



διανομή αερίου
αττικής
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ**

2022

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

I.	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΠΛΑΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	3
II.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.....	4
III.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.....	4
IV.	ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ.....	5

I. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΠΛΑΝΟΥ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Το πλάνο Λειτουργίας & Συντήρησης του Δικτύου Διανομής για το έτος 2022 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. στην περιοχή της Αττικής, εντός των θεσμοθετημένων χρόνων απόκρισης, χωρίς να μειώνεται στο ελάχιστο η ποιότητα και ασφάλεια των υπηρεσιών της ΕΔΑΑ Μ.Α.Ε.

II. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Για το έτος 2022, το πρόγραμμα λειτουργίας & συντήρησης του δικτύου Χαμηλής Πίεσης έχει ως ακολούθως:

α/α	Περιγραφή Εργασίας	Συχνότητα
1	Διενέργεια δειγματοληπτικών ελέγχων σε λειτουργούσες εσωτερικές εγκαταστάσεις τελικών καταναλωτών, οι οποίες λειτουργούν για περισσότερα από τέσσερα έτη	Ανά έτος
2	Περιοδική εποπτεία δικτύων Χ.Π. (με αυτοκίνητο)	Ανά δύο μήνες
3	Περιοδική εποπτεία δικτύων Χ.Π. για έλεγχο διαφυγής αερίου, με χρήση ειδικού οχήματος.	Ανά έτος
4	Περιοδικός έλεγχος και καθαρισμός των βανών των Τομέων Λειτουργίας	Ανά έτος
5	Περιοδικός έλεγχος των παροχτευτικών αγωγών	Ανά τέσσερα έτη
6	Έλεγχος καλής λειτουργίας και βαθμονόμηση διαφραγματικών μετρητών	Ανα δέκα έτη
7	Εργασίες διορθωτικής συντήρησης δικτύων και παροχών Χ.Π	Ανά έτος

III. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Για το έτος 2022, το πρόγραμμα λειτουργίας & συντήρησης του δικτύου Μέσης Πίεσης έχει ως ακολούθως :

α/α	Περιγραφή Εργασίας	Συχνότητα
1	Περιοδική εποπτεία δικτύων Μ.Π. (με αυτοκίνητο)	Ανά εβδομάδα
2	Περιοδική εποπτεία δικτύων Μ.Π. για έλεγχο διαφυγής αερίου, με χρήση ειδικού οχήματος	Ανά έτος
3	Περιοδικός έλεγχος καλής λειτουργίας βανοστασιών και βανών δικτύου Μ.Π.	Ανά έτος
4	Περιοδικός έλεγχος διαρροής Φ.Α. σε εγκαταστάσεις υποδοχής ξέστρων.	Ανά έτος

α/α	Περιγραφή Εργασίας	Συχνότητα
5	Περιοδική συντήρηση των σταθμών διανομής MR – DR 19/4 bar.	Κατ ελάχιστον δύο φορές ανά έτος
6	Περιοδική συντήρηση των σταθμών τροφοδοσίας καταναλωτών 4/1bar, 4/0,3bar, 4/0,1bar	Κατ ελάχιστον μια φορά ανά έτος
7	Περιοδική συντήρηση των σταθμών διανομής Φ.Α 4/0,025bar	Ανά τετράμηνο
8	Διενέργεια δειγματοληπτικών ελέγχων σε λειτουργούσες εσωτερικές εγκαταστάσεις μεγάλων τελικών καταναλωτών Β2Β, οι οποίες λειτουργούν για περισσότερα από πέντε έτη	Ανά έτος
9	Έλεγχος καλής λειτουργίας και βαθμονόμηση μετρητών θετικής μετατόπισης και στροβίλου.	Κάθε δέκα έτη
10	Περιοδική ηλεκτρολογική συντήρηση των σταθμών διανομής Φ.Α. 19/4 bar.	Ανά έτος
11	Περιοδική ηλεκτρολογική συντήρηση των ηλεκτροβανοστασιών του δικτύου Μ.Π.	Κατ ελάχιστον μια φορά ανά έτος
12	Μετρήσεις ποιότητας του τηλεπικοινωνιακού δικτύου	Κατ ελάχιστον μια φορά ανά έτος
13	Μετρήσεις on-off, προεπιλεγμένων σημείων της Καθοδικής Προστασίας, σε κάθε Σύστημα του Δικτύου Μέσης Πίεσης	Ανά μήνα
14	Έλεγχοι λειτουργίας των τροφοδοτικών καθοδικής Προστασίας όλων των ανεξάρτητων Συστημάτων του Δικτύου Μέσης Πίεσης	Ανά εξάμηνο
15	Έλεγχος όσμησης του Φ.Α., σε επιλεγμένα σημεία του δικτύου	Ανά 15 ημέρες

IV. 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 στην περιοχή της Αττικής. Σημειώνεται ότι οι προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης για το έτος 2022 δεν αναμένεται να επηρεάσουν την τροφοδοσία των καταναλωτών. Επιπλέον, όπου και αν απαιτηθεί, η ΕΔΑ ΑΤΤΙΚΗΣ Μ.Α.Ε θα διενεργήσει τις απαραίτητες διορθωτικές και άμεσης επέμβασης εργασίες προκειμένου το δίκτυο να διατηρείται στη βέλτιστη κατάσταση επιχειρησιακής λειτουργίας.