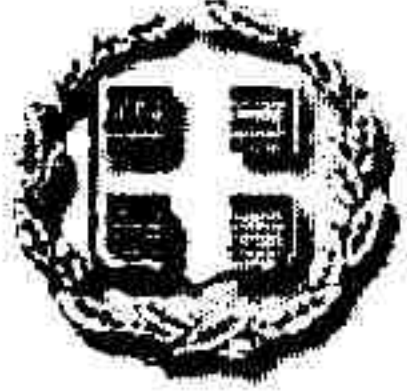




11 ΙΩΝ. 2013

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

**Αθήνα, 11 - 06 - 2013
Αριθ. πρωτ.: 1127**

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

Κοινοποίηση:

1. Βουλευτή κ. Αρτέμιο Ματθαίοπουλο
Βουλή των Ελλήνων
(με φ/α των συνημμένων)
2. Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας
& Κλιματικής Αλλαγής
3. Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας,
Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων
4. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων
5. Υπουργείο Υγείας

Θέμα: Κοινοβουλευτικός Έλεγχος

Σχετ.: Η υπ' αριθ. πρωτ. 10742/17-05-2013 Ερώτηση

Σε απάντηση της ανωτέρω Ερώτησης, που κατέθεσε ο Βουλευτής κ. Αρτέμιος Ματθαίοπουλος, με θέμα «Διακοπή του νερού στις Τοπικές κοινότητες Αγίου Δημητρίου και Ρυακίου του Δήμου Κοζάνης λόγω εντοπισμού εξασθενούς χρωμίου», κατά λόγο αρμοδιότητας, σας διαβιβάζουμε το υπ' αριθ. πρωτ. 27040/1474/22-05-2013 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας με συνημμένο το υπ' αριθ. πρωτ. 6460/17-05-2013 έγγραφο της ΔΕΥΑ Κοζάνης, το υπ' αριθ. πρωτ. 21880/1145/16-05-2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Δυτικής Μακεδονίας, καθώς και το υπ' αριθ. πρωτ. 21881/969/15-05-2013 έγγραφο Διεύθυνσης Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας, για ενημέρωσή σας.

Τέλος, σας γνωρίζουμε ότι, σχετικά με το θέμα της πιθανής συμμετοχής των κοντινών εργοστασίων της ΔΕΗ σε τυχόν εμφάνιση εξασθενούς χρωμίου, αρμόδια να ενημερώσουν την Εθνική Αντιπροσωπεία είναι τα συνενωτώμενα Υπουργεία Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και Υγείας, στα οποία κοινοποιείται το παρόν.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ**

ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΗΣ



ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΥΡΙΜΗΣ

Συνημμένα:
Έξι (6) σελίδες

Εσωτερική διανομή:

1. Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου (2 αντίγραφα, το 1 με τα συνημμένα)
2. Γραφείο Τύπου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΗΠΕΙΡΟΥ-ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ

Ταχ. Δ/ση : Βορείου Ηπείρου 20
454 45 Ιωάννινα
Τηλεφ. : 2651360300, 1, 3, 5, 7
26510 72 164,
Fax : 26510 31224, 2651360304
Ιστοσελίδα : www.apdhp-dm.gov.gr
Email : gg@apdhp-dm.gov.gr
Πληροφορίες : Ε.Κρανά

Ιωάννινα, 22 Μαΐου 2013

Αριθμ. Πρωτ. : 27040/1474

ΠΡΟΣ : ΥΠΕΣ

Γενική Διεύθυνση Τοπική Αυτοδιοίκησης
Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προστασίας Περιβάλλοντος
Ευαγγελιστρίας 2
10563 - Αθήνα

ΘΕΜΑ : Απάντηση σε Ερώτηση της Βουλής των Ελλήνων

ΣΧΕΤ.: 1) Το υπ'αριθμ.19121/14-5-2013 έγγραφό σας.
2) Η υπ'αριθμ. 10409/9-5-2013 Ερώτηση.

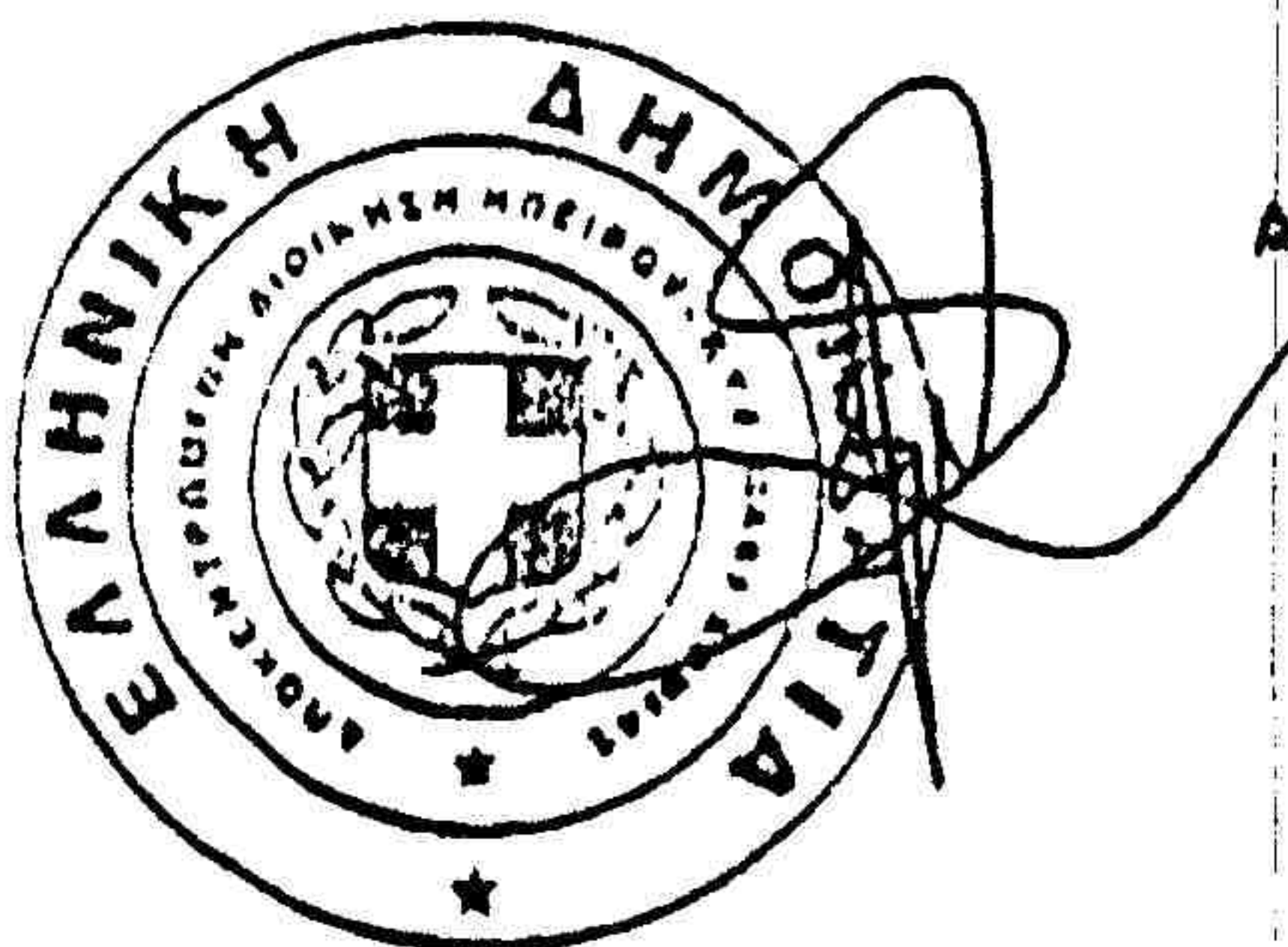
Σε απάντηση της ανωτέρω ερώτησης των Βουλευτών κ.κ. Θεοδόση Κωσταντινίδη και Ελένης Γερασιμίδου, αναφορικά με το «Ακατάλληλο νερό στους δημοτικούς οικισμούς Αγίου Δημητρίου και Ρυακίου Δήμου Κοζάνης» σας αποστέλλουμε:

- Το υπ'αριθμ. 6460/17-5-2013 έγγραφο της ΔΕΥΑ Κοζάνης, αναφορικά με τους εργαστηριακούς ελέγχους τοπικών διαμερισμάτων Αγίου Δημητρίου και Ρυακίου Δήμου Κοζάνης.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση.

Συνημμένα

1) Το υπ'αριθμ. 6460/17-5-2013



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΗΠΕΙΡΟΥ-ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΗΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ

ΥΠΟΥΗ: κας ΚΡΑΝΑ



Ι. Μικρού 1
ΤΚ 50100 Κοζάνη

Πληροφορίες:
Μπάγκαβου Ευαγγελία
Κοντοδημητρίου Κ
Τηλ: 2461084331

Κοζάνη 17-5-2013

Αρ. πρωτ.: 6460

ΠΡΟΣ :
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΗΠΕΙΡΟΥ-ΔΥΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ

ΘΕΜΑ : Εργαστηριακοί Έλεγχοι Τοπικών Διαμερισμάτων Αγ.Δημητρίου – Ρυακίου
Δήμου Κοζάνης

Κύριοι

Με τη διεύρυνση Καλλικράτη η ΔΕΥΑ Κοζάνης ανέλαβε τη διαχείριση των δικτύων ύδρευσης τον Απρίλιο 2012 και όπως υποχρεούται από την ισχύουσα υγειονομική διάταξη (ΚΥΑ Υ2/2600/2001, όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει) προέβη στον εργαστηριακό έλεγχο των εν λόγω Τοπικών Διαμερισμάτων εφαρμόζοντας τη νομοθεσία. Μέχρι τις 31/12/2011 την προβλεπόμενη διαδικασία από την εν λόγω εγκύκλιο (ΚΥΑ Υ2/2600/2001, όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει), διενεργούσε το Κέντρο Περιβάλλοντος ΚΕΠΕ (Αμιγής Νομαρχιακή Επιχείρηση Ν.Α.Κοζάνης) βάση Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ Τ.Ε.Δ.Κ. και Κ.Ε.Π.Ε.

Το ιστορικό των εργαστηριακών ελέγχων από τη ΔΕΥΑΚ των Τοπικών Διαμερισμάτων Αγ.Δημητρίου – Ρυακίου Δήμου Κοζάνης από το 2012 και εξής έχει ως εξής:

Η ΔΕΥΑΚ ανέθεσε, μετά από Διαγωνισμό, σε πιστοποιημένο Εργαστήριο (Ανόδοχο) την ανάλυση δειγμάτων ελεγκτικής παρακολούθησης από όλα τα δίκτυα του διευρυμένου Δήμου Κοζάνης τα οποία συνέλεξε το Δεκέμβριο 2012. Μετά την ανάδειξη του Αναδόχου και την έγκριση της Σύμβασης, τα δείγματα εστάλησαν αρχές του 2013 και τα αποτελέσματα, μέσα στο οποία συμπεριλαμβανόταν δείγμα από το Τοπικό Διαμέρισμα του Αγ. Δημητρίου Κατόπιν τούτου και, εφόσον παρατηρήθηκε υπέρβαση στην παράμετρο Ολικό χρώμα, στις 29/3 ελήφθησαν επαναληπτικά δείγματα από τα δίκτυα των Τοπικών Διαμερισμάτων Αγ.Δημητρίου και Ρυακίου (λόγω της γειτνίασης με τον οικισμό του Αγ.Δημητρίου). Μετά τη γνωστοποίηση και των νέων αποτελεσμάτων στις 11/4/2013, ελήφθησαν αυθημερόν νέα επαναληπτικά και εστάλησαν σε άλλο πιστοποιημένο Εργαστήριο, για λόγους διασφάλισης και ταυτοποίησης. Ακολούθησε πλήθος ελέγχων, αλλά παράλληλα, ενημερώθηκαν αρμοδίως οι κάτοικοι των προαναφερθέντων οικισμών για την υπέρβαση της τιμής του ολικού χρώματος ώστε να μη χρησιμοποιείται το νερό του δικτύου για πόση. Κατόπιν τούτου παρέχεται στους ανωτέρω οικισμούς για πόση, και μαγείρεμα, εμφιαλωμένο νερό καθώς και νερό με βυτίο.

Επίσης, με έγγραφο της ΔΕΥΑΚ, γνωστοποιήθηκαν στην ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΟΖΑΝΗΣ οι χημικές αναλύσεις που αφορούν την παράμετρο ολικού και εξασθενούς χρωμίου καθώς και τα μέτρα τα οποία ελήφθησαν για την προστασία του πληθυσμού. Οι χημικές αναλύσεις έχουν ως κάτωθι:

Ημερομηνία αποτελεσμάτων	29/3/2013	11/4/2013	17/4/2013	25/4/2013	8/5/2013	9/5/2013
Ολικό χρώμιο σε $\mu\text{g/l}$						
Αγ. Δημήτριος δίκτυο	64	67	74			
Ρυάκιο, δίκτυο, υδραγωγείο		99	98			
Αγ. Δημήτριος, Γεώτρηση			75		3,9	
Ρυάκιο, Γεώτρηση			103			
Αγ. Δημήτριος Εφεδρική Γεώτρηση (Εκτός δικτύου)				30		44
Ρυάκιο, Πηγές (Εκτός δικτύου)			6	3,6		

Ημερομηνία αποτελεσμάτων	29/3/2013	11/4/2013	17/4/2013	25/4/2013
Εξασθενές χρώμιο				
Αγ. Δημήτριος δίκτυο		64	66	
Ρυάκιο, δίκτυο		97	88	
Αγ. Δημήτριος, Γεώτρηση			62	
Ρυάκιο, Γεώτρηση			96	
Αγ. Δημήτριος Εφεδρική Γεώτρηση (Εκτός δικτύου)				30
Ρυάκιο, Πηγές (Εκτός δικτύου)				0

Οι ως άνω οικισμοί γεωγραφικά ανήκουν στο Δήμο Κοζάνης, στην Δημοτική Ενότητα Ελλησιόπουλου και, σύμφωνα με την απογραφή, ο Αγ. Δημήτριος έχει 830 κατοίκους ενώ το Ρυάκιο 285 κατοίκους. Το υδρόμετρο είναι 406 και 123 αντίστοιχα, και η συνολική μέση παροχή νερού αγγίζει τα 1000 κυβικά ημερησίως. Σημειώνεται ότι οι οικισμοί αυτοί είναι γεωργοκτηνοτροφικοί και το μεγαλύτερο μέρος της κατανάλωσης χρησιμοποιείται σε κτηνοτροφικές μονάδες και άρδευση κήπων.

Όπως προαναφέραμε η ΔΕΥΑ Κοζάνης διαθέτει ήδη εμφιαλωμένο νερό και υδροφόρα για πόση και μαγείρεμα.

Με επιστολή μας προς το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης (1/5/2013, Αρ. πρωτ.: 6289) έχουν παρατεθεί όλες οι ενέργειες που προτίθεται να λάβει η ΔΕΥΑΚ για την αντιμετώπιση της κατάστασης, τα οποία, επαναλαμβάνοντας, συνοπτικά, είναι τα εξής:

1. Η πρόσμεξη με καλής ποιότητας νερό από άλλες πηγές υδροληψίας, ώστε να εξασφαλιστεί η ασφαλής ποιότητα νερού στα δίκτυα υδροδότησης.

Συγκεκριμένα:

Α) Βραχυπρόθεσμη λύση: (Εκτιμώμενος χρόνος τρεις μήνες)

1. Μείωση της περιεκτικότητας σε ολικό χρώμιο σε σημαντικό βαθμό, έως και κάτω από το όριο των 50 $\mu\text{g/l}$, στα δίκτυα των δύο οικισμών άμεσα με χρήση εναλλακτικών πηγών υδροδότησης (Εφεδρική γεώτρηση Αγ. Δημητρίου, αξιοποίηση ιδιωτικής γεώτρησης Ρυακίου). Η μέτρηση των παραμέτρων του ολικού και του εξασθενούς χρωμίου θα γίνεται σε μόνιμη βάση (συνεχής παρακολούθηση) στο Εργαστήριο της ΔΕΥΑ Κοζάνης αλλά και σε ιδιωτικό διασπασμένο στις προαναφερθέντες

δύο παραμέτρους εργαστήρια σε συνεργασία με το τμήμα περιβαλλοντικής υγιεινής και
υγειονομικού ελέγχου της Περιφερειακής Ενότητας Κοζάνης.
2. Διερεύνηση αιτιών ρύπανσης

Β) Μεσοπρόθεσμη λύση: (Εκτιμώμενος χρόνος ένα έτος)

1. Κατασκευή αντλιοστασίων – αγωγών μεταφοράς από τροφοδοτικά αγωγά πηγών
Ερμακιάς που υδροδοτούν την πόλη της Κοζάνης, κατασκευή νέου εξωτερικού δικτύου
ύδρευσης από υφιστάμενες γεωτρήσεις της πόλης της Κοζάνης από την περιοχή
Βαθυλάκκου ή συνδυασμός αυτών, που θα προκύψουν από σχετικές μελέτες.

2. Διερεύνηση άλλων εναλλακτικών λύσεων (σύστημα απομάκρυνσης χρωμίου) για
παραγωγή ποσιμού ύδατος.

3. Κατασκευή έργων στην περιοχή ανάντι των δύο οικισμών, με την συγκράτηση νερού
κατά τις βροχοπτώσεις, με στόχο τον εμπλουτισμό των υδροφορέων από πηγές.

Η λύση που τελικά θα επιλεγεί για την οριστική επίλυση υδροδότησης με νερό
κατάλληλο για πόση, εκτιμάται ότι θα ανέλθει σε 2.500.000 € περίπου.

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε πρόσθετη πληροφορία.



**ΕΞ. ΕΠΙΤΟΝ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΗΠΕΙΡΟΥ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ
ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

Κοζάνη, 16 Μαΐου 2013

Αριθμ. Πρωτ.: 21880/1145
Σχετ.:

Ταχ. Δ/ση : Περιοχή Ζ.Ε.Π.
50100 ΚΟΖΑΝΗ
Πληροφορίες : Στ. Δόντσιος
Τηλέφωνο : 24613 - 50190
Fax : 24610 - 53197
E-mail : dontsios@apdhp-dm.gov.gr
Ιστοσελίδα : www.apdhp-dm.gov.gr

Προς : Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας
Γραφείο Γενικού Γραμματέα
Βορείου Ηπείρου 20
45445 – Ιωάννινα

ΘΕΜΑ : Δίνονται πληροφορίες σχετικά με την αριθ. 10409/09.05.2013 Ερώτηση των
Βουλευτών κ.κ. Θεόδωση Κωνσταντινίδη & Ελένης Γερασιμίδου με θέμα:
«Ακατάλληλο νερό στους δημοτικούς οικισμούς Αγίου Δημητρίου και
Ρυακίου Δήμου Κοζάνης».

ΣΧΕΤ. : Το με Α.Π. Δ.Υ./13.05.2013 (Α.Π. 21880/1145/14.05.2013) έγγραφό σας
προς την Υπηρεσία μας.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού, σας πληροφορούμε πως η Υπηρεσία μας δεν έχει
αρμοδιότητα για να εκφέρει άποψη επί των αναγραφόμενων στην Ερώτηση του θέματος. Σύμφωνα με την
κείμενη νομοθεσία (Ν. 3852/2010), η αρμοδιότητα ως προς την καταλληλότητα του νερού για την κάλυψη
υδρευτικών αναγκών των οικισμών του θέματος, ασκείται από την Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης
Αποχέτευσης Κοζάνης (Δ.Ε.Υ.Α.Κ.) του Δ. Κοζάνης, η οποία και μπορεί να γνωμοδοτήσει για την
Ερώτηση του θέματος.

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ Γ.Γ.Α.Δ. Η.Δ.Μ.

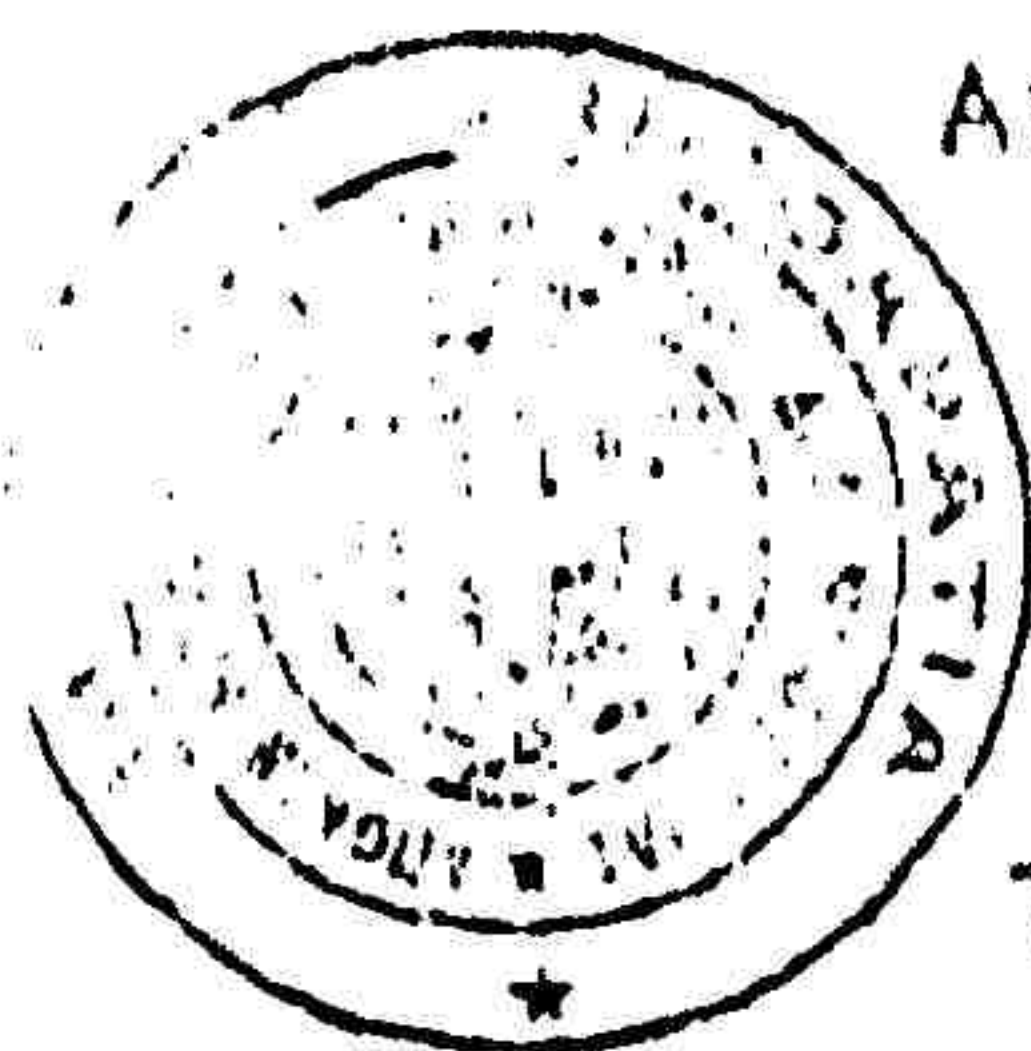
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Εσωτερική διανομή:

1. ΔΙΠΕΧΩ Αρχείο
2. Χρονολογικό Αρχείο
3. Αρμόδια Υπάλληλοι

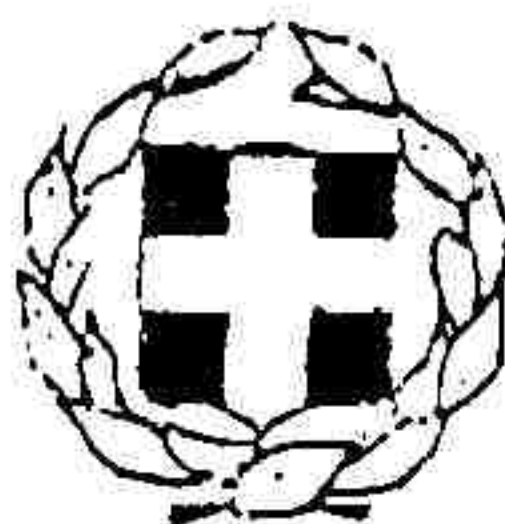
Συνημμένα:

Δρ. ΓΑΖΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
Αγρ. Τοπ/φος Μηχανικός – Περιβ/λόγος
MSc, PhD με Γ' βαθμό



Ακριβές Αντίγραφο

Τσιμπέρης Δημήτριος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΗΠΕΙΡΟΥ-
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Κοζάνη, 15 Μαΐου 2013

Αριθμ. Πρωτ. -21881/969-

Ταχ. Δ/ση : Περιοχή Ζ.Ε.Π.
50100 ΚΟΖΑΝΗ
Πληροφορίες : Ι. Παπαδόπουλος
Τηλέφωνο : 24610-50299
Fax : 24610-53280
E-mail : papadopoulosios@apdhp-
dm.gov.gr

Προς : Γραφείο Γενικής Γραμματέως
Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας
Βορείου Ηπείρου 20
454 45 Ιωάννινα

ΘΕΜΑ : Ακατάλληλο νερό στους δημοτικούς οικισμούς Αγίου Δημητρίου και Ρυακίου,
Δήμου Κοζάνης

ΣΧΕΤ: 1. Το με Α.Π. 1426/Β/31/10-05-2013. έγγραφο του Υπουργείου Π.Ε.Κ.Α.
2. Το με Α.Π. Δ.Υ./13-05-2013, δικό σας

Απαντώντας στα παραπάνω σχετικά, σας γνωρίζουμε ότι, η Δ/ση Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας, δεν έχει καμία αρμοδιότητα ως προς την καταλληλότητα του νερού υδρευτικής χρήσης.
Σε ότι αφορά την καταλληλότητα του νερού, για την κάλυψη των υδρευτικών αναγκών των Τ.Κ. Αγ. Δημητρίου και Ρυακίου, την ευθύνη την έχει ο φορέας του έργου ύδρευσης δηλαδή ΔΕΥΔ Κοζάνης.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΑΠΟ ΤΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 15.5.2013

Νικόλαος Καμπουρίδης

Ο Προϊστάμενος της Διεύθυνσης

Βλατής Ιωάννης
Πολιτικός Μηχ/κός