



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ,
ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ &
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ**

Ταχ. Δ/ση : Αριστοτέλους 17
Τ.Κ. : 101 87 Αθήνα
Τηλέφωνο : 2105230110, 2105237254
Fax : 2105237254
E-mail : tke@yyka.gov.gr

ΕΠΕΙΓΟΝ

Αθήνα, 17/11/11

Αρ. Πρωτ.: 97819

ΣΧΕΤ:

ΠΡΟΣ ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

Δ/ση Κοινοβουλευτικού

Ελέγχου

Τμήμα: Ερωτήσεων

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε ερώτηση Βουλευτή

Απαντώντας στην με αρ. 21997/30-08-11 ερώτηση που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από το Βουλευτή κ. Β. Αποστολάτο, σχετικά με την ποιότητα των υδάτων στις περιοχές του Ασωπού και της Μεσσαπίας, όπως με ενημέρωσε η υπηρεσία και ως προς τον τομέα αρμοδιότητάς μας, σας γνωρίζουμε τα εξής:

Για την παρακολούθηση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης εφαρμόζεται η αρ. Υ2/2600/2001 ΚΥΑ, σε εναρμόνιση με την Οδηγία 98/83/ΕΚ της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σύμφωνα με την οποία το ολικό χρώμιο αποτελεί μία από τις χημικές παραμέτρους παρακολούθησης της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης. Η ανώτατη επιτρεπτή συγκέντρωση του συνολικού χρωμίου στο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης (παραμετρική τιμή) έχει οριστεί στην ως άνω οδηγία και την εθνική νομοθεσία στα 50μg/l ή 0,05mg/l.

Η ανωτέρω παραμετρική τιμή των 50μg/l για το ολικό χρώμιο υιοθετήθηκε στην Οδηγία 98/83/ΕΚ με βάση τις κατευθυντήριες οδηγίες του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (ΠΟΥ) (Guidelines for drinking water quality), ο οποίος λαμβάνοντας υπόψη «τις τεχνικές δυσκολίες αναλυτικής μέτρησης του εξασθενούς χρωμίου, καθώς και την έλλειψη τοξικολογικών δεδομένων για τις επιπτώσεις του εξασθενούς χρωμίου κατά την κατάποση» δεν προτείνει σχετική τιμή αποκλειστικά για το εξασθενές χρώμιο, αλλά το όριο των 0,05mg/l ή 50μg/l για το συνολικό χρώμιο.

Η τήρηση της ανωτέρω τιμής για το ολικό χρώμιο είναι υποχρεωτική και οποιαδήποτε υπέρβαση της πρέπει να ανακοινώνεται από τους υπεύθυνους ύδρευσης στο κοινό, να διακόπτεται (υπό προϋποθέσεις) η παροχή του νερού και να αναλαμβάνονται αμέσως επανορθωτικές ενέργειες αποκατάστασης του προβλήματος.

Επιπλέον, και σύμφωνα με το άρ. 12 παρ.2 της ανωτέρω ΚΥΑ, υπεύθυνοι ύδρευσης για τις υδρεύσεις Δήμων είναι η Δημοτική Αρχή ή ο αντίστοιχος για την ύδρευση τοπικός Οργανισμός ή Επιχείρηση ή Σύνδεσμος Δήμων και Κοινοτήτων. Οι υπεύθυνοι ύδρευσης φέρουν, μεταξύ άλλων, την ευθύνη της διενέργειας

υγειονομικών αναγνωρίσεων, εργαστηριακών εξετάσεων και γενικά της λήψης κάθε μέτρου, προκειμένου να παρέχεται πόσιμο νερό σε ποσότητα επαρκή για τις ανάγκες του υδρευόμενου πληθυσμού, χωρίς διακοπές και το σύστημα ύδρευσης να είναι απαλλαγμένο από κάθε υγειονομικό κίνδυνο.

Σε καμία χώρα της Ευρώπης ή παγκοσμίως δεν υπάρχει νομοθετημένο ανώτατο όριο συγκέντρωσης εξασθενούς χρωμίου στο πόσιμο νερό. Μόλις τον Ιούλιο του 2011 η Υπηρεσία Δημόσιας Υγείας της Καλιφόρνιας καθιέρωσε ως στόχο δημόσιας υγείας για το εξασθενές χρώμιο τα 0,02 μg/l. Οι στόχοι δημόσιας υγείας (PHG) είναι συγκεντρώσεις χημικών παραμέτρων του πόσιμου νερού που δεν συνιστούν σημαντικό κίνδυνο για την υγεία των ανθρώπων. Η Υπηρεσία Δημόσιας Υγείας της Καλιφόρνιας, με βάση αυτό το PHG θα εξετάσει τη δυνατότητα θέσπισης ξεχωριστού ανώτατου ορίου συγκέντρωσης για το εξασθενές χρώμιο στο πόσιμο νερό αφού λάβει υπόψη της παράγοντες όπως η ικανότητα των εργαστηρίων να ανιχνεύουν και να αναλύουν τον ρυπαντή στο πόσιμο νερό, το οικονομικό κόστος για την παρακολούθηση των συγκεντρώσεων του ρυπαντή, το οικονομικό κόστος για την επεξεργασία που απαιτείται για την απομάκρυνση του ρυπαντή σε συνδυασμό με τα οφέλη που θα προκύψουν για τη δημόσια υγεία.

Το Υπουργείο μας, λαμβάνοντας υπόψη τις νεότερες εξελίξεις στους τομείς των διεθνών τοξικολογικών και εργαστηριακών ερευνών, εξέδωσε εγκύκλιο για τη συστηματική καταγραφή των συγκεντρώσεων του εξασθενούς χρωμίου στο πόσιμο νερό, για μια περίοδο ενός έτους σε επίπεδο χώρας, ώστε να γίνει:

- Εκτίμηση της παρουσίας και των επιπέδων εμφάνισης εξασθενούς στο πόσιμο νερό στις διάφορες περιοχές της Ελλάδας
- Διερεύνηση της μετατροπής άλλων μορφών χρωμίου σε εξασθενές μέσα στο δίκτυο ύδρευσης
- Διερεύνηση των δυνατοτήτων μείωσης του εξασθενούς χρωμίου στη βρύση του καταναλωτή μέσω επεξεργασίας του νερού.

Τέλος, επισημαίνεται ότι πρωταρχικό στοιχείο για τη διασφάλιση της Δημόσιας Υγείας αποτελεί κυρίαρχα η βελτίωση των συνθηκών της ποιότητας τόσο των υδατικών πόρων όσο και του πόσιμου νερού. Για το λόγο αυτό, θα πρέπει να δοθεί προτεραιότητα στην εξυγίανση των περιοχών από τη ρύπανση και στην άμεση και συστηματική λήψη όλων των κατάλληλων μέτρων προστασίας των υδατικών πόρων, σε εφαρμογή της νομοθεσίας για τη διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων (αρμοδιότητας ΥΠΕΚΑ), προκειμένου να αποφεύγονται οι επιπτώσεις της ρύπανσης στους υπόγειους υδροφορείς και να διαφυλάσσεται η ποιότητά τους.

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

Βουλευτή κ. Β. Αποστολάτο

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Γρ.Υπουργού
2. Γρ.Υφυπουργού
3. Δ/νση Υγ. Μηχ. & Υγ. Περιβάλλοντος
4. Τμήμα Κοιν. Ελέγχου Νομοθ. Συντ. & Κωδικ.

