


ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΕΡΣΟΝΗΣΟΥ (Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

ΛΟΥΤΡΕΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΜΑΛΙΩΝ, ΜΑΛΙΑ 70007, Α.Φ.Μ.: 997660387 Δ.Ο.Υ.: ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΤΗΛ. 2897032407, e-mail: info@malia-deyam.gr

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της 4^{ης}/2019 Τακτικής συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης του Δήμου Χερσονήσου (ΔΕΥΑΧ).

Στο Δημοτικό Κατάστημα στα Μάλια, σήμερα ημέρα Τρίτη 12 Μαρτίου και ώρα 13:30 μ.μ. κατόπιν της υπ' αριθ. **1040/8-3-2019** έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου, που επιδόθηκε στα μέλη, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 του Ν. 1069/80 συνήλθε σε Τακτική Συνεδρίαση το Διοικητικό Συμβούλιο της Επιχείρησης, για να συζητήσει και να λάβει αποφάσεις σχετικά με τα εγγεγραμμένα θέματα της ημερησίας διάταξης.

Παρόντες ήταν:

1. Ρουσάκης Ιωάννης, Πρόεδρος
2. Χατζάκης Ευάγγελος, Αντιπρόεδρος
3. Γαράκη Μαρία, Μέλος
4. Καλαϊτζάκης Εμμανουήλ, Μέλος
5. Πεπονάκη Αλεξάνδρα, Μέλος
6. Τσαντηράκης Κωνσταντίνος, Μέλος

Απόντες ήταν:

7. Ανυφαντάκης Εμμανουήλ, Μέλος
8. Βρετουδάκης Ιωάννης, Μέλος
9. Κοσμά Ελένη, Μέλος
10. Κουτσαντωνάκη Αμαλία, Μέλος
11. Πλευράκης Εμμανουήλ, Μέλος

Στην συνεδρίαση συμμετείχαν ο κος Γκιούλμπας Γεώργιος, Γενικός Διευθυντής, ο κος Κοσμαδάκης Εμμανουήλ, Τεχνικός Διευθυντής, ο κος Φουκαράκης Σοφοκλής, αναπληρωτής Διευθυντής Οικονομικής Υπηρεσίας, ο κος Τερζάκης Θεόδωρος, νομικός σύμβουλος της ΔΕΥΑΧ, για να ενημερώσουν τα μέλη και να εισηγηθούν τα θέματα της ημερησίας διάταξης καθώς και η κα Σαρρή Κορίνα, υπάλληλος της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. για την τήρηση των πρακτικών.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 28/2019

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της 148/2017 απόφασης Δ.Σ. Δ.Ε.Υ.Α.Χ. - Τιμολογιακή Πολιτική ως προς την αναλυτική περιγραφή του μηχανισμού υπολογισμού των τελών χρήσης αποχέτευσης ακινήτων που υδροδοτούνται από άλλες πηγές και υπόκεινται στην υποχρέωση σύνδεσης στην αποχέτευση

Εισηγούμενος το 7^ο θέμα Ημερησίας Διάταξης, ο Πρόεδρος του Δ.Σ. ενημερώνει τα μέλη για το θέμα και στη συνέχεια δίνει το λόγο στο Γενικό Διευθυντή της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. ο οποίος είπε στα μέλη τα εξής:

«Στην 148/2017 απόφαση ΔΣ της ΔΕΥΑΧ περί έγκρισης της τιμολογιακής πολιτικής, καθορίζεται η κλίμακα τιμολόγησης της ύδρευσης (κόστος ανά κυβικό διατιθέμενου νερού) καθώς και ο τρόπος τιμολόγησης των τελών χρήσης αποχέτευσης, τα οποία υπολογίζονται ως ποσοστό της αξίας της ύδρευσης που αντιστοιχεί στο κάθε ακίνητο, καθώς για τα λύματα δεν καθορίζεται τιμή ανά κυβικό, αφού δεν καταμετρούνται.

Εξετάζεται επίσης και ο τρόπος τιμολόγησης των τελών χρήσης αποχέτευσης σε περιπτώσεις όπου αποχετεύονται ακίνητα τα οποία υδροδοτούνται από άλλες πηγές πλην της ΔΕΥΑΧ. Στις περιπτώσεις αυτές, αφού δεν υπάρχει όγκος κατανάλωσης νερού ύδρευσης βάσει του οποίου θα υπολογιστούν τα τέλη χρήσης αποχέτευσης, έχουν δομηθεί δύο μηχανισμοί για την εκτίμηση του όγκου αυτού, στη συνέχεια τον υπολογισμό της αξίας του λαμβάνοντας υπόψη την κλίμακα τιμολόγησης και τέλος τον υπολογισμό των τελών σαν ποσοστό επί της αξίας της ύδρευσης, όπως κάθε φορά προβλέπεται. Οι δύο υφιστάμενοι μηχανισμοί εκτίμησης της ποσότητας νερού ύδρευσης για τον υπολογισμό της αξίας των τελών χρήσης αποχέτευσης είναι α) η τεκμαρτή κατανάλωση νερού υδρεύσεως με βάση τον αριθμό των κλινών και των διανυκτερεύσεων και β) η άμεση μέτρηση των παραγόμενων λυμάτων με κατάλληλο παροχόμετρο. Η επιλογή είναι του ιδιοκτήτη, εκτός από τις περιπτώσεις όπου η ΔΕΥΑΧ κρίνει σκόπιμο να γίνει με ένα συγκεκριμένο τρόπο.

Στην ενότητα Δ. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ, της απόφασης 148/2017, μεταξύ άλλων αναφέρονται και τα ακόλουθα:

«Έναρξη παράθεσης Η χρέωση της αποχέτευσης αποτελείται από τρία διαφορετικά τέλη:

Τα Τέλη Χρήσης της αποχέτευσης τα οποία υπολογίζονται ανάλογα με την ποσότητα νερού που καταναλώνεται και αντιπροσωπεύει το κόστος που απαιτείται για την μεταφορά, επεξεργασία και διάθεση των λυμάτων που παραλαμβάνονται από κάθε ακίνητο. Τα τέλη χρήσης **υπολογίζονται σε ποσοστό 60% επί της αξίας της ύδρευσης, για όλες τις χρήσεις και όλες τις κατηγορίες ακινήτων.**

.....
Τεκμαρτή χρέωση των τελών χρήσης αποχέτευσης ακινήτων που υδροδοτούνται από άλλες πηγές και υπόκεινται στην υποχρέωση σύνδεσης στην αποχέτευση

- Στα τουριστικά καταλύματα (Ξενοδοχεία και Ενοικιαζόμενα) τα οποία υδροδοτούνται από άλλες πηγές πλην της ΔΕΥΑΧ, επιβάλλεται **τεκμαρτή ετήσια κατανάλωση για τον υπολογισμό των τελών χρήσης της αποχέτευσης**, εφόσον οι μονάδες αυτές έχουν πρόσβαση στο δημοτικό αποχετευτικό δίκτυο και επομένως υποχρεούνται να συνδεθούν σε αυτό. Το ίδιο ισχύει και για όσες μονάδες εμφανίζονται καταναλώσεις που αποκλίνουν σημαντικά από τις τεκμαρτές καταναλώσεις λόγω μερικής υδροδότησης από εναλλακτική πηγή. Ζητούνται τα βιβλία πόρτας ή αντίστοιχα έγγραφα, υπολογίζεται η τεκμαρτή κατανάλωση και συγκρίνεται με τις ενδείξεις των υδρομέτρων της μονάδας. Τα τέλη χρήσης αποχέτευσης υπολογίζονται επί των περισσότερων κυβικών, με τον ίδιο κατά τα άλλα τρόπο που ισχύει για όλους τους καταναλωτές.

Ο ιδιοκτήτης της μονάδας μπορεί να επιλέξει εναλλακτικά να τοποθετήσει και να συντηρεί με δικές του δαπάνες, κατάλληλο **παροχόμετρο μέτρησης του όγκου των λυμάτων** που στέλνει η μονάδα του, το οποίο πρέπει να τοποθετείται σε προσβάσιμο για την ΔΕΥΑΧ σημείο, ώστε να μετράται η ποσότητα των λυμάτων που παροχετεύονται και να χρεώνονται τα τέλη χρήσης αποχέτευσης με **αναγωγή για τον συνολικό όγκο αυτό**. Σε περίπτωση δυσλειτουργίας του παροχομέτρου η χρέωση θα γίνεται και πάλι με τον τεκμαρτό μηχανισμό.

Ο παραπάνω μηχανισμός τεκμαρτής κατανάλωσης της αποχέτευσης, προτείνεται να εφαρμοστεί με σκοπό να προσεγγιστούν και να χρεώνονται τα ανταποδοτικά τέλη χρήσης αποχέτευσης **για λύματα που πράγματι έρχονται και επεξεργάζονται στην εγκατάσταση αλλά δεν μπορούν να υπολογιστούν με άλλο τρόπο.**

Η τεκμαρτή ποσότητα νερού για τον περαιτέρω υπολογισμό των τελών χρήσης αποχέτευσης είναι όπως παρακάτω:

Για Ξενοδοχεία 1 Αστεριού και Ενοικιαζόμενα 1 Κλειδιού:

150 λίτρα * αριθμός διανυκτερεύσεων

Για Ξενοδοχεία 2 Αστεριών και Ενοικιαζόμενα 2 Κλειδιών

250 λίτρα * αριθμός διανυκτερεύσεων

Για Ξενοδοχεία 3 Αστεριών και Ενοικιαζόμενα 3 Κλειδιών

300 λίτρα * αριθμός διανυκτερεύσεων

Για Ξενοδοχεία 4 Αστεριών και Ενοικιαζόμενα 4 Κλειδιών
350 λίτρα * αριθμός διανυκτερεύσεων
Για Ξενοδοχεία 5 Αστεριών και Ενοικιαζόμενα 5 Κλειδιών
450 λίτρα * αριθμός διανυκτερεύσεων

Οι παραπάνω ελάχιστες ετήσιες καταναλώσεις προκύπτουν από τιμές του ΠΔ 43/2002 (ΦΕΚ43/7-3-2002 Τεύχος Πρώτο: Κατάταξη των κύριων ξενοδοχειακών καταλυμάτων σε κατηγορίες με σύστημα αστέρων και τεχνικές προδιαγραφές αυτών) και χρησιμοποιήθηκαν απλώς ως βάση του μηχανισμού εκτίμησης της παροχής των λυμάτων που οδηγούνται στο δίκτυο.

Ο υπολογισμός της ελάχιστης αυτής κατανάλωσης γίνεται μια φορά το χρόνο στο τέλος του έτους μετά το κλείσιμο της τουριστικής περιόδου. Κατά τον υπολογισμό της οφειλής οι διανυκτερεύσεις κατανέμονται ανά τετράμηνο ως έχουν πραγματοποιηθεί ώστε να γίνεται σεβαστή η ισχύουσα κλίμακα. Επί της υπολογιζόμενης τεκμαρτής κατανάλωσης νερού υπολογίζεται το τέλος χρήσης της αποχέτευσης στο ίδιο ποσοστό που ισχύει και για τους υπόλοιπους καταναλωτές.

Αναλυτική περιγραφή του μηχανισμού:

1. Χωρίς την ύπαρξη παροχόμετρου

Με βάση τις ισχύουσες ελάχιστες ημερήσιες καταναλώσεις του ΠΔ 43/2002 (ΦΕΚ43/7-3-2002 Τεύχος Πρώτο) και σε συνδυασμό με τις προσκομισθείσες διανυκτερεύσεις γίνεται από το Τμήμα Έκδοσης Λογαριασμών ο υπολογισμός των τεκμαρτών κυβικών κατανάλωσης νερού σε τετραμηνία βάση. Στη συνέχεια για τα τεκμαρτά κυβικά ύδρευσης που προκύπτουν γίνεται υπολογισμός της αξίας ύδρευσης με βάση την ισχύουσα κλίμακα ύδρευσης. Το τέλος χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται ως ποσοστό 60% επί της προκύπτουσας αξίας ύδρευσης.

2. Με την ύπαρξη παροχόμετρου

Σε περίπτωση ύπαρξης παροχόμετρου ο όγκος λυμάτων καταμετράται ανά τετράμηνο. **Τα κυβικά λυμάτων που προκύπτουν ανάγονται στην συνέχεια από το Τμήμα Έκδοσης Λογαριασμών σε τεκμαρτά κυβικά κατανάλωσης νερού διαιρώντας τον όγκο των λυμάτων με το ποσοστό υπολογισμού των τελών χρήσης αποχέτευσης, σε αυτή την περίπτωση 60%.** Στη συνέχεια για τα τεκμαρτά κυβικά ύδρευσης που προκύπτουν γίνεται υπολογισμός της αξίας ύδρευσης με βάση την ισχύουσα κλίμακα ύδρευσης. Το τέλος χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται ως ποσοστό 60% επί της προκύπτουσας αξίας ύδρευσης.

Ο ιδιοκτήτης κάθε ξενοδοχειακής μονάδας καλείται και οφείλει να προσκομίσει στην ΔΕΥΑΧ τα τηρούμενα από αυτόν επίσημα στοιχεία της μονάδας του, πριν την έκδοση του λογαριασμού του κάθε έτους. Το ίδιο ισχύει και για μονάδες που υδροδοτούνται μερικώς από εναλλακτική πηγή. Με δεδομένο ότι τα λύματα που εισέρχονται για επεξεργασία πρέπει να χρεώνονται στο σύνολό τους, η ΔΕΥΑΧ καλεί τις μονάδες αυτές να προσκομίσουν τις διανυκτερεύσεις τους στο τέλος του έτους ώστε να πραγματοποιήσει την παραπάνω σύγκριση

Σε περίπτωση μη προσκόμισης των παραπάνω στοιχείων διανυκτερεύσεων από τους υπόχρεους, τότε το τέλος χρήσης αποχέτευσης θα καθορίζεται μονομερώς από την Υπηρεσία με βάση τον υπολογιζόμενο τεκμαρτό όγκο νερού που προκύπτει από την κατηγορία της μονάδας, με βάση τον αριθμό των κλινών όπως θα προκύπτουν από το ειδικό σήμα του Ε.Ο.Τ. και για έξι μήνες λειτουργίας, τοποθετημένο αναλογικά στις ισχύουσες κλίμακες ύδρευσης με κεντρικό τετράμηνο το καλοκαιρινό, ώστε να υπολογιστεί η τεκμαρτή αξία της ύδρευσης. Η αξία της χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται στο 60% της αξίας της ύδρευσης που προέκυψε παραπάνω. Τέλος παράθεσης»

Μετά την πρώτη εφαρμογή του νέου τιμολογίου από την Υπηρεσία, διαπιστώθηκαν κάποιες δυσλειτουργίες στον τρόπο υπολογισμού της ποσότητας νερού, βάσει της αξίας της οποίας υπολογίζουμε την αξία των τελών χρήσης, στην περίπτωση της χρήσης παροχομέτρου. Συγκεκριμένα, η αναγωγή των μετρούμενων κυβικών λυμάτων σε τεκμαρτά κυβικά ύδρευσης ορίστηκε ότι πρέπει να γίνεται διαιρώντας τον όγκο των λυμάτων με το ποσοστό υπολογισμού της αξίας των τελών χρήσης αποχέτευσης, δηλαδή στο νέο τιμολόγιο με το 60%. Αυτό είναι λάθος, καθώς με αυτό τον τρόπο τα κυβικά της ύδρευσης που υπολογίζονται από την διαίρεση σχεδόν διπλασιάζονται. Στη φάση αυτή θα έπρεπε να χρησιμοποιηθεί το ποσοστό του εισερχόμενου όγκου νερού ύδρευσης που εκτιμάται ότι οδηγείται στην αποχέτευση και το οποίο κατά γενική παραδοχή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 80 και 90 τις εκατό. Θεωρείται δηλαδή ότι για κάθε 100 κυβικά νερού που καταγράφονται στο υδρόμετρο ενός ακινήτου, τα 80 ή 90 κυβικά αναμένεται να εισέλθουν στο αποχετευτικό δίκτυο, ενώ τα υπόλοιπα διατίθενται σε άλλες βοηθητικές χρήσεις.

Το λάθος προέκυψε διότι στο παρελθόν το ποσοστό της αποχέτευσης ήταν 90% και ταυτιζόταν με το ποσοστό του όγκου των λυμάτων που εκτιμάται ότι έρχονται στην αποχέτευση από μια δεδομένη ποσότητα εισερχόμενου νερού υδρεύσεως σε ένα ακίνητο. Συνεπώς δεν προκαλούσε πρόβλημα στους υπολογισμούς το ότι το χαρακτηρίζαμε εκ' παραδρομής ως το ποσοστό τελών χρήσης αποχέτευσης. Στην προκειμένη περίπτωση όμως που το ποσοστό των τελών χρήσης αποχέτευσης έχει οριστεί στο 60%, προκαλεί μια στρέβλωση που δεν μπορεί να μην εξεταστεί, καθώς προκύπτει σημαντική διαφορά στον υπολογισμό της αξίας της αποχέτευσης όταν γίνει με τους δύο διαφορετικούς τρόπους. Στον πίνακα που ακολουθεί δίνονται μερικά παραδείγματα των διαφορετικών τρόπων υπολογισμού, της παρατηρούμενης απόκλισης και τον υπολογισμό μετά την προτεινόμενη διόρθωση:

ΤΕΚΜΑΡΤΑ ΚΥΒΙΚΑ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΚΛΙΝΕΣ	ΟΓΚΟΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕΤΡΗΜΕΝΟΣ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟ	ΟΓΚΟΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟΥ - ΑΝΑΓΩΓΗ ΜΕ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΛΥΜΑΤΩΝ 60% και 90% αντίστοιχα		Η ΑΞΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΒΑΣΕΙ ΤΕΚΜΑΡΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΝΕΡΟΥ	Η ΑΞΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΒΑΣΕΙ ΟΓΚΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟ - ΣΗΜΕΡΑ (60% / 60%)	Η ΑΞΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΒΑΣΕΙ ΟΓΚΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΠΑΡΟΧΟΜΕΤΡΟ - ΔΙΟΡΘΩΣΗ (90% / 60%)
		Αναγωγή με 60%	Αναγωγή με 90%			
	9.000	15.000	10.000			10.987,02
10.000	10.000	16.667	11.111	10.987,02	18.427,39	12.226,90
20.000	20.000	33.333	22.222	22.147,02	37.026,65	24.626,77
30.000	30.000	50.000	33.333	33.307,02	55.627,02	37.026,65
40.000	40.000	66.667	44.444	44.467,02	74.227,39	49.426,52
50.000	50.000	83.333	55.556	55.627,02	92.826,65	61.827,52

Από τα παραπάνω γίνεται κατανοητό ότι κατά τον υπολογισμό των τελών χρήσης αποχέτευσης με άμεση μέτρηση όγκου λυμάτων μέσω παροχομέτρου, θα πρέπει να υιοθετηθεί το ποσοστό του 90% ως ποσοστό του όγκου των λυμάτων που εκτιμάται ότι έρχονται στην αποχέτευση από μια δεδομένη ποσότητα εισερχόμενου νερού υδρεύσεως, αντί του ποσοστού 60% που αφορά στον υπολογισμό των τελών χρήσης αποχέτευσης, ώστε να εκτιμηθεί ο πρωτογενής όγκος ύδρευσης με ρεαλιστικό τρόπο. Στη συνέχεια, ο όγκος αυτός του νερού που εκτιμάται, τιμολογείται με βάση την κλίμακα της ύδρευσης και υπολογίζεται ως τέλος χρήσης αποχέτευσης το 60% της αξίας του.

Με τον τρόπο αυτό πλέον, ο υπολογισμός μέσω παροχομέτρου και ο υπολογισμός μέσω τεκμαρτής κατανάλωσης ύδρευσης βάσει κλινών σχεδόν ταυτίζονται. Για την ακρίβεια, ταυτίζονται όταν συγκρίνουμε 10.000 κυβικά τεκμαρτής κατανάλωσης νερού με 9.000 κυβικά μετρημένων λυμάτων στο παροχόμετρο. Αυτό διότι θεωρούμε ότι τα 9.000 κυβικά λυμάτων που καταγράφηκαν στο παροχόμετρο, προέρχονται από 10.000 κυβικά νερού ($10.000 \times 90\% = 9.000$) που είτε καταγράφονται σε κάποιο υδρόμετρο, είτε υπολογίζονται με τεκμαρτό τρόπο, όπως στην περίπτωση που μας απασχολεί.

Η χρήση του παροχομέτρου λυμάτων πρέπει να εφαρμόζεται με προσοχή, κυρίως στις περιπτώσεις όπου δεν μπορεί να εκτιμηθεί με άλλο τρόπο η ποσότητα του νερού που χρησιμοποιείται πρωτογενώς (πλυντήρια, κέντρα διασκεδάσεως, μονάδες που είναι συνδεδεμένο μόνο τμήμα αυτής και όχι όλη η μονάδα, κλπ.), ώστε βάσει αυτού να υπολογιστεί και η αξία χρήσης αποχέτευσης. Η προσοχή έγκειται στο ότι η χρέωση των λυμάτων με το κυβικό καταμετρούμενου λύματος δίδει κίνητρο για ανεξέλεγκτη απόρριψη λυμάτων από εγκαταστάσεις οι οποίες κατά τα λοιπά τεκμαίρονται ως τακτοποιημένες και συνδεδεμένες στην αποχέτευση, με στόχο την μείωση του όγκου που καταγράφεται στο παροχόμετρο και συνεπώς την μείωση της χρέωσης, με κίνδυνο όμως για το περιβάλλον και τους περιοίκους. Για την αποτροπή του παραπάνω φαινομένου προτείνεται να γίνεται η παρακάτω σύγκριση μεταξύ της ένδειξης του παροχομέτρου και των βιβλίων πόρτας:

- A. χρέωση με παροχόμετρο > της τεκμαρτής, χρέωση με το παροχόμετρο
- B. χρέωση με παροχόμετρο < της τεκμαρτής, χρέωση με την τεκμαρτή

Γ. χρέωση με βιβλία πόρτας < τεκμαρτής, χρέωση με τα βιβλία πόρτας (αν προσκομιστούν από τον ενδιαφερόμενο οι διανυκτερεύσεις, όπως ακριβώς γίνεται και με τον μηχανισμό της τεκμαρτής κατανάλωσης)

Από τα παραπάνω δίνεται η αφορμή για μια περαιτέρω επανεκτίμηση του τρόπου με τον οποίο υπολογίζονται τα τέλη χρήσης αποχέτευσης για τους καταναλωτές που δεν χρησιμοποιούν νερό από το δίκτυο της ΔΕΥΑΧ. Συγκεκριμένα, με βάση την ισχύουσα τιμολόγηση, ένα ακίνητο που χρησιμοποιεί νερό από το δίκτυο, χρεώνεται για την αποχέτευσή του ένα κλάσμα της αξίας του νερού που καταναλώνει, δηλαδή το 60% αυτής. Επομένως, η χρέωση ανά κυβικό παραγόμενου λύματος είναι μικρότερη από την αξία ενός κυβικού καθαρού νερού που καταναλώνει. Βέβαια είναι σαφές ότι το κόστος συλλογής, μεταφοράς, επεξεργασίας και επαναδιάθεσης ενός κυβικού λύματος είναι μεγαλύτερο από αυτό που απαιτείται ώστε να παρέχεται ένα κυβικό νερού υδρεύσεως στον καταναλωτή. Αυτό δείχνει ότι η αποχέτευση, λόγω της επιτακτικής ανάγκης ορθής διαχείρισής της για την προστασία της δημόσιας υγείας και του περιβάλλοντος, επιδοτείται-υποστηρίζεται από την ύδρευση. Σε αντίθετη περίπτωση θα ήταν αρκετά ακριβότερη από την ύδρευση, πράγμα που θα αποτελούσε ένα αντικίνητρο για την σύνδεση όσο το δυνατόν περισσότερων ακινήτων στο βιολογικό καθαρισμό.

Στις περιπτώσεις λοιπόν ακινήτων με αποκλειστική χρήση ύδρευσης και αποχέτευσης λειτουργεί ορθά και αποδοτικά. Στις περιπτώσεις όμως ακινήτων που δεν κάνουν χρήση ύδρευσης από τα δημοτικά δίκτυα και συνεπώς δεν συμμετέχουν κοστολογικά στην υποστήριξη της αποχέτευσης, επωφελούνται μόνο της σχετικά χαμηλής τιμής της αποχέτευσης. Ενδεχομένως, στην πορεία θα πρέπει να εξεταστεί εκ' νέου το καθεστώς της τιμολόγησης της αποχέτευσης ακινήτων που υδρεύονται από τρίτες πηγές ενώ χρησιμοποιούν την αποχέτευση για το σύνολο της κατανάλωσής τους.

Τα παραπάνω τίθενται υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου ώστε να εκτιμηθεί η σκοπιμότητα καθορισμού διαφορετικού τρόπου χρέωσης των τελών χρήσης αποχέτευσης στις περιπτώσεις ακινήτων που δεν κάνουν χρήση ύδρευσης από τα δημοτικά δίκτυα. Το θέμα θα μπορούσε να εξεταστεί σε άλλη συνεδρίαση του Δ.Σ., μαζί με τον καθορισμό των τελών σύνδεσης αποχέτευσης των οικισμών της ενδοχώρας που είχαν κάποια δίκτυα αποχέτευσης από το παρελθόν, τώρα έχουν συνδεθεί σε βιολογικούς καθαρισμούς και για τα οποία δεν είχε ληφθεί απόφαση με την 148/2017 Απόφαση του Δ.Σ. της ΔΕΥΑΧ περί τιμολογιακής πολιτικής Συγκεκριμένα, στην παράγραφο Β,11,5 του αποφασιστικού αυτής, αναφέρεται: «Τα τέλη χρήσης αποχέτευσης χρεώνονται εφεξής και για ακίνητα οικισμών που διαχειρίζεται πλέον η ΔΕΥΑΧ και στα οποία υπήρχε από το παρελθόν αποχετευτικό δίκτυο και εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων, ομοίως όπως παραπάνω. Σε περιοχές όπου δεν υφίσταται εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων ή δεν διοχετεύονται τα λύματα σε άλλη ΕΕΛ θεωρούνται μη αποχετευόμενα ακόμα και αν υπάρχουν τυφλά δίκτυα αποχέτευσης, συνεπώς δεν χρεώνονται με τέλη αποχέτευσης έως της αποκατάστασης. Επιπλέον, τα τέλη σύνδεσης και τα τέλη δικαιώματος σύνδεσης σε οικισμούς στους οποίους υπάρχουν από το παρελθόν υποδομές αποχέτευσης (αποχετευτικό δίκτυο ή / και Ε.Ε.Λ.), δεν θα χρεωθούν με την παρούσα. Οι οικισμοί αυτοί είναι οι εξής: **Μοχός, Κρασί, Χερσόνησος, Επισκοπή, Σγουροκεφάλι, Αιτάνια, Βραχόκηπος, Άνω Βάθεια, Κάτω Βάθεια, Ανώπολη, Ελιά, Πάνω Γούβες, Καλό Χωριό, Κόζαρη, Χαρασό, Σκοτεινό και Βορίτσι**. Το θέμα της επιβολής για τέλη σύνδεσης και τα τέλη δικαιώματος σύνδεσης στους παραπάνω αναφερόμενους οικισμούς θα επανεξεταστεί από το Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. με νεότερη απόφαση του.»

Παρόλα αυτά, στην παρούσα φάση κρίνεται σκόπιμο να εξεταστεί και να διορθωθεί η απόκλιση που παρουσιάζεται μεταξύ των δύο υφιστάμενων τρόπων υπολογισμού των τελών χρήσης αποχέτευσης στις περιπτώσεις όπου δεν γίνεται χρήση νερού ύδρευσης από την ΔΕΥΑΧ, είτε μερικώς, είτε πλήρως και να εφαρμοστεί άμεσα, καθώς θρυσκόμαστε ακόμη στον πρώτη χρονιά εφαρμογής της νέας τιμολογιακής πολιτικής. Η εφαρμογή προτείνεται να ισχύσει για όλες τις περιπτώσεις αυτού του είδους που έχουν γίνει από την αρχή της εφαρμογής του νέου τιμολογίου, δηλαδή από το Α' τετράμηνο του 2018 και έπειτα. Αυτή την εποχή θρυσκόμαστε λίγο πριν την βεβαίωση του Γ' τετραμήνου του 2018 και επομένως δεν έχουν ακόμη ολοκληρωθεί οι βεβαιώσεις των τεκμαρτών υπολογισμών που γίνονται μια φορά το χρόνο, στο τέλος του έτους. Θεωρείται σκόπιμο λοιπόν να γίνει επανυπολογισμός των περιπτώσεων που έχουν ήδη βεβαιωθεί για προηγούμενα τετράμηνα του 2018 βάσει παροχομέτρου, να προκύψει εκ' νέου η αντίστοιχη χρέωση βάσει του τροποποιημένου μηχανισμού που προτείνεται και οι διαφορές που προκύπτουν να

συμφηφιστούν με τις χρεώσεις του Γ' τετραμήνου του 2018 μέσω ανάκλησης ή άλλου πρόσφορου τρόπου, ώστε να αρθεί η δυσλειτουργία που παρατηρήθηκε.

Με την παρούσα **προτείνεται η τροποποίηση** της παραγράφου Δ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ του αποφασιστικού της 148/2017 απόφασης του Δ.Σ. της ΔΕΥΑΧ, ως προς την Αναλυτική περιγραφή του μηχανισμού υπολογισμού (μέσω Τεκμαρτής χρέωσης, Διανυκτερεύσεων ή Παροχομέτρου) των τελών χρήσης αποχέτευσης ακινήτων που υδροδοτούνται από άλλες πηγές και υπόκεινται στην υποχρέωση σύνδεσης στην αποχέτευση ως εξής (με έντονη γραφή αναφέρονται οι διαφοροποιήσεις από το κείμενο της απόφασης 148/2017):

Αναλυτική περιγραφή του μηχανισμού:

1. Χωρίς την ύπαρξη παροχόμετρου

Με βάση τις ισχύουσες ελάχιστες ημερήσιες καταναλώσεις του ΠΔ 43/2002 (ΦΕΚ43/7-3-2002 Τεύχος Πρώτο) και σε συνδυασμό με τις προσκομισθείσες διανυκτερεύσεις γίνεται από το Τμήμα Έκδοσης Λογαριασμών ο υπολογισμός των τεκμαρτών κυβικών κατανάλωσης νερού σε τετραμηνιαία βάση. Στη συνέχεια για τα τεκμαρτά κυβικά ύδρευσης που προκύπτουν γίνεται υπολογισμός της αξίας ύδρευσης με βάση την ισχύουσα κλίμακα ύδρευσης. Το τέλος χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται ως ποσοστό 60% επί της προκύπτουσας αξίας ύδρευσης.

2. Με την ύπαρξη παροχόμετρου

Σε περίπτωση ύπαρξης παροχόμετρου ο όγκος λυμάτων καταμετράται ανά τετράμηνο. Τα κυβικά λυμάτων που προκύπτουν ανάγονται στην συνέχεια από το Τμήμα Έκδοσης Λογαριασμών σε τεκμαρτά κυβικά κατανάλωσης νερού διαιρώντας τον όγκο των λυμάτων **με το ποσοστό του όγκου των λυμάτων που εκτιμάται ότι έρχονται στην αποχέτευση από μια δεδομένη ποσότητα εισερχόμενου νερού υδρεύσεως, δηλαδή 90%**. Στη συνέχεια για τα κυβικά ύδρευσης που προκύπτουν γίνεται υπολογισμός της αξίας ύδρευσης με βάση την ισχύουσα κλίμακα ύδρευσης. Το τέλος χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται ως ποσοστό 60% επί της προκύπτουσας αξίας ύδρευσης.

Ο ιδιοκτήτης κάθε ξενοδοχειακής μονάδας που δεν υδρεύεται από την ΔΕΥΑΧ και τιμολογείται για την αποχέτευσή του με βάση την τεκμαρτή κατανάλωση ύδατος καλείται και οφείλει να προσκομίσει στην ΔΕΥΑΧ τα τηρούμενα από αυτόν επίσημα στοιχεία της μονάδας του, πριν την έκδοση του λογαριασμού του κάθε έτους. Το ίδιο ισχύει και για μονάδες που υδροδοτούνται μερικώς από εναλλακτική πηγή.

Με δεδομένο ότι τα λύματα που εισέρχονται για επεξεργασία πρέπει να χρεώνονται στο σύνολό τους, η ΔΕΥΑΧ καλεί τις μονάδες αυτές να προσκομίσουν τις διανυκτερεύσεις τους στο τέλος του έτους ώστε να πραγματοποιήσει την παραπάνω σύγκριση Σε περίπτωση μη προσκόμισης των παραπάνω στοιχείων διανυκτερεύσεων από τους υπόχρεους, τότε το τέλος χρήσης αποχέτευσης θα καθορίζεται μονομερώς από την Υπηρεσία με βάση τον υπολογιζόμενο τεκμαρτό όγκο νερού που προκύπτει από την κατηγορία της μονάδας, με βάση τον αριθμό των κλινών όπως θα προκύπτουν από το ειδικό σήμα του Ε.Ο.Τ. και για έξι μήνες λειτουργίας, τοποθετημένο αναλογικά στις ισχύουσες κλίμακες ύδρευσης με κεντρικό τετράμηνο το καλοκαιρινό, ώστε να υπολογιστεί η τεκμαρτή αξία της ύδρευσης. Η αξία της χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται στο 60% της αξίας της ύδρευσης που προέκυψε παραπάνω.

Ο ιδιοκτήτης κάθε ξενοδοχειακής μονάδας που δεν υδρεύεται από την ΔΕΥΑΧ και τιμολογείται για την αποχέτευσή του με βάση την καταμέτρηση παροχομέτρου, καλείται και οφείλει να προσκομίσει στη ΔΕΥΑΧ τα τηρούμενα από αυτόν επίσημα στοιχεία της μονάδας του, πριν την έκδοση του τελευταίου λογαριασμού του κάθε έτους. Το ίδιο ισχύει και για μονάδες που υδροδοτούνται μερικώς από εναλλακτική πηγή. Η υπηρεσία πραγματοποιεί τις παρακάτω συγκρίσεις και τιμολογεί ανάλογα:

A. Αν η χρέωση με το παροχόμετρο είναι μεγαλύτερη της τεκμαρτής, η χρέωση θα γίνεται με το μηχανισμό και τις ενδείξεις του παροχομέτρου σε κάθε περίπτωση

B. Αν η χρέωση με το παροχόμετρο είναι μικρότερη της τεκμαρτής, η χρέωση θα γίνεται με τον μηχανισμό της τεκμαρτής κατανάλωσης. Αν προσκομιστούν από τον ενδιαφερόμενο οι διανυκτερεύσεις και προκύπτει πως η χρέωση με βιβλία πόρτας είναι μικρότερη της τεκμαρτής, η χρέωση θα γίνεται με βάση τις διανυκτερεύσεις και τα βιβλία πόρτας, υπό την προϋπόθεση ότι αυτή δεν υστερεί της αντίστοιχης του παροχομέτρου οπότε η χρέωση γίνεται και πάλι βάσει παροχομέτρου, καθώς πλέον

τεκμαίρεται ότι η μονάδα υπολειτούργησε και δεν έγινε ανεξέλεγκτη διάθεση λυμάτων για την αποφυγή χρέωσης.

Οι παραπάνω τροποποιήσεις προτείνεται να εφαρμοστούν για όλες τις ενδιάμεσες βεβαιώσεις που έχουν πραγματοποιηθεί από το Α τετράμηνο του 2018 και εφεξής, καθώς είναι η έναρξη εφαρμογής της νέας τιμολογιακή πολιτικής όπως αυτή καθορίστηκε με την 148/2017 απόφαση του ΔΣ της ΔΕΥΑΧ και την αντίστοιχη 541/2017 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου. Διαφορές που θα προκύψουν από τον επανυπολογισμό των τελών χρήσης αποχέτευσης βάσει παροχομέτρου θα συμψηφιστούν μέσω ανακλήσεων ή/και επαναβεβαιώσεων με το Γ' τετράμηνο του 2018 το οποίο είναι υπό έκδοση, ώστε η συνολική χρέωση που προκύπτει για ένα πλήρες έτος να είναι αυτή που προκύπτει με τον παραπάνω μηχανισμό υπολογισμού της προηγούμενης παραγράφου.

Η παρούσα απόφαση να διαβιβαστεί στο Δήμο Χερσονήσου για την λήψη σχετικής απόφασης έγκρισης της τροποποίησης της 148/2017 απόφασης του ΔΣ της ΔΕΥΑΧ

Καλείται το Διοικητικό Συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά».

Ακολούθησε διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών και διαμορφώθηκαν κατάλληλα τα σημεία της εισήγησης σύμφωνα με το αποφασιστικό σκέλος της παρούσης.

Κατόπιν ο Πρόεδρος ζήτησε από τα μέλη να αποφασίσουν σχετικά.

Το Δ.Σ. λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω και μετά από διαλογική συζήτηση

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

1. Εγκρίνει την τροποποίηση της παραγράφου Δ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ του αποφασιστικού της 148/2017 απόφασης του Δ.Σ. της ΔΕΥΑΧ, ως προς την Αναλυτική περιγραφή του μηχανισμού υπολογισμού (μέσω *Τεκμαρτής χρέωσης, Διανυκτερεύσεων ή Παροχομέτρου*) των τελών χρήσης αποχέτευσης ακινήτων που υδροδοτούνται από άλλες πηγές πλήρως ή μερικώς και υπόκεινται στην υποχρέωση σύνδεσης στην αποχέτευση, ως εξής:

Αναλυτική περιγραφή του μηχανισμού:

1. Χωρίς την ύπαρξη παροχομέτρου

Ο ιδιοκτήτης κάθε ξενοδοχειακής μονάδας που δεν υδρεύεται από την ΔΕΥΑΧ και τιμολογείται για την αποχέτευσή του με βάση την **τεκμαρτή κατανάλωση ύδατος** (180ημέρες x κλίνες x λίτρα κατηγορίας ή διανυκτερεύσεις x λίτρα κατηγορίας) καλείται και οφείλει να προσκομίσει στην ΔΕΥΑΧ τα τηρούμενα από αυτόν επίσημα στοιχεία της μονάδας του, πριν την έκδοση του λογαριασμού του κάθε έτους.

Με βάση τις ισχύουσες ελάχιστες ημερήσιες καταναλώσεις του ΠΔ 43/2002 (ΦΕΚ43/7-3-2002 Τεύχος Πρώτο) και σε συνδυασμό με τις προσκομισθείσες διανυκτερεύσεις γίνεται από το Τμήμα Έκδοσης Λογαριασμών ο υπολογισμός των τεκμαρτών κυβικών κατανάλωσης νερού σε τετραμηνιαία βάση. Στη συνέχεια για τα τεκμαρτά κυβικά ύδρευσης που προκύπτουν γίνεται υπολογισμός της αξίας ύδρευσης με βάση την ισχύουσα κλίμακα ύδρευσης. Το τέλος χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται ως ποσοστό 60% επί της προκύπτουσας αξίας ύδρευσης.

Το ίδιο ισχύει και για μονάδες που υδροδοτούνται μερικώς από εναλλακτική πηγή. Με δεδομένο ότι τα λύματα που εισέρχονται για επεξεργασία πρέπει να χρεώνονται στο σύνολό τους, η ΔΕΥΑΧ καλεί τις μονάδες αυτές να προσκομίσουν τις διανυκτερεύσεις τους στο τέλος του έτους **ώστε να πραγματοποιήσει σύγκριση της κατανάλωσης της ύδρευσης με την αναμενόμενο όγκο λυμάτων βάση του μεγέθους και της κατηγορίας της μονάδας.**

Σε περίπτωση μη προσκόμισης των παραπάνω στοιχείων διανυκτερεύσεων από τους υπόχρεους, τότε το τέλος χρήσης αποχέτευσης θα καθορίζεται μονομερώς από την Υπηρεσία με βάση τον υπολογιζόμενο τεκμαρτό όγκο νερού που προκύπτει από την κατηγορία της μονάδας, με βάση τον αριθμό των κλινών όπως θα προκύπτουν από το ειδικό σήμα του Ε.Ο.Τ. και για έξι μήνες λειτουργίας, τοποθετημένο αναλογικά στις ισχύουσες κλίμακες ύδρευσης με κεντρικό τετράμηνο το καλοκαιρινό, ώστε να υπολογιστεί η τεκμαρτή αξία της ύδρευσης. Η αξία της χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται στο 60% της αξίας της ύδρευσης που προέκυψε παραπάνω.

2. Με την ύπαρξη παροχόμετρου

Σε περίπτωση ύπαρξης παροχόμετρου ο όγκος λυμάτων καταμετράται ανά τετράμηνο. Τα κυβικά λυμάτων που προκύπτουν ανάγονται στην συνέχεια από το Τμήμα Έκδοσης Λογαριασμών σε τεκμαρτά κυβικά κατανάλωσης νερού διαιρώντας τον όγκο των λυμάτων **με το ποσοστό του όγκου των λυμάτων που εκτιμάται ότι έρχονται στην αποχέτευση από μια δεδομένη ποσότητα εισερχόμενου νερού υδρεύσεως, δηλαδή 90%**. Στη συνέχεια για τα κυβικά ύδρευσης που προκύπτουν γίνεται υπολογισμός της αξίας ύδρευσης με βάση την ισχύουσα κλίμακα ύδρευσης. Το τέλος χρήσης αποχέτευσης υπολογίζεται ως ποσοστό 60% επί της προκύπτουσας αξίας ύδρευσης.

Ο ιδιοκτήτης κάθε ξενοδοχειακής μονάδας που δεν υδρεύεται από την ΔΕΥΑΧ και τιμολογείται για την αποχέτευσή του με βάση την καταμέτρηση παροχόμετρου, ενδέχεται να κλιθεί και οφείλει να προσκομίσει στη ΔΕΥΑΧ τα τηρούμενα από αυτόν επίσημα στοιχεία διανυκτερεύσεων της μονάδας του, πριν την έκδοση του τελευταίου λογαριασμού του κάθε έτους. Τα ίδια ισχύουν και για μονάδες που υδροδοτούνται μερικώς από εναλλακτική πηγή. Η υπηρεσία πραγματοποιεί τις παρακάτω συγκρίσεις και τιμολογεί ανάλογα:

A. Αν η χρέωση με το παροχόμετρο είναι μεγαλύτερη της τεκμαρτής (180 ημέρες x κλίνες x λίτρα κατηγορίας), η χρέωση θα γίνεται με το μηχανισμό και τις ενδείξεις του παροχόμετρου σε κάθε περίπτωση.

B. Αν η χρέωση με το παροχόμετρο είναι μικρότερη της τεκμαρτής σε ποσοστό μεγαλύτερο του 30%, η χρέωση θα γίνεται με τον μηχανισμό της τεκμαρτής κατανάλωσης, αλλιώς λαμβάνεται υπόψη το παροχόμετρο. Διαφορετικά ο ιδιοκτήτης θα πρέπει να προσκομίσει κατάλληλα αποδεικτικά στοιχεία που να δικαιολογούν την απόκλιση αυτή, όπως το σύνολο των διανυκτερεύσεων που πραγματοποιήθηκαν ή/και άλλο στοιχείο ώστε να τεκμαίρεται ότι η μονάδα υπολειτούργησε και δεν έγινε ανεξέλεγκτη διάθεση λυμάτων για την αποφυγή χρέωσης. Για το σκοπό αυτό η Υπηρεσία μπορεί να χρησιμοποιήσει και ιστορικά στοιχεία της μονάδας, στην περίπτωση που υφίστανται τέτοια και κρίνονται κατάλληλα για το σκοπό αυτό.

Αν προσκομιστούν από τον ενδιαφερόμενο οι διανυκτερεύσεις, η χρέωση θα γίνεται με βάση τις διανυκτερεύσεις και την κατηγορία της μονάδας, ακόμη και αν αποδειχθεί μεγαλύτερη από την τεκμαρτή, υπό την προϋπόθεση ότι αυτή δεν υστερεί της αντίστοιχης του παροχομέτρου οπότε η χρέωση γίνεται και πάλι βάσει παροχομέτρου.

Οι καταμετρήσεις του παροχομέτρου πραγματοποιούνται ανά τετράμηνο, οι βεβαίωση όμως της χρέωσης μπορεί να πραγματοποιείται μια φορά το χρόνο ώστε να λαμβάνονται υπόψη και τα παραπάνω δεδομένα

2. Οι παραπάνω τροποποιήσεις να εφαρμοστούν για όλες τις ενδιάμεσες βεβαιώσεις που έχουν πραγματοποιηθεί από το Α' τετράμηνο του 2018 και εφεξής καθώς είναι η έναρξη εφαρμογής της νέας τιμολογιακή πολιτικής.
3. Οι διαφορές που θα προκύψουν από τον επανυπολογισμό των τελών χρήσης αποχέτευσης βάσει παροχόμετρου να συμψηφιστούν μέσω ανακλήσεων ή/και επαναβεβαιώσεων με το Γ'

τετράμηνο του 2018 το οποίο είναι υπό έκδοση, ώστε η συνολική χρέωση που προκύπτει για ένα πλήρες έτος να είναι αυτή που προκύπτει με τον παραπάνω μηχανισμό υπολογισμού.

4. Η παρούσα απόφαση να διαβιβαστεί στο Δήμο Χερσονήσου για την λήψη σχετικής απόφασης έγκρισης της τροποποίησης της 148/2017 απόφασης του Δ.Σ. της Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

Η απόφαση αυτή πήρε τον αριθμό 28/2019.

Αφού συντάχθηκε το παρόν πρακτικό, υπογράφεται όπως παρακάτω

Ακριβές Απόσπασμα.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ρουσάκης Ιωάννης

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Χατζάκης Ευάγγελος, Αντιπρόεδρος
2. Γαράκη Μαρία, Μέλος
3. Καλαϊτζάκης Εμμανουήλ, Μέλος
4. Πεπονάκη Αλεξάνδρα, Μέλος
5. Τσαντηράκης Κωνσταντίνος, Μέλος