



75105

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Δεκεμβρίου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 7228

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 882/2022

Επικαιροποίηση των τυπικών καμπυλών κατανώδωσης μη ωρομετρούμενων τελικών πελατών του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου Αττικής για το έτος 2023, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύων Διανομής Φυσικού Αερίου.

Η ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
(συνεδρίαση την 8η Δεκεμβρίου 2022)

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4001/2011 «Πα τη λειτουργία των Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου για Έρευνα, Παραγωγή και Δίκτυα μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις» (Α' 179).

2. Την Οδηγία 2009/73/ΕΚ «Σχετικά με τους κοινούς κανόνες για την εσωτερική αγορά φυσικού αερίου και την κατάργηση της Οδηγίας 2003/55/ΕΚ» (L 211/2009).

3. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 312/2014 της Επιτροπής της 26ης Μαρτίου 2014 για τη θέσπιση κώδικα δικτύου όσον αφορά την εξισορρόπηση του φυσικού αερίου στα δίκτυα μεταφοράς (εφεξής, ο «Ευρωπαϊκός Κώδικας Εξισορρόπησης»).

4. Την υπ' αρ. 589/2016 απόφαση ΠΑΕ «Έγκριση Κώδικα Διαχείρισης Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 8 του ν. 4001/2011» (Β' 487/20.02.2017, εφεξής ο «Κώδικας»), καθώς και τις 702/2017 (ΦΕΚ Β' 3221/14.09.2017), 298/2018 (Β' 1507/02.05.2018), 642/2018 (Β' 3334/10.08.2018) και 420/2021 (Β' 3276/12.08.2021) αποφάσεις τροποποίησης αυτής.

5. Την υπ' αρ. 125/2018 απόφαση της ΠΑΕ «Έγκριση μεθοδολογίας καθορισμού τυπικών χαρακτηριστικών κατανώδωσης και δημιουργίας τυπικών καμπυλών κατανώδωσης μη ωρομετρούμενων τελικών πελατών, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύων Διανομής Φυσικού Αερίου (Β' 487/20.02.2017)».

6. Την υπ' αρ. 224/2018 απόφαση της ΠΑΕ «Έγκριση των τυπικών καμπυλών κατανώδωσης μη ωρομετρούμενων τελικών πελατών του Δικτύου Διανομής Αττικής, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Κώδικα

Διαχείρισης Δικτύων Διανομής Φυσικού Αερίου (Β' 487/2017)».

7. Την υπ' αρ. 750/2020 απόφαση της ΠΑΕ «Τροποποίηση της μεθοδολογίας καθορισμού των τυπικών χαρακτηριστικών κατανώδωσης και δημιουργίας τυπικών καμπυλών κατανώδωσης μη ωρομετρούμενων τελικών πελατών (απόφαση ΠΑΕ 125/2018), σύμφωνα με το άρθρο 21 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύων Διανομής Φυσικού Αερίου (Β' 487/2017) και κωδικοποίηση σε ενδιάμεσο» (Β' 2045).

8. Την υπ' αρ. 1579/2020 απόφαση της ΠΑΕ «Επικαιροποίηση των τυπικών καμπυλών κατανώδωσης μη ωρομετρούμενων τελικών πελατών του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου Αττικής για το έτος 2021, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύων Διανομής Φυσικού Αερίου».

9. Την υπ' αρ. 926/2021 απόφαση της ΠΑΕ «Επικαιροποίηση των τυπικών καμπυλών κατανώδωσης μη ωρομετρούμενων τελικών πελατών του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου Αττικής για το έτος 2022, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύων Διανομής Φυσικού Αερίου».

10. Το υπό στοιχεία ΠΑΕ Ι-336895/29.09.2022 έγγραφο της ΕΔΑ Αττικής Α.Ε. με θέμα «Επικαιροποίηση Τυπικών Καμπυλών Κατανώδωσης 2023», το οποίο συμπλήρωσε με το υπό στοιχεία ΠΑΕ Ι-341459/30.11.2022.

11. Το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

Σκέφτηκε ως εξής:

Επειδή, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 21 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου: «1. Εντός δέκα (10) μηνών από τη θέση σε ισχύ του παρόντος Κώδικα, ο Διαχειριστής υποβάλλει στη ΠΑΕ προς έγκριση μεθοδολογία καθορισμού των τυπικών χαρακτηριστικών κατανώδωσης για διαφορετικές κατηγορίες Τελικών Πελατών, καθώς και τυπικών καμπυλών κατανώδωσης, συνοδικά και ανά κατηγορία Τελικών Πελατών, λαμβάνοντας ιδίως υπόψη τη χρήση Φυσικού Αερίου και τις τοπικές κλιματολογικές συνθήκες.

2. Ο Διαχειριστής αποδίδει σε κάθε Σημείο Παράδοσης το χαρακτηριστικό κατανώδωσης που αντιστοιχεί στην κατηγορία του αντίστοιχου Τελικού Πελάτη, βάσει της εγκεκριμένης μεθοδολογίας της παρ. 1, ενημερώνοντας ταυτόχρονα το Χρήστη Διανομής που εκπροσωπεί το

Σημείο Παράδοσης μέσω του Μητρώου Πελατών που τηρείται στο Ηλεκτρονικό Σύστημα. 3. Ο Διαχειριστής οφείλει να ενημερώνει τους Χρήστες Διανομής σχετικά με τις τυπικές καμπύλες κατανάλωσης ανά κατηγορία Τελικών Πελατών. 4. Ο Διαχειριστής δύναται να προβάλει σε επικαιροποίηση των τυπικών καμπυλών κατανάλωσης κάθε κατηγορίας Τελικών Πελατών, εφόσον αυτό προκύπτει από την επεξεργασία νεότερων ιστορικών δεδομένων κατανάλωσης. 5. Ο Διαχειριστής δύναται να προβάλει σε τροποποίηση των τυπικών χαρακτηριστικών κατανάλωσης ενός Σημείου Παράδοσης, Χρησιμοποιώντας ιστορικά δεδομένα κατανάλωσης του Τελικού Πελάτη από τις πραγματικές καταγραφές μετρήσεων.

Επειδή, οι Διαχειριστές ΕΔΑ Αττικής Α.Ε. και ΕΔΑ Θεσσαλονίκης-Θεσσαλίας Α.Ε. υπέβαλαν προς τη ΠΑΕ κοινή μεθοδολογία προς εκλήρωση της υποχρέωσης σύμφωνά με την παρ. 1 του άρθρου 21 του Κώδικα την οποία εν συνεχεία ανέκρινε η Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας με την υπ' αρ. 125/2018 απόφασή της.

Επειδή, με την υπ' αρ. 224/2018 απόφαση ΠΑΕ εγκρίθηκαν οι τυπικές καμπύλες κατανάλωσης για τα Δίκτυα Διανομής της ΕΔΑ Αττικής.

Επειδή, στην παρ. 3.6 του Παραρτήματος της απόφασης υπ' αρ. 125/2018, εξειδικεύτηκε ο χρόνος και τρόπος επικαιροποίησης των τυπικών καμπυλών κατανάλωσης ως εξής: «α. Έως το τέλος Φεβρουαρίου κάθε έτους, ο Διαχειριστής υποβάλλει στη ΠΑΕ έκθεση σχετικά με τις αποκλίσεις, ανά ημέρα, που σημειώθηκαν μεταξύ των εκτιμηθέντων μέσω των Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης κατανάλωσης και των διαθέσιμων πραγματικών μετρήσεων για κάθε κατηγορία Τελικών Πελατών, όπως ορίζονται στην παράγραφο 3.3, κατά το προηγούμενο έτος. Για τις κατηγορίες που η απόκλιση, κατά μέσο όρο και σε απόλυτη τιμή, υπερβαίνει το 3%, ο Διαχειριστής προβαίνει σε επικαιροποίηση των σχετικών καμπυλών επαναλαμβάνοντας τα βήματα που περιγράφονται στις παρ. 3.4.2 και 3.4.3, λαμβάνοντας υπόψη και τα δεδομένα μετρήσεων του αμέσως προηγούμενου Θερμικού Έτους (πρόσθετο έτος αναφοράς).».

Επειδή, με την υπ' αρ. 750/2020 απόφασή της, η ΠΑΕ τροποποίησε τη μεθοδολογία δημιουργίας Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης, Συγκεκριμένα, κατόπιν της πρώτης εφαρμογής της απόφασης και σχετικής εισήγησης των Διαχειριστών, διαπιστώθηκε η ανάγκη τροποποίησης της Ενότητας 3.6 του Παραρτήματος της απόφασης υπ' αρ. 125/2018 ώστε: α) η επικαιροποίηση των ΤΚΚ να λαμβάνει χώρα στη βάση ημερολογιακού και όχι θερμικού (1.10 του έτους γ έως 30.9 του έτους γ+1) έτους, και β) η προθεσμία της παραγράφου 3.6.α της Μεθοδολογίας να μετατεθεί στο τέλος Σεπτεμβρίου εκάστου έτους, προκειμένου να λαμβάνονται υπόψη τα μετρητικά δεδομένα του προηγούμενου ημερολογιακού έτους.

Επειδή, με τις υπ' αρ. 1579/2020 και 926/2021 αποφάσεις της, η ΠΑΕ ανέκρινε την επικαιροποίηση των τυπικών καμπυλών κατανάλωσης του δικτύου διανομής Φυσικού Αερίου Αττικής για τα έτη 2021 και 2022, σύμφωνα με το άρθρο 21 του Κώδικα Διαχείρισης Δικτύων Διανομής Φυσικού Αερίου.

Επειδή, η ΕΔΑ Αττικής με το υπό στοιχεία Ι-336895 έγγραφο (οχρεϊκό 10) υπέβαλε έκθεση σχετικά με την επικαιροποίηση των Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης για το έτος 2023. Η υποχρέωση αυτή απορρέει από την υπ' αρ. 750 απόφαση ΠΑΕ και πιο συγκεκριμένα από την παράγραφο 3.6 «Επικαιροποίηση των Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης» στην οποία αναφέρεται ότι η ΕΔΑ Αττικής έχει υποχρέωση να υποβάλει προς τη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας έκθεση σχετικά με την Μέση Απόσταση Καμπυλών για κάθε κατηγορία Τελικών Πελατών κατά το προηγούμενο έτος, όπως αυτές ορίζονται στην παράγραφο 3.3 της εν λόγω απόφασης. Για τις κατηγορίες που η απόκλιση, κατά μέσο όρο και σε απόλυτη τιμή, υπερβαίνει το 3%, ο Διαχειριστής προβαίνει σε επικαιροποίηση των σχετικών καμπυλών επαναλαμβάνοντας τα βήματα που περιγράφονται στις παρ. 3.4.2 και 3.4.3 της απόφασης, λαμβάνοντας υπόψη και τα δεδομένα μετρήσεων του αμέσως προηγούμενου Θερμικού Έτους (πρόσθετο έτος αναφοράς).

Επειδή, σύμφωνα με την υπ' αρ. 224/2018 απόφαση ΠΑΕ, οι Τυπικές Καμπύλες Κατανάλωσης για το Δίκτυο Διανομής της Αττικής ανερχονται σε δέκα (10) από τις εν δυνάμει 29 της εγκεκριμένης μεθοδολογίας και ειδικότερα του Πίνακα 3 της απόφασης 750/2020 και παρουσιάζονται στον πίνακα που ακολουθεί:

Συνδυασμοί Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης Ε.Δ.Α. Αττικής Μ.Α.Ε.

Αύξων Αριθμός	Συνδυασμός	Κατηγορία Χρήσης	Κλιματική Ζώνη	Ημέρες Απόληψης
1	C1B1	Θέριμωση	B	1
2	C2X1	Μαγείρεμα και/ή Ζεστό Νερό Χρήσης	-	1
3	G3B1	Θέριμωση +Μαγείρεμα και/ή Ζεστό Νερό Χρήσης	B	1
4	G5B1	Κλιματισμός + Θέριμωση	B	1
5	T1X1	Τεχνολογική Χρήση	-	1
6	T1X2	Τεχνολογική Χρήση	-	2
7	T1X3	Τεχνολογική Χρήση	-	3
8	T2B1	Τεχνολογική Χρήση+ Θέριμωση	B	1
9	T2B2	Τεχνολογική Χρήση+ Θέριμωση	B	2
10	T2B3	Τεχνολογική Χρήση+ Θέριμωση	B	3

Όπου η παράμετρος «ημέρες απόληψης» προσδιορίζει πόσες ημέρες της εβδομάδας καταναλώνεται φυσικό αέριο και διαφοροποιείται μόνο στις κατηγορίες Τ1 και Τ2 (τεχνολογική χρήση).

Τιμή Παραμέτρου	Ημέρες απόληψης/εβδομάδα
1	7 ημέρες
2	6 ημέρες
3	5 ημέρες

Επειδή, η ΕΔΑ Αττικής για τον προσδιορισμό της Μέσης Απόστασης των Καμπυλών για κάθε κατηγορία πελάτη, δημιούργησε ένα δείγμα 134.008 σημείων παράδοσης με την κάτωθι κατανομή:

Αύξων Αριθμός	Συνδυασμός	Πλήθος Σημείων Παράδοσης	Ποσοστό Σημείων Παράδοσης επί του Συνόλου των Σημείων Παράδοσης [%]
1	C1B1	27.027	20,17%
2	C2X1	4.444	3,32%
3	C3B1	96.084	71,70%
4	C5B1	51	0,04%
5	T1X1	1.749	1,31%
6	T1X2	763	0,57%
7	T1X3	489	0,36%
8	T2B1	820	0,61%
9	T2B2	425	0,32%
10	T2B3	2.156	1,61%
Σύνολο	-	134.008	100 %

Επειδή, το σύνολο των μετρήσεων για τα εν λόγω ΗΚΑΣΠ ανέρχονται σε 1.048.575 ήτοι 7,82 μετρήσεις ανά σημείο παράδοσης κατά μέσο όρο που κρίνονται επαρκείς.

Επειδή, η ΕΔΑ Αττικής εφάρμοσε τη μεθοδολογία των παρ. 3.4.2 και 3.4.3 της απόφασης ΠΑΕ υπ' αρ. 750/2020 σύμφωνα με την οποία προκειμένου να διαπιστωθεί η αποτελεσματικότητα των Τυτικών Καμπυλών Κατανάλωσης (ΤΚΚ), πραγματοποιείται σύγκριση των Τυτικών Καμπυλών Κατανάλωσης εκφρασμένων ως αθροιστικών καμπυλών με τις Καμπύλες Μετρήσεων. Σύμφωνα με τη μεθοδολογία αυτή ως πρώτο βήμα, εξετάζεται εάν υπάρχουν Καμπύλες Μετρήσεων με απροσδόκητη κλίση, δηλαδή η τάση κατανάλωσης φυσικού αερίου που υποδεικνύεται από την Καμπύλη Μετρήσεων δεν είναι η αναμενόμενη για το συνδυασμό που αντιπροσωπεύει και στην περίπτωση αυτή, πραγματοποιείται επανέλεγχος της κατηγοριοποίησης των Σημείων Παράδοσης και οι

Καμπύλες Μετρήσεων υπολογίζονται εκ νέου σύμφωνα με τη νέα κατηγοριοποίηση.

Στη συνέχεια, εξετάζεται η ακρίβεια στη σύγκλιση μεταξύ κάθε υφιστάμενης ΤΚΚ και της αντίστοιχης Καμπύλης Μετρήσεων. Ως Απόσταση Καμπυλών ορίζεται μια σειρά 365 τιμών (366 για τα δέκατα έτη), η τιμή της οποίας για κάθε μέρα d ισούται με την απόλυτη τιμή της διαφοράς μεταξύ των τιμών των δύο επληγμένων καμπυλών. Η Μέση Απόσταση Καμπυλών αποτελεί τον αριθμητικό μέσο όρο όλων των τιμών της Απόστασης Καμπυλών.

α. Εάν η Μέση Απόσταση Καμπυλών είναι μικρότερη ή ίση του 3% (τρία τοις εκατό), αυτή θεωρείται αποδεκτή και δεν απαιτείται περαιτέρω προσαρμογή.

β. Εάν η Μέση Απόσταση Καμπυλών υπερβαίνει το 3%, η απόκλιση δεν θεωρείται αποδεκτή και πραγματοποιείται αναπροσαρμογή των σταθμών β, όπως ορίστηκαν στην παρ. 3.4.1 της απόφασης υπ' αρ. 750/2020, ώστε να ελαχιστοποιηθεί η Μέση Απόσταση Καμπυλών. Στο τέλος κάθε βήματος, που περιγράφεται ανωτέρω, πραγματοποιείται σύγκριση μεταξύ της υφιστάμενης ΤΚΚ και της Καμπύλης Μετρήσεων, ώστε να επαληθευτεί το αποτέλεσμα της διαδικασίας ακριβούς προσαρμογής. Η ακριβής προσαρμογή για κάθε συνδυασμό πραγματοποιείται μέσω μιας επαναλαμβανόμενης διαδικασίας, έως ότου επιτευχθεί σύγκλιση ακρίβειας έξι (6) δεκαδικών ψηφίων.

Επειδή, για τον αρχικό προσδιορισμό των συντελεστών της εξίσωσης (3.1) της απόφασης υπ' αρ. 750/2020 η ΕΔΑ Αττικής έλαβε υπόψη της τα δεδομένα όπως αυτά έχουν εγκριθεί στη σχετική απόφαση ΠΑΕ υπ' αρ. 926/2021 και επιπρόσθετα ελήφθησαν υπόψη οι επίσημες αργίες του έτους 2023 όπως αναφέρεται στη παρ. 3.6(β) της απόφαση ΠΑΕ υπ' αρ. 750/220.

Επειδή, σύμφωνα με τους υπολογισμούς που υποβλήθηκαν από την ΕΔΑ Αττικής (σχετικό 10) οι μέσες αποστάσεις μεταξύ των τυτικών καμπυλών κατανάλωσης και των καμπυλών μέτρησης ανά κατηγορία πελάτη συνοψίζονται στον κάτωθι πίνακα:

Αύξων Αριθμός	Συνδυασμός	Μέση Απόσταση μεταξύ Τυτικής Καμπύλης Κατανάλωσης και Καμπύλης Μέτρησης	Αναθεώρηση	Νέα Μέση Απόσταση μεταξύ Τυτικής Καμπύλης κατανάλωσης και Καμπύλης Μέτρησης
1	C1B1	2,820 %	OXI	2,820 %
2	C2X1	3,294 %	NAI	2,845 %
3	C3B1	2,516 %	OXI	2,516 %
4	C5B1	2,428 %	OXI	2,428 %
5	T1X1	5,749 %	NAI	2,614 %
6	T1X2	2,095 %	OXI	2,095 %
7	T1X3	2,314 %	OXI	2,314 %
8	T2B1	1,955 %	OXI	1,955 %
9	T2B2	1,685 %	OXI	1,685 %
10	T2B3	3,116 %	NAI	2,939 %

Από τον ανωτέρω πίνακα προκύπτει ότι για 3 από τις 10 Τυπικές Καμπύλες Κατανάλωσης, οι μέσες αποστώσεις μεταξύ των Τυπικών Καμπυλών κατανάλωσης και των Καμπυλών Μέτρησης ανά κατηγορία Τελικού πελάτη, ήταν μεγαλύτερες από 3%.

Επειδή, για τις περιπτώσεις των καμπυλών C2X1, T1X1 και T2B3 και ακολουθώντας τα βήματα των παρ. 3.4.2 και 3.4.3, αναπροσαρμόστηκαν οι σταθμείς β1Κ, β2Κ, β3Κ, β4Κ της εξίσωσης 3.1 της υπ' αρ. 750/2020 απόφασης ΠΑΕ, ώστε να ελαχιστοποιηθεί η Μέση Απόσταση Καμπυλών ως ακολούθως:

Υφιστάμενος Συντελεστής	C1B1	C2X1	C3B1	C5B1	T1X1	T1X2	T1X3	T2B1	T2B2	T2B3
β1Κ	0,94	0,10	0,90	0,66	0,00	0,00	0,65	0,23	0,23	0,90
β2Κ	0,06	0,90	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
β3Κ	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	0,35	0,77	0,77	0,10
β4Κ	0,00	0,00	0,00	0,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Νέος Συντελεστής	C1B1	C2X1	C3B1	C5B1	T1X1	T1X2	T1X3	T2B1	T2B2	T2B3
β1Κ	0,90	0,00	0,71	0,34	0,04	0,00	0,65	0,10	0,23	0,87
β2Κ	0,10	1,00	0,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
β3Κ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	1,00	0,35	0,90	0,77	0,13
β4Κ	0,00	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Επειδή, εφαρμόστηκε ορθά η διαδικασία επικαιροποίησης των Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης, όπως αυτή προβλέπεται στη μεθοδολογία της απόφασης ΠΑΕ υπ' αρ. 125/2018 όπως αυτή τροποποιήθηκε με την απόφαση ΠΑΕ υπ' αρ. 750/2020.

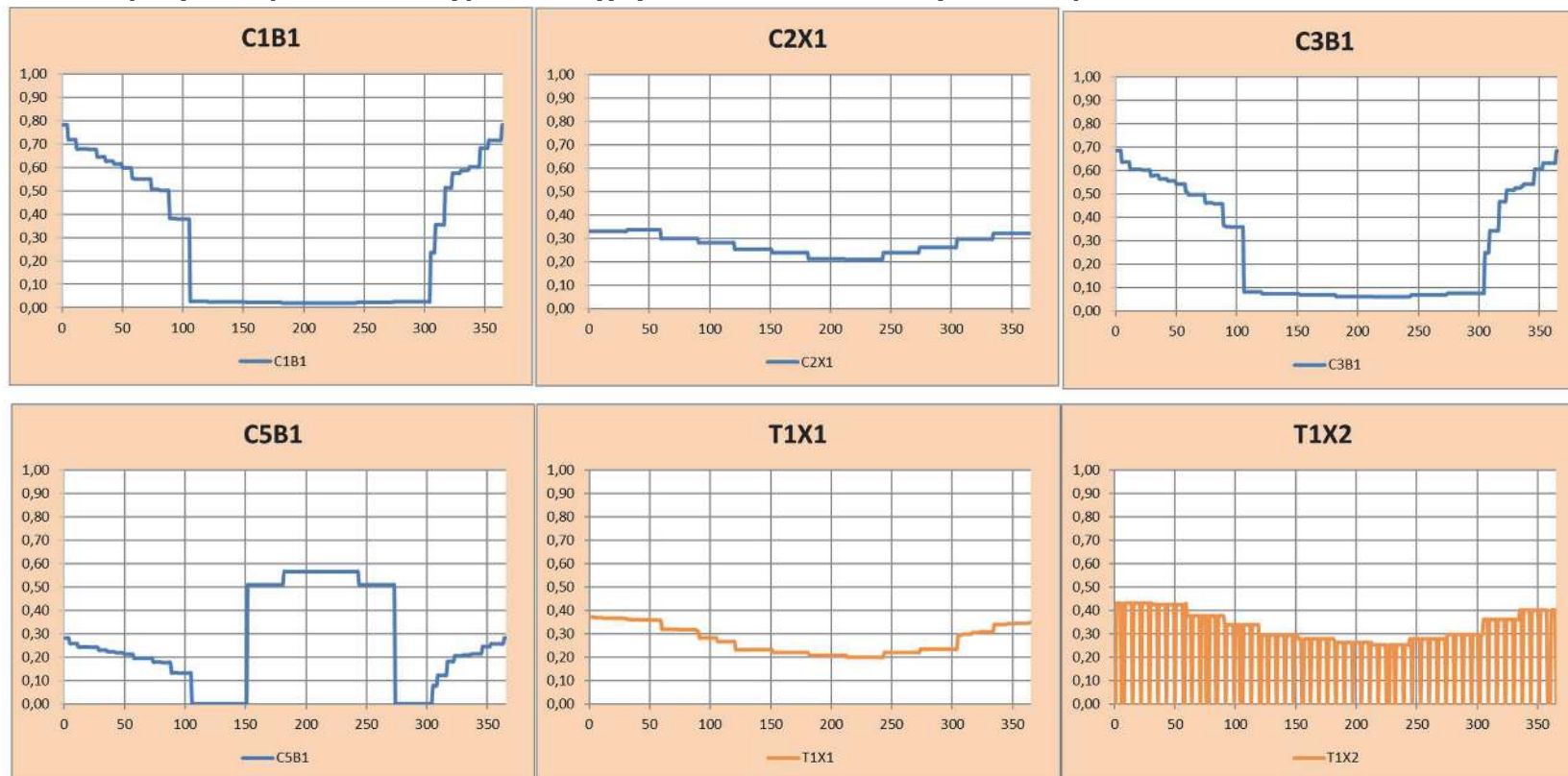
Για τους παραπάνω λόγους, αποφασίζει:

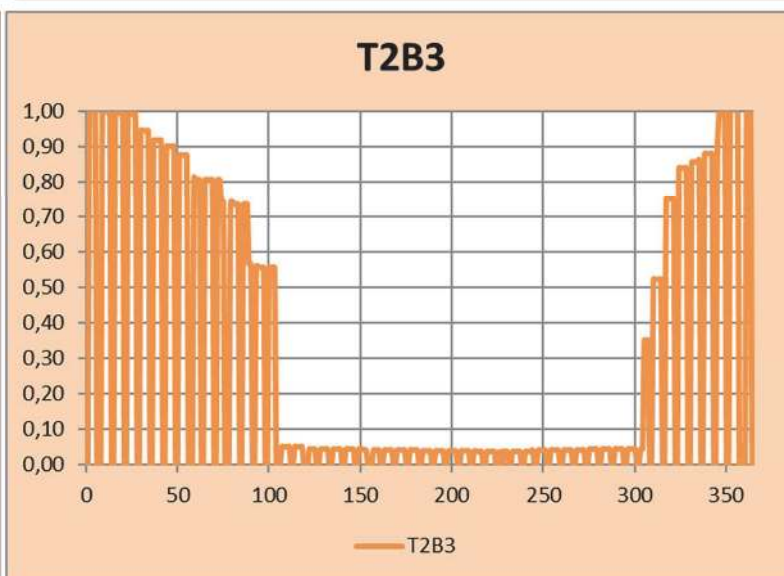
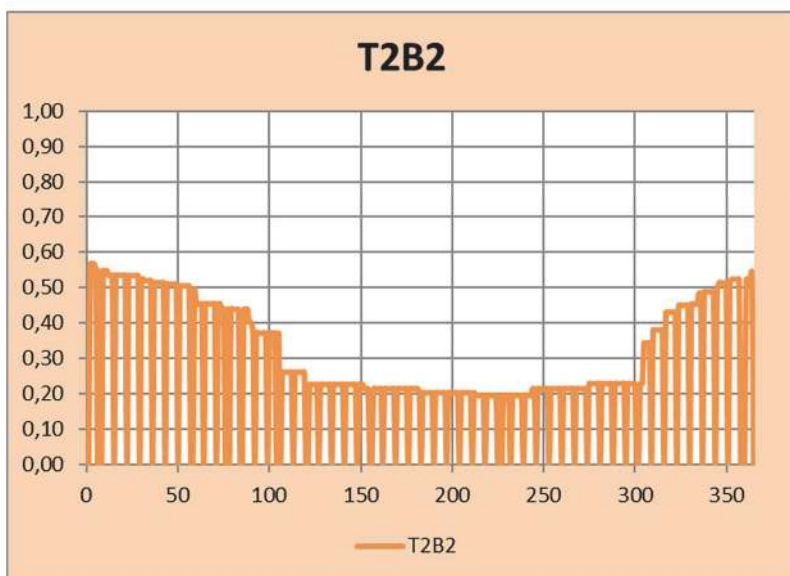
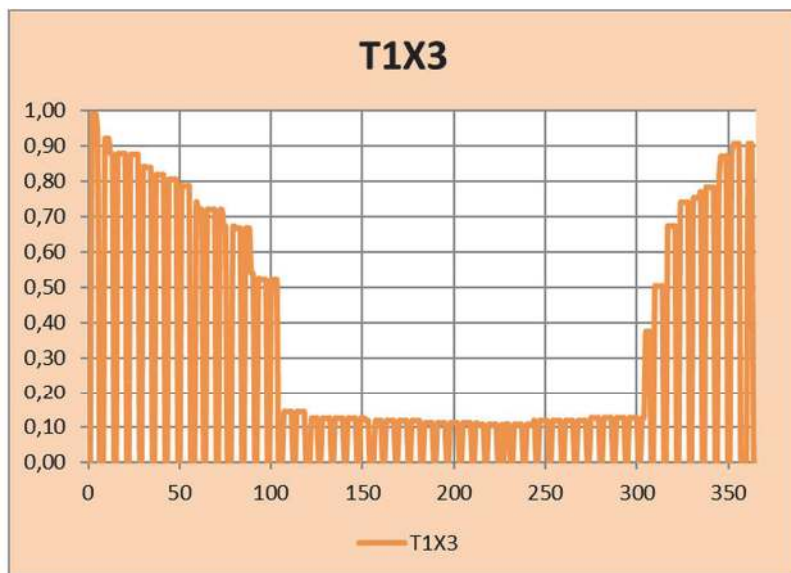
1. Την έγκριση των αναπροσαρμοσμένων Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης μη ωρομετρούμενων Τελικών Πελατών του Δικτύου Διανομής Φυσικού Αερίου της ΕΔΑ Αττικής σύμφωνα με την υπό στοιχεία Ι-336895/29.09.2022 εισήγηση του Διαχειριστή και το Παράρτημα, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.

2. Την υποχρέωση του Διαχειριστή ΕΔΑ Αττικής Α.Ε. να προχωρήσει άμεσα σε δημοσίευση μέσω της ιστοσελίδας του των Τυπικών Καμπυλών Κατανάλωσης των μη ωρομετρούμενων Τελικών Πελατών του Δικτύου του, καθώς και των αριθμητικών δεδομένων αυτών, σε επεξεργάσιμη μορφή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Ι. Τυπικές Καμπύλες Κατανάλωσης ανά κατηγορία Τελικών Πελατών για το έτος 2023





II. Αριθμητικές Τιμές Τυπικών Καρπυλών Κατανάλωσης ανά κατηγορία Τελικού Πελάτη

				Ημερήσιο Ποσοστό ημέρας d ως ποσοστό του έτους									
Ημερομηνία	Ημέρα της εβδομάδας	Αύξων αριθμός ημέρας Θερμικού έτους		C1B1	C2X1	C3B1	C5B1	T1X1	T1X2	T1X3	T2B1	T2B2	T2B3
1/1/2023	Κυριακή	1	%	0,782568	0,330703	0,687174	0,283144	0,373885	0,000000	0,000000	0,402566	0,000000	0,000000
2/1/2023	Δευτέρα	2	%	0,782568	0,330703	0,687174	0,283144	0,373885	0,431522	0,986613	0,402566	0,569037	1,145354
3/1/2023	Τρίτη	3	%	0,782568	0,330703	0,687174	0,283144	0,373885	0,431522	0,986613	0,402566	0,569037	1,145354
4/1/2023	Τετάρτη	4	%	0,782568	0,330703	0,687174	0,283144	0,373885	0,431522	0,986613	0,402566	0,569037	1,145354
5/1/2023	Πέμπτη	5	%	0,719329	0,330703	0,637285	0,259253	0,371074	0,431522	0,918652	0,395539	0,549060	1,054392
6/1/2023	Παρασκευή	6	%	0,719329	0,330703	0,637285	0,259253	0,371074	0,000000	0,000000	0,395539	0,000000	0,000000
7/1/2023	Σάββατο	7	%	0,719329	0,330703	0,637285	0,259253	0,371074	0,431522	0,000000	0,395539	0,549060	0,000000
8/1/2023	Κυριακή	8	%	0,719329	0,330703	0,637285	0,259253	0,371074	0,000000	0,000000	0,395539	0,000000	0,000000
9/1/2023	Δευτέρα	9	%	0,719329	0,330703	0,637285	0,259253	0,371074	0,431522	0,918652	0,395539	0,549060	1,054392
10/1/2023	Τρίτη	10	%	0,719329	0,330703	0,637285	0,259253	0,371074	0,431522	0,918652	0,395539	0,549060	1,054392
11/1/2023	Τετάρτη	11	%	0,719329	0,330703	0,637285	0,259253	0,371074	0,431522	0,918652	0,395539	0,549060	1,054392
12/1/2023	Πέμπτη	12	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,875901	0,391119	0,536493	0,997171
13/1/2023	Παρασκευή	13	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,875901	0,391119	0,536493	0,997171
14/1/2023	Σάββατο	14	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,000000	0,391119	0,536493	0,000000
15/1/2023	Κυριακή	15	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,000000	0,000000	0,391119	0,000000	0,000000
16/1/2023	Δευτέρα	16	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,875901	0,391119	0,536493	0,997171

17/1/2023	Τρίτη	17	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,875901	0,391119	0,536493	0,997171
18/1/2023	Τετάρτη	18	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,875901	0,391119	0,536493	0,997171
19/1/2023	Πέμπτη	19	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,875901	0,391119	0,536493	0,997171
20/1/2023	Παρασκευή	20	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,875901	0,391119	0,536493	0,997171
21/1/2023	Σάββατο	21	%	0,679548	0,330703	0,605903	0,244225	0,369306	0,431522	0,000000	0,391119	0,536493	0,000000
22/1/2023	Κυριακή	22	%	0,677197	0,330703	0,604049	0,243337	0,369202	0,000000	0,000000	0,390858	0,000000	0,000000
23/1/2023	Δευτέρα	23	%	0,677197	0,330703	0,604049	0,243337	0,369202	0,431522	0,873376	0,390858	0,535751	0,993791
24/1/2023	Τρίτη	24	%	0,677197	0,330703	0,604049	0,243337	0,369202	0,431522	0,873376	0,390858	0,535751	0,993791
25/1/2023	Τετάρτη	25	%	0,677197	0,330703	0,604049	0,243337	0,369202	0,431522	0,873376	0,390858	0,535751	0,993791
26/1/2023	Πέμπτη	26	%	0,677197	0,330703	0,604049	0,243337	0,369202	0,431522	0,873376	0,390858	0,535751	0,993791
27/1/2023	Παρασκευή	27	%	0,677197	0,330703	0,604049	0,243337	0,369202	0,431522	0,873376	0,390858	0,535751	0,993791
28/1/2023	Σάββατο	28	%	0,677197	0,330703	0,604049	0,243337	0,369202	0,431522	0,000000	0,390858	0,535751	0,000000
29/1/2023	Κυριακή	29	%	0,645236	0,330703	0,578834	0,231263	0,367781	0,000000	0,000000	0,387307	0,000000	0,000000
30/1/2023	Δευτέρα	30	%	0,645236	0,330703	0,578834	0,231263	0,367781	0,431522	0,839028	0,387307	0,525654	0,947818
31/1/2023	Τρίτη	31	%	0,645236	0,330703	0,578834	0,231263	0,367781	0,431522	0,839028	0,387307	0,525654	0,947818
1/2/2023	Τετάρτη	32	%	0,645947	0,337819	0,580898	0,231263	0,363222	0,425745	0,836603	0,383032	0,521206	0,946917
2/2/2023	Πέμπτη	33	%	0,645947	0,337819	0,580898	0,231263	0,363222	0,425745	0,836603	0,383032	0,521206	0,946917
3/2/2023	Παρασκευή	34	%	0,645947	0,337819	0,580898	0,231263	0,363222	0,425745	0,836603	0,383032	0,521206	0,946917
4/2/2023	Σάββατο	35	%	0,645947	0,337819	0,580898	0,231263	0,363222	0,425745	0,000000	0,383032	0,521206	0,000000
5/2/2023	Κυριακή	36	%	0,627189	0,337819	0,566100	0,224176	0,362389	0,000000	0,000000	0,380948	0,000000	0,000000
6/2/2023	Δευτέρα	37	%	0,627189	0,337819	0,566100	0,224176	0,362389	0,425745	0,816444	0,380948	0,515280	0,919936
7/2/2023	Τρίτη	38	%	0,627189	0,337819	0,566100	0,224176	0,362389	0,425745	0,816444	0,380948	0,515280	0,919936
8/2/2023	Τετάρτη	39	%	0,627189	0,337819	0,566100	0,224176	0,362389	0,425745	0,816444	0,380948	0,515280	0,919936
9/2/2023	Πέμπτη	40	%	0,627189	0,337819	0,566100	0,224176	0,362389	0,425745	0,816444	0,380948	0,515280	0,919936
10/2/2023	Παρασκευή	41	%	0,627189	0,337819	0,566100	0,224176	0,362389	0,425745	0,816444	0,380948	0,515280	0,919936

11/2/2023	Σάββατο	42	%	0,627189	0,337819	0,566100	0,224176	0,362389	0,425745	0,000000	0,380948	0,515280	0,000000
12/2/2023	Κυριακή	43	%	0,615481	0,337819	0,556864	0,219753	0,361868	0,000000	0,000000	0,379647	0,000000	0,000000
13/2/2023	Δευτέρα	44	%	0,615481	0,337819	0,556864	0,219753	0,361868	0,425745	0,803862	0,379647	0,511582	0,903095
14/2/2023	Τρίτη	45	%	0,615481	0,337819	0,556864	0,219753	0,361868	0,425745	0,803862	0,379647	0,511582	0,903095
15/2/2023	Τετάρτη	46	%	0,615481	0,337819	0,556864	0,219753	0,361868	0,425745	0,803862	0,379647	0,511582	0,903095
16/2/2023	Πέμπτη	47	%	0,615481	0,337819	0,556864	0,219753	0,361868	0,425745	0,803862	0,379647	0,511582	0,903095
17/2/2023	Παρασκευή	48	%	0,615481	0,337819	0,556864	0,219753	0,361868	0,425745	0,803862	0,379647	0,511582	0,903095
18/2/2023	Σάββατο	49	%	0,615481	0,337819	0,556864	0,219753	0,361868	0,425745	0,000000	0,379647	0,511582	0,000000
19/2/2023	Κυριακή	50	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,000000	0,000000	0,377743	0,000000	0,000000
20/2/2023	Δευτέρα	51	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,425745	0,785449	0,377743	0,506169	0,878449
21/2/2023	Τρίτη	52	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,425745	0,785449	0,377743	0,506169	0,878449
22/2/2023	Τετάρτη	53	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,425745	0,785449	0,377743	0,506169	0,878449
23/2/2023	Πέμπτη	54	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,425745	0,785449	0,377743	0,506169	0,878449
24/2/2023	Παρασκευή	55	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,425745	0,785449	0,377743	0,506169	0,878449
25/2/2023	Σάββατο	56	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,425745	0,000000	0,377743	0,506169	0,000000
26/2/2023	Κυριακή	57	%	0,598347	0,337819	0,543347	0,213280	0,361107	0,000000	0,000000	0,377743	0,000000	0,000000
27/2/2023	Δευτέρα	58	%	0,554635	0,337819	0,508862	0,196767	0,359164	0,000000	0,000000	0,372887	0,000000	0,000000
28/2/2023	Τρίτη	59	%	0,554635	0,337819	0,508862	0,196767	0,359164	0,425745	0,738473	0,372887	0,492361	0,815575
1/3/2023	Τετάρτη	60	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
2/3/2023	Πέμπτη	61	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
3/3/2023	Παρασκευή	62	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
4/3/2023	Σάββατο	63	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,000000	0,337296	0,455323	0,000000
5/3/2023	Κυριακή	64	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,000000	0,000000	0,337296	0,000000	0,000000
6/3/2023	Δευτέρα	65	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
7/3/2023	Τρίτη	66	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074

8/3/2023	Τετάρτη	67	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
9/3/2023	Πέμπτη	68	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
10/3/2023	Παρασκευή	69	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
11/3/2023	Σάββατο	70	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,000000	0,337296	0,455323	0,000000
12/3/2023	Κυριακή	71	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,000000	0,000000	0,337296	0,000000	0,000000
13/3/2023	Δευτέρα	72	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
14/3/2023	Τρίτη	73	%	0,550869	0,300165	0,497943	0,196767	0,321201	0,377644	0,718279	0,337296	0,455323	0,808074
15/3/2023	Τετάρτη	74	%	0,506388	0,300165	0,462852	0,179963	0,319224	0,377644	0,670477	0,332354	0,441271	0,744093
16/3/2023	Πέμπτη	75	%	0,506388	0,300165	0,462852	0,179963	0,319224	0,377644	0,670477	0,332354	0,441271	0,744093
17/3/2023	Παρασκευή	76	%	0,506388	0,300165	0,462852	0,179963	0,319224	0,000000	0,000000	0,332354	0,000000	0,000000
18/3/2023	Σάββατο	77	%	0,506388	0,300165	0,462852	0,179963	0,319224	0,377644	0,000000	0,332354	0,441271	0,000000
19/3/2023	Κυριακή	78	%	0,506388	0,300165	0,462852	0,179963	0,319224	0,000000	0,000000	0,332354	0,000000	0,000000
20/3/2023	Δευτέρα	79	%	0,506388	0,300165	0,462852	0,179963	0,319224	0,377644	0,670477	0,332354	0,441271	0,744093
21/3/2023	Τρίτη	80	%	0,506388	0,300165	0,462852	0,179963	0,319224	0,377644	0,670477	0,332354	0,441271	0,744093
22/3/2023	Τετάρτη	81	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,377644	0,665426	0,331831	0,439786	0,737332
23/3/2023	Πέμπτη	82	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,377644	0,665426	0,331831	0,439786	0,737332
24/3/2023	Παρασκευή	83	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,377644	0,665426	0,331831	0,439786	0,737332
25/3/2023	Σάββατο	84	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,000000	0,000000	0,331831	0,000000	0,000000
26/3/2023	Κυριακή	85	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,000000	0,000000	0,331831	0,000000	0,000000
27/3/2023	Δευτέρα	86	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,377644	0,665426	0,331831	0,439786	0,737332
28/3/2023	Τρίτη	87	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,377644	0,665426	0,331831	0,439786	0,737332
29/3/2023	Τετάρτη	88	%	0,501688	0,300165	0,459144	0,178187	0,319015	0,377644	0,665426	0,331831	0,439786	0,737332
30/3/2023	Πέμπτη	89	%	0,383883	0,300165	0,366209	0,133683	0,313779	0,377644	0,538827	0,318742	0,402572	0,567883
31/3/2023	Παρασκευή	90	%	0,383883	0,300165	0,366209	0,133683	0,313779	0,377644	0,538827	0,318742	0,402572	0,567883
1/4/2023	Σάββατο	91	%	0,382163	0,282969	0,361222	0,133683	0,283820	0,339685	0,000000	0,290656	0,373344	0,000000

2/4/2023	Κυριακή	92	%	0,382163	0,282969	0,361222	0,133683	0,283820	0,000000	0,000000	0,290656	0,000000	0,000000
3/4/2023	Δευτέρα	93	%	0,382163	0,282969	0,361222	0,133683	0,283820	0,339685	0,522891	0,290656	0,373344	0,561964
4/4/2023	Τρίτη	94	%	0,382163	0,282969	0,361222	0,133683	0,283820	0,339685	0,522891	0,290656	0,373344	0,561964
5/4/2023	Τετάρτη	95	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,520365	0,290395	0,372601	0,558584
6/4/2023	Πέμπτη	96	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,520365	0,290395	0,372601	0,558584
7/4/2023	Παρασκευή	97	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,520365	0,290395	0,372601	0,558584
8/4/2023	Σάββατο	98	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,000000	0,290395	0,372601	0,000000
9/4/2023	Κυριακή	99	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,000000	0,000000	0,290395	0,000000	0,000000
10/4/2023	Δευτέρα	100	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,520365	0,290395	0,372601	0,558584
11/4/2023	Τρίτη	101	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,520365	0,290395	0,372601	0,558584
12/4/2023	Τετάρτη	102	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,520365	0,290395	0,372601	0,558584
13/4/2023	Πέμπτη	103	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,520365	0,290395	0,372601	0,558584
14/4/2023	Παρασκευή	104	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,000000	0,000000	0,290395	0,000000	0,000000
15/4/2023	Σάββατο	105	%	0,379813	0,282969	0,359368	0,132795	0,283716	0,339685	0,000000	0,290395	0,372601	0,000000
16/4/2023	Κυριακή	106	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,000000	0,000000	0,251337	0,000000	0,000000
17/4/2023	Δευτέρα	107	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
18/4/2023	Τρίτη	108	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
19/4/2023	Τετάρτη	109	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
20/4/2023	Πέμπτη	110	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
21/4/2023	Παρασκευή	111	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
22/4/2023	Σάββατο	112	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,000000	0,251337	0,261558	0,000000
23/4/2023	Κυριακή	113	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,000000	0,000000	0,251337	0,000000	0,000000
24/4/2023	Δευτέρα	114	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
25/4/2023	Τρίτη	115	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
26/4/2023	Τετάρτη	116	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968

27/4/2023	Πέμπτη	117	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
28/4/2023	Παρασκευή	118	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,142606	0,251337	0,261558	0,052968
29/4/2023	Σάββατο	119	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,339685	0,000000	0,251337	0,261558	0,000000
30/4/2023	Κυριακή	120	%	0,028297	0,282969	0,082061	0,000000	0,268093	0,000000	0,000000	0,251337	0,000000	0,000000
1/5/2023	Δευτέρα	121	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,000000	0,000000	0,218015	0,000000	0,000000
2/5/2023	Τρίτη	122	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
3/5/2023	Τετάρτη	123	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
4/5/2023	Πέμπτη	124	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
5/5/2023	Παρασκευή	125	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
6/5/2023	Σάββατο	126	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,000000	0,218015	0,226881	0,000000
7/5/2023	Κυριακή	127	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,000000	0,000000	0,218015	0,000000	0,000000
8/5/2023	Δευτέρα	128	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
9/5/2023	Τρίτη	129	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
10/5/2023	Τετάρτη	130	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
11/5/2023	Πέμπτη	131	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
12/5/2023	Παρασκευή	132	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
13/5/2023	Σάββατο	133	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,000000	0,218015	0,226881	0,000000
14/5/2023	Κυριακή	134	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,000000	0,000000	0,218015	0,000000	0,000000
15/5/2023	Δευτέρα	135	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
16/5/2023	Τρίτη	136	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
17/5/2023	Τετάρτη	137	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
18/5/2023	Πέμπτη	138	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
19/5/2023	Παρασκευή	139	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
20/5/2023	Σάββατο	140	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,000000	0,218015	0,226881	0,000000
21/5/2023	Κυριακή	141	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,000000	0,000000	0,218015	0,000000	0,000000

22/5/2023	Δευτέρα	142	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
23/5/2023	Τρίτη	143	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
24/5/2023	Τετάρτη	144	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
25/5/2023	Πέμπτη	145	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
26/5/2023	Παρασκευή	146	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
27/5/2023	Σάββατο	147	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,000000	0,218015	0,226881	0,000000
28/5/2023	Κυριακή	148	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,000000	0,000000	0,218015	0,000000	0,000000
29/5/2023	Δευτέρα	149	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
30/5/2023	Τρίτη	150	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
31/5/2023	Τετάρτη	151	%	0,025451	0,254506	0,073807	0,000000	0,232550	0,294650	0,123700	0,218015	0,226881	0,045946
1/6/2023	Πέμπτη	152	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
2/6/2023	Παρασκευή	153	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
3/6/2023	Σάββατο	154	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,000000	0,206530	0,214928	0,000000
4/6/2023	Κυριακή	155	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,000000	0,000000	0,206530	0,000000	0,000000
5/6/2023	Δευτέρα	156	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,000000	0,000000	0,206530	0,000000	0,000000
6/6/2023	Τρίτη	157	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
7/6/2023	Τετάρτη	158	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
8/6/2023	Πέμπτη	159	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
9/6/2023	Παρασκευή	160	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
10/6/2023	Σάββατο	161	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,000000	0,206530	0,214928	0,000000
11/6/2023	Κυριακή	162	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,000000	0,000000	0,206530	0,000000	0,000000
12/6/2023	Δευτέρα	163	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
13/6/2023	Τρίτη	164	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
14/6/2023	Τετάρτη	165	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
15/6/2023	Πέμπτη	166	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525

16/6/2023	Παρασκευή	167	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
17/6/2023	Σάββατο	168	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,000000	0,206530	0,214928	0,000000
18/6/2023	Κυριακή	169	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,000000	0,000000	0,206530	0,000000	0,000000
19/6/2023	Δευτέρα	170	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
20/6/2023	Τρίτη	171	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
21/6/2023	Τετάρτη	172	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
22/6/2023	Πέμπτη	173	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
23/6/2023	Παρασκευή	174	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
24/6/2023	Σάββατο	175	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,000000	0,206530	0,214928	0,000000
25/6/2023	Κυριακή	176	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,000000	0,000000	0,206530	0,000000	0,000000
26/6/2023	Δευτέρα	177	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
27/6/2023	Τρίτη	178	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
28/6/2023	Τετάρτη	179	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
29/6/2023	Πέμπτη	180	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
30/6/2023	Παρασκευή	181	%	0,024027	0,240275	0,069680	0,512069	0,220298	0,279127	0,117183	0,206530	0,214928	0,043525
1/7/2023	Σάββατο	182	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,000000	0,195104	0,203038	0,000000
2/7/2023	Κυριακή	183	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,000000	0,000000	0,195104	0,000000	0,000000
3/7/2023	Δευτέρα	184	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
4/7/2023	Τρίτη	185	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
5/7/2023	Τετάρτη	186	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
6/7/2023	Πέμπτη	187	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
7/7/2023	Παρασκευή	188	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
8/7/2023	Σάββατο	189	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,000000	0,195104	0,203038	0,000000
9/7/2023	Κυριακή	190	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,000000	0,000000	0,195104	0,000000	0,000000
10/7/2023	Δευτέρα	191	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117

11/7/2023	Τρίτη	192	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
12/7/2023	Τετάρτη	193	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
13/7/2023	Πέμπτη	194	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
14/7/2023	Παρασκευή	195	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
15/7/2023	Σάββατο	196	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,000000	0,195104	0,203038	0,000000
16/7/2023	Κυριακή	197	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,000000	0,000000	0,195104	0,000000	0,000000
17/7/2023	Δευτέρα	198	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
18/7/2023	Τρίτη	199	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
19/7/2023	Τετάρτη	200	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
20/7/2023	Πέμπτη	201	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
21/7/2023	Παρασκευή	202	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
22/7/2023	Σάββατο	203	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,000000	0,195104	0,203038	0,000000
23/7/2023	Κυριακή	204	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,000000	0,000000	0,195104	0,000000	0,000000
24/7/2023	Δευτέρα	205	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
25/7/2023	Τρίτη	206	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
26/7/2023	Τετάρτη	207	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
27/7/2023	Πέμπτη	208	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
28/7/2023	Παρασκευή	209	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
29/7/2023	Σάββατο	210	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,000000	0,195104	0,203038	0,000000
30/7/2023	Κυριακή	211	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,000000	0,000000	0,195104	0,000000	0,000000
31/7/2023	Δευτέρα	212	%	0,021329	0,213295	0,061855	0,568966	0,208111	0,263686	0,110700	0,195104	0,203038	0,041117
1/8/2023	Τρίτη	213	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
2/8/2023	Τετάρτη	214	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
3/8/2023	Πέμπτη	215	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
4/8/2023	Παρασκευή	216	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547

5/8/2023	Σάββατο	217	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,000000	0,187653	0,195284	0,000000
6/8/2023	Κυριακή	218	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,000000	0,000000	0,187653	0,000000	0,000000
7/8/2023	Δευτέρα	219	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
8/8/2023	Τρίτη	220	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
9/8/2023	Τετάρτη	221	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
10/8/2023	Πέμπτη	222	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
11/8/2023	Παρασκευή	223	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
12/8/2023	Σάββατο	224	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,000000	0,187653	0,195284	0,000000
13/8/2023	Κυριακή	225	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,000000	0,000000	0,187653	0,000000	0,000000
14/8/2023	Δευτέρα	226	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
15/8/2023	Τρίτη	227	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,000000	0,000000	0,187653	0,000000	0,000000
16/8/2023	Τετάρτη	228	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
17/8/2023	Πέμπτη	229	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
18/8/2023	Παρασκευή	230	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
19/8/2023	Σάββατο	231	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,000000	0,187653	0,195284	0,000000
20/8/2023	Κυριακή	232	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,000000	0,000000	0,187653	0,000000	0,000000
21/8/2023	Δευτέρα	233	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
22/8/2023	Τρίτη	234	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
23/8/2023	Τετάρτη	235	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
24/8/2023	Πέμπτη	236	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
25/8/2023	Παρασκευή	237	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
26/8/2023	Σάββατο	238	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,000000	0,187653	0,195284	0,000000
27/8/2023	Κυριακή	239	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,000000	0,000000	0,187653	0,000000	0,000000
28/8/2023	Δευτέρα	240	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
29/8/2023	Τρίτη	241	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547

30/8/2023	Τετάρτη	242	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
31/8/2023	Πέμπτη	243	%	0,021063	0,210626	0,061082	0,568966	0,200163	0,253615	0,106472	0,187653	0,195284	0,039547
1/9/2023	Παρασκευή	244	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
2/9/2023	Σάββατο	245	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,000000	0,206440	0,214834	0,000000
3/9/2023	Κυριακή	246	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,000000	0,000000	0,206440	0,000000	0,000000
4/9/2023	Δευτέρα	247	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
5/9/2023	Τρίτη	248	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
6/9/2023	Τετάρτη	249	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
7/9/2023	Πέμπτη	250	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
8/9/2023	Παρασκευή	251	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
9/9/2023	Σάββατο	252	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,000000	0,206440	0,214834	0,000000
10/9/2023	Κυριακή	253	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,000000	0,000000	0,206440	0,000000	0,000000
11/9/2023	Δευτέρα	254	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
12/9/2023	Τρίτη	255	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
13/9/2023	Τετάρτη	256	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
14/9/2023	Πέμπτη	257	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
15/9/2023	Παρασκευή	258	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
16/9/2023	Σάββατο	259	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,000000	0,206440	0,214834	0,000000
17/9/2023	Κυριακή	260	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,000000	0,000000	0,206440	0,000000	0,000000
18/9/2023	Δευτέρα	261	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
19/9/2023	Τρίτη	262	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
20/9/2023	Τετάρτη	263	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
21/9/2023	Πέμπτη	264	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
22/9/2023	Παρασκευή	265	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
23/9/2023	Σάββατο	266	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,000000	0,206440	0,214834	0,000000

24/9/2023	Κυριακή	267	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,000000	0,000000	0,206440	0,000000	0,000000
25/9/2023	Δευτέρα	268	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
26/9/2023	Τρίτη	269	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
27/9/2023	Τετάρτη	270	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
28/9/2023	Πέμπτη	271	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
29/9/2023	Παρασκευή	272	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,117132	0,206440	0,214834	0,043506
30/9/2023	Σάββατο	273	%	0,023998	0,239978	0,069594	0,512069	0,220202	0,279006	0,000000	0,206440	0,214834	0,000000
1/10/2023	Κυριακή	274	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,000000	0,000000	0,220216	0,000000	0,000000
2/10/2023	Δευτέρα	275	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
3/10/2023	Τρίτη	276	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
4/10/2023	Τετάρτη	277	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
5/10/2023	Πέμπτη	278	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
6/10/2023	Παρασκευή	279	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
7/10/2023	Σάββατο	280	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,000000	0,220216	0,229171	0,000000
8/10/2023	Κυριακή	281	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,000000	0,000000	0,220216	0,000000	0,000000
9/10/2023	Δευτέρα	282	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
10/10/2023	Τρίτη	283	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
11/10/2023	Τετάρτη	284	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
12/10/2023	Πέμπτη	285	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
13/10/2023	Παρασκευή	286	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
14/10/2023	Σάββατο	287	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,000000	0,220216	0,229171	0,000000
15/10/2023	Κυριακή	288	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,000000	0,000000	0,220216	0,000000	0,000000
16/10/2023	Δευτέρα	289	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
17/10/2023	Τρίτη	290	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
18/10/2023	Τετάρτη	291	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409

19/10/2023	Πέμπτη	292	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
20/10/2023	Παρασκευή	293	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
21/10/2023	Σάββατο	294	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,000000	0,220216	0,229171	0,000000
22/10/2023	Κυριακή	295	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,000000	0,000000	0,220216	0,000000	0,000000
23/10/2023	Δευτέρα	296	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
24/10/2023	Τρίτη	297	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
25/10/2023	Τετάρτη	298	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
26/10/2023	Πέμπτη	299	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
27/10/2023	Παρασκευή	300	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
28/10/2023	Σάββατο	301	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,000000	0,000000	0,220216	0,000000	0,000000
29/10/2023	Κυριακή	302	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,000000	0,000000	0,220216	0,000000	0,000000
30/10/2023	Δευτέρα	303	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
31/10/2023	Τρίτη	304	%	0,026221	0,262215	0,076042	0,000000	0,234897	0,297625	0,124948	0,220216	0,229171	0,046409
1/11/2023	Τετάρτη	305	%	0,236203	0,298386	0,249331	0,077960	0,294852	0,361969	0,373733	0,290755	0,343907	0,353275
2/11/2023	Πέμπτη	306	%	0,236203	0,298386	0,249331	0,077960	0,294852	0,361969	0,373733	0,290755	0,343907	0,353275
3/11/2023	Παρασκευή	307	%	0,236203	0,298386	0,249331	0,077960	0,294852	0,361969	0,373733	0,290755	0,343907	0,353275
4/11/2023	Σάββατο	308	%	0,236203	0,298386	0,249331	0,077960	0,294852	0,361969	0,000000	0,290755	0,343907	0,000000
5/11/2023	Κυριακή	309	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,000000	0,000000	0,304020	0,000000	0,000000
6/11/2023	Δευτέρα	310	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,361969	0,502031	0,304020	0,381620	0,524998
7/11/2023	Τρίτη	311	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,361969	0,502031	0,304020	0,381620	0,524998
8/11/2023	Τετάρτη	312	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,361969	0,502031	0,304020	0,381620	0,524998
9/11/2023	Πέμπτη	313	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,361969	0,502031	0,304020	0,381620	0,524998
10/11/2023	Παρασκευή	314	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,361969	0,502031	0,304020	0,381620	0,524998
11/11/2023	Σάββατο	315	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,361969	0,000000	0,304020	0,381620	0,000000
12/11/2023	Κυριακή	316	%	0,355589	0,298386	0,343513	0,123061	0,300158	0,000000	0,000000	0,304020	0,000000	0,000000

13/11/2023	Δευτέρα	317	%	0,513218	0,298386	0,467864	0,182610	0,307164	0,361969	0,671428	0,321534	0,431415	0,751728
14/11/2023	Τρίτη	318	%	0,513218	0,298386	0,467864	0,182610	0,307164	0,361969	0,671428	0,321534	0,431415	0,751728
15/11/2023	Τετάρτη	319	%	0,513218	0,298386	0,467864	0,182610	0,307164	0,361969	0,671428	0,321534	0,431415	0,751728
16/11/2023	Πέμπτη	320	%	0,513218	0,298386	0,467864	0,182610	0,307164	0,361969	0,671428	0,321534	0,431415	0,751728
17/11/2023	Παρασκευή	321	%	0,513218	0,298386	0,467864	0,182610	0,307164	0,361969	0,671428	0,321534	0,431415	0,751728
18/11/2023	Σάββατο	322	%	0,513218	0,298386	0,467864	0,182610	0,307164	0,361969	0,000000	0,321534	0,431415	0,000000
19/11/2023	Κυριακή	323	%	0,575645	0,298386	0,517113	0,206194	0,309939	0,000000	0,000000	0,328471	0,000000	0,000000
20/11/2023	Δευτέρα	324	%	0,575645	0,298386	0,517113	0,206194	0,309939	0,361969	0,738516	0,328471	0,451136	0,841523
21/11/2023	Τρίτη	325	%	0,575645	0,298386	0,517113	0,206194	0,309939	0,361969	0,738516	0,328471	0,451136	0,841523
22/11/2023	Τετάρτη	326	%	0,575645	0,298386	0,517113	0,206194	0,309939	0,361969	0,738516	0,328471	0,451136	0,841523
23/11/2023	Πέμπτη	327	%	0,575645	0,298386	0,517113	0,206194	0,309939	0,361969	0,738516	0,328471	0,451136	0,841523
24/11/2023	Παρασκευή	328	%	0,575645	0,298386	0,517113	0,206194	0,309939	0,361969	0,738516	0,328471	0,451136	0,841523
25/11/2023	Σάββατο	329	%	0,575645	0,298386	0,517113	0,206194	0,309939	0,361969	0,000000	0,328471	0,451136	0,000000
26/11/2023	Κυριακή	330	%	0,587353	0,298386	0,526349	0,210617	0,310459	0,000000	0,000000	0,329771	0,000000	0,000000
27/11/2023	Δευτέρα	331	%	0,587353	0,298386	0,526349	0,210617	0,310459	0,361969	0,751098	0,329771	0,454835	0,858363
28/11/2023	Τρίτη	332	%	0,587353	0,298386	0,526349	0,210617	0,310459	0,361969	0,751098	0,329771	0,454835	0,858363
29/11/2023	Τετάρτη	333	%	0,587353	0,298386	0,526349	0,210617	0,310459	0,361969	0,751098	0,329771	0,454835	0,858363
30/11/2023	Πέμπτη	334	%	0,587353	0,298386	0,526349	0,210617	0,310459	0,361969	0,751098	0,329771	0,454835	0,858363
1/12/2023	Παρασκευή	335	%	0,589696	0,321808	0,533142	0,210617	0,341507	0,401309	0,767613	0,358879	0,485126	0,864498
2/12/2023	Σάββατο	336	%	0,589696	0,321808	0,533142	0,210617	0,341507	0,401309	0,000000	0,358879	0,485126	0,000000
3/12/2023	Κυριακή	337	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,000000	0,000000	0,360266	0,000000	0,000000
4/12/2023	Δευτέρα	338	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,401309	0,781022	0,360266	0,489068	0,882445
5/12/2023	Τρίτη	339	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,401309	0,781022	0,360266	0,489068	0,882445
6/12/2023	Τετάρτη	340	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,401309	0,781022	0,360266	0,489068	0,882445
7/12/2023	Πέμπτη	341	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,401309	0,781022	0,360266	0,489068	0,882445

8/12/2023	Παρασκευή	342	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,401309	0,781022	0,360266	0,489068	0,882445
9/12/2023	Σάββατο	343	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,401309	0,000000	0,360266	0,489068	0,000000
10/12/2023	Κυριακή	344	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,000000	0,000000	0,360266	0,000000	0,000000
11/12/2023	Δευτέρα	345	%	0,602173	0,321808	0,542985	0,215330	0,342062	0,401309	0,781022	0,360266	0,489068	0,882445
12/12/2023	Τρίτη	346	%	0,683358	0,321808	0,607031	0,246000	0,345670	0,401309	0,868268	0,369286	0,514714	0,999221
13/12/2023	Τετάρτη	347	%	0,683358	0,321808	0,607031	0,246000	0,345670	0,401309	0,868268	0,369286	0,514714	0,999221
14/12/2023	Πέμπτη	348	%	0,683358	0,321808	0,607031	0,246000	0,345670	0,401309	0,868268	0,369286	0,514714	0,999221
15/12/2023	Παρασκευή	349	%	0,683358	0,321808	0,607031	0,246000	0,345670	0,401309	0,868268	0,369286	0,514714	0,999221
16/12/2023	Σάββατο	350	%	0,683358	0,321808	0,607031	0,246000	0,345670	0,401309	0,000000	0,369286	0,514714	0,000000
17/12/2023	Κυριακή	351	%	0,683358	0,321808	0,607031	0,246000	0,345670	0,000000	0,000000	0,369286	0,000000	0,000000
18/12/2023	Δευτέρα	352	%	0,683358	0,321808	0,607031	0,246000	0,345670	0,401309	0,868268	0,369286	0,514714	0,999221
19/12/2023	Τρίτη	353	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,401309	0,903488	0,372928	0,525067	1,046362
20/12/2023	Τετάρτη	354	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,401309	0,903488	0,372928	0,525067	1,046362
21/12/2023	Πέμπτη	355	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,401309	0,903488	0,372928	0,525067	1,046362
22/12/2023	Παρασκευή	356	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,401309	0,903488	0,372928	0,525067	1,046362
23/12/2023	Σάββατο	357	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,401309	0,000000	0,372928	0,525067	0,000000
24/12/2023	Κυριακή	358	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,000000	0,000000	0,372928	0,000000	0,000000
25/12/2023	Δευτέρα	359	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,000000	0,000000	0,372928	0,000000	0,000000
26/12/2023	Τρίτη	360	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,000000	0,000000	0,372928	0,000000	0,000000
27/12/2023	Τετάρτη	361	%	0,716132	0,321808	0,632886	0,258381	0,347127	0,401309	0,903488	0,372928	0,525067	1,046362
28/12/2023	Πέμπτη	362	%	0,716130	0,321808	0,632884	0,258381	0,347127	0,401309	0,903487	0,372928	0,525067	1,046359
29/12/2023	Παρασκευή	363	%	0,716130	0,321808	0,632884	0,258381	0,347127	0,401309	0,903487	0,372928	0,525067	1,046359
30/12/2023	Σάββατο	364	%	0,781679	0,321808	0,684595	0,283144	0,350040	0,401309	0,000000	0,380211	0,545773	0,000000
31/12/2023	Κυριακή	365	%	0,781679	0,321808	0,684595	0,283144	0,350040	0,000000	0,000000	0,380211	0,000000	0,000000

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 8 Δεκεμβρίου 2022

Ο Πρόεδρος

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΑΓΟΥΜΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

• Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

• Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με αίτηση συνδρομής μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσausάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσausάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραδόβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

• Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερίσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκατάλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσίευματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μολκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα	Ιστότοπος: www.et.gr
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054	Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: helpdesk.et@et.gr
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ	Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: webmaster.et@et.gr
Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)	Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: grammatelia@et.gr
Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλέφ. κέντρο 210 5279000)	
Παραδόβή Δημ. Υλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)	
Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30	

Πείτε μας τη γνώμη σας.

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.



* 0 2 0 7 2 2 8 3 1 1 2 2 2 0 0 2 4 *