



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ &
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αθήνα 20 /5/2014

Αριθ. πρωτ. Δ.ΥΓ2/ΓΠ.οικ.43534

Ταχ. Δ/ση : Αριστοτέλους 17
Ταχ Κωδικας : 104 33
Πληροφορίες : Σ. Λαζαρίδου
Τηλέφωνο : 2132161352
FAX : 210 8821333

ΠΡΟΣ: ΟΠΩΣ Π.Α.

ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ

ΘΕΜΑ: “Λειτουργία κολυμβητικών δεξαμενών”

ΣΧΕΤ: α) Η Γ1/443/73 Υγειονομική Διάταξη

Ενόψει της επερχόμενης θερινής και τουριστικής περιόδου και με σκοπό τόσο την **προστασία και διασφάλιση της Δημόσιας Υγείας** αλλά και την **ασφάλεια των λουομένων**, επισημαίνεται η ανάγκη εντατικοποίησης των υγειονομικών ελέγχων στις εγκαταστάσεις κολυμβητικών δεξαμενών για την παρακολούθηση της αποδοτικής και ασφαλούς λειτουργίας τους.

Ειδικότερα υπενθυμίζεται ότι οι κολυμβητικές δεξαμενές θα πρέπει :

1. να είναι εφοδιασμένες με την προβλεπόμενη από την (α) **σχετική άδεια λειτουργίας** και
2. να πληρούν **όλους τους όρους υγιεινής και ασφάλειας** (υλικά κατασκευής, γενική διάταξη χώρων, στόμια εισροής και εκροής, αύλακες υπερχείλισης, φωτισμός, αερισμός, σύστημα ανακυκλοφορίας, απολύμανση νερού κ.λ.π.) της (α) σχετικής

Σε κάθε περίπτωση:

- Η **ποιότητα του νερού** των κολυμβητικών δεξαμενών θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το άρθρο 15 της (α) σχετικής
- Το νερό των κολυμβητικών δεξαμενών θα πρέπει να ανανεώνεται συνεχώς καθ'όλη τη διάρκεια της λειτουργίας τους, με ρυθμό που εξασφαλίζει **την πλήρη ανανέωσή του σε χρόνο όχι μεγαλύτερο των 4 ωρών** και σε ειδικές περιπτώσεις των 6 ωρών. Η ανανέωση πρέπει να επιτυγχάνεται είτε με συνεχή ροή νέου καθαρού νερού¹, είτε με ανακυκλοφορία

¹ Για την εξοικονόμηση των υδατικών πόρων και την προστασία του περιβάλλοντος πρέπει κατά προτίμηση να χρησιμοποιούνται κολυμβητικές δεξαμενές με σύστημα ανακυκλοφορίας του νερού και να αποφεύγεται η χρήση δεξαμενών χωρίς επαναχρησιμοποίηση του νερού

του νερού των δεξαμενών μετά από προηγούμενο καθαρισμό και απολύμανση. Το σύστημα ανακυκλοφορίας- καθαρισμού-απολύμανσης του νερού θα λειτουργεί όλες τις ώρες χρησιμοποίησης των δεξαμενών και πέραν αυτών για τόσο χρόνο, όσος απαιτείται για την εξασφάλιση του νερού διαυγούς και κατάλληλου από μικροβιολογική άποψη

- Η απολύμανση είναι υποχρεωτική σε όλες τις περιπτώσεις λειτουργίας κολυμβητικών δεξαμενών ως ρητά επιβάλλεται από το άρθρο 18 της (α) σχετικής.
- Η μέτρηση του υπολείμματος χλωρίου στο νερό των κολυμβητικών δεξαμενών θα γίνεται χρωματογραφικά με τη μέθοδο DPD (Διαιθυλοπαραφαινυλοδιαμίνη) και θα κυμαίνεται μεταξύ 0,4 και 0,7 mg/l .
- Η διάθεση των υγρών αποβλήτων θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες υγειονομικές και περιβαλλοντικές διατάξεις
- Οι εργαστηριακές αναλύσεις δειγμάτων νερού κολυμβητικών δεξαμενών θα πραγματοποιούνται σε Δημόσια εργαστήρια ή σε εξουσιοδοτημένα από τις υγειονομικές αρχές εργαστήρια νοσοκομείων ή και ιδιωτικά που θα διαθέτουν ειδική άδεια για την εκτέλεση των αναλύσεων

Τέλος και με σκοπό τη διαμόρφωση μιας **ολοκληρωμένης εικόνας της παρακολούθησης της αποδοτικής και ασφαλούς λειτουργίας των κολυμβητικών δεξαμενών**, παρακαλούμε όπως συμπληρώσετε το συνημμένο πίνακα με τα αποτελέσματα των ενεργειών σας, τα οποία και μας κοινοποιήσετε το αργότερο μέχρι τις **15-6-2014** και σε ηλεκτρονική μορφή στην διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (**e-mail**): **ymp_secretary@yyka.gov.gr**

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

Πίνακες 1 και 2

Η ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Όλες τις Περιφερειακές Ενότητες
Α. Δ/νσεις Δημ. Υγείας & Κοιν. Μέριμνας
Β. Δ/νσεις Υγειονομικού ελέγχου
& Περ/κής Υγιεινής

ΖΕΤΤΑ Μ. ΜΑΚΡΗ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. Γρ. Υφυπουργού Υγείας
2. Γρ. Γεν. Γραμμ. Δημ. Υγείας
3. Γρ. Γε. Δ/ντριας Δημ. Υγείας
4. Δ/νση ΔΥΓ2

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΙΚΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ (Κ.Δ.)	ΑΡΙΘΜΟΣ Κ.Δ. ΜΕ ΑΔΕΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ-(ΣΥΝΗΘΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ) (1)								
		Άρθρο 8	Άρθρο 9	Άρθρο 12	Άρθρο 15	Άρθρο 16	Άρθρο 18	Άρθρο 21	Άρθρο 23	Σχόλια -Παρατηρήσεις

(1). ΣΗΜΕΙΩΣΑΤΕ √ ΟΤΑΝ ΔΕΝ ΠΛΗΡΟΥΝΤΑΙ ΤΑ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΣΤΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΑΡΘΡΑ

- ΑΡΘΡΟ 8 :
- ΒΑΘΜΙΔΕΣ & ΚΛΙΜΑΚΕΣ
- ΑΡΘΡΟ 9:
- ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ
- ΑΡΘΡΟ 12:
- ΚΑΤΑΙΟΝΗΤΗΡΕΣ, ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΑ, ΝΤΟΥΖ
- ΑΡΘΡΟ 15:
- ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΝΕΡΩΝ
- ΑΡΘΡΟ 16:
- ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ
- ΑΡΘΡΟ 18:
- ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ
- ΑΡΘΡΟ 21:
- ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ - ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ΑΡΘΡΟ 23:
- ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΝΟΛΟΥ ΚΟΛΥΜΒΗΤΙΚΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ (Κ.Δ.)	ΑΡΙΘΜΟΣ Κ.Δ. ΧΩΡΙΣ ΑΔΕΙΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ-(ΣΥΝΗΘΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ) (1)								
		Άρθρο 8	Άρθρο 9	Άρθρο 12	Άρθρο 15	Άρθρο 16	Άρθρο 18	Άρθρο 21	Άρθρο 23	Σχόλια -Παρατηρήσεις

1. ΣΗΜΕΙΩΣΑΤΕ √ ΟΤΑΝ ΔΕΝ ΠΛΗΡΟΥΝΤΑΙ ΤΑ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΣΤΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΑΡΘΡΑ

- ΑΡΘΡΟ 8 : ΒΑΘΜΙΔΕΣ & ΚΛΙΜΑΚΕΣ
- ΑΡΘΡΟ 9: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΙ ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ
- ΑΡΘΡΟ 12: ΚΑΤΑΙΟΝΗΤΗΡΕΣ, ΑΠΟΧΩΡΗΤΗΡΙΑ, ΝΤΟΥΖ
- ΑΡΘΡΟ 15: ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΝΕΡΩΝ
- ΑΡΘΡΟ 16: ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ
- ΑΡΘΡΟ 18: ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ
- ΑΡΘΡΟ 21: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ - ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
- ΑΡΘΡΟ 23: ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ