

Πρόγραμμα Συντήρησης  
Δικτύου Διανομής Θεσσαλονίκης και Δικτύου Διανομής Θεσσαλίας  
για το Έτος 2022



**ΕΔΑ Θεσσαλονίκης – Θεσσαλίας Α.Ε.**

*Έκδοση: 2<sup>η</sup>/30/06/2022*

## 1. Εισαγωγή

Σύμφωνα με το Άρθρο 57 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύου Διανομής:

1. Ο Διαχειριστής είναι υπεύθυνος για την εύρυθμη λειτουργία και συντήρηση του Δικτύου Διανομής. Ειδικότερα, ο Διαχειριστής υποχρεούται να προβαίνει στις απαραίτητες επιθεωρήσεις, συντηρήσεις, επισκευές και αντικαταστάσεις του Δικτύου Διανομής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ΥΑ Δ3/Α/20701/13.11.2006 (ΦΕΚ 1712 Β'/23.11.06) καταρτίζοντας ετήσιο Πρόγραμμα Συντήρησης Δικτύου Διανομής.

2. Το αργότερο εντός ενός (1) μηνός πριν από την έναρξη κάθε Έτους, ο Διαχειριστής συντάσσει και αναρτά στην Ιστοσελίδα του ενδεικτικό τρέχον ετήσιο Πρόγραμμα Συντήρησης Δικτύου Διανομής, για το οποίο μεριμνά να είναι πάντοτε ενήμερο σε σχέση με τις σημαντικές αναθεωρήσεις που τυχόν απαιτηθούν.

3. Ο Διαχειριστής υποχρεούται να ενημερώνει εγκαίρως με κάθε πρόσφορο μέσο τους Χρήστες Διανομής, τους Τελικούς Πελάτες, καθώς και τους Διαχειριστές των Διασυνδεδεμένων Συστημάτων και Δικτύων Διανομής, για τις περιστάσεις που είναι δυνατό να επηρεάσουν την εύρυθμη και απρόσκοπτη παροχή Φυσικού Αερίου προς τις εγκαταστάσεις τους.

Σε εφαρμογή των ανωτέρω, συντάσσεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα της Εταιρείας Διανομής Αερίου Θεσσαλονίκης – Θεσσαλίας (ΕΔΑ ΘΕΣΣ) [www.edathess.gr](http://www.edathess.gr) το παρόν Πρόγραμμα Συντήρησης Δικτύου Διανομής, που θα εφαρμοστεί το έτος 2022 στο πλαίσιο των εργασιών συντήρησης του Δικτύου Διανομής Θεσσαλονίκης και Δικτύου Διανομής Θεσσαλίας.

Το Πρόγραμμα Συντήρησης συντάχθηκε και εφαρμόζεται σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού «Εγχειρίδιο λειτουργίας και συντήρησης δικτύων διανομής μέσης πίεσης φυσικού αερίου (πίεση σχεδιασμού 19 bar) και δικτύων κατανομής χαμηλής πίεσης φυσικού αερίου (μέγιστη πίεση λειτουργίας 4 bar)» (ΦΕΚ 1712 Β'/23.11.06).

Η ΕΔΑ ΘΕΣΣ εφαρμόζει το παρόν πρόγραμμα, σε συμφωνία με τον ανωτέρω Κανονισμό, και σύμφωνα με έγγραφες διαδικασίες προληπτικής συντήρησης και αντιμετώπισης εκτάκτων περιστατικών, στο πλαίσιο εφαρμογής του Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ISO 9001 και Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία OHSAS 18001.

## 2. Πρόγραμμα Συντήρησης

α/α	Περιγραφή Εργασίας	Χρονοδιάγραμμα Συχνότητα
2.1.	Έλεγχος σταθμών τροφοδοσίας καθοδικής προστασίας	Μηνιαία
2.2.	Μετρήσεις σε επιλεγμένα σημεία καθοδικής προστασίας	Ετήσια
2.3.	Έλεγχος βανοστασιών και θαμμένων βανών στο δίκτυο μέσης πίεσης. Περιλαμβάνει την συντήρηση-χειρισμούς των βανών/βανοστασιών και τους ελέγχους διαρροών	Εξαμηνιαία
2.4.	Έλεγχος θαμμένων βανών στο δίκτυο χαμηλής πίεσης	Διατής
2.5.	Περιοδικές επιθεωρήσεις σταθμών διανομής 19/4 bar & σταθμών αποσυμπίεσης CNG	Διμηνιαία & Μηνιαία
2.6.	Περιοδικές επιθεωρήσεις σταθμών μείωσης και μέτρησης καταναλωτών συνδεδεμένων στο δίκτυο μέσης πίεσης 19 bar και επιλεγμένων σταθμών καταναλωτών συνδεδεμένων στο δίκτυο χαμηλής πίεσης 4 bar	Διμηνιαία
2.7.	Περιοδικές επιθεωρήσεις σταθμών μείωσης και μέτρησης καταναλωτών συνδεδεμένων στο δίκτυο χαμηλής πίεσης 4 bar	Τριμηνιαία
2.8.	Λειτουργικοί έλεγχοι σταθμών διανομής 19/4 bar & σταθμών αποσυμπίεσης CNG	Εξαμηνιαία
2.9.	Λειτουργικοί έλεγχοι σταθμών μείωσης και μέτρησης καταναλωτών συνδεδεμένων στο δίκτυο μέσης πίεσης 19 bar	Ετήσια
2.10.	Λειτουργικοί έλεγχοι σταθμών μείωσης και μέτρησης καταναλωτών συνδεδεμένων στο δίκτυο χαμηλής πίεσης 4 bar	Ετήσια
2.11.	Γενική συντήρηση σταθμών διανομής 19/4 bar & σταθμών αποσυμπίεσης CNG	Κάθε 7 έτη & Κάθε 5 έτη
2.12.	Γενική συντήρηση σταθμών μείωσης και μέτρησης καταναλωτών συνδεδεμένων στο δίκτυο μέσης πίεσης 19 bar	Κάθε 7 έτη
2.13.	Γενική συντήρηση σταθμών μείωσης και μέτρησης καταναλωτών συνδεδεμένων στο δίκτυο χαμηλής πίεσης 4 bar	Κάθε 10 έτη

2.14.	Έλεγχος διαρροών στο δίκτυο μέσης και χαμηλής πίεσης & σε παροχετευτικούς αγωγούς με μήκος έως 7m Ελέγχεται το σύνολο του δικτύου διανομής, με τη μέθοδο επιφανειακού ελέγχου διαφυγής αερίου είτε με πεζή περιπολία, είτε με ειδικό όχημα έρευνας διαρροών	Ετήσια
2.15.	Περιοδικός έλεγχος διαρροών των παροχετευτικών αγωγών με μήκος >7m	Κάθε 4 έτη
2.16.	Έλεγχος όσμησης φυσικού αερίου	Εξαμηνιαία
2.17.	Έλεγχος λειτουργίας συστήματος Scada Έλεγχοι μετάδοσης σημάτων και συναγερμών σε εξωτερικές εγκαταστάσεις τηλε-ελέγχου και τηλεχειρισμού	Εξαμηνιαία
2.18.	Περιοδικοί έλεγχοι ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων σταθμών διανομής, σταθμών καθοδικής προστασίας & βανοστασίων	Ετήσια
2.19.	Παρακολούθηση εργασιών τρίτων πλησίον του Δικτύου Διανομής & Περιοδική εποπτεία των Δικτύων Διανομής μέσης και χαμηλής πίεσης	Καθ' όλη τη διάρκεια του έτους
2.20.	Αντικατάσταση ή/και βαθμονόμηση μετρητών θετικής μετατόπισης και στροβίλου -κάθε 25 έτη	Ετήσια σύμφωνα με προγραμματισμό