

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΔΙΑΝΟΜΗΣ
2024**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

I.	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΠΛΑΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	3
II.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	4
III.	ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ	6

I. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΠΛΑΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Σύμφωνα με το Άρθρο 57 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύου Διανομής, 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.

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.

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.

Το πλάνο Λειτουργίας & Συντήρησης του Δικτύου Διανομής για το έτος 2024 έχει συνταχθεί βασιζόμενο στους ακόλουθους άξονες :

1. Την επιχειρησιακή τελειότητα.
2. Την ασφάλεια των ανθρώπων, των περιουσιών και των υποδομών.
3. Την εξυπηρέτηση των καταναλωτών και την εξασφάλιση της αδιάλειπτης τροφοδοσίας αυτών.
4. Την ελληνική νομοθεσία (ΦΕΚ 1712/23-11-2006).
5. Την τροποποίηση του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου (ΦΕΚ Β΄ 1507/02.05.2018)
6. Τα ιστορικά στοιχεία από την λειτουργία των εγκαταστάσεων.

7. Τους διεθνείς κανονισμούς (ANSI , ASME).
8. Τις διεθνείς πρακτικές λειτουργίας & συντήρησης δικτύου Φ.Α.

Στόχος του ετήσιου πλάνου Λειτουργίας & Συντήρησης των Δικτύων Διανομής είναι η διαχείριση και διαρκής υποστήριξη των υποδομών και των πελατών Φ.Α., εντός των θεσμοθετημένων χρόνων απόκρισης, χωρίς να μειώνεται στο ελάχιστο η ποιότητα και ασφάλεια των υπηρεσιών του Διαχειριστή.

II. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

Για το έτος 2024, το πρόγραμμα λειτουργίας & συντήρησης του δικτύου έχει ως ακολούθως:

α/α	Περιγραφή Εργασίας	Συχνότητα
1	Οπτικός έλεγχος Ζώνης Διέλευσης Αγωγού (Περιπολία με όχημα)	Σύμφωνα με το ετήσιο πρόγραμμα του ΦΔΑ
2	Περιοδική εποπτεία Δικτύων Διανομής για έλεγχο διαφυγής αερίου, με χρήση ειδικού οχήματος συμπεριλαμβανομένου και των παροχετευτικών αγωγών	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος*
3	Περιοδικός έλεγχος και καθαρισμός των θαμμένων βανών δικτύου Χ.Π.	Κατ' ελάχιστο κάθε δύο έτη
4	Περιοδικός έλεγχος καλής λειτουργίας βανοστασιών και βανών δικτύου Μ.Π.	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος
5	Έλεγχος όσμησης φυσικού αερίου	Κατ' ελάχιστο μια φορά το εξάμηνο
6	Έλεγχος καλής λειτουργίας και βαθμονόμηση διαφραγματικών μετρητών	Σύμφωνα με το ετήσιο πρόγραμμα του ΦΔΑ, βάσει της ημερομηνίας ενεργοποίησης του μετρητή και τις απαιτήσεις της νομοθεσίας

7	Έλεγχος καλής λειτουργίας και βαθμονόμηση μετρητών θετικής μετατόπισης και στροβίλου	Σύμφωνα με το ετήσιο πρόγραμμα του ΦΔΑ, βάσει της ημερομηνίας ενεργοποίησης του μετρητή και τις απαιτήσεις της νομοθεσίας
8	Έλεγχος σταθμών τροφοδοσίας καθοδικής προστασίας	Κατ' ελάχιστο κάθε δύο μήνες
9	Μετρήσεις σε επιλεγμένα σημεία καθοδικής προστασίας	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος
10	Περιοδική ηλεκτρολογική συντήρηση των σταθμών διανομής, των σταθμών αποσυμπίεσης CNG & αεριοποίησης LNG και των ηλεκτροβανοστασίων	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος
11	Μετρήσεις ποιότητας του τηλεπικοινωνιακού δικτύου	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος
12	Έλεγχος λειτουργίας συστήματος Scada Έλεγχοι μετάδοσης σημάτων και συναγερμών σε εξωτερικές εγκαταστάσεις τηλε-ελέγχου και τηλεχειρισμού	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος
13	Περιοδική συντήρηση των σταθμών διανομής MR – DR , MR - IND 19/4 -1 bar	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος
14	Περιοδική συντήρηση των σταθμών τροφοδοσίας καταναλωτών	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος
15	Περιοδική συντήρηση των σταθμών διανομής Φ.Α 4/0,025bar	Κατ' ελάχιστο μια φορά το έτος

16	Επιθεωρήσεις Σταθμών διανομής , τροφοδοσίας καταναλωτών ,σταθμών CNG και LNG εγκαταστάσεις υποδοχής ξέστρων	Σύμφωνα με το ετήσιο πρόγραμμα του ΦΔΑ
17	Περιοδική συντήρηση των σταθμών αποσυμπίεσης CNG & αεριοποίησης LNG	Κατ' ελάχιστο μια φορά το εξάμηνο

*Ειδικά για το χυτοσίδηρό δίκτυο σε πυκνοκατοικημένες περιοχές με μέγιστη πίεση λειτουργίας (ΜΟΡ) έως και 100 mbar η συχνότητα θα είναι κατ' ελάχιστο 4 φορές το χρόνο, εκ των οποίων 1 φορά με το ειδικό όχημα και 3 φορές με πεζή έρευνα.

III. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Η υλοποίηση του Προγράμματος Λειτουργίας & Συντήρησης των Δικτύων Διανομής, εξασφαλίζει την ασφάλεια του κοινωνικού ιστού και την αξιοπιστία του δικτύου στην απρόσκοπτη διανομή αερίου. Σημειώνεται ότι οι προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης για το έτος 2024 δεν αναμένεται να επηρεάσουν την τροφοδοσία των καταναλωτών. Επιπλέον, όπου και αν απαιτηθεί, ο Διαχειριστής θα διενεργήσει τις απαραίτητες διορθωτικές και άμεσης επέμβασης εργασίες προκειμένου το δίκτυο να διατηρείται στη βέλτιστη κατάσταση επιχειρησιακής λειτουργίας.