είναι 9 δοκιμαστικές και 1 ελεγκτική παρακολουθήσεις ανά έτος (ο έλεγχος για υδράργυρο γίνεται κατά την ελεγκτική παρακολούθηση) και αφορά το δίκτυο ύδρευσης.

Το 2011, λήφθηκαν περιοδικά 28 δείγματα για ισάριθμους ελέγχους για μέταλλα (μέρος της ελεγκτικής παρακολούθησης) αριθμός πολύ μεγαλύτερος από αυτόν που προβλέπει η ανωτέρω αναφερόμενη ΚΥΑ. Σε κανένα από τα παραπάνω δείγματα, που αφορούν το εσωτερικό δίκτυο, πηγές και τις γεωτρήσεις υδροδότησης της ΔΕ Αγριάς, δεν εμφανίστηκε συκέντρωση υδραργύρου άνω του ορίου της παραμετρικής τιμής (1ppb), εκτός από το δείγμα που αφορούσε τη γεώτρηση «Νιάματα» (17/1), η οποία τέθηκε αμέσως εκτός λειτουργίας (εσωτερικό οικιακό δίκτυο). Η γεώτρηση «Κναβάκι» παρουσίαζε συγκεντρώσεις υδραργύρου $< 0,4$ ppb. Την ίδια περίοδο (25/1) τέθηκε εκτός λειτουργίας η πηγή «Μανωλάκη», λόγω υψηλής συκέντρωσης αρσενικού (δίκτυο κοινόχρηστων κρουνών).

Το 2012, λήφθηκαν περιοδικά 42 δείγματα εκ των οποίων 12 για ισάριθμους ελέγχους για μέταλλα (μέρος της ελεγκτικής παρακολούθησης) αριθμός επίσης πολύ μεγαλύτερος από αυτό που προβλέπει η ανωτέρω αναφερόμενη ΚΥΑ. Οι αναλύσεις των μετάλλων (που περιλαμβάνουν και τον υδράργυρο) πραγματοποιήθηκαν από διαπιστευμένο Εργαστήριο Φυσικών και Χημικών Δοκιμών. Έξι από τους παραπάνω ελέγχους αφορούσαν το Φεβρουάριο και έξι το Μάιο του 2012. Τα αποτελέσματα του Φεβρουαρίου έδειξαν συγκεντρώσεις υδραργύρου μη ανιχνεύσιμες σε όλα τα δείγματα, πλην ενός με περιεκτικότητα 0,42ppb και ενός με περιεκτικότητα $< 0,2$ ppb, με όριο παραμετρικής τιμής το 1 ppb, τα οποία (αποτελέσματα) όμως στη μέτρηση του Μαΐου δεν είχαμε ανιχνεύσιμες συγκεντρώσεις Υδραργύρου.

Το 2013, μετά από τακτική δειγματοληψία δοκιμαστικής και ελεγκτικής παρακολούθησης, διαπιστώθηκε ότι σε ένα από τα δείγματα, τα αποτελέσματα των οποίων στάλθηκαν στην Υπηρεσία από το διαπιστευμένο Εργαστήριο Φυσικών και Χημικών Δοκιμών στις 5/7, η συκέντρωση υδραργύρου ήταν μεγαλύτερη σε σχέση με αυτή που είχε εντοπιστεί στο παρελθόν (0,8ppb), κάτω όμως από το όριο της παραμετρικής τιμής που είναι το 1ppb. Το γεγονός αυτό και παρότι η συκέντρωση υδραργύρου ήταν εντός ορίων της ΚΥΑ, προκάλεσε την άμεση ευαισθητοποίηση και αντίδραση της Υπηρεσίας, η οποία προχώρησε σε νέες δειγματοληψίες στο δίκτυο ύδρευσης της Αγριάς.

2. Τα αποτελέσματα των νέων αναλύσεων που κοινοποιήθηκαν από το διαπιστευμένο Εργαστήριο Φυσικών και Χημικών Δοκιμών στη ΔΕΥΑΜΒ στις 17/7, έδειχναν σε ένα από τα δείγματα συγκέντρωση υδραργύρου άνω της παραμετρικής τιμής. Την ίδια μέρα καθώς και στις 18/7, ελήφθη σειρά νέων δειγμάτων που αφορούσαν το δίκτυο της Αγριάς, τις γεωτρήσεις υδροδότησης του δικτύου, δηλαδή τις «Κναβάκι» και «Τρύπιο Λιθάρι», καθώς και διπλά δείγματα για τον έλεγχο των αποτελεσμάτων, αφού τέτοιου είδους ταχύτατη αύξηση στις συγκεντρώσεις υδραργύρου μπορεί και να οφειλόταν σε σφάλμα μέτρησης. Στις 19/7 (ημέρα κοινοποίησης των αποτελεσμάτων στη ΔΕΥΑΜΒ), και όχι στις 22/07 όπως εσφαλμένα (από άγνοια ή ενδεχομένως σκοπιμότητα) αναφέρεται στην ερώτηση, αφού παρατηρήθηκε υπέρβαση της παραμετρικής τιμής υδραργύρου σε μία από τις γεωτρήσεις και συγκεκριμένα στη γεώτρηση «Κναβάκι», η ΔΕΥΑΜΒ προχώρησε στην άμεση διακοπή της λειτουργίας της γεώτρησης, στην έκδοση σχετικής ανακοίνωσης στον Τύπο για μη χρήση του νερού του δικτύου για πόση, καθώς και στην άμεση τηλεφωνική, αρχικά, και έγγραφη, στη συνέχεια, ενημέρωση της Δ/νσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας της Περιφερειακής Ενότητας Μαγνησίας και Βορ. Σποράδων. Στη συνέχεια (και για όσο χρειάστηκε), η ΔΕΥΑΜΒ παρακολούθησε (και παρακολουθεί) την πορεία απόδοσης των διορθωτικών μέτρων που έλαβε (διακοπή λειτουργίας της γεώτρησης και καθαρισμός του δικτύου με εκκένωση ποσοτήτων νερού από τερματικά σημεία), με καθημερινή λήψη δειγμάτων (από την αρχή του έτους μέχρι σήμερα έχουν παρθεί 67 δείγματα στα οποία διενεργήθηκαν 400 περίπου αναλύσεις δοκιμαστικής παρακολούθησης και 260 περίπου αναλύσεις ελεγκτικής παρακολούθησης από τις οποίες οι 43 αφορούσαν υδράργυρο). Με νέα Δελτία Τύπου στις 23/07/2013, 27/07/2013 και στις 30/07/2013 ενημερώθηκε υπεύθυνα και ολοκληρωμένα το κοινό για την πορεία της ποιότητας του νερού του εσωτερικού δικτύου και, εντέλει, την πλήρη αποκατάστασή του για κάθε χρήση. Η ενημέρωση για την καταλληλότητα του νερού για κάθε χρήση έγινε αφού σε δύο (2) συνεχόμενους ελέγχους, τα αποτελέσματα των οποίων κοινοποιήθηκαν στις 27/7 και 30/7, όλα τα δείγματα ήταν σημαντικά κάτω του επιτρεπόμενου ορίου.

3. Με τα υπ' αριθμ. 5309, 5327/24.07.2013 έγγραφα της, η Δ/νση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας αναφέρεται στην ορθότητα των ενεργειών της ΔΕΥΑΜΒ σχετικά με το θέμα της αντιμετώπισης του προβλήματος με την εμφάνιση υδραργύρου στο δίκτυο της Αγριάς.

Περαιτέρω, δίνονται νέες οδηγίες για την παρακολούθηση του πόσιμου νερού του δικτύου της Αγριάς και όλων των οικισμών, από Μάιο μέχρι Νοέμβριο, με αύξηση της

συχνότητας των αναλύσεων πέραν των αναφερόμενων στην ανωτέρω ΚΥΑ Υ2/2600/2001 ανάλογα και με τα αποτελέσματα των ελέγχων, που προφανώς η ΔΕΥΑΜΒ ήδη υλοποιεί.

4. Ούτως ή άλλως και ανεξαρτήτως της διακοπής λειτουργίας της γεώτρησης «Κναβάκι», η ΔΕΥΑΜΒ εξετάζει λύσεις για την αντιμετώπιση του προβλήματος επάρκειας του νερού στην Αγριά, με την αξιοποίηση των υφιστάμενων πηγών και γεωτρήσεων της περιοχής, καθώς και με την αύξηση των αποθεμάτων νερού του εξωτερικού υδραγωγείου της Αγριάς. Συγκεκριμένα: α) έχει δημοπρατήσει το έργο «Ενοποίηση δεξαμενών Αγριάς», με το οποίο αφενός μεν θα αυξηθεί η συνολική χωρητικότητα αποθήκευσης νερού, αφετέρου δε, θα αξιοποιηθεί η γεώτρηση στη θέση «ΒΡΟΧΙΑ» προς ενίσχυση του υδραγωγείου, και β) για την άμεση τροφοδοσία του υδραγωγείου με επαρκή ποσότητα ποιοτικού νερού, ολοκλήρωσε όλες τις προαπαιτούμενες ενέργειες προκειμένου να εντάξει στο υδραγωγείο τη γεώτρηση «ΣΙΩΜΟΥ» και τη Δευτέρα 12/08/2013 ξεκινούν οι εργασίες σύνδεσης της γεώτρησης με την δεξαμενή.

Επίσης, η ΔΕΥΑΜΒ έχει ήδη ξεκινήσει ενέργειες και θα προχωρήσει άμεσα στη σύνταξη μελετών για την αξιοποίηση και διαχείριση των πηγών «ΓΑΛΑΝΟΠΕΤΡΑ» και «ΣΑΝΑΤΟΡΙΟ», οι οποίες εκτός από τη συνεισφορά στο αρδευτικό δίκτυο, θα τροφοδοτήσουν την ευρύτερη περιοχή με σημαντικές ποσότητες πηγαίου νερού.

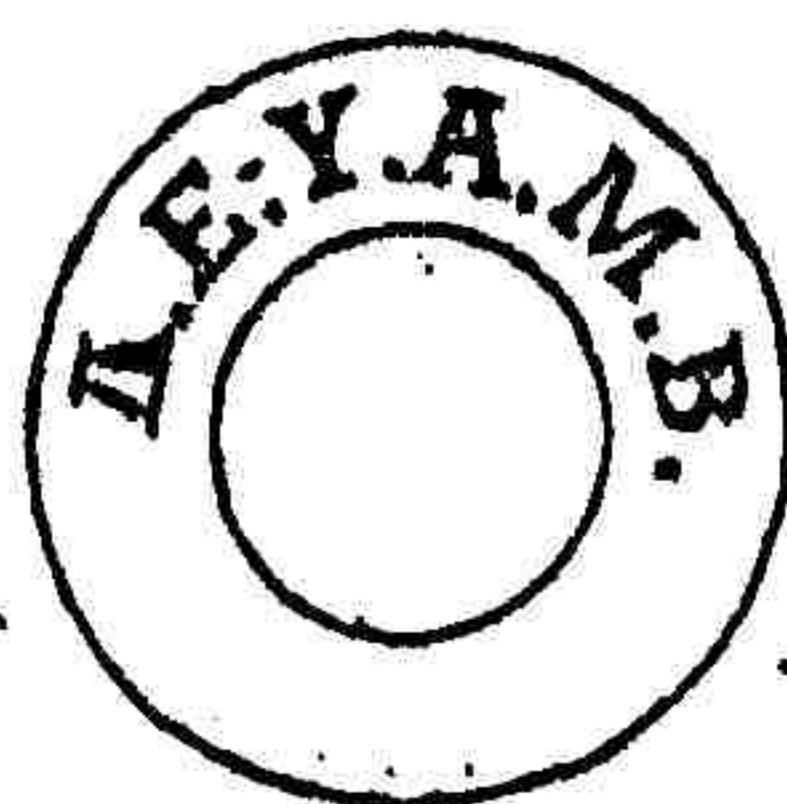
Τέλος, η ΔΕΥΑΜΒ, στο πλαίσιο ολοκληρωμένης διαχείρισης των αποθεμάτων νερού, θα δημοπρατήσει μέχρι τέλος του 2013 την εκπόνηση ΣΧΕΔΙΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΒΟΛΟΥ. Μελέτες που μέχρι σήμερα εκπονούνται σε επίπεδο Περιφέρειας και ποτέ από φορέα, όπως η ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΒΟΛΟΥ».

Συνημμένα :σελ. (3)

Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ-ΣΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΝΟΜΗ:
Χρον. Αρχείο

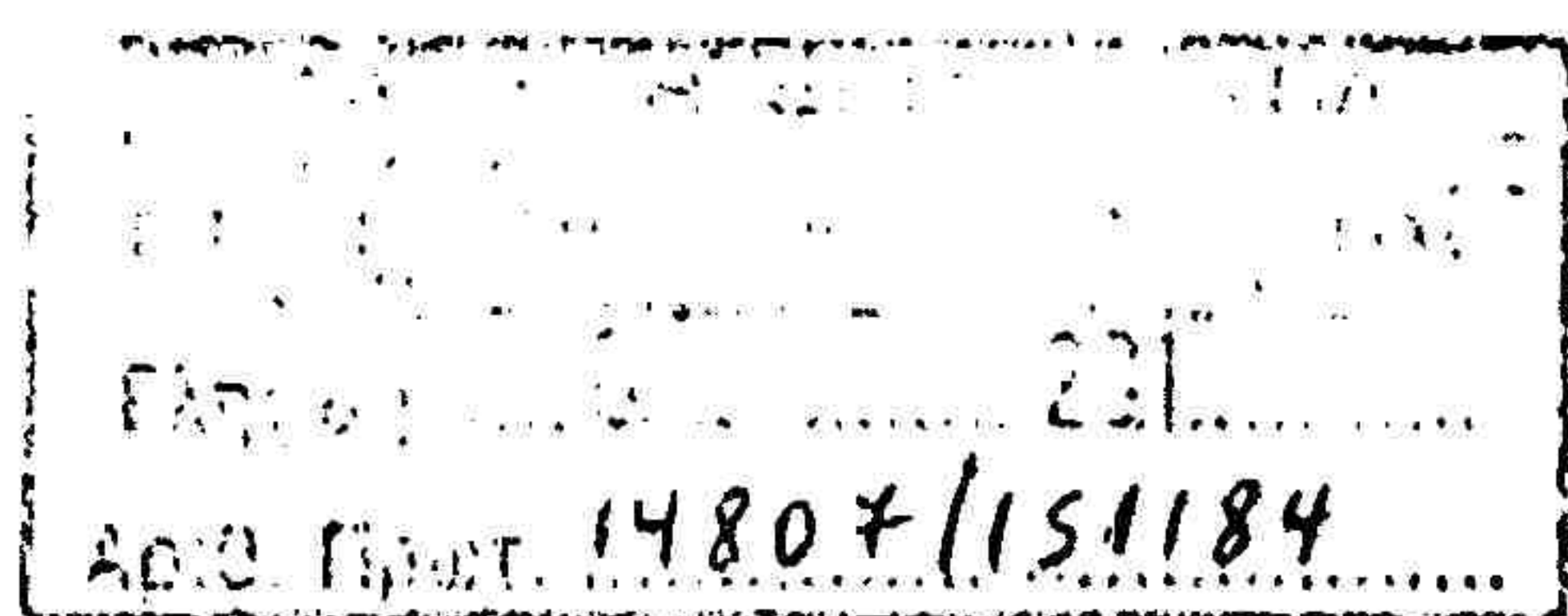
ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΓΕΡΑΚΟΥΔΗ



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΒΟΛΟΥ

Βόλος, 7.8.2013
Αρ. Πρωτ.: 1406



Προς: Την Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας
Γεν. Δ/ση Εσωτ. Λειτουργίας
Δ/ση Διοίκησης

Σε απάντηση του υπ. αρ. 31440/5.8.2013 εγγράφου σας σχετικά με την Ερώτηση του Βουλευτή της Χρυσής Αυγής κ. Π. Ηλιόπουλου που απηύθυνε στο Υπουργείο Εσωτερικών με θέμα την «Υδράργυρος στο δίκτυο ύδρευσης του Βόλου», σας πληροφορούμε τα εξής:

Σχετικό: α) Το υπ' αριθμ. 31440/05.08.2013 έγγραφο της Γενικής Δ/σης Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Διεύθυνση Τεχν. Υπηρεσιών Τμήμα Προστασίας Περιβάλλοντος.

Σε απάντηση στο ανωτέρω σχετικό, έχουμε να αναφέρουμε τα εξής:
Το δίκτυο ύδρευσης της Αγριάς αποτελείται από δύο ανεξάρτητα δίκτυα, το εσωτερικό οικιακό δίκτυο που τροφοδοτείται από τις γεωτρήσεις «Κναβάκι» και «Τρύπιο Λιθάρι» και το δίκτυο των κοινόχρηστων κρουνών που τροφοδοτείται από τις πηγές «Ανεμούτσας». Τα διαλαμβανόμενα στο παρόν έγγραφο αφορούν το εσωτερικό οικιακό δίκτυο της Αγριάς, καθώς στα δείγματα του νερού του δικτύου των κοινόχρηστων κρουνών (απ' όπου προμηθεύονται νερό προς πόση οι κάτοικοι της Αγριάς), δεν παρουσιάστηκαν υπερβάσεις των παραμετρικών τιμών της ΚΥΑ Υ2/2600/2001, κατά τους ελέγχους που πραγματοποιήθηκαν. Τα δύο διακριτά δίκτυα ακολουθούν το ίδιο πρόγραμμα ελέγχων (δοκιμαστικής και ελεγκτικής παρακολούθησης).

Για συγκεκριμένα επί των ερωτημάτων που τίθενται στην παραπάνω Ερώτηση, θέτουμε υπόψη σας τα παρακάτω:

1. Σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 όπως ισχύει με τις τροποποιήσεις της, ο υποχρεωτικός αριθμός δειγματοληπτικών ελέγχων για το δίκτυο ύδρευσης τη δημοτική ενότητα Αγριάς είναι 9 δοκιμαστικές και 1 ελεγκτική παρακολουθήσεις ανά έτος (ο έλεγχος για υδράργυρο γίνεται κατά την ελεγκτική παρακολούθηση) και αφορά το δίκτυο ύδρευσης.

Το 2011, λήφθηκαν περιοδικά 28 δείγματα για ισάριθμους ελέγχους για μέταλλα (μέρος της ελεγκτικής παρακολούθησης) αριθμός πολύ μεγαλύτερος από αυτόν που προβλέπει η ανωτέρω αναφερόμενη ΚΥΑ. Σε κανένα από τα παραπάνω δείγματα, που αφορούν το εσωτερικό δίκτυο, πηγές και τις γεωτρήσεις υδροδότησης της ΔΕ Αγριάς, δεν εμφανίστηκε συγκέντρωση υδραργύρου άνω του ορίου της παραμετρικής τιμής (1ppb), εκτός από το δείγμα που αφορούσε τη γεωτρήση «Νιάματα» (17/1), η οποία τέθηκε αμέσως εκτός λειτουργίας (εσωτερικό οικιακό



δίκτυο). Η γεώτρηση «Κναβάκι» παρουσίαζε συγκεντρώσεις υδραργύρου $< 0,4$ ppb. Την ίδια περίοδο (25/1) τέθηκε εκτός λειτουργίας η πηγή «Μανωλάκη», λόγω υψηλής συγκέντρωσης αρσενικού (δίκτυο κοινόχρηστων κρουνών).

Το 2012, λήφθηκαν περιοδικά 42 δείγματα εκ των οποίων 12 για ισάριθμους ελέγχους για μέταλλα (μέρος της ελεγκτικής παρακολούθησης) αριθμός επίσης πολύ μεγαλύτερος από αυτό που προβλέπει η ανωτέρω αναφερόμενη ΚΥΑ. Οι αναλύσεις των μετάλλων (που περιλαμβάνουν και τον υδράργυρο) πραγματοποιήθηκαν από διαπιστευμένο Εργαστήριο Φυσικών και Χημικών Δοκιμών. Εξι από τους παραπάνω ελέγχους αφορούσαν το Φεβρουάριο και έξι το Μάιο του 2012. Τα αποτελέσματα του Φεβρουαρίου έδειξαν συγκεντρώσεις υδραργύρου μη ανιχνεύσιμες σε όλα τα δείγματα, πλην ενός με περιεκτικότητα $0,42$ ppb και ενός με περιεκτικότητα $< 0,2$ ppb, με όριο παραμετρικής τιμής το 1 ppb, τα οποία (αποτελέσματα) όμως στη μέτρηση του Μαΐου δεν είχαμε ανιχνεύσιμες συγκεντρώσεις Υδραργύρου.

Το 2013, μετά από τακτική δειγματοληψία δοκιμαστικής και ελεγκτικής παρακολούθησης, διαπιστώθηκε ότι σε ένα από τα δείγματα, τα αποτελέσματα των οποίων στάλθηκαν στην Υπηρεσία από το διαπιστευμένο Εργαστήριο Φυσικών και Χημικών Δοκιμών στις 5/7, η συγκέντρωση υδραργύρου ήταν μεγαλύτερη σε σχέση με αυτή που είχε εντοπιστεί στο παρελθόν ($0,8$ ppb), κάτω όμως από το όριο της παραμετρικής τιμής που είναι το 1 ppb. Το γεγονός αυτό και παρότι η συγκέντρωση υδραργύρου ήταν εντός ορίων της ΚΥΑ, προκάλεσε την άμεση ευαισθητοποίηση και αντίδραση της Υπηρεσίας, η οποία προχώρησε σε νέες δειγματοληψίες στο δίκτυο ύδρευσης της Αγριάς.

2. Τα αποτελέσματα των νέων αναλύσεων που κοινοποιήθηκαν από το διαπιστευμένο Εργαστήριο Φυσικών και Χημικών Δοκιμών στη ΔΕΥΑΜΒ στις 17/7, έδειχναν σε ένα από τα δείγματα συγκέντρωση υδραργύρου άνω της παραμετρικής τιμής. Την ίδια μέρα καθώς και στις 18/7, ελήφθη σειρά νέων δειγμάτων που αφορούσαν το δίκτυο της Αγριάς, τις γεωτρήσεις υδροδότησης του δικτύου, δηλαδή τις «Κναβάκι» και «Τρύπιο Λιθάρι», καθώς και διπλά δείγματα για τον έλεγχο των αποτελεσμάτων, αφού τέτοιου είδους ταχύτατη αύξηση στις συγκεντρώσεις υδραργύρου μπορεί και να οφειλόταν σε σφάλμα μέτρησης. Στις 19/7 (ημέρα κοινοποίησης των αποτελεσμάτων στη ΔΕΥΑΜΒ), και όχι στις 22/07 όπως εσφαλμένα (από άγνοια ή ενδεχομένως σκοπιμότητα) αναφέρεται στην ερώτηση, αφού παρατηρήθηκε υπέρβαση της παραμετρικής τιμής υδραργύρου σε μία από τις γεωτρήσεις και συγκεκριμένα στη γεώτρηση «Κναβάκι», η ΔΕΥΑΜΒ προχώρησε στην άμεση διακοπή της λειτουργίας της γεώτρησης, στην έκδοση σχετικής ανακοίνωσης στον Τύπο για μη χρήση του νερού του δικτύου για πόση, καθώς και στην άμεση τηλεφωνική, αρχικά, και έγγραφη, στη συνέχεια, ενημέρωση της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας της Περιφερειακής Ενότητας Μαγνησίας και Βορ. Σποράδων. Στη συνέχεια (και για όσο χρειάστηκε), η ΔΕΥΑΜΒ παρακολούθησε (και παρακολουθεί) την πορεία απόδοσης των διορθωτικών μέτρων που έλαβε (διακοπή λειτουργίας της γεώτρησης και καθαρισμός του δικτύου με εκκένωση ποσοτήτων νερού από τερματικά σημεία), με καθημερινή λήψη δειγμάτων (από την αρχή του έτους μέχρι σήμερα έχουν παρθεί 67 δείγματα στα οποία διενεργήθηκαν 400 περίπου αναλύσεις δοκιμαστικής παρακολούθησης και 260 περίπου αναλύσεις ελεγκτικής παρακολούθησης από τις οποίες οι 43 αφορούσαν υδράργυρο) Με νέα Δελτία Τύπου στις 23/07/2013, 27/07/2013 και στις 30/07/2013 ενημερώθηκε υπεύθυνα και ολοκληρωμένα το κοινό για την πορεία της ποιότητας του νερού του εσωτερικού δικτύου και, εντέλει, την πλήρη αποκατάστασή του για κάθε χρήση. Η ενημέρωση για την καταλληλότητα του νερού για κάθε χρήση έγινε

αφού σε δύο (2) συνεχόμενους ελέγχους, τα αποτελέσματα των οποίων κοινοποιήθηκαν στις 27/7 και 30/7, όλα τα δείγματα ήταν σημαντικά κάτω του επιτρεπόμενου ορίου.

3. Αρμόδια για την απάντηση στο σχετικό ερώτημα είναι η Δ/ση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας.

4. Με το υπ' αριθμ. 5309, 5327/24.07.2013 έγγραφό της, η Δ/ση Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας αναφέρεται στην ορθότητα των ενεργειών της ΔΕΥΑΜΒ σχετικά με το θέμα της αντιμετώπισης του προβλήματος με την εμφάνιση υδραργύρου στο δίκτυο της Αγριάς.

Περαιτέρω, δίνονται νέες οδηγίες για την παρακολούθηση του πόσιμου νερού του δικτύου της Αγριάς και όλων των οικισμών, από Μάιο μέχρι Νοέμβριο, με αύξηση της συχνότητας των αναλύσεων πέραν των αναφερόμενων στην ανωτέρω ΚΥΑ Υ2/2600/2001 ανάλογα και με τα αποτελέσματα των ελέγχων, που προφανώς η ΔΕΥΑΜΒ ήδη υλοποιεί.

5. Ούτως ή άλλως και ανεξαρτήτως της διακοπής λειτουργίας της γεώτρησης «Κναβάκι», η ΔΕΥΑΜΒ εξετάζει λύσεις για την αντιμετώπιση του προβλήματος επάρκειας του νερού στην Αγριά, με την αξιοποίηση των υφιστάμενων πηγών και γεωτρήσεων της περιοχής, καθώς και με την αύξηση των αποθεμάτων νερού του εξωτερικού υδραγωγείου της Αγριάς. Συγκεκριμένα: α) έχει δημοπρατήσει το έργο «Ενοποίηση δεξαμενών Αγριάς», με το οποίο αφενός μεν θα αυξηθεί η συνολική χωρητικότητα αποθήκευσης νερού, αφετέρου δε, θα αξιοποιηθεί η γεώτρηση στη θέση «ΒΡΟΧΙΑ» προς ενίσχυση του υδραγωγείου, και β) για την άμεση τροφοδοσία του υδραγωγείου με επαρκή ποσότητα ποιοτικού νερού, ολοκλήρωσε όλες τις προαπαιτούμενες ενέργειες προκειμένου να εντάξει στο υδραγωγείο τη γεώτρηση «ΣΙΩΜΟΥ» και τη Δευτέρα 12/08/2013 ξεκινούν οι εργασίες σύνδεσης της γεώτρησης με την δεξαμενή.

Επίσης, η ΔΕΥΑΜΒ έχει ήδη ξεκινήσει ενέργειες και θα προχωρήσει άμεσα στη σύνταξη μελετών για την αξιοποίηση και διαχείριση των πηγών «ΓΑΛΑΝΟΠΕΤΡΑ» και «ΣΑΝΑΤΟΡΙΟ», οι οποίες εκτός από τη συνεισφορά στο αρδευτικό δίκτυο, θα τροφοδοτήσουν την ευρύτερη περιοχή με σημαντικές ποσότητες πηγαίου νερού.

Τέλος, η ΔΕΥΑΜΒ, στο πλαίσιο ολοκληρωμένης διαχείρισης των αποθεμάτων νερού, θα δημοπρατήσει μέχρι το τέλος του 2013 την εκπόνηση ΣΧΕΔΙΟΥ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΒΟΛΟΥ. Μελέτες που μέχρι σήμερα εκπονούνταν σε επίπεδο Περιφέρειας και ποτέ από φορέα, όπως η ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΜΕΙΖΟΝΟΣ ΒΟΛΟΥ.

Ο Αντιπρόεδρος
του Δ.Σ. ΔΕΥΑΜΒ

Λεωνίδας Μπαρδαγιάννης