



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

20 Σεπτεμβρίου 2024

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 5293

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 30/002/000/6484

**Καθορισμός της αποζημίωσης για την παροχή υπηρεσιών από το Γενικό Χημείο του Κράτους προς οργανισμούς, επιχειρήσεις και ιδιώτες.**

### Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 2 του ν. 4328/1929 (Α' 272) περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους όπως αντικαταστάθηκε με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 2343/1995 (Α' 211),

β) του άρθρου 43 του ν. 4278/2014 (Α' 157),

γ) του άρθρου 1 του π.δ. 131/1987 (Α' 73),

δ) του Κεφαλαίου Α' «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» του Μέρους Πρώτου του ν. 4389/2016 «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 94) και ειδικότερα της παρ. 1 του άρθρου 2, του άρθρου 7, της παρ. 1 και της περ. γ) της παρ. 2 του άρθρου 14 και του άρθρου 41,

ε) του π.δ. 142/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Οικονομικών» (Α' 181),

στ) του άρθρου 90 του Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α' 98), όπως διατηρήθηκε σε ισχύ με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133),

ζ) του π.δ. 77/2023 «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων» (Α' 130),

η) του π.δ. 82/2023 «Μετονομασία Υπουργείου - Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων και θέσεων προσωπικού - Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 77/2023 (Α' 130) - Μεταβατικές διατάξεις» (Α' 139),

θ) του π.δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 131),

ι) του π.δ. 32/2024 «Διορισμός Υπουργού και Υφυπουργών» (Α' 91),

ια) της υπό στοιχεία 84913 ΕΞ 2024/17-06-2024 κοινής απόφασης του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Χρίστο Δήμα» (Β' 3472),

ιβ) της υπό στοιχεία Δ.ΟΡΓ.Α 1125859 ΕΞ2020/23.10.2020 απόφασης του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)» (Β' 4738),

ιγ) της υπ' αρ. 1 της 20-1-2016 Πράξης του Υπουργικού Συμβουλίου «Επιλογή και διορισμός Γενικού Γραμματέα της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων του Υπουργείου Οικονομικών» (Υ.Ο.Δ.Δ. 18), σε συνδυασμό με τις διατάξεις του πρώτου εδαφίου της παρ. 10 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016 (Α' 94) και τις αποφάσεις υπ' αρ. 39/3/30-11-2017 (Υ.Ο.Δ.Δ. 689) του Συμβουλίου Διοίκησης της ΑΑΔΕ και υπό στοιχεία 5294 ΕΞ 2020/17-1-2020 του Υπουργού Οικονομικών, με θέμα «Ανανέωση της θητείας του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» (Υ.Ο.Δ.Δ. 27).

2. Την υπ' αρ. 3015595/8004/0078/01-08-1997 απόφαση του Υφυπουργού Οικονομικών «Λεπτομέρειες εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 2 του ν. 4389/1929 «Περί Συστάσεως Γενικού Χημείου Κράτους» (Β' 714).

3. Την υπό στοιχεία Γ.Χ.Κ.: 30/002/000/8788/30-12-2016 απόφαση της Υφυπουργού Οικονομικών «Καθορισμός της αποζημίωσης για την παροχή υπηρεσιών από το Γενικό Χημείο του Κράτους προς οργανισμούς, επιχειρήσεις και ιδιώτες» (Β' 181/2017).

4. Την ανάγκη αναπροσαρμογής του ποσού της αποζημίωσης για την παροχή υπηρεσιών από το Γενικό Χημείο του Κράτους σε οργανισμούς, επιχειρήσεις και ιδιώτες.

5. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός

Σκοπός της παρούσας απόφασης είναι ο καθορισμός του ποσού της αποζημίωσης που καταβάλλεται από οργανισμούς, επιχειρήσεις και ιδιώτες, για τις υπηρεσίες που παρέχονται σε αυτούς από το Γενικό Χημείο του Κράτους, όπως ορίζεται στα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της παρούσας που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

## Άρθρο 2

## Πεδίο εφαρμογής - Υπόχρεοι καταβολής αποζημίωσης

1. Υπόχρεοι καταβολής αποζημίωσης στο Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.), για την παροχή των πάσης φύσεως υπηρεσιών του προς αυτούς, είναι όλα τα φυσικά πρόσωπα και επιχειρήσεις, τα Ν.Π.Δ.Δ. και Ν.Π.Ι.Δ., οι Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης και λοιποί Οργανισμοί και Υπηρεσίες του Δημοσίου, με την επιφύλαξη της παραγράφου 2 του παρόντος άρθρου.

2. Δεν καταβάλλουν αποζημίωση:

α) Οι υπηρεσίες του Δημοσίου, όταν απευθύνονται στο Γ.Χ.Κ. ως ελεγκτικές αρχές, για θέματα:

αα) Διασφάλισης των δημοσίων εσόδων

ββ) προστασίας της δημόσιας υγείας και του περιβάλλοντος

γγ) προστασίας της υγείας και των συμφερόντων των καταναλωτών

β) οι αρχές του επισήμου ελέγχου τροφίμων

γ) οι Δικαστικές, Αστυνομικές και λοιπές διωκτικές αρχές.

δ) οι Στρατιωτικές και Νοσοκομειακές μονάδες στις παραμεθόριες περιοχές του άρθρου 43 του ν. 4278/2014 (Α' 157), καθώς και στις προβληματικές και άγονες περιοχές του άρθρου 1 του π.δ. 131/1987 (Α' 73), για αναλύσεις νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

3. Κατ'εξαιρέση για δείγματα που προσκομίζονται στο Γ.Χ.Κ. από Υπηρεσίες του Δημοσίου καταβάλλεται αποζημίωση, όταν αυτά αφορούν:

α) Σκοπούς που συνδέονται με την επιχειρηματική δραστηριότητα φορέων/ιδιωτών/επιχειρήσεων, όπως είναι η αδειοδότηση βιολογικών καθαρισμών εργοστασίων, η ίδρυση κέντρων θαλασσοθεραπείας και ιαματικών φυσικών πόρων, η λειτουργία εμφιαλωτηρίων νερού, η έκδοση αδειών για καταλληλότητα βυτιοφόρων μέσων μεταφοράς νερού και τροφίμων και της αντίστοιχης ποιότητας των μεταφερόμενων προϊόντων, η έκδοση αδειών για πλωτές εξέδρες, κ.λπ.,

β) τον επίσημο έλεγχο τροφίμων και υλικών σε επαφή με τρόφιμα τα οποία εισάγονται από τρίτες χώρες και αποστέλλονται από Αρμόδιες Αρχές (εκτός των προϊόντων αιθυλικής αλκοόλης αλκοολούχων ποτών, οίνου και ζύθου και εν γένει τροφίμων και ποτών που υπόκεινται σε Ειδικό Φόρο Κατανάλωσης),

γ) τον έλεγχο για δασμολογική κατάταξη ή/και συμμόρφωση με τη νομοθεσία όλων των προϊόντων, που εισάγονται από τρίτες χώρες, στην περίπτωση κατάθεσης αίτησης δειγματοληψίας από τον ενδιαφερόμενο προς την Τελωνειακή Αρχή,

δ) την έκδοση πιστοποιητικού ή βεβαίωσης εξαγωγής κατόπιν αιτήματος εξαγωγέα, ανεξαρτήτως εάν δείγμα του προϊόντος έχει αποσταλεί από δημόσια αρχή στο πλαίσιο ελέγχου,

ε) την επανεξέταση τελωνειακού δείγματος σε περίπτωση αμφισβήτησης του εργαστηριακού αποτελέσματος από τον ενδιαφερόμενο, κατόπιν αίτησής του, για όλες τις κατηγορίες προϊόντων,

στ) συμβάσεις προμήθειας υλικών που συνάπτονται μεταξύ φορέων του Δημοσίου και προμηθευτών.

4. Καταβάλλεται αποζημίωση από Υπηρεσίες του Δημοσίου για υπηρεσίες αξιολόγησης πάσης φύσεως σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της παρούσας. Στην περίπτωση των υπηρεσιών αξιολόγησης, η εκπόνηση των μελετών διενεργείται από τις Υπηρεσίες του Γενικού Χημείου του Κράτους, οι οποίες κατά περίπτωση έχουν τη δυνατότητα συνεργασίας με άλλους φορείς για τη διεκπεραίωση του συγκεκριμένου αιτήματος.

## Άρθρο 3

## Διαδικασία Παροχής Υπηρεσιών

1. Η πραγματοποίηση εργαστηριακής εξέτασης ή άλλης εργασίας από το Γ.Χ.Κ. προϋποθέτει α) την υποβολή αιτήματος με έναν από τους ακόλουθους τρόπους:

- Εγγράφως ή ηλεκτρονικά με έναν από τους τρόπους που προβλέπονται για την επικοινωνία των δημοσίων υπηρεσιών,

- με χρήση του τυποποιημένου εντύπου που βρίσκεται στη διάθεση των ενδιαφερομένων στο διαδίκτυο στην ιστοσελίδα της ΑΑΔΕ,

- μέσω της εφαρμογής της ΑΑΔΕ «Τα Αιτήματά μου», ή β) την υπογραφή σχετικού μνημονίου ή πρωτοκόλλου συνεργασίας.

2. α) Με την επιφύλαξη της περίπτωσης β) της παρούσας παραγράφου, οι Υπηρεσίες του Γ.Χ.Κ. αποδέχονται ή όχι τα υποβαλλόμενα αιτήματα, λαμβάνοντας υπόψη τη διασφάλιση του ελεγκτικού έργου του Γ.Χ.Κ. και την ενίσχυση της εξαγωγικής δραστηριότητας.

β) Οι Υπηρεσίες του Γ.Χ.Κ. δεν αποδέχονται τα υποβαλλόμενα αιτήματα εφόσον υφίσταται σύγκρουση συμφερόντων.

Εφόσον το αίτημα γίνει αποδεκτό και συμφωνηθούν οι όροι των υπηρεσιών που θα παρασχεθούν, ακολουθεί η διαδικασία που περιγράφεται στην υπ' αρ. 3015595/8004/0078/01-08-1997 απόφαση του Υφυπουργού Οικονομικών «Λεπτομέρειες εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 2 του ν. 4328/1929 «Περί Συστάσεως Γενικού Χημείου Κράτους» (Β' 714).

3. Εάν η αιτούμενη υπηρεσία είναι εργαστηριακή εξέταση, μετά την ολοκλήρωσή της χορηγείται στον ενδιαφερόμενο έκθεση εξέτασης, στην οποία περιλαμβάνονται:

α) Τα πλήρη στοιχεία του δείγματος,

β) οι παράμετροι που προσδιορίστηκαν, οι μέθοδοι που χρησιμοποιήθηκαν και τα αντίστοιχα αποτελέσματα,

γ) γνωμάτευση για τη συμφωνία του δείγματος με τυχόν ισχύουσα νομοθεσία (εθνική ή της Ευρωπαϊκής Ένωσης) ή με τους όρους υπάρχουσας σύμβασης που έχει κοινοποιηθεί στο Γ.Χ.Κ., εφόσον ζητηθεί,

δ) γνώμη και ερμηνεία εφόσον ζητηθεί.

## Άρθρο 4

## Υπολογισμός κόστους - Εκπτώσεις

1. Το κόστος ανάλυσης για τις εργαστηριακές εργασίες ανά κατηγορία προϊόντος καθορίζεται στο Παράρτημα Ι και για τις μη εργαστηριακές εργασίες στο Παράρτημα ΙΙ.

Για περιπτώσεις εργαστηριακών εργασιών οι οποίες δεν κατονομάζονται στους Πίνακες 2 έως 20 του Πα-

ραρτήματος Ι, καθώς και για τις περιπτώσεις στις οποίες εμφανίζεται εύρος τιμών, το κόστος της ανάλυσης προσδιορίζεται με βάση τις γενικές τεχνικές του Πίνακα 1 του Παραρτήματος Ι, οι οποίες χρησιμοποιούνται για την πραγματοποίηση της εξέτασης συμπεριλαμβανομένου και του κόστους προκατεργασίας του δείγματος, εάν αυτή απαιτείται.

2. Το τελικό κόστος συμμετοχής σε σχήματα διεργασιολογικών δοκιμών καθώς και το τελικό κόστος για την παροχή υλικών αναφοράς, καθορίζονται αθροιστικά ανά περίπτωση, με βάση το κόστος των επιμέρους διεργασιών όπως αυτές προσδιορίζονται στους Πίνακες 19 και 20 αντίστοιχα, του Παραρτήματος Ι.

3. Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες ζητείται η πραγματοποίηση δύο ή περισσότερων ειδών εξέτασης του Παραρτήματος Ι, για το ίδιο δείγμα, παρέχεται έκπτωση 10% επί της συνολικής αποζημίωσης. Το ίδιο ποσοστό έκπτωσης παρέχεται και στις περιπτώσεις κατά τις οποίες ζητείται η εκτέλεση δύο ή περισσότερων εργασιών του Παραρτήματος ΙΙ.

4. Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες ζητείται για περισσότερα του ενός δείγματα το ίδιο είδος εξέτασης, παρέχεται έκπτωση 20% επί της συνολικής αποζημίωσης, εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά στους Πίνακες του Παραρτήματος Ι.

5. Με την επιφύλαξη της παρ. 3 του άρθρου 2, η οφειλόμενη αποζημίωση περιορίζεται στο 60% της προβλεπόμενης τιμής στις περιπτώσεις:

α) Εξετάσεων υδάτων και τροφίμων, που ζητούνται από Δήμους, Κοινότητες ή τις αρμόδιες για τον έλεγχο υδάτων επιχειρήσεις τους

β) εξετάσεων τροφίμων, πόσιμου νερού, νερών λοιπών κατηγοριών (π.χ. από μονάδες Τεχνητού Νεφρού) και άλλου είδους δειγμάτων που ζητούνται από δημόσια

νοσοκομεία, ορφανοτροφεία, γηροκομεία και συναφή ιδρύματα,

γ) εξετάσεων πρώτων υλών οινοπνευματοποιίας, σε εφαρμογή των διατάξεων της ισχύουσας νομοθεσίας της σχετικής με την αιθυλική αλκοόλη,

δ) εξετάσεων που ζητούνται από Αγροτικούς Συνεταιρισμούς,

ε) εξετάσεων για πιστοποιητικά και βεβαιώσεις σε προϊόντα που εξάγονται σε τρίτες χώρες.

6. Στις περιπτώσεις στις οποίες η αιτούμενη εξέταση ή εργασία εμπίπτει σε περισσότερες από μία εκπτώσεις, παρέχεται η μεγαλύτερη.

7. Για την ταυτοποίηση αγνώστου δείγματος συμφωνούνται μεταξύ του ενδιαφερομένου και του Γ.Χ.Κ. οι αναλύσεις που θα πραγματοποιηθούν και το κόστος υπολογίζεται με βάση τις προσδιοριζόμενες παραμέτρους και τις μεθόδους εξέτασης.

8. Εάν η αιτούμενη υπηρεσία είναι γνωμοδότηση, για την έκδοση της οποίας απαιτείται ειδική έρευνα, η χρέωση γίνεται με βάση τον απαιτούμενο αριθμό ανθρωπών ως εμπειρογνωμοσύνη, σύμφωνα με τον Πίνακα 4 του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας.

#### Άρθρο 5

##### Καταργούμενες Διατάξεις

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης καταργείται η υπό στοιχεία ΓΧΚ: 30/002/000/8788/30-12-2016 (Β' 181/2017) απόφαση της Υφυπουργού Οικονομικών.

#### Άρθρο 6

##### Έναρξη ισχύος

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι****ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ****ΠΙΝΑΚΑΣ 1. Γενικές Τεχνικές**

A/A	Είδος τεχνικής	Τιμή (€)
1	Άλεση	10,00
2	Απόσταξη απλή	10,00
3	Απόσταξη με υδρατμούς	15,00
4	Δείκτης διάθλασης (διαθλασίμετρο, βουτυροδιαθλασίμετρο, κ.λ.π.)	10,00
5	Διαφορική θερμιδομετρία σάρωσης (DSC)	70,00
6	Ειδικό βάρος προσδιορισμός	15,00
7	Εκχύλιση απλή (με διαχωριστική χοάνη)	20,00
8	Εκχύλιση κατά SOXHLET	25,00
9	Εκχύλισμα ολικό (με διαθλασίμετρο)	5,00
10	Εκχύλισμα ολικό (σταθμικά)	11,00
11	Επιφανειακή τάση μέτρηση	17,00
12	Ηλεκτροχημικοί προσδιορισμοί (pH, αγωγιμότητα, διαλυμένο οξυγόνο, θερμοκρασία, θολερότητα), ανά παράμετρο	10,00
13	Ηλεκτροχημικοί προσδιορισμοί με σταγονικό ηλεκτρόδιο υδραργύρου, ανά παράμετρο	50,00
14	Ισοτοπικών λόγων μετάλλων προσδιορισμός με τεχνική HR-ICP-MS, ανά στοιχείο	500,00
15	Ισοτοπικών λόγων προσδιορισμός με τεχνική φασματομετρίας μάζας λόγου ισοτόπων, συζευγμένη με υγρή χρωματογραφία LC- IRMS	250,00
16	Ισοτοπικών λόγων προσδιορισμός με τεχνική φασματομετρίας μάζας λόγου ισοτόπων IRMS, συζευγμένη με Gas Bench	200,00
17	Ισοτοπικών λόγων προσδιορισμός με τεχνική φασματομετρίας μάζας λόγου ισοτόπων, συζευγμένη με στοιχειακό αναλυτή EA - IRMS	150,00
18	Μακροσκοπική εξέταση	5,00
19	Μικροσκοπική εξέταση	20,00
20	Νεφελομετρικές αναλύσεις	17,00
21	Ογκομετρικοί προσδιορισμοί, ανά παράμετρο	20,00
22	Οξύτητα ενεργή (pH) με δείκτες	10,00
23	Οξύτητα ογκομετρούμενη	20,00
24	Οξύτητα πτητική	35,00

25	Οργανοληπτική εξέταση (οσμή και γεύση)	10,00
26	Περίθλαση ακτίνων Χ (XRD)	70,00
27	Πολαρογραφικός προσδιορισμός	29,00
28	Πολωσιμετρικός προσδιορισμός (γωνία στροφής ή ειδική στροφική ικανότητα)	17,00
29	Προκατεργασία δειγμάτων: ξηρή ή υγρή χώνευση ή χώνευση με συσκευή μικροκυμάτων, ανά δείγμα	30,00
30	Προκατεργασία δειγμάτων: προσυγκέντρωση με στήλη ανοσοσυγγένειας, με εκχύλιση στερεάς φάσης (solid phase extraction), με μικρο-εκχύλιση στερεάς φάσης (solid phase micro-extraction), καθαρισμός με cartridges, ανά δείγμα	25,00
31	Προκατεργασία δειγμάτων: προσυγκέντρωση με τεχνική purge & trap ή άλλη τεχνική, ανά δείγμα	30,00
32	Προκατεργασία δειγμάτων: σαπωνοποίηση ή εκχύλιση εν θερμώ, ανά δείγμα	20,00
33	Προκατεργασία δειγμάτων: τεχνική headspace (HS)	20,00
34	Προκατεργασία δειγμάτων, άλλη	30,00
35	Σημείο ζέσης, πήξης ή τήξης	10,00
36	Στερεό υπόλειμμα (σταθμικά)	14,00
37	Στοιχειακή ανάλυση (C,H,O,N)	105,00
38	Συμπύκνωση με αέριο άζωτο, με περιστροφικό συμπυκνωτήρα κενού (rotary evaporator) ή λυοφιλοποίηση ή άλλη τεχνική συμπύκνωσης	30,00
39	Ταυτοποίηση με δοκιμή καύσης	5,00
40	Τέφρα και αδιάλυτα τέφρας σε υδροχλωρικό οξύ	20,00
41	Τέφρας αλκαλικότητα	17,00
42	Τεχνική ELISA - το πρώτο δείγμα -για κάθε επόμενο δείγμα	75,00 20,00
43	Τιτλοδοτήσεις αγωγιμομετρικές	25,00
44	Τιτλοδοτήσεις κοινές	20,00
45	Τιτλοδοτήσεις σε άνυδρο περιβάλλον	25,00
46	Τιτλοδοτήσεις σύνθετες	23,00
47	Υγρασία	15,00
48	Υγρασία δια ξυλόλης ή υπό κενό υπεράνω ξηραντικών ή με αμίαντο	20,00
	Υγρασία κατά KARL-FISHER ή DEAN-STARK	25,00
49	Φασματομετρία σε Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP-MS, ICP-OES) 1ο μέταλλο επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο πάνω από 15 μέταλλα: σύνολο	60 10 200



50	Φασματομετρία ατομικών μαζών σε Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα υψηλής ανάλυσης (ICP/MS, high resolution), 1ο μέταλλο επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο πάνω από 20 μέταλλα: σύνολο	200,00 20,00 400,00
51	Φασματοσκοπία FT-Raman	100,00
52	Φασματοσκοπία υπέρυθρη (IR)	30,00
53	Φασματοσκοπία FT-IR	35,00
54	Φασματομετρία ατομικής απορρόφησης για κάθε στοιχείο α) με χρήση φλόγας β) με χρήση φούρνου γραφίτη γ) με χρήση γεννήτριας υδριδίων	30,00 40,00 50,00
55	Φασματοφωτομετρία ορατού- υπεριώδους για κάθε φάσμα (χωρίς ποσοτικό προσδιορισμό)	20,00
56	Φθορισμομετρία	25,00
57	Φθορισμομετρία με ακτίνες X (XRF)	70,00
58	Φλογοφωτομετρικός προσδιορισμός (για κάθε στοιχείο)	20,00
59	Φυγοκέντρηση	15,00
60	Φωτομετρικοί προσδιορισμοί (με ποσοτικό προσδιορισμό)	30,00
61	Χρωματογραφία αέρια (GC)	50,00
62	Χρωματογραφία αέρια με φασματομετρία μαζών (GC/MS)	100,00
63	Χρωματογραφία αέρια με διαδοχική φασματομετρία μαζών (GC-MS/MS)	150,00
64	Χρωματογραφία ιοντική (IC), ανά ομάδα παραμέτρων	70,00
65	Χρωματογραφία λεπτής στιβάδας (TLC)	30,00
66	Χρωματογραφία στήλης	30,00
67	Χρωματογραφία υγρή υψηλής απόδοσης (HPLC)	60,00
68	Χρωματογραφία υγρή με διαδοχική φασματομετρία μαζών (LC-MS/MS)	200,00
69	Χρωματογραφία υγρή με διαδοχική φασματομετρία μαζών (LC-MS/MS, high resolution)	250,00
70	Χρωματογραφία Υγρή με φασματομετρία ατομικών μαζών σε Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα υψηλής ανάλυσης (LC-ICP/MS)	150,00
71	Χρωματογραφία Υγρή με φασματομετρία ατομικών μαζών σε Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα υψηλής ανάλυσης (LC-ICP/MS, high resolution)	250,00
72	Χρωματογραφία χάρτου	20,00
73	Χρώματος μονάδες κατά LOVIBOND	10,00

## ΠΙΝΑΚΑΣ 2. Τρόφιμα – Ποτά

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αγελαδινού γάλακτος ανίχνευση σε τυριά με χρήση τεχνικής ELISA	75,00
2	Αγελαδινού γάλακτος προσδιορισμός με κάθετη ηλεκτροφόρηση -το πρώτο δείγμα -κάθε επόμενο δείγμα (έως 10 δείγματα)	45,00 10,00/δείγμα
3	Αγελαδινού γάλακτος προσδιορισμός με ισοηλεκτρική εστίαση -το πρώτο δείγμα -κάθε επόμενο δείγμα (έως 10 δείγματα)	100,00 50,00/δείγμα
4	Αδιάλυτα λιπαρών υλών στον πετρελαϊκό αιθέρα	34,00
5	Αδιάλυτες στο νερό ουσίες άλατος	10,00
6	Άζωτο ολικό κατά KJELDAHL (πρωτεΐνες)	60,00
7	Ακετόνη σε οινόπνευμα	50,00
8	Ακρυλαμίδιο σε τρόφιμα με υγρή χρωματογραφία – φασματομετρία μαζών	150,00
9	Άλατος μαγειρικού προσδιορισμός (σε τρόφιμα) με ογκομέτρηση	20,00
10	Αλκαλικές γαίες (σε αλάτι) με ογκομέτρηση	20,00
11	Αλκοολικός τίτλος μετά από απόσταξη (σε οίνο, αλκοολούχα ποτά)	25,00
12	Αλκοολικός τίτλος χωρίς απόσταξη (σε οινόπνευμα, αλκοολούχα ποτά)	20,00
13	Αλλεργιογόνων ανίχνευση με ELISA: 1 δείγμα 2 έως 10 δείγματα, ανά δείγμα	150,00 30,00
14	Άμυλο (ανίχνευση)	10,00
15	Άμυλο (σε προϊόντα ή παρασκευάσματα κρέατος)	40,00
16	Άμυλο ενζυμικός προσδιορισμός και χρήση υγρής χρωματογραφίας	70,00
17	Ανίχνευση επεξεργασίας τροφίμου με ιοντίζουσα ακτινοβολία με μέθοδο screening PPSL	50,00
18	Αριθμός φορμόλης	30,00
19	Αρσενικό ανόργανο σε τρόφιμα, προσδιορισμός με εκλεκτική εκχύλιση και φασματοφωτομετρία ατομικής απορρόφησης με χρήση γεννήτριας υδριδίων – περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	250,00
20	Ασαπωνοποίητα συστατικά (σε έλαια)	54,00
21	Αυγά σε ζυμαρικά	40,00
22	Αντιοξειδωτικών (BHA, BHT, TBHQ) προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία	60,00
23	Βαρέα και λοιπά μέταλλα, ανά μέταλλο (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	Από 30,00 έως 230,00
24	Βενζοϊκό οξύ ή/και σορβικό οξύ ή/και σαλικυλικό οξύ και άλατά τους, προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία 1. Σε τρόφιμα και ποτά φυτικής προέλευσης	60,00

	2. Σε τρόφιμα ζωικής προέλευσης	80,00
25	Βορικό οξύ (ανίχνευση)	14,00
26	Βορικό οξύ, προσδιορισμός (φωτομετρικά)	60,00
27	Βρώμιο ολικό σε οίνο (ανίχνευση)	20,00
28	Βρώμιο ολικό σε οίνο (προσδιορισμός)	35,00
29	Βύνης εκχυλισματική απόδοση	50,00
30	Μέθοδος ανίχνευσης γενετικά τροποποιημένων οργανισμών με PCR πραγματικού χρόνου (real-time PCR) σε πρώτες ύλες τροφίμων και ζωοτροφές : (α) αραβόσιτος, ρύζι : 1° δείγμα 2° και επόμενα δείγματα (έως 20 δείγματα) ανά δείγμα (β) σόγια : 1° δείγμα 2° και επόμενα δείγματα (έως 20 δείγματα) ανά δείγμα	300,00 50,00 400,00 100,00
31	Ποσοτικός προσδιορισμός ανά γενετικό συμβάν, αν η ποιοτική είναι θετική, 1ο δείγμα 2ο και επόμενα δείγματα (έως 20 δείγματα) ανά δείγμα	200,00 50,00
32	Γλυκερόλη και βουτανοδιόλη 2,3 σε οίνους	30,00
33	Γλυκαντικών (ασπαρτάμης, ακεσουλφαμικού καλίου, σακχαρίνης) προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία 1. Μέχρι δύο αναλύτες 2. Για κάθε αναλύτη πέραν των δύο, ανά αναλύτη 3. Σουκραλόζη 4. Κυκλαμικά 5. Γλυκοζίτες στεβιόλης	60,00 10,00 80,00 80,00 80,00
34	Δημητριακών ξένες προσμίξεις	10,00
35	Δημητριακών προσδιορισμός κόκκων τεθραυσμένων κιτρίνων, ερυθρών κρητιδωμένων κ.λπ.	10,00
36	Διγλυκοζίτης της μαλβιδόλης σε οίνους (μέθοδος O.I.V.)	60,00
37	Δοκιμασία αλεύρων κατά PECHAR	10,00
38	Ειδικό βάρος δημητριακών	15,00
39	Ελαίου ποσοστό σε κονσέρβες κρέατος ιχθύων	10,00
40	Οργανοληπτική αξιολόγηση παρθένου ελαιολάδου	50,00
41	Ελαιόλαδο αναλύσεις: α) οξύτητα β) φασματοφωτομετρική εξέταση στο υπεριώδες (Κ232, 268, ΔΚ) γ) αριθμός υπεροξειδίων δ) μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (-cis, trans) ε) στερόλες και τριτεπερνικές διαλκοόλες (ερυθροδιόλη, ουβαόλη) στ) αλειφατικές και τριτεπερνικές αλκοόλες	20,00 40,00 25,00 50,00 110,00 110,00



	ζ) κηροί	50,00
	η) στεροειδείς υδρογονάνθρακες (στιγμασταδιένια)	110,00
	θ) 2-μονοπαλμιτικό γλυκερύλιο	80,00
	ι) αλογονωμένοι πτητικοί διαλύτες	50,00
	ια) τριγλυκερίδια (ECN 42)	60,00
	ιβ) αιθυλεστέρες λιπαρών οξέων	80,00
42	Ζελατίνη (ανίχνευση) σε γιαούρτια	30,00
43	Θειώδες οξύ ελεύθερο	20,00
44	Θειώδες οξύ ολικό	40,00
45	Ισταμίνη με HPLC και post column derivatization	
	-απλό δείγμα	100,00
	-δείγμα αποτελούμενο από 9 υποδείγματα	300,00
46	Ιχθύων ποσοστό (σε κονσέρβες)	10,00
47	Ιωδιούχο κάλιο (σε άλας)	20,00
48	Καλίου σιδηροκυανιούχου ανίχνευση (σε οίνους)	10,00
49	Καραμελόχρωμα (σε οίνους, αλκοολούχα ποτά, ξύδι)	20,00
50	Κατάλοιπα μεμονωμένου γεωργικού φαρμάκου σε τρόφιμα	50,00
51	Κατάλοιπα γεωργικών φαρμάκων σε τρόφιμα και νερά με πολύ-υπολειμματική μέθοδο και αέρια χρωματογραφία – φασματομετρία μαζών	200,00
52	Κατάλοιπα γεωργικών φαρμάκων σε τρόφιμα και νερά με πολύ-υπολειμματική μέθοδο και υγρή χρωματογραφία – φασματομετρία μαζών	250,00
53	Κατάλοιπα γεωργικών φαρμάκων σε τρόφιμα ανά ομάδα ενώσεων (π.χ. οργανοφωσφορικά, οργανοχλωριωμένα, τριαζίνες κ.λπ.)	150,00
54	Κατάλοιπα γεωργικού φαρμάκου σε τρόφιμα με χρήση ειδικών μεθόδων «μεμονωμένου υπολείμματος» (single residue methods) και φασματομετρία μαζών	150,00
55	Καφεΐνη (σε καφέ, τείο), με υγρή χρωματογραφία	60,00
56	Κολλαγόνο (συμπεριλαμβανομένης της υδροξυ-προλίνης)	60,00
57	Κρέατος, ποσοστό	10,00
58	Λεκιθίνη	35,00
59	Λίπος κατά BONCZYNSKI	18,00
60	Λίπος κατά GERBER (σε γάλα)	14,00
61	Λίπος κατά GOTTLIEBROESE	14,00
62	Λίπος κατά SOXHLET (σε παγωτά)	55,00
63	Λίπος κατά WELMANN (σε κακάο, σοκολάτα)	35,00
64	Μεθανόλη και πτητικές ενώσεις με αέρια χρωματογραφία σε αλκοόλη και αλκοολούχα ποτά και οίνους	50,00
65	Μελαμίνη, με LC-MS/MS – περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	250,00
66	Μέλι :	
	Γυρεοσκοπική εξέταση	50,00
	Ενεργότητα διαστάσης	30,00
	Υδροξυμέθυλοφουρφουράλη	30,00
	Σακχάρων προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία	80,00
	Αγωγιμότητα	20,00
	Υγρασία	15,00

67	Μετουσιωτικά αλκοόλης με αέρια χρωματογραφία	50,00
68	Μετουσιωτικά αλκοόλης με υγρή χρωματογραφία	60,00
69	Μυκοτοξίνες με LC/MS/MS <sup>1,2,3</sup>	350,00
70	Μυκοτοξίνες με HPLC <sup>1,2,3</sup>	150,00
71	Μυρμηκικό οξύ	17,00
72	Ναταμυκίνη (φωτομετρικά)	50,00
73	Νατρίου προσδιορισμός σε τρόφιμα (φλογοφωτομετρικά) – περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	50,00
74	Νιτρικά άλατα σε τρόφιμα (φωτομετρικά)	40,00
75	Νιτρικά άλατα σε τυριά	52,00
76	Νιτρώδη άλατα σε αλλαντικά και κρεατοσκευάσματα (φωτομετρικά)	50,00
77	Οξύτητα αλεύρων	20,00
78	Οξύτητα μόνιμη σε ποτά	30,00
79	Οργανικό οξύ (πλην τρυγικού οξέος) σε οίνους με μέθοδο του Ο.Ι.Υ. (πλην HPLC)	60,00
80	Ορύζης, τεθραυσμένοι, κρητιδωμένοι και λοιπών μορφών κόκκοι	10,00
81	Οσπρίων κόκκοι προσβεβλημένοι	10,00
82	Ουρεθάνη σε αλκοολούχα ποτά και κρασιά	150,00
83	Προσδιορισμός πενταχλωροφαινόλης (PCP) σε τρόφιμα με αέρια ή υγρή χρωματογραφία - φασματομετρία μαζών	150,00
84	Πίτυρα	20,00
85	Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες σε τρόφιμα, με HPLC ή GC/MS	150,00
86	Προπιονικού οξέος προσδιορισμός με αέρια χρωματογραφία	80,00
87	Πτητική Οξύτητα σε τρόφιμα διατηρημένα σε όξος	35,00
88	Σάκχαρα απ' ευθείας ανάγοντα κατά LANE-EYNON	25,00
89	Σάκχαρα ολικά κατά LANE-EYNON	29,00
90	Σάκχαρα ανάγοντα σε οίνους και γλεύκη (μέθοδος Ο.Ι.Υ.)	40,00
91	Σακχάρων προσδιορισμός, με HPLC και αμπερομετρικό ανιχνευτή	117,00
92	Σακχάρων προσδιορισμός, με HPLC και ανιχνευτή RI 1. Μέχρι δύο αναλύτες 2. Για κάθε αναλύτη πέραν των δύο, ανά αναλύτη	60,00 10,00
93	Σιμιγδαλιού ποσοστό διελεύσεως δια κοσκίνου	10,00
94	Σορβικό οξύ σε οίνους με τις μεθόδους του Ο.Ι.Υ. πλην HPLC	60,00
95	Στερεό υπόλειμμα άνευ λίπους (στο βούτυρο)	30,00
96	Στερεό υπόλειμμα υπολογιστικώς (στο γάλα)	15,00
97	Συνθετικού οιοπνεύματος προσδιορισμός ( <sup>14</sup> C)	52,00
98	Ταννίνη (στους οίνους)	25,00
99	Τεχνητής χρώσης ανίχνευση	14,00

100	Τρυγικό οξύ (στους οίνους) (μέθοδοι Ο.Ι.Υ) α) μέθοδος αναφοράς β) μέθοδος συνήθης	40,00 30,00
101	Υδράργυρος με αυτόματο αναλυτή - περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	65,00
102	Υγρή γλουτένη	14,00
103	Προσδιορισμός φουρανίου σε τρόφιμα με αέρια χρωματογραφία – φασματομετρία μαζών	150,00
104	Φουρφουράλη (σε αποστάγματα, αλκοολούχα ποτά κλπ)	50,00
105	Φωσφορικό οξύ (ως πεντοξειδίο του φωσφόρου)	60,00
106	Χλωριούχα (ανίχνευση)	20,00
107	Προσδιορισμός χλωροπροπανόλης (3-MCPD) σε τρόφιμα με αέρια χρωματογραφία – φασματομετρία μαζών	125,00
108	Προσδιορισμός χλωροπροπανόλης (3-MCPD), εστέρων του 3-MCPD και της γλυσιδόλης με αέρια χρωματογραφία – φασματομετρία μαζών	200,00
109	Προσδιορισμός τριγλυκεριδίου του επτανοϊκού οξέος σε ζωικά υποπροϊόντα με αέρια χρωματογραφία – φασματομετρία μαζών	125,00
110	Χροιά ζάχαρης σε κλίμακα BRAUNSCHWEIG	11,00
111	Χρωστικών προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία 1. Μέχρι δύο αναλύτες 2. Για κάθε αναλύτη πέραν των δύο, ανά αναλύτη	60,00 10,00
112	PLATO	70,00
113	Αλκαλοειδή ερυσιβώδους όλυρας σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	500,00
114	Τοξίνες alternaria σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	400,00
115	Αλκαλοειδή της πυρρολιζιδίνης σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	1000,00
116	Αλκαλοειδή του τροπανίου σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	300,00
117	Αλκαλοειδή του οπίου σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	300,00
118	Ισοδύναμα Δ-9-τετραϋδροκανναβινόλης σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	500,00
119	Αλκαλοειδή κιννολιζιδίνης σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	400,00
120	Γλυκοαλκαλοειδή σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	400,00
121	Κυανογόνοι γλυκοζίτες και υδροκυανικό οξύ σε τρόφιμα με LC/MS/MS (με προκατεργασία) <sup>1</sup>	500,00
122	Ολικό πτητικό βασικό άζωτο κατά KJELDAHL	80,00

1. Η τιμή αφορά όλες τις κατηγορίες μυκοτοξινών και φυτικών τοξινών (π.χ. αφλατοξίνες B<sub>1</sub>, B<sub>2</sub>, G<sub>1</sub>, G<sub>2</sub>, αφλατοξίνη M<sub>1</sub>, DON, ZEA, Φουμονισίνες, T<sub>2</sub>, HT<sub>2</sub>, πατουλίνη, αλκαλοειδή, κ.α.)
2. Η τιμή αφορά μόνο το σύνολο των μυκοτοξινών που προσδιορίζονται με ταυτόχρονη προκατεργασία και χρήση της ίδιας στήλης ανοσοσυγγένειας (π.χ. Φουμονισίνες B1& B2 ή T2 & HT2). Όταν απαιτείται ανεξάρτητη προκατεργασία ή διαδικασία ανάλυσης, για κάθε προσδιοριζόμενη τοξίνη στο ίδιο δείγμα, η τιμή πολλαπλασιάζεται αντίστοιχα (π.χ. για τον προσδιορισμό T2 & HT2 με τεχνική υγρής χρωματογραφίας και διαδοχικής φασματομετρίας μάζας (LC/MS/MS) καταβάλλονται 350 ευρώ, ενώ για τον προσδιορισμό DON & ZEA καταβάλλονται 350 x 2 = 700 ευρώ, μείον την προβλεπόμενη έκπτωση 10%).

3. Η τιμή αφορά την εξέταση του 1ου δείγματος από το σύνολο των υποδειγμάτων που συνθέτουν το δείγμα. Στην περίπτωση που το δείγμα αποτελείται από περισσότερα του ενός υποδείγματα, τα υπόλοιπα υποδείγματα χρεώνονται επί πλέον και η τιμή για κάθε ένα από αυτά αντιστοιχεί στο 50 % της τιμής του πρώτου δείγματος (π.χ. για δείγμα ξηρών καρπών που αποτελείται από 3 υποδείγματα, για τον προσδιορισμό των αφλατοξινών B1, B2, G1 & G2 με HPLC, θα καταβληθεί χρηματική αποζημίωση  $150+75+75=300$  ευρώ)

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3. Καύσιμα – Λιπαντικά**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
<b>Βενζίνες</b>		
1	Απόσταξη (ΕΛΟΤ EN ISO 3405)	80,00
2	Αριθμός εξουδετέρωσης (ASTM D-974)	30,00
3	Αριθμός οκτανίου - MON (ΕΛΟΤ EN ISO 5163)	80,00
4	Αριθμός οκτανίου - RON (ΕΛΟΤ EN ISO 5164)	300,00
5	Προσδιορισμός συστατικών βενζίνης αεροχρωματογραφικά (αρωματικά, βενζόλιο, ολεφίνες, οξυγόνο, μεθανόλη αιθανόλη, ισοπροπανόλη, ισοβουτανόλη, τριτοταγής βουτανόλη, , αιθέρες, ΕΛΟΤ EN ISO 22854)	180,00
	Πρώτο συστατικό: Επόμενα συστατικά :	50,00
6	Βενζόλιο (ΕΛΟΤ EN 238)	100,00
7	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ΕΛΟΤ EN ISO 2160)	40,00
8	Θειάφι (ΕΛΟΤ EN ISO 20846, ΕΛΟΤ EN ISO 13032)	70,00
9	Θερμότητα καύσης υγρών υδρογονανθρακικών καυσίμων με θερμιδόμετρο (ASTM D-240)	58,00
10	Θερμότητα καύσης υδρογονανθρακικών καυσίμων με θερμιδόμετρο (ASTM D 4809)	73,00
11	Κάλιο (IP 456)	52,00
12	Μόλυβδος (IP 456, ΕΛΟΤ EN 237)	52,00
13	Ολεφίνες και αρωματικά με μέθοδο mid-IR	58,00
14	Ποιοτικός προσδιορισμός κινιζαρίνης	15,00
15	Ποσοτικός προσδιορισμός κινιζαρίνης (IP 298)	50,00
16	Πυκνότητα και ειδικό βάρος (ΕΛΟΤ EN ISO 3675, ΕΛΟΤ EN ISO 12185)	30,00
17	Σταθερότητα σε οξείδωση (ΕΛΟΤ EN ISO 7536)	64,00
18	Τάση ατμών κατά Reid (ΕΛΟΤ EN 13016)	50,00
19	Υπάρχοντα κομμώδη (ΕΛΟΤ EN ISO 6246)	46,00
20	Προσδιορισμός περιεκτικότητας σε μαγγάνιο (ΕΛΟΤ EN 16135)	52,00

<b>Γράσσα</b>		
21	Γράσσου ανάλυση	
	α) Τέφρα (ASTM D-128)	26,00
	β) Σάπων (ASTM D-128)	46,00
	γ) Ασαπwnοποίηση (ASTM D-128)	23,00
	δ) Ελεύθερο άλκαλι (ASTM D-128)	17,00
	ε) Ελεύθερο οξύ (ASTM D-128)	17,00
	στ) Λίπη (ASTM D-128)	20,00
	ζ) Γλυκερίνη (ASTM D-128)	20,00
η) Αδιάλυτα (ASTM D-128)	17,00	
22	Αντίσταση στην απόπλυση από νερό (ASTM D-1264)	41,00
23	Απώλεια εξάτμισης γράσσου (ASTM D-972)	58,00
24	Διαχωρισμός ορυκτελαίου από γράσσο (FED 321)	52,00
25	Διείσδυση σε γράσσο (ASTM D-217)	29,00
26	Επίδραση επί χαλκού (ASTM D-1261)	17,00
27	Ικανότητα γράσσων να προστατεύουν από διάβρωση (ASTM D-1743)	52,00
28	Κατεργασμένη διείσδυση (ASTM D-217)	52,00
29	Ξένες ύλες (FED 3005)	17,00
30	Σημείο στάξεως -ευρείας περιοχής (ASTM D-2265)	20,00
31	Σημείο στάξεως (ASTM D-566)	23,00
32	Σταθερότητα των γράσσων σε οξείδωση (ASTM D-942)	58,00
33	Συμπεριφορά σε υψηλή πίεση (ASTM D-2596)	73,00
<b>Ορυκτέλαια</b>		
39	Αδιάλυτα σε μεταχειρισμένα ορυκτέλαια (ASTM D-893)	14,00
40	Αδιάλυτα σε πεντάνιο (ASTM D-893)	14,00
41	Ανθρακούχο υπόλειμμα κατά CONRADSON (ASTM D-189, ASTM D4530)	60,00
42	Ανθρακούχο υπόλειμμα κατά RAMSBOTTOM (ASTM D-524)	35,00
43	Ανόργανη οξύτητα (IP-182)	8,00
44	Αντοχή στη διάτμηση (ASTM D-6278)	52,00
45	Απώλεια εξάτμισης (ASTM D-2595)	52,00
46	Απώλεια εξάτμισης κατά NOAK D 972	44,00
47	Αραίωση μεταχειρισμένων ορυκτελαίων με βενζίνη (ASTM- D-322)	35,00
48	Αραίωση μεταχειρισμένων ορυκτελαίων με βενζίνη (ASTM- D-3525)	52,00
49	Αραίωση μεταχειρισμένων ορυκτελαίων με πετρέλαιο (ASTM- D-3524)	52,00
50	Αριθμός εξουδετέρωσης (ASTM D-664)	40,00
51	Αριθμός κατακρημνίσεως (ASTM D-91)	17,00

52	Διάβρωση χαλκίνου ελάσματος (ASTM D-130)	42,00
53	Δοκιμή αλατονέφωσης (ASTM D-117)	58,00
54	Δοκιμή διόδου FED - 3456	44,00
55	Ειδικό βάρος API (ASTM D-287)	40,00
56	Θείο (ISO 14596 ή ISO 20847)	60,00
57	Θειική τέφρα (ASTM D-874 ή ISO 3987)	60,00
58	Ίχνη ιζημάτων σε ορυκτέλαια (ASTM D-2273)	14,00
59	Κινηματικό ιξώδες (EN ISO 3104)	50,00
60	Κινηματικό ιξώδες (ASTM D 7042)	50,00
61	Μέταλλα Ca, Mg, Zn και μέταλλα φθοράς Sn, Ni, Cu, Fe, Cr, Pb (ASTM D-4628, ASTM D-4951)	60,00
62	Μετατροπή κινηματικού ιξώδους σε ιξώδες κατά SAYBOLT (ASTM D-2161)	5,00
63	Νερό με απόσταξη (ISO 3733 ή ASTM D-95, ASTM D 6304)	40,00
64	Ολικός αριθμός βάσεων (ASTM D-2896, ISO 3771)	40,00
65	Ολικός αριθμός οξέων με ποτενσιομετρία (ASTM D-664)	14,00
66	Προστασία μετάλλων από διάβρωση σε θάλαμο υγρασίας (ASTM D-1748)	58,00
67	Προστασία στροβιλελαίων από τη διάβρωση του ύδατος (ASTM D-665)	20,00
68	Πυκνότητα και ειδικό βάρος [(ASTM D-1298) ή ISO 3675 (αραιομετρία) και ISO 12185 (ηλεκτρονικό πυκνόμετρο)]	30,00
69	Σημείο ανάφλεξης ανοικτού δοχείου CLEVELAND (ASTM D-92)	40,00
70	Σημείο ροής (ISO 3016)	40,00
71	Σταθερό σημείο ροής FED - 203	46,00
72	Σταθερότητα και αναμειξιμότητα FED - 3470	17,00
73	Σταθερότητα ορυκτελαίων που περιέχουν πολυμερή σε υπερήχους (ASTM D-2603)	58,00
74	Υδρω με ποτενσιομετρία (ISO 10336)	30,00
75	Υπολογισμός δείκτη ιξώδους (ASTM D-2270)	25,00
76	Υπολογισμός ιξώδους γραφικά (ASTM D-341)	25,00
77	Φαινόμενο ιξώδες σε χαμηλές θερμοκρασίες (ASTM D-5293)	52,00
78	Φάσμα IR	40,00
79	Φωσφόρος σε ορυκτέλαια και πρόσθετα (ASTM D-1091)	46,00
80	Χαρακτηριστικά αφρισμού ορυκτελαίων (ASTM D-892)	50,00
81	Χαρακτηριστικά γαλακτωματοποιητικά ορυκτελαίων (ASTM D-1401)	20,00
82	Χαρακτηριστικά οξειδωσης ορυκτελαίων ατμοστροβίλων (ASTM D-943)	52,00
83	Χημική ανάλυση μετάλλων σε ορυκτέλαια, έκαστο (ASTM D-4628)	29,00



84	Χλώριο - μέθοδος αλκοολικού νατρίου (ASTM D-6443)	20,00
85	Χλώριο - μέθοδος οβίδας (ASTM D-808)	29,00
<b>Πετρέλαιο εσωτερικής καύσεως (DIESEL)</b>		
86	FAME (ΕΛΟΤ EN 14078)	70,00
87	Αιωρούμενα σωματίδια (ΕΛΟΤ EN 12662)	70,00
88	Ανθρακούχο υπόλειμμα (ΕΛΟΤ EN ISO 10370, ASTM D 4530)	80,00
89	Απόσταξη (ASTM D-86, ΕΛΟΤ EN ISO 3405)	80,00
90	Αριθμός εξουδετερώσεως (ASTM D-974)	17,00
91	Αριθμός κετανίου (ΕΛΟΤ EN ISO 5165, ΕΛΟΤ EN 15195, ΕΛΟΤ EN 16144)	80,00
92	Δείκτης κετανίου (ΕΛΟΤ EN ISO 4264)	25,00
93	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ΕΛΟΤ EN ISO 2160, ASTM D 130)	40,00
94	Θείο (ΕΛΟΤ EN ISO 20846 , ΕΛΟΤ EN ISO 20884, ΕΛΟΤ EN ISO 13032, ISO 8754:2003, ISO 14596)	70,00
95	Θερμότητα καύσης (ASTM D 4809)	73,00
96	Θερμότητα καύσης (ASTM D-240)	73,00
97	Κινηματικό και δυναμικό ιξώδες (ΕΛΟΤ EN ISO 3104, ASTM D 7042)	50,00
98	Λιπαντικότητα (ΕΛΟΤ EN ISO 12156-1)	100,00
99	Νερό και υπόστημα (ΕΛΟΤ EN ISO 12937)	30,00
100	Ολεφινικοί και αρωματικοί υδρογονάνθρακες (ASTM D-1019)	44,00
101	Ποιότητα καύσης κηροζίνης (ASTM D-187)	20,00
102	Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες (ΕΛΟΤ EN 13166, ΕΛΟΤ EN 12916)	150,00
103	Πυκνότητα και ειδικό βάρος (ΕΛΟΤ EN ISO 3675, ΕΛΟΤ EN ISO 12185)	30,00
104	Σημείο ανάφλεξης (ΕΛΟΤ EN ISO 2719)	40,00
105	Σημείο ανάφλεξης κατά TAG (ASTM D-56)	23,00
106	Σημείο ανιλίνης (ASTM D-611)	35,00
107	Σημείο καπνού (ASTM D-1322)	23,00
108	Σημείο ροής (ΕΛΟΤ EN ISO 3016)	23,00
109	Σημείο απόφραξης ψυχρού φίλτρου (ΕΛΟΤ EN 116, ΕΛΟΤ EN 16329)	40,00
110	Σημείο θόλωσης (ΕΛΟΤ EN ISO 3015)	40,00
111	Τέφρα (ΕΛΟΤ EN ISO 6245)	50,00
112	Χρώμα (ASTM D-1500)	14,00
113	Χρώμα κατά SAYBOLT (ASTM D-156)	11,00

114	Ανίχνευση και ποσοτικός προσδιορισμός του ενεργού συστατικού του ιχνηθέτη Accutrace plus (βουτόξυβενζόλιο) με αέρια χρωματογραφία 2 διαστάσεων	150,00
115	Ανίχνευση και ποσοτικός προσδιορισμός του ενεργού συστατικού του ιχνηθέτη FT39 (1,3,5 τρισοπροπυλοβενζόλιο) με αέρια χρωματογραφία 2 διαστάσεων	150,00
116	Ανίχνευση και ποσοτικός προσδιορισμός του ενεργού συστατικού του ιχνηθέτη FT36 (1,3,5-τρις(1,1-διμεθυλαιθύλ)-βενζόλιο) με αέρια χρωματογραφία 2 διαστάσεων	150,00
<b>Πετρέλαιο εξωτερικής καύσεως (ΜΑΖΟΥΤ)</b>		
117	Ανθρακούχο υπόλειμμα κατά RAMSBOTTOM (ASTM D-524, ASTM D-4530)	80,00
118	Αριθμός οκτανίου κινητήρα, MON (ΕΛΟΤ EN 27941)	110,00
119	Ασφαλτένια (IP-143)	73,00
120	Βανάδιο (ASTM D-1548)	58,00
121	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ASTM D-130)	20,00
122	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ΕΛΟΤ EN ISO 6251)	40,00
123	Διένια (ΕΛΟΤ EN 27941)	100,00
124	Ειδικό βάρος (ASTM D-287)	15,00
125	Θείο (ASTM D-129 ISO 8754, ISO 14596)	70,00
126	Θείο (ΕΛΟΤ ISO 20847)	70,00
127	Θείο (ASTM D-4239)	35,00
128	Θερμογόνος δύναμη (ASTM D-5865)	93,00
129	Θερμότητα καύσης (ASTM D-4809)	58,00
130	Θερμότητα καύσης (ASTM D-240)	58,00
131	Ίζημα με εκχύλιση (ASTM D-473)	26,00
132	Ιξώδες κατά REDWOOD (IP-70)	23,00
133	Μόνιμος άνθρακας (ASTM D-3172)	11,00
134	Νερό (ΕΛΟΤ EN 15469, ASTM D 6304)	40,00
135	Νερό (ASTM D-95)	23,00
136	Νερό και υπόστημα δια φυγοκεντρήσεως (ASTM D-1796)	15,00
137	Ολικό θείο (EN 24260)	40,00
138	Οσμή ΕΛΟΤ (EN 589)	20,00
139	Πτητικά (ASTM D-3175)	26,00
140	Πυκνότητα (ΕΛΟΤ EN ISO 3993 ή EN ISO 8973)	25,00
141	Πυκνότητα και ειδικό βάρος (ΕΛΟΤ ISO 3675, ΕΛΟΤ ISO 12185)	30,00
142	Σημείο ανάφλεξης (ΕΛΟΤ ISO 2719)	40,00

143	Σημείο ροής (ASTM D-97)	40,00
144	Τεστ OLIENSIS	14,00
145	Τέφρα (ASTM D-482)	40,00
146	Τέφρα (ASTM D-3174)	20,00
147	Υγρασία (ASTM D-3173)	20,00
148	Τάση ατμών (ΕΛΟΤ EN ISO 4256 ή EN ISO 8973)	110,00
149	Υδρόθειο (ΕΛΟΤ EN ISO 8819)	30,00
150	Υπόλειμμα εξάτμισης (ΕΛΟΤ EN ISO 13757)	30,00
151	Προσδιορισμός δείκτη αρωματικότητας άνθρακα (CCAI, ΕΛΟΤ EN ISO 8217 )	25,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4. Χημικές Ουσίες, Βιομηχανικά Προϊόντα και Αντικείμενα**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
<b>Πυροσβεστήρες</b>		
1	Αεριοχρωματογραφική ανάλυση πυροσβεστήρων	100,00
2	Υγρασία (KARL FISCHER)	41,00
3	Σημείο ζέσης πυροσβεστήρων	17,00
4	Φασματοσκοπία IR πυροσβεστήρων κόνεως	35,00
<b>Βερνικοχρώματα - Επιχρίσματα</b>		
5	Ειδικό βάρος	25,00
6	Ιξώδες	40,00
7	Πρόσφυση	40,00
<b>Κεριά</b>		
8	Ανίχνευση στεατίνης, παραφίνης, κολοφωνίου κάθε μία	20,00
9	Αριθμός οξέων και αριθμός εστέρων	30,00
10	Αριθμός σαπωνοποίησης και αριθμός σχέσεως	14,00
11	Σημείο πήξεως	17,00
<b>Χημικές διασκορπιστικές ουσίες Πετρελαιοκηλίδων</b>		
12	Αναμιξιμότητα με το νερό	29,00
13	Αντοχή σε αποθήκευση	29,00
14	Δείκτης αποτελεσματικότητας (Efficiency Index) LR 448 OP	146,00
15	Δυναμικό ιξώδες (Dynamic Viscosity) στους 0 °C (ASTM D-445)	26,00
16	Σημείο Ανάφλεξης (Flash Point) (ASTM D-93)	23,00

17	Σημείο θόλωσης (Cloud Point) (ASTM D-2500)	29,00
<b>Προϊόντα συγκολλημένης ξυλείας</b>		
18	Φορμαλδεύδης προσδιορισμός	100,00
<b>Άλλα αντικείμενα</b>		
19	Έλεγχος ασφαλείας αναπτήρων	120,00
20	Έλεγχος προδιαγραφών για θερμομονωμένα σκεύη, φιάλες και δοχεία οικιακής χρήσης	120,00
21	Υγρές κόλλες, διορθωτικά υγρά, μελάνια, χρώματα, ως προς την παρουσία πτητικών (π.χ. βενζόλιο, τριχλωρομεθάνιο, τολουόλιο) με HS-GC-MS	120,00
22	Κόλλες, στεγανωτικά, χρώματα, μελάνια ως προς τους φθαλικούς του περιορισμού 51 του Παραρτήματος XVII του REACH με GC-MS	135,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 5. Υφάσματα**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αδιαβροχία- Κρίσιμο ύψος "ως έχει"	15,00
2	Αδιαβροχία- Κρίσιμο ύψος μετά από 20 πλύσεις	100,00
3	Αδιαβροχία- Κρίσιμο ύψος μετά από 3 πλύσεις	25,00
4	Αδιαβροχία- Κρίσιμο ύψος μετά από 5 πλύσεις	30,00
5	Αδιαβροχία μετά από πλύσεις ή ξηρό καθάρισμα	25,00
6	Αδιαβροχία υφασμάτων (μέθοδος Spray test)	15,00
7	Ακαυσίας δοκιμασία (μέθοδος για ενδύματα ή για υφάσματα που προορίζονται για ενδύματα)	50,00
8	Ακαυσίας δοκιμασία (μέθοδος για τάπητες)	30,00
9	Αμινών προερχομένων από αζωχρωστικές προσδιορισμός (ποιοτικά-ποσοτικά)	100,00
10	Αμύλου προσδιορισμός	20,00
11	Ανακλαστικότητα	40,00
12	Αντίσταση στη φθορά μέχρι θραύσης 2 κλωστών (abrasion resistance) martindale ISO 12947-2	40,00
13	Αντίσταση στο τσαλάκωμα (Τάση επαναφοράς)	25,00
14	Αντοχή ραφής σε εφελκυσμό	15,00
15	Αντοχή κρόκης και στήμονος στον εφελκυσμό (για κάθε διεύθυνση)	15,00
16	Αντοχή κρόκης και στήμονος στον εφελκυσμό (έπειτα από κατεργασία) (για κάθε διεύθυνση)	20,00
17	Αντοχή κρόκης και στήμονος στον εφελκυσμό για κάθε διεύθυνση (σε δοκίμια διαστάσεων 10X36)	20,00

18	Αντοχή στη διάρρηξη πλεκτών (μέθοδος σφαίρας)	20,00
19	Αντοχή στη διάρρηξη πλεκτών (EN ISO 13938-2)	25,00
20	Αντοχή χρωματισμού στο χλώριο	15,00
21	Αντοχή στο χνούδιασμα (pilling), κατά ISO 12945)	20,00
22	Αντοχή στο χνούδιασμα (pilling) κατά ASTM D 3512 (random tumbler)	20,00
23	Αντοχή χρωματισμών στο ξηρό καθάρισμα	15,00
24	Αντοχή χρωματισμών στην πλύση	15,00
25	Αντοχή χρωματισμών στην τριβή	15,00
26	Αντοχή χρωματισμών στο θαλασσινό νερό	15,00
27	Αντοχή χρωματισμών στο νερό	15,00
28	Αντοχή χρωματισμών στο φως (λυχνία ξένου)	40,00
29	Αντοχή χρωματισμών στον ιδρώτα	10,00
30	Απώλεια σε έκπλυση	15,00
31	Ασηψίας δοκιμασία με ενταφιασμό (αντοχή στον εφελκυσμό στήμονα και κρόκης πριν και μετά τον ενταφιασμό)	50,00
32	Ασηψίας δοκιμασία με ενταφιασμό - έλεγχος αποικιών σε λυχνία WOOD	20,00
33	Βαθμός μερσερισμού στο βαμβάκι (με μικροσκόπιο)	20,00
34	Βάρος ανά τετραγωνικό μέτρο	10,00
35	Εκχυλίσιμες ουσίες δι' οργανικών διαλυτών	30,00
36	Επιμήκυνση κρόκης και στήμονα (δοκίμια 10X36)	20,00
37	Επιμήκυνση κρόκης και στήμονα (έπειτα από κατεργασία)	20,00
38	Επιμήκυνση στήμονα και κρόκης (για κάθε διεύθυνση)	15,00
39	Ερίου λεπτότητα (finesse), μέθοδος μικροσκοπίου	30,00
40	Κλωστών αριθμός στρίψεων	15,00
41	Κλωστών αριθμός, μορφή και είδος (στήμονα και κρόκης)	15,00
42	Κλωστών ομοιομορφία	10,00
43	Λιπαρές ύλες σε αδιάβροχα	30,00
44	Οξύτητα ενεργός (pH)	15,00
45	Φορμαλδεΰδης ελεύθερης προσδιορισμός	44,00
46	Προσδιορισμός PCP	88,00
47	Προσδιορισμός περιεχομένου οξέος στο μαλλί	17,00
48	Προσδιορισμός ποιοτικός (σύνθεση υφασμάτων), για κάθε συστατικό	10,00
49	Προσδιορισμός ποσοτικός διαφόρων μη ινωδών ουσιών	35,00

50	Προσδιορισμός ποσοτικός διμερών και τριμερών μιγμάτων υφανσίμων, για κάθε συστατικό	15,00
51	Συνεχείς και μη συνεχείς ίνες (διάκριση)	20,00
52	Συστολή (στήμονα και κρόκης)	15,00
53	Συστολή super wash	30,00
54	Τέφρα	15,00
55	Τέφρας αλκαλικότητα	20,00
56	Τίτλος ινός (μικροσκοπικά)	30,00
57	Τίτλος νήματος (Denier, Tex, μετρικός αριθμός, κ.λπ.) για κάθε κατεύθυνση (προκειμένου περί νημάτων) εξαγομένων από ύφασμα	15,00
58	Τίτλος νημάτων (Denier, Tex, μετρικός αριθμός κ.λπ.)	15,00
59	Τριχρωματικές συντεταγμένες	35,00
62	Υγρασία	15,00
61	Υδροφιλία	15,00
62	Υφανση (είδος)	10,00
<b>Τίλματα</b>		
63	Ζωικές και φυτικές ίνες πλην βάμβακος	10,00
64	Κλωστές βραχείες	10,00
65	Ξένες ύλες (άκλωστες)	10,00
<b>Γάζες - Βαμβάκι</b>		
66	Επιφανειοδραστικές ουσίες	10,00
67	Ξένες ύλες (μικροσκοπικά)	10,00
68	Οξύτητα ή αλκαλικότητα	10,00
69	Φθορισμός	25,00
70	Προσδιορισμός φθαλικών εστέρων του περιορισμού 52 του Παραρτήματος XVII του REACH με GC-MS	135,00
71	Προσδιορισμός κινολίνης του περιορισμού 72 και του προσαρτήματος 12 του Παραρτήματος XVII του REACH με GC-MS	135,00
72	Προσδιορισμός πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων του περιορισμού 50 του Παραρτήματος XVII του REACH με GC-MS	135,00



ΠΙΝΑΚΑΣ 6. Πλαστικά και προϊόντα που συμπεριλαμβάνουν πλαστικά

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
<b>Πλαστικά</b>		
<b>Προκατεργασία δειγμάτων</b>		
1	Αυτόματη εκχύλιση	25,00
2	Διαλυτοποίηση, καταβύθιση, λουπές κατεργασίες	20,00
3	Επεξεργασία ψευδοθηλάστρων	20,00
4	Θερμική επεξεργασία	30,00
5	Κάθετη τομή με μικροτόμο	30,00
6	Σχηματισμός δισκίου με πρέσσα	15,00
7	Χώνευση σε φούρνο μικροκυμάτων (ανά δείγμα)	30,00
<b>Μηχανικές, φυσικές και μακροσκοπικές εξετάσεις</b>		
8	Βάρος	10,00
9	Ειδικό βάρος - πυκνότητα πλαστικού	15,00
	α. ASTM D 792	
	β. Με μέτρηση βάρους και διαστάσεων	15,00
10	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος)	10,00
11	Διαπερατότητα πλαστικών σε οξυγόνο	45,00
	α. Φύλλα- Υμένια	
	β. Συσκευασίες	70,00
12	Μικροσκοπική εξέταση - αριθμός στρωμάτων	40,00
13	Πάχος	15,00
<b>Ταυτοποίηση πλαστικών και άλλων ουσιών</b>		
14 α	Με φασματοσκοπία υπερύθρου (FT-IR)	35,00
14 β	Πολυστρωματικά πλαστικά	35,00
	κάθε επιπλέον στρώμα	15,00
15	Με Διαφορική Θερμιδομετρία Σάρωσης (D.S.C.)	70,00
16	Με φορητό Raman	35,00
17	Με μικροσκόπιο FT-IR :	110,00
	α. Ένα δείγμα	
	β. 2-5 δείγματα (ανά δείγμα)	
	γ. Πλέον των έξι δειγμάτων (ανά δείγμα)	60,00
18	Με περίθλαση ακτίνων X (XRD)	70,00
<b>Προσδιορισμός μετάλλων σε πλαστικά</b>		
19	Με ατομική απορρόφηση (ανά δείγμα και μέταλλο, δεν περιλαμβάνεται το κόστος της κατεργασίας δείγματος) :	30,00
	α. φλόγας	
	β. φούρνου γραφίτη	40,00

	γ. γεννήτρια υδριδίων	50,00
20	Με φασματοσκοπία XRF	50,00
	α. Ποιοτική ανάλυση	
	β. Ποσοτικός προσδιορισμός	70,00
	i. Μέχρι 2 στοιχεία ii. Κάθε επιπλέον στοιχείο πέραν των δύο	20,00
<b>Προσδιορισμός μονομερών, φθαλικών και λοιπών προσθέτων</b>		
21	Ποσοτικός προσδιορισμός πτητικών μονομερών με HS-GC-MS	140,00
22α	Ποσοτικός Προσδιορισμός Φθαλικών εστέρων του σημείου 51 του Παρ. XVII REACH (περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος):	
	α. Με HPLC	95,00
	β. Με Αέριο χρωματογραφία (GC-FID)	85,00
	γ. Με φασματομετρία μαζών (GC-MS)	135,00
22β	Ποσοτικός Προσδιορισμός Φθαλικών εστέρων του σημείου 52 του Παρ. XVII REACH (περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος):	
	α. Με HPLC	95,00
	β. Με Αέριο χρωματογραφία (GC-FID)	85,00
	γ. Με φασματομετρία μαζών (GC-MS)	135,00
23	Ταυτοποίηση προσθέτων και λοιπών οργανικών ουσιών με GC-MS	
	α. Με εκχύλιση με υπερήχους ή Soxhlet	120,00
	β. Με επιταχυνόμενη εκχύλιση	130,00
	γ. Με Headspace	120,00
24	Προσδιορισμός μετανάστευσης Δισφαινόλης Α από πλαστικά τμήματα παιχνιδιών με LC-qTOF	135,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 7. Υλικά και αντικείμενα σε επαφή με τρόφιμα (ΥΑΕΤ)**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
<b>Μέθοδοι ταυτοποίησης υλικών και άλλων ουσιών</b>		
1	Ταυτοποίηση απλού υλικού, με φασματοσκοπία FT-IR	35,00
2	Ταυτοποίηση σύνθετου υλικού, με φασματοσκοπία FT-IR	50,00
<b>Φυσικές και μακροσκοπικές εξετάσεις</b>		
3	Οργανοληπτική ή Μακροσκοπική εξέταση (in house)	10,00
4	Οπτικός έλεγχος για μετανάστευση χρωστικής (in house):	
	α) σε ένα προσομοιωτή β) σε περισσότερους του ενός προσομοιωτές	32,00 40,00

5	Οπτικός έλεγχος για μετανάστευση χρωστικής (in house). Επιβεβαίωση με φασματοφωτομετρία UV-Vis : α) σε ένα προσομοιωτή β) σε περισσότερους του ενός προσομοιωτές	52,00 60,00
<b>Μέθοδοι συνολικής μετανάστευσης</b>		
6	Προσδιορισμός συνολικής μετανάστευσης σε υδατικό προσομοιωτή ή σε εναλλακτικό του ελαιολάδου προσομοιωτή σταθμικά α) υλικά μιας χρήσης β) υλικά επανειλημμένης χρήσης	75,00 180,00
7	Προσδιορισμός συνολικής μετανάστευσης σε υδατικό προσομοιωτή ή σε εναλλακτικό του ελαιολάδου προσομοιωτή σταθμικά με GC-FID α) υλικά μιας χρήσης β) υλικά επανειλημμένης χρήσης	160,00 380,00
<b>Δοκιμές ειδικής μετανάστευσης (στάδιο προσομοίωσης)</b>		
8	ΥΑΕΤ-Δοκιμή μετανάστευσης σε υδατικό προσομοιωτή τροφίμου α) υλικά μιας χρήσης β) υλικά επανειλημμένης χρήσης	50,00 120,00
9	ΥΑΕΤ -Δοκιμή μετανάστευσης σε φυτικό έλαιο ή ισοοκτάνιο ή 95% αιθανόλη α) υλικά μιας χρήσης β) υλικά επανειλημμένης χρήσης	70,00 170,00
10	ΥΑΕΤ -Δοκιμή μετανάστευσης σε προσομοιωτή Ε α) υλικά μιας χρήσης β) υλικά επανειλημμένης χρήσης	90,00 210,00
<b>Προκατεργασία δειγμάτων (ΥΑΕΤ, προσομοιωτές τροφίμων, τρόφιμα)</b>		
11	Χαρτί και χαρτόνι σε επαφή με τρόφιμα- Παρασκευή θερμού υδατικού εκχυλίσματος	70,00
12	Χαρτί και χαρτόνι σε επαφή με τρόφιμα - Παρασκευή ψυχρού υδατικού εκχυλίσματος	70,00
13	Χαρτί και χαρτόνι σε επαφή με τρόφιμα - Προετοιμασία εκχυλίσματος με οργανικό διαλύτη	90,00
14	Εκχύλιση με χρήση συσκευής Soxhlet	90,00
15	Διαλυτοποίηση/καταβύθιση πολυμερών	50,00
16	Προκατεργασία για την στοιχειακή ανάλυση κράματος με διαλυτοποίηση	50,00
17	Προκατεργασία για την στοιχειακή ανάλυση ΥΑΕΤ με χώνευση σε φούρνο μικροκυμάτων	90,00
18	Εκχύλιση (Liquid Solid Extraction) α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	30,00 70,00

19	Κατανομή μεταξύ διαλυτών (Liquid Liquid Extraction) α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	50,00 120,00
20	Εκχύλιση στερεάς φάσης (SPE) α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	50,00 120,00
21	Προκατεργασία με τη μέθοδο QuEChERS α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	70,00 170,00
<b>Ποσοτικός προσδιορισμός ή/και ταυτοποίηση ουσιών που μεταναστεύουν/απελευθερώνονται από YAET ή περιέχονται σε YAET</b>		
22	Ημιποσοτική εκτίμηση της Ειδικής Μετανάστευσης χημικών ουσιών από υλικά με αέρια χρωματογραφία (GC- FID)	75,00
23	Ταυτοποίηση περιεχομένων προσθέτων σε YAET με GC-MS	100,00
24	Προσδιορισμός πτητικών σε YAET με σταθμική μέθοδο	
25	Προσδιορισμός πτητικών σε YAET με α) Headspace -GC -FID β) Headspace- GC -MS	70,00 120,00
26	Προσδιορισμός πτητικών σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με SPME-GC-MS ή SPME-GC -MS/MS	200,00
27	Προσδιορισμός της περιεκτικότητας πλαστικοποιητών σε πλαστικά α) με GC-FID β) με GC/MS	100,00 150,00
28	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης πλαστικοποιητών σε φυτικό έλαιο, από μεμβράνες από PVC α) με GC-FID β) με GC/MS (περιλαμβάνεται η προκατεργασία των δειγμάτων)	145,00 190,00
29	Προσδιορισμός πλαστικοποιητών σε προσομοιωτή τροφίμων με GC-FID α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	125,00 175,00
30	Προσδιορισμός πλαστικοποιητών σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με GC-MS/MS ή LCQTOF α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	200,00 280,00
31	Προσδιορισμός BPA σε προσομοιωτή τροφίμων με HPLC α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	135,00 180,00
32	Προσδιορισμός BPA και άλλων διφαινολών σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με LC-MS/MS ή LC-QTOF α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	220,00 300,00
33	Προσδιορισμός BADGE, BFDGE και παραγώγων τους σε προσομοιωτή τροφίμων με HPLC α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	135,00 180,00

34	Προσδιορισμός BADGE, BFDGE και παραγώγων τους σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με LC-MS/MS ή LC-QTOF α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	220,00 300,00
35	Προσδιορισμός μελαμίνης ή φορμαλδεΐδης σε προσομοιωτή τροφίμων με HPLC α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	135,00 180,00
36	Προσδιορισμός φορμαλδεΐδης σε προσομοιωτή τροφίμων φασματοφωτομετρικά α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	115,00 160,00
37	Προσδιορισμός της ειδικής μεταμόρφωσης Πρωτοταγών Αρωματικών Αμινών (PAAS) από υλικά σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με LC-MS/MS ή με LC-QTOF α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	220,00 300,00
38	Προσδιορισμός φωτοεκκινητών εκτύπωσης σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με LC-MS/MS ή με LC-QTOF: α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	220,00 300,00
39	Προσδιορισμός πολυ- και υπερ-φθοροαλκυλιωμένες ενώσεις (PFAS) σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με την τεχνική LC-MS/MS ή με την τεχνική LC-QTOF α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	300,00 420,00
40	Προσδιορισμός ουσίας (αρχική ουσία ή NIAS) που απελευθερώνεται από YAET σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με GC-FID ή HPLC-PDA/FLD α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	100,00 140,00
41	Προσδιορισμός ουσιών (αρχικών ουσιών ή NIAS) που απελευθερώνονται από YAET σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με GC-FID ή HPLC-PDA/FLD με χρήση <b>πολυδύναμης</b> μεθόδου α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	130,00 160,00
42	Προσδιορισμός ουσίας (αρχική ουσία ή NIAS) που απελευθερώνεται από YAET σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με GC-MS/MS ή LC-MS/MS ή LC-QTOF α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	200,00 280,00
43	Προσδιορισμός ουσιών (αρχικών ουσιών ή NIAS) που απελευθερώνονται από YAET σε προσομοιωτή τροφίμων ή σε τρόφιμο με GC-MS/MS ή LC-MS/MS ή LC-QTOF με χρήση <b>πολυδύναμης</b> μεθόδου α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	220,00 300,00

44	Ταυτοποίηση ακούσια προστιθέμενων ουσιών (NIAS) σε προσομοιωτή τροφίμων με την τεχνική της υγρής χρωματογραφίας συνδυασμένης με διαδοχική φασματομετρία μάζας υψηλής διακριτικής ικανότητας και ακρίβειας μάζας (μη στοχευμένη ανάλυση screening με χρήση συστήματος LC-QTOF)	600,00
45	Προσδιορισμός στοιχείων σε προσομοιωτή τροφίμων με την τεχνική ICP-MS α) έως 3 υποδείγματα α.1) μέχρι 20 μέταλλα α.2) κάθε επιπλέον μέταλλο β) έως 9 υποδείγματα β.1) μέχρι 20 μέταλλα β.2) κάθε επιπλέον μέταλλο	250,00 10,00 350,00 10,00
46	Προσδιορισμός περιεκτικότητας μετάλλων σε μεταλλικά ΥΑΕΤ (τεχνικές WD- XRF, AAS) α) μέχρι 4 μέταλλα β) κάθε επιπλέον μέταλλο	150,00 20,00
47	Προσδιορισμός περιεκτικότητας μετάλλων σε μεταλλικά ΥΑΕΤ (ICP-OES, ICP-MS) α) μέχρι 20 μέταλλα β) κάθε επιπλέον μέταλλο	300,00 10,00
48	Προσδιορισμός περιεκτικότητας Pb, As, Cd σε ρινίσματα από χάλκινους άμβυκες για τη χορήγηση άδειας κατοχής άμβυκα διήμερου μικρού αποσταγματοποιού (τεχνικές XRF, AAS, ICP-OES, ICP-MS) (περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος)	120,00
<b>Υλικά σε επαφή με νερό ανθρώπινης κατανάλωσης</b>		
50	Δοκιμή μετανάστευσης σύμφωνα με το πρότυπο EN 12873-1 ή 12873-2 ή 14944-3 α) έως 9 κύκλοι μετανάστευσης β) > 9 κύκλοι μετανάστευσης (ανά τύπο νερού δοκιμής)	150,00 300,00
51	Ταυτοποίηση και ημιοσοτική ανάλυση μη αναμενόμενων οργανικών ενώσεων στο νερό μετανάστευσης με GC/MS (ανά δείγμα)	150,00
52	Προσδιορισμός πρωτοταγών αρωματικών αμινών σε νερό μετανάστευσης με την τεχνική LC-MS/MS ή με την τεχνική LC-QTOF (περιλαμβάνεται η προκατεργασία των δειγμάτων) α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	250,00 370,00
53	Προσδιορισμός BPA και άλλων δισφαινολών σε νερό μετανάστευσης με την τεχνική LC-MS/MS ή με την τεχνική LC-QTOF (περιλαμβάνεται η προκατεργασία των δειγμάτων) α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	250,00 370,00
54	Προσδιορισμός ουσίας (αρχική ουσία ή NIAS) σε νερό μετανάστευσης με GC-MS/MS ή LC-MS/MS ή LC-QTOF (περιλαμβάνεται η προκατεργασία των δειγμάτων) α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	180,00 280,00



55	Προσδιορισμός ουσιών μέσω πολυδύναμης μεθόδου (αρχικών ουσιών ή NIAS) σε νερό μετανάστευσης με GC-MS/MS ή LC-MS/MS ή LC-QTOF (περιλαμβάνεται η προκατεργασία των δειγμάτων) α) έως 3 υποδείγματα β) έως 9 υποδείγματα	250,00 370,00
56	Προσδιορισμός στοιχείων σε νερό μετανάστευσης με την τεχνική ICP-MS α) έως 3 υποδείγματα α.1) μέχρι 20 μέταλλα α.2) κάθε επιπλέον μέταλλο β) έως 9 υποδείγματα β.1) μέχρι 20 μέταλλα β.2) κάθε επιπλέον μέταλλο	250,00 10,00 350,00 10,00
57	Στοιχειακή ανάλυση μεταλλικών συνθέσεων ή ανόργανων υλικών με WD-XRF	150,00
58	Στοιχειακή ανάλυση μεταλλικών συνθέσεων ή ανόργανων υλικών με ICP-MS ή ICP-OES	250,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 8. Ελαστικά**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αντοχή στη διάσχιση	25,00
2	Αντοχή στην τριβή προ παλαίωσης	20,00
3	Αντοχή στην τριβή μετά από παλαίωση	30,00
4	Διόγκωση στη βενζίνη	15,00
5	Ειδικό βάρος	15,00
6	Επιμήκυνση προ γήρανσης (παλαίωσης)	25,00
7	Επιμήκυνση μετά από γήρανση (παλαίωση) 2 ημερών	30,00
8	Επιμήκυνση μετά από γήρανση (παλαίωση) 70 ωρών	35,00
9	Επιμήκυνση μετά από γήρανση (παλαίωση) 7 ημερών	40,00
10	Εφελκυσμός σε 400% ή 200% επιμήκυνση (μέτρο ελατικότητας)	30,00
11	Εφελκυσμός προ παλαίωσης	25,00
12	Εφελκυσμός μετά από γήρανση (παλαίωση) 2 ημερών	30,00
13	Εφελκυσμός μετά από γήρανση (παλαίωση) 70 ωρών	35,00
14	Εφελκυσμός μετά από γήρανση (παλαίωση) 7 ημερών	40,00
15	Σκληρότητα προ γήρανσης (παλαίωσης)	10,00
16	Σκληρότητα μετά από γήρανση (παλαίωση)	20,00
17	Σκληρότητα μετά από γήρανση (παλαίωση) στους -17,7 °C	20,00
18	Τέφρα	15,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 9. Δέρματα – Υποδήματα

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αδιαβροχία κατά Bally	30,00
2	Αδιαβροχία ραφών υποδήματος	10,00
3	Αμινών προερχομένων από αζωχρωστικές προσδιορισμός	100,00
4	Αντοχή δέρματος σε διάσχιση διπλής οπής- κατά μήκος	15,00
5	Αντοχή δέρματος σε διάσχιση διπλής οπής- κατά πλάτος	15,00
6	Αντοχή ελαστικού (πέλματος) σε τριβή	20,00
7	Αντοχή ελαστικού σε διάσχιση και κατά τις δύο κατευθύνσεις	40,00
8	Αντοχή και επιμήκυνση δέρματος σε εφελκυσμό- κατά μήκος	20,00
9	Αντοχή και επιμήκυνση δέρματος σε εφελκυσμό- κατά πλάτος	20,00
10	Αντοχή στη διάσχιση (για κάθε διεύθυνση)	15,00
11	Αντοχή στην τριβή εσωτερικού πάτου υποδήματος (χαρτονόπετσο)	15,00
12	Απορρόφηση και αποβολή νερού εσωτερικού πάτου υποδήματος (χαρτονόπετσου)	15,00
13	Απορρόφηση ύδατος	10,00
14	Δερμική ουσία, δια προσδιορισμού ολικού αζώτου	40,00
15	Διαπερατότητα υδρατμών (επανωδερμάτων)	40,00
16	Διαφορά pH μετά από αραίωση στο διπλάσιο	10,00
17	Διμεθυλικός εστέρας φουμαρικού οξέος (DMF) σε υποδήματα	100,00
18	Είδος δέρματος	20,00
19	Είδος δέψης	15,00
20	Εκπλυνόμενα δι' ύδατος συστατικά	20,00
21	Ελαστικού ειδικό βάρος	15,00
22	Ελαστικού πέλματος Ποιοτικός προσδιορισμός	35,00
23	Ελαστικού πέλματος σκληρότητα μετά από παλαίωση	20,00
24	Ελαστικού πέλματος σκληρότητα πριν από παλαίωση	10,00
25	Ενεργός οξύτητα (pH)	10,00
26	Επιφανειακή συστολή	10,00
27	Θειικά άλατα υδατοδιαλυτά	17,00
28	Θειικό οξύ ελεύθερο	17,00
29	Θερμοκρασία συρρίκνωσης	29,00
30	Κάμψεως δοκιμασία επανωδέρματος	15,00

31	Λιπαρές ύλες	30,00
32	Πάχος δέρματος	10,00
33	Πάχος ελαστικού πέλματος	10,00
34	Τέφρα (ολική θειική)	20,00
35	Υγρασία	15,00
36	Υγροσκοπικότητα	15,00
37	Χρωματισμού αντοχή στην κηλίδωση	15,00
38	Χρωματισμού αντοχή στην ξηρά κάθαρση σε δέρματα	15,00
39	Χρωματισμού αντοχή στην τριβή (στεγνή, υγρή, ιδρώτας)	15,00
40	Χρωματισμού αντοχή στο φως (λυχνία ξένου) σε δέρματα	40,00
41	Χρώμιο (οξειδίο του χρωμίου δέρματος)	30,00
42	Χρώμιο εξασθενές προσδιορισμός	100,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 10. Χαρτί**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αμύλου ποσοτικός προσδιορισμός	20,00
2	Ανόργανα συστατικά σε επιχρισμένα χαρτιά (ποιοτικός προσδιορισμός με FT-IR ή άλλη μέθοδο), ανά συστατικό	50,00
3	Ανόργανα συστατικά σε επιχρισμένα χαρτιά (ποσοτικός προσδιορισμός), ανά συστατικό	29,00
4	Αντίσταση χαρτιού σε λάδια και λίπη	5,00
5	Αντοχή στη διάτρηση κατά MUELLEN (ISO 2758, 2759)	15,00
6	Αντοχή στην τριβή (διαβατήρια)	10,00
7	Αντοχή στις αναδιπλώσεις κατά SCHOPPER (ISO 5626)	20,00
8	Αντοχή στο σχίσιμο κατά Elmendorf (για κάθε διεύθυνση) (ISO 1974)	10,00
9	Αντοχή στο φως (διαβατήρια)	10,00
10	Αντοχή στον εφελκυσμό (για κάθε διεύθυνση) (ISO 1924-1)	10,00
11	Αντοχή στον εφελκυσμό υγρού δοκιμίου (για κάθε δ/υση)	10,00
12	Απορροφητικότητα κατά TAPPI T1432 σε λεπτά απορροφητικά χαρτιά	15,00
13	Αριθμός Dennisson	10,00
14	Αριθμός φύλλων	5,00
15	Βαθμός απορρόφησης μελανιού (I.G.T.)	25,00
16	Βαθμός κολλαρίσματος (Codd test) (ISO 535)	15,00

17	Βάρος (ISO 536)	10,00
18	Βάρος Καθαρό ρολού	5,00
19	Διαπερατότητα κατά Bendsten (ISO 5636/3)	15,00
20	Διαπερατότητα κατά GUERLEY (ISO 5636/5)	15,00
21	Διαστάσεις	5,00
22	Διάχυση χρώματος στα γραμματόσημα	5,00
23	Δοκιμασία δυσκαμψίας (Stiffness) (ISO 2493)	15,00
24	Δοκιμασία επικόλλησης	5,00
25	Έλεγχος χαρτιών ασφαλείας (Ίνες ασφαλείας)	10,00
26	Ενεργός οξύτητα (pH) ISO 6588	15,00
17	Επιμήκυνση θραύσης (για κάθε διεύθυνση) (ISO 1924-1)	10,00
28	Επιπεδότητα κατά Bekk (ISO 5627)	20,00
29	Επιπεδότητα κατά Bendtsen (ISO 8791/2)	15,00
30	Επιφανειακή αντοχή στο χνούδιασμα (I.G.T.) ISO 3783	25,00
31	Εύρεση τύπου χαρτιού (περγαμηνοειδές, Velvet, NCR, ιλλουστρασιόν, κ.λπ.)	17,00
32	Ηλεκτροστατική αντίσταση επιφάνειας	30,00
33	Κατεύθυνση ινών	5,00
34	Κομμίωση με φασματοσκοπία υπερύθρου (FT-IR) (για κάθε συστατικό)	35,00
35	Κομμίωση με χρωστική αντίδραση	10,00
36	Κοπή	5,00
37	Μακροσκοπική εξέταση χαρακτηριστικών χαρτιού, εντύπου, κ.λπ.	10,00
38	Λειότητα/τραχύτητα με τη συσκευή print-surf	20,00
39	Μεταβολή διαστάσεων με την υγρασία (Hygroexpansivity) (ISO 8226-1-2)	11,00
40	Μήκος ρολού	10,00
41	Οπτικές ιδιότητες κατά PHOTOVOLT	
	α) Λευκότητα (ASTM E 313)	15,00
	β) Αδιαφάνεια (ISO 2471)	15,00
	γ) Στιλπνότητα (TAPPI T 480)	15,00
	δ) Λαμπρότητα (ISO 2470)	15,00
42	Πάχος (ISO 534)	10,00
43	Ποσοστό στιγμάτων TAPPI T437	17,00
44	Σύσταση χαρτιού ποιοτικά (μηχανικός, χημικό πολτός, ράκη, τεχνητές ίνες) (για κάθε συστατικό)	10,00
45	Σύσταση χαρτιού ποσοτικά (για κάθε συστατικό) ISO 9184/3	15,00
46	Ταχύτης αποσύνθεσης σε λεπτά απορροφητικά χαρτιά (tissue)	8,00

47	Τέφρα (ISO 2144)	15,00
48	Υγρασία (ISO 287)	15,00
49	Υδατογράφημα	5,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 11. Μέταλλα – Ορυκτά**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Άνθρακας ή θείο στον χάλυβα (κάθε προσδιορισμός)	20,00
2	Αργύρου προσδιορισμός σε κράματα Ag	25,00
3	Διαλυτοποίηση δείγματος σε φούρνο μικροκυμάτων	30,00
4	Διαλυτοποίηση στερεών με σύντηξη ορυκτών	60,00
5	Διαύγειας (διαφάνειας) κεραμικών προσδιορισμός	15,00
6	Ειδικό βάρος (πυκνότητα) κεραμικών	30,00
7	Ενεργός οξύτητα (pH) σε διαλύματα, με πεχάμετρο	10,00
8	Ηλεκτρική αγωγιμότητα σε νερό συσσωρευτών	10,00
9	Θερμικό σοκ	150,00
10	Κατεργασία μετάλλων πριν την εξέταση	20,00
11	Κατιόντων και ανιόντων ανιχνεύσεις με κλασσικές μεθόδους, ανά στοιχείο	20,00
14	Κατιόντων και ανιόντων προσδιορισμοί, ανά στοιχείο	
	α) Τιτλοδότηση	20,00
	β) Ηλεκτρόλυση	30,00
	γ) Σταθμικώς	30,00
15	Μεταλλογραφική εξέταση	70,00
16	Μετανάστευση νικελίου από ψευδοκοσμήματα	70,00
17	Πάχος επιμεταλλώσεως (μέθοδος μικροσκοπίου)	150,00
18	Πάχος μεταλλικών φύλλων	15,00
19	Πολύτιμα μέταλλα (Ag, Au, Pd) σε απορρίμματα αργυροχρυσοχοΐας και ορυκτά	115,00
	1ο μέταλλο επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο	10,00
20	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με τεχνική φασματομετρίας επαγωγικά συζευγμένου πλάσματος (ICP/AES),	
	1ο μέταλλο :	60,00
	επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο πάνω από 20 μέταλλα: σύνολο	10,00 250,00
21	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με Φ.Α.Α. και χρήση γεννήτριας υδριδίων, έκαστος	50,00
22	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με Φ.Α.Α. και χρήση φλόγας, έκαστος	30,00

23	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με Φ.Α.Α. και χρήση φούρνου γραφίτη, έκαστος	40,00
24	Πυρίτιο (σταθμικός προσδιορισμός)	50,00
25	Συντελεστής απορρόφησης ύδατος κεραμικών	35,00
26	Φώσφορος στο χάλυβα (σταθμικός προσδιορισμός)	35,00
27	Χρώμιο εξασθενές σε τσιμέντο	100,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 12. Σάπωνες – Απορρυπαντικά**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αδιάλυτα σε οινόπνευμα	15,00
2	Άλκαλι ελεύθερο	15,00
3	Ανίχνευση κατιονικού ή ανιονικού	10,00
4	Ασαπwnοποίητα λιπαρά συστατικά	20,00
5	Διαλυτά σε οινόπνευμα	15,00
6	Ελεύθερη αλκαλικότητα ή οξύτητα	15,00
7	Ενεργός οξύτητα (pH)	15,00
8	Λιπαρά οξέα	20,00
9	Ολικά φωσφορικά άλατα	20,00
10	Προσδιορισμός αλκαλικού/όξινου αποθέματος (alkali/acid reserve)	15,00
11	Προσδιορισμός κατιονικού ή ανιονικού	20,00
12	Προσδιορισμός μη ιονικού	23,00
13	Προσδιορισμός σάπwnος σε απορρυπαντικά	25,00
14	Υγρασία	15,00
15	Υπερανθρακικών αλάτων προσδιορισμός	20,00
16	Υπερβορικών αλάτων προσδιορισμός	20,00
17	Υπεροξειδίου του υδρογόνου προσδιορισμός	20,00
18	Χλωριόντων προσδιορισμός (ISO 457)	20,00



## ΠΙΝΑΚΑΣ 13. Λιπάσματα

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Άζωτο αμμωνιακό	35,00
2	Άζωτο νιτρικό	40,00
3	Άζωτο ολικό	50,00
4	Άζωτο οργανικό	40,00
5	Άζωτο ουρίας	40,00
6	Ανόργανος άνθρακας με τεχνική TOC	70,00
7	Εντομοκτόνα σε οργανικά και βιολογικά λιπάσματα, ανά κατηγορία εντομοκτόνων	25,00
8	Θείου, Θεικών (κάθε προσδιορισμός)	80,00
9	Καλίου σταθμικός προσδιορισμός	80,00
10	Κατακράτηση πετρελαίου σε νιτρική αμμωνία	60,00
11	Κοκκομετρικοί προσδιορισμοί δια ξηράς οδού, έκαστος	20,00
12	Κοκκομετρικοί προσδιορισμοί δια υγράς οδού, έκαστος	20,00
13	Ολικός άνθρακας με τεχνική TOC	70,00
14	Οξειδωση οργανικής ύλης	10,00
15	Οργανική ύλη (σταθμικά)	10,00
16	Οργανικός άνθρακας με τεχνική TOC	140,00
17	Προκατεργασία δείγματος για ανάλυση (λειοτρίβηση και κοκκομέτρηση)	40,00
18	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με φλογοφωτόμετρο	20,00
19	Προσδιορισμοί μετάλλων α) Προσδιορισμός με ICP - για το πρώτο στοιχείο - για κάθε επιπλέον στοιχείο β) Προσδιορισμός με Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης για κάθε στοιχείο - με χρήση φλόγας - με χρήση φούρνου γραφίτη - με χρήση γεννήτριας υδριδίων ε) Προσδιορισμός με φασματοφωτόμετρο UV/Vis, για κάθε στοιχείο (συμπεριλαμβάνεται η προκατεργασία)	60,00 10,00 30,00 40,00 50,00 40,00

20	Φώσφορος α) Εκχύλιση β) Προσδιορισμός	40,00 40,00
21	Χηλικά σύμπλοκα (προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία)	90,00
22	Χλώριο, ποτενσιομετρικά	30,00
23	Χρώμιο εξασθενές σε οργανικά λιπάσματα	100,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 14. Φυτοφάρμακα – Εντομοκτόνα**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αιωρηματικότητα κόνεων	32,00
2	Βαθμός σουλφόνωσης	44,00
3	Γαλακτωματοποιητική ικανότητα	32,00
4	Διαλυτότητα σε οργανικούς διαλύτες	26,00
5	Διαλυτότητα στο νερό	16,00
6	Διαβροχή κόνεων	32,00
7	Κοκκομετρικός προσδιορισμός	44,00
8	Λεπτότητα κόνεων με υγρή μέθοδο	52,00
9	Λεπτότητα κόνεων με ξηρά μέθοδο	44,00
10	Προσδιορισμός δραστικής ουσίας	105,00
11	Προσδιορισμός εκδόχου	70,00
12	Σημείο κρυστάλλωσης	20,00
13	Σταθερότητα γαλακτώματος	32,00
14	Σταθερότητα κόνεων σε υψηλές θερμοκρασίες	16,00
15	Σταθερότητα κόνεων σε χαμηλές θερμοκρασίες	26,00
16	Φαινόμενο ειδικό βάρος	32,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 15. Ύδατα – Απόβλητα

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αγωγιμότητα	10,00
2	Ακρυλαμίδιο (με LC-MS/MS)	300,00
3	Αλκαλικότητα ( $\text{HCO}_3^-/\text{CO}_3^{2-}$ )	20,00
4	Αμμώνιο (μέθοδος ινδοφαινόλης)	30,00
5	Ανιόντων, κατιόντων προσδιορισμός με ιοντική χρωματογραφία, ανά ομάδα ιόντων. Σε περίπτωση που οι δύο ομάδες ιόντων προσδιορίζονται με ταυτόχρονη έγχυση, χρεώνεται μία ανάλυση ( τυχόν προκατεργασία δείγματος χρεώνεται επιπρόσθετα).	70,00
6	Ανιόντων, κατιόντων προσδιορισμός φωτομετρικός, ανά ιόν	30,00
7	Απόσταξη δείγματος για προσδιορισμό ολικών κυανιούχων	30,00
8	Απορρυπαντικά φωτομετρικά	30,00
9	Ασβέστιο (με ογκομέτρηση)	20,00
10	Βιολογικά απαιτούμενο οξυγόνο (BOD)	30,00
11	Βρωμικά ιόντα, με ιοντική χρωματογραφία	120,00
12	Διαλυμένο οξυγόνο (DO)	10,00
13	Διοξείδιο του άνθρακα ( $\text{CO}_2$ )	20,00
14	Ενεργός οξύτητα (pH) με πεχάμετρο	10,00
15	Θολρότητα	10,00
16	Κυανιούχα ελεύθερα, με ιοντική χρωματογραφία	70,00
17	Κυανιούχα με ιοντική χρωματογραφία, με προηγούμενη απόσταξη του δείγματος	100,00
18	Κυανιούχα, με φασματοφωτομετρική μέθοδο, με προηγούμενη απόσταξη	60,00
19	Κυανιούχα, με φασματοφωτομετρική μέθοδο, χωρίς προηγούμενη απόσταξη	30,00
20	Μαγνήσιο (με ογκομέτρηση)	20,00
21	Μέταλλα σε νερά, απόβλητα και λοιπά περιβαλλοντικά δείγματα, ανά μέταλλο (ανάλογα με τη μέθοδο προσδιορισμού)	από 30,00 έως 230,00
22	Νιτρώδη, νιτρικά άλατα, με στήλη καδμίου	35,00
23	Ξηρό υπόλειμμα (στους 180 ή 250 °C)	14,00
24	Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC) με συσκευή TOC	70,00

25	Οξειδωσιμότητα	14,00
26	Οργανοληπτική εξέταση (οσμή, γεύση)	10,00
27	Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες με αέρια ή υγρή χρωματογραφία (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 110,00 έως 255,00
28	Πολυχλωριωμένα διφαινύλια (PCBs) σε νερά και απόβλητα (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 105,00 έως 205,00
29	Προκατεργασία θαλασσινών νερών, με μέθοδο προσυγκέντρωσης, για τον προσδιορισμό βαρέων μετάλλων	50,00
30	Προκατεργασία πρόσθετη αποβλήτων, νερών και λουπών κατηγοριών δειγμάτων (όπου αυτό απαιτείται, π.χ. αραιώση, εξουδετέρωση) για μικροβιολογικό έλεγχο	10,00
31	Σκληρότητα νερού μόνιμη	20,00
32	Σκληρότητα νερού ολική	20,00
33	Σκληρότητα νερού παροδική	20,00
34	Στερεά αιωρούμενα	15,00
35	Στερεά διαλυμένα	15,00
36	Στερεά καθιζάνοντα	15,00
37	Υδράργυρος με αυτόματο αναλυτή	35,00
38	Υδρογονάνθρακες (μέθοδος χρυσενίου με φθορισμόμετρο)	50,00
39	Υδρογονάνθρακες με αέρια χρωματογραφία ( ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 120,00 έως 205,00
40	Υδρογονάνθρακες, Ορυκτέλαια, με μέθοδο φασματοσκοπίας υπερύθρου (IR)	50,00
42	Ύλες εκχυλιζόμενες με χλωροφόρμιο	20,00
41	Υπολείμματα μεμονωμένου γεωργικού φαρμάκου σε νερά	50,00
42	Υπολείμματα γεωργικού φαρμάκου σε νερά με χρήση ειδικών μεθόδων "μεμονωμένου υπολείμματος"(single residue methods), φασματομετρίας μαζών και εσωτερικού προτύπου	150,00
43	Υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων σε νερά με πολυ-υπολειμματική μέθοδο και αέρια χρωματογραφία φασματομετρία μαζών, GC-MS/MS	250,00
44	Υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων σε νερά με πολυ-υπολειμματική μέθοδο και υγρή χρωματογραφία φασματομετρία μαζών, LC-MS/MS	350,00
45	Υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων σε νερά ανά ομάδα ενώσεων (π.χ. Οργανοφωσφορικά, οργανοχλωριωμένα, τριαζίνες κλπ)	200,00
46	Φαινόλες (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική, εκτός της φασματοφωτομετρικής)	από 105,00 έως 255,00

47	Φαινόλες (φασματοφωτομετρικά)	30,00
48	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	30,00
49	Χλωριόντα (με ογκομέτρηση)	20,00
50	Χρώμιο εξασθενές, με Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης (περιλαμβάνεται η δημιουργία του χηλικού συμπλόκου)	180,00
51	Χρώμιο εξασθενές, με Ιοντική Χρωματογραφία	120,00
52	Χρώμιο εξασθενές, με φασματοφωτομετρική μέθοδο	30,00
53	Ταυτοποίηση αγνώστων ουσιών (ανάλογα με την απαιτούμενη προκατεργασία και αναλυτική τεχνική)	150,00- 450,00

#### ΠΙΝΑΚΑΣ 16. Μικροβιολογικές δοκιμές

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Διαθλαστικό κλωστηρίδιο ( <i>Clostridium perfringens</i> )	12,00
2	Ενδοτοξίνες	12,00
3	Εντεροβακτηριοειδή	12,00
4	Εντερόκοκκοι (κοπρανώδεις στρεπτόκοκκοι)	12,00
5	Ζύμες & Μύκητες	12,00
6	Θερμοάντοχα (κοπρανώδη) κολοβακτηριοειδή	12,00
7	Καλλιεργήσιμοι μικροοργανισμοί στους 22 °C	12,00
8	Καλλιεργήσιμοι μικροοργανισμοί στους 36 °C	12,00
9	Λεγιονέλλες ( <i>Legionella</i> spp. και <i>Legionella pneumophila</i> )	32,00
10	Ολικά Κολοβακτηριοειδή	12,00
11	Σαλμονέλλες ( <i>Salmonella</i> spp.)	24,00
12	Σπόροι θειο(δω)αναγωγικών αναερόβιων μικροοργανισμών (κλωστηριδίων)	12,00
13	Σταφυλόκοκκοι θετικοί στην πηκτάση ( <i>Staphylococcus aureus</i> και άλλα είδη)	12,00
14	Ψευδομονάς πυοκυανική ( <i>Pseudomonas aeruginosa</i> )	12,00
15	<i>Candida albicans</i>	12,00
16	<i>Escherichia coli</i> (κολοβακτηρίδια)	12,00

Σημείωση 1: Σε περίπτωση εφαρμογής της τεχνικής των πολλαπλών σωλήνων, η τιμή προσαυξάνεται κατά 20%.

ΠΙΝΑΚΑΣ 17. Καπνικά

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Εκτίμηση καταλληλότητας για κάπνισμα κομμένου καπνού (προ κατάθεσης διασάφησης)	140,00
2	Προκατεργασία καπνού ή καπνικού προϊόντος για ανάλυση	40,00
3	Προσδιορισμός pH σε καπνικό προϊόν	30,00
4	Προσδιορισμός ανιόντων και κατιόντων σε καπνό ( $\text{NO}_3^-$ , $\text{NH}_4^+$ , $\text{Cl}^-$ ) με ιοντική χρωματογραφία (για κάθε ιόν)	70,00
5	Προσδιορισμός καταλληλότητας εμπορεύματος καπνού για κάπνισμα	100,00
6	Προσδιορισμός νερού σε καπνό και υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο με GC - TCD ή Carl Fisher	100,00
7	Προσδιορισμός Νικοτίνης σε διάφορα καπνικά προϊόντα (πχ ηλεκτρονικά τσιγάρα, καπνό για Ναργιλέ, θερμαινόμενα τσιγάρα, καπνό, nicotine rouches)	100,00
8	Προσδιορισμός Συμπυκνωμάτων και Νικοτίνης στην υγροστερή φάση και αερίων CO, NO και NOx στην αέρια φάση αερολύματος που προκύπτει από τη χρήση διαφόρων καπνικών προϊόντων (πχ συμβατικά τσιγάρα, καπνός, ηλεκτρονικά τσιγάρα, καπνός για Ναργιλέ, θερμαινόμενα τσιγάρα)	200,00
9	Προσδιορισμός συστατικού ή/και προσθέτου σε καπνό ή υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο με GC-FID	100,00
10	Προσδιορισμός συστατικού ή/και προσθέτου σε καπνό ή υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο με GC-MS	150,00
11	Προσδιορισμός υγρασίας σε καπνό (oven volatiles)	50,00
12	Προσδιορισμός υγροσκοπικών ουσιών σε υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο με GC- FID	100,00
13	Προσδιορισμός υγροσκοπικών ουσιών στον καπνό με GC- FID	100,00
14	Προσδιορισμός όγκου e-liquid σε ηλεκτρονικά τσιγάρα	100,00
15	Προσδιορισμός συμπυκνώματος άτμισης (Total Particulate Matter) σε καπνικά προϊόντα (πχ Ηλεκτρονικά Τσιγάρα, θερμαινόμενα τσιγάρα)	100,00
16	Προσδιορισμός συμπυκνώματος καπνίσματος (Total Particulate Matter) σε καπνικά προϊόντα ( πχ Ναργιλέ)	100,00
17	Προσδιορισμός Νικοτίνης σε συμπύκνωμα μετά τη χρήση διαφόρων καπνικών προϊόντων (πχ ηλεκτρονικά τσιγάρα, καπνό για Ναργιλέ, θερμαινόμενα τσιγάρα)	150,00
18	Μακροσκοπική μελέτη και περιγραφή χρήσης καπνικών προϊόντων	100,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 18. Πρωτεύουσες μέθοδοι αναφοράς**

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Προσδιορισμός στοιχείων με φασματομετρία μαζών σε ισοτοπική αραίωση ύστερα από εκνέφωση σε επαγωγικά συζευγμένο πλάσμα (ID-ICP-MS)	400,00
2	Προσδιορισμός ενώσεων με αέρια χρωματογραφία και διαδοχική φασματομετρία μαζών σε ισοτοπική αραίωση (ID-GC-MS/MS)	350,00
3	Προσδιορισμός ενώσεων με υγρή χρωματογραφία και διαδοχική φασματομετρία μαζών σε ισοτοπική αραίωση (ID-LC-MS/MS)	350,00
4	Προσδιορισμός καθαρότητας οργανικών ενώσεων	500,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 19. Διεργαστηριακά Σχήματα (τιμές ανά κύκλο και συμμετέχοντα)**

A/A	Διεργασία	Τιμή (€)
1	Απόδοση τιμής αναφοράς από δοκιμές ισοτοπικής αραίωσης	130,00
2	Απόδοση τιμής αναφοράς για διακριβώσεις με χρήση ιχνηλάσιμου προτύπου	450,00
3	Δοκιμές ομοιογένειας/σταθερότητας	30,00
4	Διοργάνωση διεργαστηριακής σύγκρισης κατ' ανάθεση	4.500,00
5	Έκδοση έκθεσης με τον εθνικό λογότυπο διαπίστευσης	20,00
6	Κόστος συσκευασίας υλικών που απαιτούν ειδικές συνθήκες αποστολής (κατάλληλοι περιέκτες, αεροστεγής συσκευασία, αποστολή υπό ψύξη, κτλ)	30,00
7	Παραγωγή και συσκευασία δοκιμών	10,00
8	Στατιστική επεξεργασία αποτελεσμάτων	30,00
9	Υλικά για την παραγωγή δοκιμών : α. νερά - απόβλητα β. τρόφιμα γ. προϊόντα υποκείμενα σε Ε.Φ.Κ. δ. βιομηχανικά προϊόντα ε. βιολογικά & βιοχημικά υλικά στ. πρότυπα διαλύματα ζ. λουπά καύσιμα	10,00 30,00 60,00 60,00 110,00 60,00 30,00
10	Υπόλοιπα δειγμάτων διεργαστηριακών δοκιμών	80,00

Σημείωση: Τα έξοδα αποστολής βαρύνουν το συμμετέχοντα



ΠΙΝΑΚΑΣ 20. Υλικά Αναφοράς (ανά μονάδα υλικού)

A/A	Διεργασία	Τιμή (€)
1	Ειδική αποθήκευση και συσκευασία υλικών (ειδικοί περιέκτες, αεροστεγής συσκευασία, αποστολή υπό ψύξη, κ.λπ.)	50,00
2	Έκδοση πιστοποιητικού	10,00
3	Δοκιμές ομοιογένειας/σταθερότητας	30,00
4	Ισχυλοσύμμοτητα στο Διεθές Σύστημα Μονάδων (SI)	80,00
5	Μελέτη πιστοποίησης	20,00
6	Παραγωγή και συσκευασία δοκιμών	10,00
7	Υποστρώματα υλικών:	
	α. νερά - απόβλητα	10,00
	β. τρόφιμα	30,00
	γ. προϊόντα υποκείμενα σε Ε.Φ.Κ.	60,00
	δ. βιομηχανικά προϊόντα	60,00
	ε. βιολογικά & βιοχημικά υλικά	110,00
	στ. πρότυπα διαλύματα	60,00
	ζ. λοιπά καύσιμα	30,00
η. καθαρές χημικές ενώσεις	50,00	
8	Χαρακτηρισμός υλικού	50,00

Σημείωση: Τα έξοδα αποστολής βαρύνουν τον παραλήπτη

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ****ΜΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ****ΠΙΝΑΚΑΣ 1. Επιθεώρηση Ορθής Εργαστηριακής Πρακτικής**

<b>A/A</b>	<b>Είδος εργασίας</b>	<b>Τιμή (€)</b>
1	Αρχική επιθεώρηση εργαστηρίου Ο.Ε.Π.	1.500,00
2	Επιθεώρηση εργαστηρίου Ο.Ε.Π. ή ελέγχου μελετών αυτού κατόπιν αίτησης άλλης αρμόδιας αρχής Ο.Ε.Π. ή Αρμόδιας Αρχής για κανονιστικές ρυθμίσεις για έλεγχο των χημικών προϊόντων (σε περίπτωση που βρεθεί μη σύμφωνο με τις αρχές της Ο.Ε.Π.)	500,00
3	Περιοδική επιθεώρηση εργαστηρίου Ο.Ε.Π. (ανά διετία)	800,00
4	Προετοιμασία αρχικής επιθεώρησης εργαστηρίου Ο.Ε.Π.	200,00
5	Σύνταξη έκθεσης επιθεώρησης Ο.Ε.Π., αξιολόγηση εργαστηρίου Ο.Ε.Π. και χορήγηση βεβαίωσης συμμόρφωσης προς τις αρχές ΟΕΠ	200,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 2. Έκδοση Πιστοποιητικών, Βεβαιώσεων και Αδειών**

Αφορά την έκδοση γνωμάτευσης, πιστοποιητικού ή άλλου εγγράφου την οποία ο ενδιαφερόμενος αιτείται γραπτώς για κάθε νόμιμη χρήση.

<b>A/A</b>	<b>Είδος εργασίας</b>	<b>Τιμή (€)</b>
1	Βεβαίωση επάρκειας εξοπλισμού για εργασίες Gas Free	30,00
2	Γνωμάτευση για επικινδυνότητα εμπορευμάτων βάσει της νομοθεσίας για διεθνείς οδικές μεταφορές (ADR), ανά προϊόν	100,00
3	Γνωμάτευση για ταξινόμηση, επισήμανση, σύμφωνα με την εθνική και ενωσιακή νομοθεσία για τα χημικά προϊόντα αρμοδιότητας ΓΧΚ, ανά προϊόν	100,00

4	Γνωμάτευση για υπαγωγή προϊόντος στη νομοθεσία που αφορά τα είδη διττής χρήσεως και τα χημικά όπλα, ανά προϊόν	60,00
5	Γνωμάτευση για υπαγωγή προϊόντος στη νομοθεσία για τις εισαγωγές και εξαγωγές επικινδύνων χημικών προϊόντων, ανά προϊόν	20,00
6	Γνωμάτευση συμμόρφωσης υλικών για πλωτά φράγματα ως προς τη νομοθεσία REACH & CLP	150,00
7	Γνωμάτευση για συμμόρφωση προς τη νομοθεσία ως προς τη δηλούμενη σύνθεση τροφίμων (εκτός αυτών που έχουν εγκριθεί από το ΑΧΣ σύμφωνα με το άρθρο 5 του ΚΤΠ)	300,00
8	Γνωμοδότηση κατ' εφαρμογή της οδηγίας SEVEZO	
	α) Γνωμοδότηση ανά ουσία κατά CLP (ταξινόμηση, επισήμανση, συσκευασία) β) Γνωμοδότηση ανά μείγμα κατά CLP	30,00 70,00
9	Δασμολογική περιγραφή εμπορευμάτων ή/και παροχή γνωμάτευσης ή/και φορολογικός χαρακτηρισμός για συμμόρφωση του εμπορεύματος με τη νομοθεσία αρμοδιότητας ΓΧΚ επί αιτήσεων δειγματοληψίας κατ' εφαρμογή του Ενωσιακού Τελωνειακού Κώδικα	50,00 Για τις περιπτώσεις όπου απαιτούνται χημικές αναλύσεις προσαυξάνεται με το κόστος των αναλύσεων λαμβανομένων υπόψη τυχόν εκπτώσεων του άρθρου 4
10	Έκδοση ειδικής άδειας λειτουργίας εργαστηρίου απορρυπαντικών κατ' εφαρμογή της Κ.Υ.Α. 1233/91 και 172/92 ως ισχύει	100,00
11	Έκδοση Άδειας Δυνατότητας σε επιχειρήσεις που διακινούν πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών ουσιών, μετά από επιτόπιο έλεγχο/αυτοψία».	100,00
12	Έλεγχος ταξινόμησης ή/και επισήμανσης προϊόντος καπνού	100,00
13	Έλεγχος ταξινόμησης ή/και επισήμανσης ηλεκτρονικού τσιγάρου, υγρού για ηλεκτρονικό τσιγάρο	120,00
14	Έλεγχος ταξινόμησης ή/και επισήμανσης φυτικού προϊόντος για κάπνισμα	50,00
15	Επιβεβαίωση πεδίου εφαρμογής ελεγχόμενων πρώτων υλών	150,00

16	Πιστοποιητικά και βεβαιώσεις για ένα ή περισσότερα εξαγόμενα προϊόντα  (π.χ. Πιστοποιητικό ελέγχου/εξαγωγής, βεβαιώσεις συμμόρφωσης για εξαγωγή, πιστοποιητικά ελεύθερης κυκλοφορίας)	50,00/προϊόν  Για τις περιπτώσεις όπου απαιτούνται χημικές αναλύσεις προσαυξάνεται με το κόστος των αναλύσεων λαμβανομένων υπόψη τυχόν εκπτώσεων του άρθρου 4
18	Έκδοση έκθεσης εξέτασης στα αγγλικά	50,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 3. Παράβολα**

A/A	Είδος εργασίας	Τιμή (€)
1	Έγκριση κυκλοφορίας σκευασμάτων από το ΑΧΣ	1000,00
2	Επαναφορά αίτησης στο ΑΧΣ ( για έγκριση )	500,00
3	Έγκριση τύπου των χημικών διασκορπιστικών ουσιών για την εξουδετέρωση της ρύπανσης της θάλασσας από πετρέλαιο	650,00

**ΠΙΝΑΚΑΣ 4. Λοιπές Εργασίες**

A/A	Είδος εργασίας	Τιμή (€)
1	Δειγματοληψία ανά δείγμα	Το ύψος της οφειλόμενης αποζημίωσης ορίζεται σε 1 €/τόνο ή κυβικό μέτρο. Το συνολικό ποσό ανά δείγμα δεν μπορεί να είναι κατώτερο των 30,00€ και ανώτερο των 300,00 €.  Σε περίπτωση περιβαλλοντικών δειγμάτων, νερών και

		υλικών σε επαφή με το νερό το ύψος της αποζημίωσης ορίζεται σε 100,00€ ανά δείγμα
2	Διακριβώσεις αναλυτικών διατάξεων	450,00
3	Παροχή θεωρητικής εκπαίδευσης, ανά ώρα	45,00
4	Παροχή πρακτικής εκπαίδευσης σε μεθόδους και τεχνικές ανάλυσης, ανά ώρα	45,00
5	Παροχή εμπειρογνωμοσύνης, ανά ώρα	45,00
6	Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου, ανά ώρα	45,00
7	Προσδιορισμός ετήσιας παραγωγικής δυναμικότητας στο πλαίσιο της χορήγησης έγκρισης χρήσης ουσιών υποκείμενων σε ΕΦΚ και γενικά στο πλαίσιο της Τελωνειακής διαδικασίας (ετήσια)	100,00
8	Χορήγηση αντιγράφου φακέλου προϊόντος Μητρικού Χημικών διασκορπιστικών ουσιών για την εξουδετέρωση της ρύπανσης της θάλασσας από πετρέλαιο	15,00

Σημείωση: Όταν η εργασία συνεπάγεται μετακίνηση υπαλλήλου εκτός έδρας της Υπηρεσίας, τα έξοδα μετακίνησης βαρύνουν τον ενδιαφερόμενο

#### Πίνακας 5. Γνωμοδοτήσεις / αξιολογήσεις για χημικές ουσίες και μείγματα

A/A	Είδος εργασίας	Τιμή (€)
1	Γνωμοδότηση επί θεμάτων αρμοδιότητας ΓΧΚ για την αξιολόγηση βλαπτικότητας νέων προϊόντων καπνού	2000/ νέο προϊόν καπνού
2	Αξιολόγηση εναρμονισμένης ταξινόμησης και επισήμανσης χημικών ουσιών	
i.	Κατάθεση φακέλου κατ' ανάθεση Εθνικής Αρμόδιας Αρχής της ΕΕ	1000/ τελικό σημείο
ii.	Κατάθεση και σύνταξη φακέλου (1 – 15 τελικά σημεία)	2500/ τελικό σημείο
3	Γνωμοδότηση επί θεμάτων κατά λόγο αρμοδιότητας ΓΧΚ για τη δήλωση σύστασης και άλλες σχετικές πληροφορίες ανά νέο προϊόν καπνού	1000/ νέο προϊόν καπνού
4	Ανάπτυξη κριτηρίων αξιολόγησης τοξικότητας και επικινδυνότητας χημικών ουσιών και μειγμάτων	10.000 – 25.000 μέγιστο 5 τελικά σημεία

5	Γνωμοδότηση επί της καταλληλότητας κριτηρίων αξιολόγησης τοξικότητας και επικινδυνότητας χημικών ουσιών και μειγμάτων	1000/ τελικό σημείο
6	Αξιολόγηση μεθόδων «πράσινης» χημείας: βιωσιμότητα, εκτίμηση επικινδυνότητας, εκτίμηση έκθεσης σε χημικές ουσίες ή μείγματα	5000/ τελικό σημείο

*Σημείωση:*

- 1) Ως ημερομηνία έναρξης εκπόνησης της αξιολόγησης-γνωμοδότησης ορίζεται η ημερομηνία κατάθεσης του σχετικού παραβόλου.
- 2) Σε περίπτωση:
  - i) ανάκλησης της αίτησης αξιολόγησης- γνωμοδότησης από τον υπόχρεο πριν την έναρξη της αξιολόγησης- γνωμοδότησης, επιστρέφεται το 80% της καταβληθείσας αποζημίωσης και μετά την έναρξη της αξιολόγησης, επιστρέφεται το 40% της καταβληθείσας αποζημίωσης.
  - ii) υποβολής ελλιπών στοιχείων τα οποία δεν επιτρέπουν την ολοκλήρωση της αξιολόγησης – γνωμοδότησης που αιτείται ο υπόχρεος, όπως διαπιστώνεται από το ΓΧΚ, εντός εξαμήνου από την υποβολή της αίτησης επιστρέφεται το 20% της καταβληθείσας αποζημίωσης.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 30 Αυγούστου 2024

Ο Υφυπουργός

**ΧΡΗΣΤΟΣ ΔΗΜΑΣ**







## 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 ετήσια συνδρομή 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) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται 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 Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους 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 Δημοσιεύματος (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, μπλοκ, 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

**ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ:** 210 5279000 - fax: 210 5279054

#### ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

**Πωλήσεις - Συνδρομές:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

**Πληροφορίες:** (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

**Παραλαβή Δημ. Ύλης:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

**Ωράριο για το κοινό:** Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

**Πείτε μας τη γνώμη σας,**

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

