



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

27 Ιανουαρίου 2017

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 181

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. Γ.Χ.Κ.: 30/002/000/8788

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

Η ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) της παρ. 3 και 5 του άρθρου 2 του ν. 4328/1929 (Α' 272) «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους» όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 11 του ν. 2343/1995 (Α' 211) «Αναδιοργάνωση του Υπουργείου οικονομικών και άλλες διατάξεις»,

β) του π.δ. 111/2014 (Α' 178) «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομικών», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

γ) της αριθμ. Δ6Α 1058824 ΕΞ 2014/8-4-2014 (Β' 865, 1079 και 1846) απόφασης του Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Εσόδων «Ανακαθορισμός της εσωτερικής διάρθρωσης και των αρμοδιοτήτων οργανικών μονάδων της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων του Υπουργείου Οικονομικών και μετονομασία ορισμένων από αυτές», όπως ισχύει,

δ) της αριθμ. ΥΠΟΙΚ 00102018 ΕΞ 2016 (Β' 2016) απόφασης ανάθεσης αρμοδιοτήτων στην Υφυπουργό Οικονομικών Αικατερίνη Παπανάτσιου,

ε) του άρθρου 41 παρ. 2 στοιχείο β' υποστοιχείο αα' του ν. 4389/2016 (ΦΕΚ 34/Α/2016).

2. Την ανάγκη αναπροσαρμογής του ύψους της αποζημίωσης για την παροχή υπηρεσιών από το Γενικό Χημείο του Κράτους.

3. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις αυτής της απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός

Σκοπός της παρούσας απόφασης είναι ο καθορισμός του ύψους 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.

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.

3. Κατ' εξαίρεση 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 στα πλαίσια 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.

Άρθρο 3

Διαδικασία Παροχής Υπηρεσιών

1. Για την πραγματοποίηση εργαστηριακής εξέτασης ή άλλης εργασίας από το Γ.Χ.Κ. προϋπόθεση είναι η υποβολή εγγράφου αιτήματος, με έναν από τους τρόπους που προβλέπονται για την επικοινωνία των δημοσίων υπηρεσιών. Το αίτημα μπορεί να διατυπωθεί και μέσω του τυποποιημένου εντύπου που βρίσκεται στη διάθεση των ενδιαφερομένων στο διαδίκτυο.

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, ακολουθείται η διαδικασία που περιγράφεται στην υπουργική απόφαση 3015595/8004/0078/1997 (ΦΕΚ Β' 714), όπως ισχύει.

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.

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 Παραρτήματος 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 διεργαστηριακών 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 21 και

22 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 των διατάξεων της παραγράφου 3 του άρθρου 2, η οφειλόμενη αποζημίωση περιορίζεται στο 60% της προβλεπόμενης τιμής (χωρίς τον υπολογισμό πιθανόν εκπτώσεων των παραγράφων 3 και 4 του παρόντος άρθρου) στις περιπτώσεις:

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

β) εξετάσεων τροφίμων, πόσιμοι 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.

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

6. 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.

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

Άρθρο 5

Καταργούμενες Διατάξεις - Έναρξη ισχύος

Από την έκδοση της παρούσας απόφασης καταργούνται οι κάτωθι αποφάσεις:

3002640/1552/2002 (ΦΕΚ Β' 161), 3006857/3615/2002 (ΦΕΚ Β' 457), 3018886/9890/2002 (ΦΕΚ Β' 1327), 3000852/512/2003 (ΦΕΚ Β' 35), 30/002/1730/2011 (ΦΕΚ Β' 578), 3017646/10111/0078/1998 (ΦΕΚ Β' 1031) 3011239/6398/0078/1998 (ΦΕΚ Β' 607), 3017796/9619/2001 (ΦΕΚ Β' 1217), 3006358/3567/2001 (ΦΕΚ Β' 370).

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	Απόσταση απλή	10,00
3	Απόσταση με υδρατμούς	15,00
4	Δείκτης διάθλασης (διαθλασίμετρο, βουτυροδιαθλασίμετρο, κ.λ.π.)	10,00
5	Διαφορική θερμοδομετρία σάρωσης	70,00
6	Ειδικού βάρους 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	Επιφανειακής τάσης 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 (C, O, N) προσδιορισμός, με IRMS	146,00
15	Ισοτοπικών λόγων μετάλλων προσδιορισμός με τεχνική HR-ICP-MS, ανά στοιχείο	500,00
16	Μακροσκοπική εξέταση	5,00
17	Μικροσκοπική εξέταση	20,00
18	Νεφελομετρικές αναλύσεις	17,00
19	Ογκομετρικοί προσδιορισμοί, ανά παράμετρο	20,00
20	Οξύτητα ενεργή (pH) με δείκτες	5,00
21	Οξύτητα ογκομετρούμενη	20,00
22	Οξύτητα πτητική	35,00
23	Οργανοληπτική εξέταση (οσμή και γεύση)	5,00
24	Περίθλαση ακτίνων X (XRD)	70,00
25	Πολαρογραφικός προσδιορισμός	29,00
26	Πολωσιμετρικός προσδιορισμός (γωνία στροφής ή ειδική στροφική ικανότητα)	17,00

27	Προκατεργασία δειγμάτων: ξηρή ή υγρή χώνευση ή χώνευση με συσκευή μικροκυμάτων, ανά δείγμα	30,00
28	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
29	Προκατεργασία δειγμάτων: προσυγκέντρωση με τεχνική purge & trap ή άλλη τεχνική, ανά δείγμα	30,00
30	Προκατεργασία δειγμάτων: σαπωνοποίηση ή εκχύλιση εν θερμώ, ανά δείγμα	20,00
31	Προκατεργασία δειγμάτων: τεχνική headspace	20,00
32	Προκατεργασία δειγμάτων, άλλη	30,00
33	Σημείο ζέσης, πήξης ή τήξης	10,00
34	Στερεό υπόλειμμα (σταθμικά)	14,00
35	Στοιχειακή ανάλυση (C,H,O,N)	105,00
36	Συμπύκνωση με αέριο άζωτο, με περιστροφικό συμπυκνωτήρα κενού (rotary evaporator) ή λυοφιλοποίηση ή άλλη τεχνική συμπύκνωσης	30,00
37	Ταυτοποίηση με δοκιμή καύσης	5,00
38	Τέφρα	15,00
39	Τέφρα και αδιάλυτα τέφρας σε υδροχλωρικό οξύ	20,00
40	Τέφρας αλκαλικότητα	17,00
41	Τεχνική ELISA - το πρώτο δείγμα -για κάθε επόμενο δείγμα	75,00 20,00
42	Τιτλοδοτήσεις αγωγιμομετρικές	25,00
43	Τιτλοδοτήσεις κοινές	20,00
44	Τιτλοδοτήσεις σε άνυδρο περιβάλλον	25,00
45	Τιτλοδοτήσεις σύνθετες	23,00
46	Υγρασία	15,00
47	Υγρασία δια ξυλόλης ή υπό κενό υπεράνω ξηραντικών ή με αμίαντο	20,00
48	Υγρασία κατά KARL-FISHER ή DEAN-STARK	25,00
49	Υγρή Χρωματογραφία με Φασματομετρία ατομικών μαζών σε Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα υψηλής ανάλυσης (LC-ICP/MS, high resolution)	250,00
50	Φασματομετρία Ατομικής Εκπομπής σε Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP/AES), 1ο μέταλλο επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο πάνω από 20 μέταλλα: σύνολο	55,00 10,00 250,00
51	Φασματομετρία ατομικών μαζών σε Επαγωγικά Συζευγμένο Πλάσμα (ICP/MS),	

	1ο μέταλλο επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο πάνω από 20 μέταλλα: σύνολο	100,00 10,00 300,00
52	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
53	Φασματοσκοπία FT-Raman	100,00
54	Φασματοσκοπία υπέρυθρη	30,00
55	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
56	Φασματοφωτομετρία ορατού- υπεριώδους για κάθε φάσμα (χωρίς ποσοτικό προσδιορισμό)	20,00
57	Φθορισμομετρία	25,00
58	Φθορισμομετρία με ακτίνες Χ (XRF)	70,00
59	Φλογοφωτομετρικός προσδιορισμός (για κάθε στοιχείο)	20,00
60	Φυγοκέντρωση	15,00
61	Φωτομετρικοί προσδιορισμοί (με ποσοτικό προσδιορισμό)	30,00
62	Χρωματογραφία αέρια (GC)	50,00
63	Χρωματογραφία αέρια με διαδοχική φασματομετρία μαζών (GC-MS/MS)	150,00
64	Χρωματογραφία αέρια με φασματομετρία μαζών (GC/MS)	100,00
65	Χρωματογραφία ιοντική (IC), ανά ομάδα παραμέτρων	70,00
66	Χρωματογραφία λεπτής στιβάδας	30,00
67	Χρωματογραφία στήλης	30,00
68	Χρωματογραφία υγρή με διαδοχική φασματομετρία μαζών (LC-MS/MS)	200,00
69	Χρωματογραφία υγρή με φασματομετρία μαζών (LC-MS)	120,00
70	Χρωματογραφία υγρή υψηλής απόδοσης (HPLC)	60,00
71	Χρωματογραφία χάρτου	20,00
72	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)	75,00 15,00/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 (με LC-MS/MS) - περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	300,00
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)	18,00
12	Αλκοολικός τίτλος χωρίς απόσταξη (σε οινόπνευμα, αλκοολούχα ποτά)	10,00
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	Αρωματικών υδρογονανθράκων προσδιορισμός και ταυτοποίηση σε τρόφιμα με GC-MS	180,00

21	Ασαπwnοποίησητα συστατικά (σε έλαια)	54,00
22	Αυγά σε ζυμαρικά	40,00
23	Αντιοξειδωτικών (ΒΗΑ, ΒΗΤ, ΤΒΗQ) προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία	60,00
24	Βαρέα και λοιπά μέταλλα, ανά μέταλλο (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	Από 30,00 έως 230,00
25	Βενζοϊκό οξύ ή/και σορβικό οξύ ή/και σαλικυλικό οξύ και άλατά τους, προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία	60,00
	1. Σε τρόφιμα και ποτά φυτικής προέλευσης 2. Σε τρόφιμα ζωικής προέλευσης	80,00
26	Βορικό οξύ (ανίχνευση)	14,00
27	Βορικό οξύ, προσδιορισμός (φωτομετρικά)	60,00
28	Βρώμιο ολικό σε οίνο (ανίχνευση)	20,00
29	Βρώμιο ολικό σε οίνο (προσδιορισμός)	35,00
30	Βύνης εκχυλισματική απόδοση	30,00
31	Γενετικά τροποποιημένων οργανισμών (ΓΤΟ) ανίχνευση με PCR (γενική ποιοτική μέθοδος - ένα σύστημα PCR), σε σπόρους- πρώτες ύλες τροφίμων- τρόφιμα χαμηλής επεξεργασίας- ζωοτροφές	175,00
32	Γενετικά τροποποιημένων οργανισμών ταυτοποίηση με PCR (σε σπόρους- πρώτες ύλες Τροφίμων- τρόφιμα χαμηλής επεξεργασίας- ζωοτροφές)	175,00
33	Γενετικά τροποποιημένων οργανισμών (ΓΤΟ) ανίχνευση με PCR (γενική ποιοτική μέθοδος - ένα σύστημα PCR), σε τρόφιμα υψηλής επεξεργασίας	220,00
34	Γενετικά τροποποιημένων οργανισμών ταυτοποίηση με PCR (σε τρόφιμα υψηλής επεξεργασίας)	220,00
35	Γενετικά τροποποιημένων οργανισμών πρόσθετη ανάλυση PCR στις υπ' αριθμ. 31, 32, 33 και 34 μεθόδους του παρόντος άρθρου (γενική μέθοδος, ταυτοποίηση, δεύτερο σύστημα PCR κλπ)	50,00
36	Γενετικά τροποποιημένων οργανισμών ποιοτική μέθοδος ανίχνευσης ή μέθοδος ποσοτικού προσδιορισμού, με PCR πραγματικού χρόνου (real-time PCR), σε σπόρους, πρώτες ύλες τροφίμων, τρόφιμα και ζωοτροφές	300,00
	- 1ο δείγμα - 2ο και επόμενα δείγματα (έως 20 δείγματα), ανά δείγμα	50,00
37	Γενετικά τροποποιημένων οργανισμών ποιοτική μέθοδος ανίχνευσης με PCR ή real time PCR και ποσοτικός προσδιορισμός, με real time PCR, αν η ποιοτική είναι θετική	350,00
	- 1ο δείγμα - 2ο και επόμενα δείγματα (έως 20 δείγματα), ανά δείγμα εφόσον ζητηθούν εξ αρχής και οι δύο μέθοδοι	100,00
38	Γλυκερόλη και βουτανοδιόλη 2,3 σε οίνους	30,00
39	Γλυκαντικών (ασπαρτάμης, ακεσουλφαμικού καλίου, σακχαρίνης) προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία 1. Μέχρι δύο αναλύτες	60,00

	2. Για κάθε αναλύτη πέραν των δύο, ανά αναλύτη	10,00
	3. Σουκραλόζη	80,00
	4. Κυκλαμικά	80,00
	5. Γλυκοζίτες στεβιόλης	80,00
40	Δημητριακών ξένες προσμίξεις	10,00
41	Δημητριακών προσδιορισμός κόκκων τεθραυσμένων κιτρίνων, ερυθρών κρητιδωμένων κ.λπ.	10,00
42	Διγλυκοζίτης της μαλβιδόλης σε οίνους (μέθοδος O.I.V.)	60,00
43	Δοκιμασία αλεύρων κατά PECHAR	10,00
44	Ειδικό βάρος δημητριακών	15,00
45	Ελαίου ποσοστό σε κονσέρβες κρέατος ιχθύων	10,00
46	Ελαιόλαδο, αναλύσεις σύμφωνα με καν. (ΕΟΚ) 2568/91 :	
	α) οξύτητα	20,00
	β) φασματοφωτομετρική εξέταση στο υπεριώδες (Κ232, 268, ΔΚ)	40,00
	γ) αριθμός υπεροξειδίων	25,00
	δ) μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (-cis, trans)	50,00
	ε) στερόλες και τριτεπερνικές διαλκοόλες (ερυθροδιόλη, ουβαόλη)	110,00
	στ) αλειφατικές και τριτεπερνικές αλκοόλες	110,00
	ζ) κηροί	50,00
	η) στεροειδείς υδρογονάνθρακες (στιγμασταδιένια)	110,00
	θ) 2-μονοπαλμικό γλυκερύλιο	80,00
	ι) αλογονωμένοι πτητικοί διαλύτες	50,00
	ια) τριγλυκερίδια (ECN 42)	60,00
	ιβ) αιθυλεστέρες λιπαρών οξέων	80,00
47	Ζελατίνη (ανίχνευση) σε γιαούρτια	30,00
48	Θειώδες οξύ ελεύθερο	20,00
49	Θειώδες οξύ ολικό	30,00
50	Ισταμίνη με HPLC και post column derivatization -απλό δείγμα -δείγμα αποτελούμενο από 9 υποδείγματα	80,00 250,00
51	Ιχθύων ποσοστό (σε κονσέρβες)	10,00
52	Ιωδιούχο κάλιο (σε άλας)	20,00
53	Καλίου σιδηροκυανιούχου ανίχνευση (σε οίνους)	10,00
54	Καραμελόχρωμα (σε οίνους, αλκοολούχα ποτά, ξύδι)	20,00
55	Κατάλοιπα μεμονωμένου γεωργικού φαρμάκου σε τρόφιμα	50,00
56	Κατάλοιπα γεωργικών φαρμάκων σε τρόφιμα με πολυ-υπολειμματική μέθοδο και αέρια χρωματογραφία με διαδοχική φασματομετρία μαζών, GC-MS/MS	250,00
57	Κατάλοιπα γεωργικών φαρμάκων σε τρόφιμα με πολυ-υπολειμματική μέθοδο και υγρή χρωματογραφία με διαδοχική φασματομετρία μαζών, LC-MS/MS	350,00
58	Κατάλοιπα γεωργικών φαρμάκων σε τρόφιμα ανά ομάδα ενώσεων (π.χ. οργανοφωσφορικά, οργανοχλωριωμένα, τριαζίνες κλπ)	200,00

59	Κατάλοιπα γεωργικού φαρμάκου σε τρόφιμα με χρήση ειδικών μεθόδων "μεμονωμένου υπολείμματος"(single residue methods), φασματομετρίας μαζών και εσωτερικού προτύπου	150,00
60	Καφεΐνη (σε καφέ, τείο), με υγρή χρωματογραφία	60,00
61	Κολλαγόνο (συμπεριλαμβανομένης της υδροξυ-προλίνης)	60,00
62	Κρέατος, ποσοστό	10,00
63	Λεκιθίνη	35,00
64	Λίπος κατά BONCZYNSKI	14,00
65	Λίπος κατά GERBER (σε γάλα)	14,00
66	Λίπος κατά GOTTLIEBROESE	14,00
67	Λίπος κατά SOXHLET (σε παγωτά)	55,00
68	Λίπος κατά WELMANN (σε κακάο, σοκολάτα)	35,00
69	Μεθανόλη και πτητικές ενώσεις με αέρια χρωματογραφία σε αλκοόλη και αλκοολούχα ποτά και οίνους	50,00
70	Μελαμίνη, με LC-MS/MS - περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	250,00
71	Μέλι : Γυρεοσκοπική εξέταση Ενεργότητα διαστάσης Υδροξυμέθυλοφουρφουράλη Σακχάρων προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία Αγωγιμότητα Υγρασία	75 30 30 80 20 15
72	Μετουσιωτικά αλκοόλης με αέρια χρωματογραφία	50,00
73	Μετουσιωτικά αλκοόλης με υγρή χρωματογραφία	60,00
74	Μυκοτοξίνες με LC/MS/MS ^{1,2,3}	300,00
75	Μυκοτοξίνες με HPLC ^{1,2,3}	150,00
76	Μυρμηκικό οξύ	17,00
77	Ναταμυκίνη (φωτομετρικά)	50,00
78	Νατρίου προσδιορισμός σε τρόφιμα (φλογοφωτομετρικά) – περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	50,00
79	Νιτρικά άλατα σε τρόφιμα (φωτομετρικά)	40,00
80	Νιτρικά άλατα σε τυριά	52,00
81	Νιτρώδη άλατα σε αλλαντικά και κρεατοσκευάσματα (φωτομετρικά)	50,00
82	Οξύτητα αλεύρων	20,00
83	Οξύτητα μόνιμη σε ποτά	30,00
84	Οργανικό οξύ (πλην τρυγικού οξέος) σε οίνους με μέθοδο του O.I.V. (πλην HPLC)	60,00
85	Ορύζης, τεθραυσμένοι, κρητιδωμένοι και λοιπών μορφών κόκκοι	10,00
86	Οσπρίων κόκκοι προσβεβλημένοι	10,00
87	Ουρεθάνη σε αλκοολούχα ποτά και κρασιά	150,00
88	Πενταχλωροφαινόλη (PCP) σε τρόφιμα (με LC/MS/MS)	250,00

89	Πίτυρα	20,00
90	Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες σε τρόφιμα, με HPLC ή GC/MS	150,00
91	Προπιονικού οξέος προσδιορισμός με αέρια χρωματογραφία	80,00
92	Πτητική Οξύτητα σε τρόφιμα διατηρημένα σε όξος	35,00
93	Σάκχαρα απ' ευθείας ανάγοντα κατά LANE-EYNON	25,00
94	Σάκχαρα ολικά κατά LANE-EYNON	29,00
95	Σάκχαρα ανάγοντα σε οίνους και γλεύκη (μέθοδος O.I.V.)	40,00
96	Σακχάρων προσδιορισμός, με HPLC και αμπερομετρικό ανιχνευτή	117,00
97	Σακχάρων προσδιορισμός, με HPLC και ανιχνευτή RI 1. Μέχρι δύο αναλύτες 2. Για κάθε αναλύτη πέραν των δύο, ανά αναλύτη	60,00 10,00
98	Σιμιγδαλιού ποσοστό διελεύσεως δια κοσκίνου	10,00
99	Σορβικό οξύ σε οίνους με τις μεθόδους του O.I.V. πλην HPLC	60,00
100	Στερεό υπόλειμμα άνευ λίπους (στο βούτυρο)	20,00
101	Στερεό υπόλειμμα υπολογιστικώς (στο γάλα)	8,00
102	Συνθετικού οινοπνεύματος προσδιορισμός (¹⁴ C)	52,00
103	Ταννίνη (στους οίνους)	25,00
104	Τεχνητής χρώσης ανίχνευση	14,00
105	Τρυγικό οξύ (στους οίνους) (μέθοδοι O.I.V) α) μέθοδος αναφοράς β) μέθοδος συνήθης	40,00 30,00
106	Υδράργυρος με αυτόματο αναλυτή - περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	65,00
107	Υδρογονάνθρακες παραφινελαίου (mineral oil) σε τρόφιμα με GC-FID	100,00
108	Υγρή γλουτένη	14,00
109	Φουράνιο (με GC-MS) – περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος	150,00
110	Φουρφουράλη (σε αποστάγματα, αλκοολούχα ποτά κλπ)	50,00
111	Φωσφορικό οξύ (ως πεντοξειδίο του φωσφόρου)	60,00
112	Χλωριούχα (ανίχνευση)	0,00
113	Χλωροπροπανόλες (3-MCPD) σε τρόφιμα με GC/MS	125,00
114	Χροιά ζάχαρης σε κλίμακα BRAUNSCHWEIG	11,00
115	Χρωστικών προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία 1. Μέχρι δύο αναλύτες 2. Για κάθε αναλύτη πέραν των δύο, ανά αναλύτη	60,00 10,00
116	PLATO	50,00

1. Η τιμή αφορά όλες τις κατηγορίες μυκοτοξινών (π.χ. αφλατοξίνες B₁, B₂, G₁, G₂, αφλατοξίνη M₁, DON, ZEA, Φουμονισίνες, T₂, HT₂, πατουλίνη, 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 300 ευρώ, ενώ για τον προσδιορισμό DON & ZEA καταβάλλονται $300 \times 2 = 600$ 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. Φάρμακα – Ναρκωτικά

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Ποιοτικός προσδιορισμός φαρμακευτικών ουσιών	100,00
2	Ποιοτικός προσδιορισμός ουσιών του Ν. 4139/2013 (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 50,00 έως 150,00
2	Ποσοτικός προσδιορισμός φαρμακευτικών ουσιών	100,00
4	Ποσοτικός προσδιορισμός ουσιών του Ν. 4139/2013 (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 100,00 έως 200,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 4. Καύσιμα – Λιπαντικά

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
Βενζίνες		
1	Απόσταξη (ΕΛΟΤ EN ISO 3405)	20,00
2	Αριθμός εξουδετέρωσης (ASTM D-974)	17,00
3	Αριθμός οκτανίου - MON (ΕΛΟΤ EN ISO 5163)	80,00
4	Αριθμός οκτανίου - RON (ΕΛΟΤ EN ISO 5164)	80,00
5	Αρωματικά (αεριοχρωματογραφικά) (ΕΛΟΤ EN ISO 22854)	80,00
6	Βενζόλιο (ΕΛΟΤ EN 238)	40,00
7	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ΕΛΟΤ EN ISO 2160)	17,00
8	Θειάφι (ΕΛΟΤ EN ISO 20846, ΕΛΟΤ EN ISO 13032)	52,00
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)	30,00

12	Μόλυβδος (IP 456, ΕΛΟΤ EN 237)	52,00
13	Ολεφίνες και αρωματικά (ΕΛΟΤ EN ISO 22854)	80,00
14	Ολεφίνες και αρωματικά με μέθοδο mid-IR	58,00
15	Ποιοτικός προσδιορισμός solvent yellow 124 (Απόφαση Α.Χ.Σ. 468/2002)	11,00
16	Ποιοτικός προσδιορισμός κινιζαρίνης	11,00
17	Ποσοτικός προσδιορισμός solvent yellow 124 (Απόφαση Α.Χ.Σ. 468/2002)	29,00
18	Ποσοτικός προσδιορισμός κινιζαρίνης (IP 298)	29,00
19	Προσδιορισμός οξυγονούχων (ΕΛΟΤ EN ISO 22854, ΕΛΟΤ EN 1601)	80,00
20	Πυκνότητα και ειδικό βάρος (ΕΛΟΤ EN ISO 3675, ΕΛΟΤ EN ISO 12185)	15,00
21	Προσδιορισμός περιεκτικότητας σε οξυγόνο (ΕΛΟΤ EN ISO 22854, ΕΛΟΤ EN 1601)	80,00
22	Σταθερότητα σε οξείδωση (ΕΛΟΤ EN ISO 7536)	64,00
23	Τάση ατμών κατά REID (ΕΛΟΤ EN 13016)	38,00
24	Υπάρχοντα κομμώδη (ΕΛΟΤ EN ISO 6246)	46,00
25	Προσδιορισμός περιεκτικότητας σε μαγγάνιο (ΕΛΟΤ EN 16135)	30,00
Γράσσα		
26	Γράσσου ανάλυση	
	α) Τέφρα (ASTM D-128)	26,00
	β) Σάπων (ASTM D-128)	46,00
	γ) Ασαπωνοποίηση (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	
27	Αντίσταση στην απόπλυση από νερό (ASTM D-1264)	41,00
28	Απώλεια εξάτμισης γράσσου (ASTM D-972)	58,00
29	Διαχωρισμός ορυκτελαίου από γράσσο (FED 321)	52,00
30	Διείσδυση σε γράσσο (ASTM D-217)	29,00
31	Επίδραση επί χαλκού (ASTM D-1261)	17,00
32	Ικανότητα γράσσων να προστατεύουν από διάβρωση (ASTM D-1743)	52,00
33	Κατεργασμένη διείσδυση (ASTM D-217)	52,00
34	Ξένες ύλες (FED 3005)	17,00
35	Σημείο στάξεως -ευρείας περιοχής (ASTM D-2265)	20,00
36	Σημείο στάξεως (ASTM D-566)	23,00
37	Σταθερότητα των γράσσων σε οξείδωση (ASTM D-942)	58,00
38	Συμπεριφορά σε υψηλή πίεση (ASTM D-2596)	73,00
Ορυκτέλαια		

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)	38,00
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 εξατμίσεως (ASTM D-2595)	52,00
46	Απώλεια εξάτμισης κατά NOAK D 972	44,00
47	Αραιώση μεταχειρισμένων ορυκτελαίων με βενζίνη (ASTM- D-322)	35,00
48	Αραιώση μεταχειρισμένων ορυκτελαίων με βενζίνη (ASTM- D-3525)	52,00
49	Αραιώση μεταχειρισμένων ορυκτελαίων με πετρέλαιο (ASTM- D-3524)	52,00
50	Αριθμός εξουδετέρωσης (ASTM D-664)	29,00
51	Αριθμός κατακρημνίσεως (ASTM D-91)	17,00
52	Διάβρωση χαλκίνου ελάσματος (ASTM D-130)	20,00
53	Δοκιμή αλατονέφωσης (ASTM D-117)	58,00
54	Δοκιμή διόδου FED - 3456	44,00
55	Ειδικό βάρος API (ASTM D-287)	5,00
56	Θείο (ISO 14596 ή ISO 20847)	35,00
57	Θεική τέφρα (ASTM D-874 ή ISO 3987)	29,00
58	Ίχνη ιζημάτων σε ορυκτέλαια (ASTM D-2273)	14,00
59	Κινηματικό ιξώδες (EN ISO 3104)	26,00
60	Μέταλλα Ca, Mg, Zn και μέταλλα φθοράς Sn, Ni, Cu, Fe, Cr, Pb (ASTM D-4628, ASTM D-4951)	14,00
61	Μετατροπή κινηματικού ιξώδους σε ιξώδες κατά SAYBOLT (ASTM D-2161)	5,00
62	Νερό με απόσταξη (ISO 3733 ή ASTM D-95)	15,00
63	Ολικός αριθμός βάσεων (ASTM D-2896, ISO 3771)	44,00
64	Ολικός αριθμός οξέων με ποτενσιομετρία (ASTM D-664)	14,00
65	Προστασία μετάλλων από διάβρωση σε θάλαμο υγρασίας (ASTM D-1748)	58,00
66	Προστασία στροβιλελαίων από τη διάβρωση του ύδατος (ASTM D-665)	20,00
67	Πυκνότητα και ειδικό βάρος [(ASTM D-1298) ή ISO 3675 (αραιομετρία) και ISO 12185 (ηλεκτρονικό πυκνόμετρο)]	15,00
68	Σημείο ανάφλεξης ανοικτού δοχείου CLEVELAND (ASTM D-92)	23,00
69	Σημείο ροής (ISO 3016)	23,00
70	Σταθερό σημείο ροής FED - 203	46,00
71	Σταθερότητα και αναμειξιμότητα FED - 3470	17,00

72	Σταθερότητα ορυκτελαίων που περιέχουν πολυμερή σε υπερήχους (ASTM D-2603)	58,00
73	Ύδωρ με ποτενσιομετρία (ISO 10336)	14,00
74	Υπολογισμός δείκτη ιξώδους (ASTM D-2270)	14,00
75	Υπολογισμός ιξώδους γραφικά (ASTM D-341)	8,00
76	Φαινόμενο ιξώδες σε χαμηλές θερμοκρασίες (ASTM D-5293)	52,00
77	Φάσμα IR	14,00
78	Φωσφόρος σε ορυκτέλαια και πρόσθετα (ASTM D-1091)	46,00
79	Χαρακτηριστικά αφρισμού ορυκτελαίων (ASTM D-892)	29,00
80	Χαρακτηριστικά γαλακτωματοποιητικά ορυκτελαίων (ASTM D-1401)	20,00
81	Χαρακτηριστικά οξείδωσης ορυκτελαίων ατμοστροβίλων (ASTM D-943)	52,00
82	Χημική ανάλυση μετάλλων σε ορυκτέλαια, έκαστο (ASTM D-4628)	29,00
83	Χλώριο - μέθοδος αλκοολικού νατρίου (ASTM D-6443)	20,00
84	Χλώριο - μέθοδος οβίδας (ASTM D-808)	29,00
Πετρέλαιο εσωτερικής καύσεως (DIESEL)		
85	FAME (ΕΛΟΤ EN 14078)	50,00
86	Ανθρακούχο υπόλειμμα (ΕΛΟΤ EN ISO 10370)	38,00
87	Απόσταξη (ASTM D-86, ΕΛΟΤ EN ISO 3405)	20,00
88	Αριθμός εξουδετερώσεως (ASTM D-974)	17,00
89	Αριθμός κετανίου (ΕΛΟΤ EN ISO 5165, ΕΛΟΤ EN 15195, ΕΛΟΤ EN 16144)	80,00
90	Δείκτης κετανίου (ΕΛΟΤ EN ISO 4264)	20,00
91	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ΕΛΟΤ EN ISO 2160)	20,00
92	Θείο (ΕΛΟΤ EN ISO 20846, ΕΛΟΤ EN ISO 20884, ΕΛΟΤ EN ISO 13032, ISO 8754:2003, ISO 14596)	52,00
93	Θερμότητα καύσης (ASTM D 4809)	73,00
94	Θερμότητα καύσης (ASTM D-240)	73,00
95	Κινηματικό και δυναμικό ιξώδες (ΕΛΟΤ EN ISO 3104)	26,00
96	Λιπαντικότητα (ΕΛΟΤ EN ISO 12156-1)	100,00
97	Νερό και υπόστημα (ΕΛΟΤ EN ISO 12937)	17,00
98	Ολεφινικοί και αρωματικοί υδρογονάνθρακες (ASTM D-1019)	44,00
99	Ποιότητα καύσης κηροζίνης (ASTM D-187)	20,00
100	Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες (ΕΛΟΤ EN 13166)	100,00
101	Προσδιορισμός solvent yellow 124 (CED 494, MAD 455)	100,00
102	Πυκνότητα και ειδικό βάρος (ΕΛΟΤ EN ISO 3675, ΕΛΟΤ EN ISO 12185)	15,00
103	Σημείο ανάφλεξης (ΕΛΟΤ EN ISO 2719)	23,00

104	Σημείο ανάφλεξης κατά TAG (ASTM D-56)	23,00
105	Σημείο ανιλίνης (ASTM D-611)	35,00
106	Σημείο καπνού (ASTM D-1322)	23,00
107	Σημείο ροής (ΕΛΟΤ EN ISO 3016)	23,00
108	Σημείο απόφραξης ψυχρού φίλτρου (ΕΛΟΤ EN 116, ΕΛΟΤ EN 16329)	41,00
109	Τέφρα (ΕΛΟΤ EN ISO 6245)	26,00
110	Χρώμα (ASTM D-1500)	11,00
111	Χρώμα κατά SAYBOLT (ASTM D-156)	11,00
Πετρέλαιο εξωτερικής καύσεως (ΜΑΖΟΥΤ)		
112	Ανθρακούχο υπόλειμμα κατά RAMSBOTTOM (ASTM D-524)	35,00
113	Αριθμός οκτανίου κινητήρα, MON (ΕΛΟΤ EN 27941)	110,00
114	Ασφαλτένια (IP-143)	73,00
115	Βανάδιο (ASTM D-1548)	58,00
116	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ASTM D-130)	20,00
117	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ΕΛΟΤ EN ISO 6251)	25,00
118	Διένια (ΕΛΟΤ EN 27941)	100,00
119	Ειδικό βάρος (ASTM D-287)	15,00
120	Θείο (ASTM D-129 ISO 8754, ISO 14596)	35,00
121	Θείο (ΕΛΟΤ ISO 20847)	35,00
122	Θείο (ASTM D-4239)	35,00
123	Θερμογόνος δύναμη (ASTM D-5865)	93,00
124	Θερμότητα καύσης (ASTM D-4809)	58,00
125	Θερμότητα καύσης (ASTM D-240)	58,00
126	Ίζημα με εκχύλιση (ASTM D-473)	26,00
127	Ιξώδες κατά REDWOOD (IP-70)	23,00
128	Μόνιμος άνθρακας (ASTM D-3172)	11,00
129	Νερό (ΕΛΟΤ EN 15469)	20,00
130	Νερό (ASTM D-95)	23,00
131	Νερό και υπόστημα δια φυγοκεντρήσεως (ASTM D-1796)	14,00
132	Ολικό θείο (EN 24260)	40,00
133	Οσμή ΕΛΟΤ (EN 589)	20,00
134	Πτητικά (ASTM D-3175)	26,00
135	Πυκνότητα (ΕΛΟΤ EN ISO 3993 ή EN ISO 8973)	25,00
136	Πυκνότητα και ειδικό βάρος (ΕΛΟΤ ISO 3675, ΕΛΟΤ ISO 12185)	15,00

137	Σημείο ανάφλεξης (ΕΛΟΤ ISO 2719)	23,00
138	Σημείο ροής (ASTM D-97)	23,00
139	Τεστ OLIENSIS	14,00
140	Τέφρα (ASTM D-482)	26,00
141	Τέφρα (ASTM D-3174)	20,00
142	Υγρασία (ASTM D-3173)	20,00
143	Τάση ατμών (ΕΛΟΤ EN ISO 4256 ή EN ISO 8973)	110,00
144	Υδρόθειο (ΕΛΟΤ EN ISO 8819)	30,00
145	Υπόλειμμα εξάτμισης (ΕΛΟΤ EN ISO 13757)	15,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 5. Χημικές Ουσίες, Βιομηχανικά Προϊόντα και Αντικείμενα

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
Πυροσβεστήρες		
1	Αεριοχρωματογραφική ανάλυση πυροσβεστήρων	100,00
2	Νερό (KARL FISCHER)	41,00
3	Σημείο ζέσης πυροσβεστήρων	17,00
4	Φασματοσκοπία IR πυροσβεστήρων κόνεως	35,00
Άσφαλτος οδοστρώσις		
5	Απώλεια θέρμανσης (ASTM D-6)	23,00
6	Διαλυτότητα σε CCl ₄ (ASTM D-2042)	29,00
7	Διαλυτότητα σε CS ₂ (AASHO T-44)	29,00
8	Διείσδυση (ASTM D-5)	23,00
9	Δείκτης διείσδυσης (υπολογιστικά)	14,00
10	Ειδικό βάρος	15,00
11	Ολκιμότητα (ASTM D-113)	23,00
12	Παραφίνη (DIN-1955)	35,00
13	Σημείο ανάφλεξης (ASTM D-92)	23,00
14	Σημείο μάλθωσης (ASTM D-36)	23,00
15	Τέφρα (ASTM D-482)	26,00
Βερνικοχρώματα - Επιχρίσματα		
16	Δοκιμή βαφής	11,00
17	Ειδικό βάρος	15,00
18	Εμφάνιση ξηρού υμένος	20,00

19	Ιξώδες	30,00
20	Καλυπτική ικανότητα	41,00
21	Ολικά στερεά	35,00
22	Πρόσφυση	40,00
23	Σημείο αναφλέξεως	23,00
24	Σταθερότητα χρώματος σε εναποθήκευση	102,00
25	Σταθερότητα χρώματος σε θέρμανση	29,00
26	Σταθερότητα χρώματος σε ψύξη	29,00
27	Στοιχειακός προσδιορισμός (ποιοτικά, με τεχνική XRF)	40,00
28	Στοιχειακός προσδιορισμός (ποσοτικά, με τεχνική XRF)	40,00
29	Υμενογόνο συστατικό	35,00
30	Χρόνος ξηράνσεως	17,00
31	Χρωστικές	41,00
Κεριά		
32	Ανίχνευση στεατίνης, παραφίνης, κολοφωνίου κάθε μία	20,00
33	Αριθμός οξέων και αριθμός εστέρων	30,00
34	Αριθμός σαπωνοποίησης και αριθμός σχέσεως	14,00
35	Δοκιμή WEIN WURM	44,00
36	Σημείο πήξεως	17,00
Κρεοζωτέλαιο		
37	Αδιάλυτα σε τολουόλιο (B.S.-144)	20,00
38	Απόσταξη (B.S.-144)	73,00
39	Ειδικό βάρος (B.S.-144)	8,00
40	Ειδικό βάρος κλασμάτων (B.S.-144)	23,00
41	Νερό (B.S.-144)	41,00
42	Όξινα συστατικά (B.S.-144)	35,00
43	Προσδιορισμός ναφθαλίνης	73,00
44	Προσδιορισμός βενζο-α-πυρενίου (WEI/1985)	88,00
Λάδια μετασχηματιστών		
45	PCBs σε λάδια μετασχηματιστών (αεριοχρωματογραφικά)	75,00
Λινέλαιο		
46	Αντίδραση MORAWSKY	14,00
47	Απώλεια εξατμίσεως (ASTM D – 555)	20,00
48	Αριθμός βουτυροδιαθλασιμέτρου (ASTM D- 555)	11,00

49	Αριθμός ιωδίου (ASTM D – 555)	35,00
50	Αριθμός οξέων (ASTM D – 555)	29,00
51	Αριθμός σαπωνοποιήσεως (ASTM D – 555)	17,00
52	Ασαπωνοποίητα (ASTM D – 555)	23,00
53	Ειδικό βάρος (ASTM D – 555)	5,00
54	Σημείο ανάφλεξης (ASTM D-93)	23,00
55	Τέφρα (ASTM D-555)	26,00
56	Χρόνος ξήρασης (ASTM D- 555)	17,00
57	Χρώμα (ASTM D- 154)	11,00
Ναφθαλίνη		
58	Ανίχνευση θειικών	14,00
59	Ανίχνευση φαινολών- κρεζολών	23,00
60	Αντίδραση (οξύτητα ή αλκαλικότητα)	8,00
61	Δοκιμή με θειικό οξύ	23,00
62	Δοκιμή διαλυτότητας	14,00
63	Δοκιμή εξάχνωσης	20,00
64	Δοκιμή επί μάλλινου υφάσματος	20,00
65	Σημείο τήξης	17,00
Πολτός θερινός και χειμερινός		
66	Απόσταξη ορυκτελαίου (ASTM D-447)	35,00
67	Γαλακτωματοποιητική ικανότητα	25,00
68	Μη θειούμενο υπόλειμμα (ASTM D- 483)	35,00
69	Προσδιορισμός ορυκτελαίου	35,00
Τερεβινθέλαιο		
70	Απόσταξη	17,00
71	Δείκτης διάθλασης	8,00
72	Διαλυτότης σε αλκοόλη	11,00
73	Ειδικό βάρος	5,00
74	Οξύτης	8,00
75	Πολυμερισμός	29,00
76	Υπόλειμμα εξάτμισης	8,00
77	Χρώμα	8,00
Υγρά αντιπηκτικά		
78	Διατηρούμενη αλκαλικότητα (ASTM D-1121, BS 6580)	29,00

79	Ειδικό βάρος (ASTM D- 1122, BS 6580)	5,00
80	Ενεργός οξύτητα (ASTM D- 1287, BS 6580)	14,00
81	Προσδιορισμός γλυκολών (BS 6580)	32,00
82	Σημείο ανάφλεξης (ASTM D- 92, BS 6580)	23,00
83	Σημείο ζέσης (ASTM D-1120, BS 6580)	20,00
84	Σημείο πήξης (ASTM D-1172, BS 6580)	23,00
85	Τέφρα (ASTM D-1119)	26,00
Υγρά καθαριστηρίων		
86	Απορρόφηση θειικού οξέος (ASTM D-484)	23,00
87	Απόσταση (ASTM D-86)	17,00
88	Αριθμός βρωμίου (ASTM D-1159)	44,00
89	Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (ASTM D-130)	17,00
90	Δοκιμή DOCTOR (ASTM D-484)	23,00
91	Νερό και υπόστημα (ASTM D-2709)	14,00
92	Ολεφινικοί και αρωματικοί υδρογονάνθρακες (ASTM D-1019)	44,00
93	Οξύτητα υπολειμμάτων αποστάξεως (ASTM D-1093)	14,00
94	Σημείο ανάφλεξης (ASTM D-93)	23,00
95	Σημείο ανιλίνης (ASTM D-611)	35,00
96	Χρώμα (ASTM D- 156)	11,00
Υγρά φρένων		
97	Ανοχή ύδατος (SAEJ- 1703)	14,00
98	Αντοχή σε οξείδωση (SAEJ-1703)	26,00
99	Διάβρωση μετάλλων (SAEJ-1703)	23,00
100	Δοκιμή αναμίξεως (SAEJ-1703)	17,00
101	Ενεργός οξύτητα (ASTM D-664)	14,00
102	Επίδραση σε ελαστικό (SAEJ-1703)	35,00
103	Ιξώδες (ASTM D-445)	26,00
104	Ποσοστό εξάτμισης (SAEJ-1703)	23,00
105	Ρευστότητα και εμφάνιση σε χαμηλές θερμοκρασίες (SAEJ-1703)	23,00
106	Σημείο ανάφλεξης (ASTM D-92)	23,00
107	Σημείο ζέσης (ASTM D-1120)	17,00
108	Σταθερότητα του υγρού (SAEJ-1703)	23,00
Χημικές διασκορπιστικές ουσίες Πετρελαιοκηλίδων		
113	Αναμιξιμότητα με το νερό	29,00

114	Αντοχή σε αποθήκευση	29,00
112	Δείκτης αποτελεσματικότητας (Efficiency Index) LR 448 OP	146,00
109	Δυναμικό ιξώδες (Dynamic Viscosity) στους 0 °C (ASTM D-445)	26,00
110	Σημείο Ανάφλεξης (Flash Point) (ASTM D-93)	23,00
111	Σημείο θόλωσης (Cloud Point) (ASTM D-2500)	29,00
Προϊόντα συγκολλημένης ξυλείας		
115	Φορμαλδεύδης προσδιορισμός	100,00
Άλλα αντικείμενα		
116	Έλεγχος ασφαλείας αναπτήρων	120,00
117	Έλεγχος προδιαγραφών για θερμομονωμένα σκεύη, φιάλες και δοχεία οικιακής χρήσης	120,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 6. 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	Οξύτης 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
Τίλματα		
63	Ζωικές και φυτικές ίνες πλην βάμβακος	10,00
64	Κλωστές βραχείες	10,00
65	Ξένες ύλες (άκλωστες)	10,00
Γάζες - Βαμβάκι		
66	Επιφανειοδραστικές ουσίες	10,00
67	Ξένες ύλες (μικροσκοπικά)	10,00
68	Οξύτης ή αλκαλικότης	10,00
69	Φθορισμός	10,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 7. Πλαστικά

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
Πλαστικά		
Προκατεργασία δειγμάτων		
1	Αυτόματη εκχύλιση	20,00
2	Διαλυτοποίηση, καταβύθιση, λοιπές κατεργασίες	20,00
3	Επεξεργασία ψευδοηθλάστρων	20,00
4	Θερμική επεξεργασία	30,00
5	Κάθετη τομή με μικροτόμο	30,00
6	Κοκκοποίηση	15,00
7	Σχηματισμός δισκίου με πρέσσα	15,00

8	Τεχνική Headspace	20,00
9	Χώνευση σε φούρνο μικροκυμάτων (ανά δείγμα)	30,00
Μηχανικές, φυσικές και μακροσκοπικές εξετάσεις		
10	Αντοχή στον εφελκυσμό (για κάθε διεύθυνση)	20,00
11	Αντοχή στο σχίσιμο (για κάθε διεύθυνση)	20,00
12	Βάρος	10,00
13	Ειδικό βάρος - πυκνότητα πλαστικού	15,00
	α. ASTM D 792 β. Με μέτρηση βάρους και διαστάσεων	10,00
14	Επιμήκυνση θραύσης (για κάθε διεύθυνση)	20,00
15	Διαστάσεις (μήκος x πλάτος)	10,00
16	Διαπερατότητα πλαστικών σε οξυγόνο	45,00
	α. Φύλλα- Υμένια β. Συσκευασίες	70,00
17	Μικροσκοπική εξέταση - αριθμός στρωμάτων	15,00
18	Πάχος	15,00
Ταυτοποίηση πλαστικών και άλλων ουσιών		
19	Με φασματοσκοπία υπερύθρου (FT-IR)	35,00
20	Με Διαφορική Θερμιδομετρία Σάρωσης (D.S.C.)	50,00
21	Με συνδυασμό FT-IR/DSC	70,00
22	Με μικροσκόπιο FT-IR :	
	α. Ένα δείγμα	110,00
	β. 2-5 δείγματα (ανά δείγμα)	70,00
	γ. Πλέον των έξι δειγμάτων (ανά δείγμα)	60,00
23	Με περίθλαση ακτίνων Χ (XRD)	70,00
Προσδιορισμός μετάλλων σε πλαστικά		
24	Με ατομική απορρόφηση (ανά δείγμα και μέταλλο, δεν περιλαμβάνεται το κόστος της κατεργασίας δείγματος) :	
	α. φλόγας	30,00
	β. φούρνου γραφίτη γ. γεννήτρια υδριδίων	40,00 50,00
25	Με φασματοσκοπία XRF	50,00
	α. Ποιοτική ανάλυση	
	β. Ποσοτικός προσδιορισμός i. Μέχρι 2 στοιχεία ii. Κάθε επιπλέον στοιχείο πέραν των δύο	70,00 20,00
Προσδιορισμός μονομερών, φθαλικών και λοιπών προσθέτων		
26	Ποσοτικός προσδιορισμός μονομερούς στυρενίου	100,00
27	Ποσοτικός προσδιορισμός VCM με HS-GC-MS	140,00
28	Ποσοτικός Προσδιορισμός Φθαλικών εστέρων (περιλαμβάνεται η προκατεργασία του δείγματος):	

	α. Με HPLC β. Με Αέριο χρωματογραφία (GC-FID) γ. Με φασματομετρία μαζών (GC-MS)	95,00 85,00 135,00
29	Ταυτοποίηση προσθέτων και λοιπών οργανικών ουσιών με GC-MS α. Με εκχύλιση με υπερήχους ή Soxhlet β. Με επιταχυνόμενη εκχύλιση γ. Με Headspace	120,00 130,00 120,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 8. Υλικά σε επαφή με τρόφιμα

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
Μέθοδοι ταυτοποίησης υλικών και άλλων ουσιών		
1	Προσδιορισμός πτητικών συστατικών με αεριοχρωματογραφική ανάλυση - Head space GC-FID	70,00
2	Ταυτοποίηση πτητικών συστατικών με αεριοχρωματογραφική ανάλυση - Head space GC-MS	120,00
3	Ταυτοποίηση απλού υλικού, με φασματοσκοπία FT-IR	35,00
4	Ταυτοποίηση σύνθετου υλικού, με φασματοσκοπία FT-IR	50,00
Φυσικές και μακροσκοπικές εξετάσεις		
5	Δοκιμή απελευθέρωσης μετάλλων από κεραμικά ΥΑΕΤ σε προσομοιωτή τροφίμων	20,00
6	Οργανοληπτική ή Μακροσκοπική εξέταση (in house)	10,00
7	Οπτικός έλεγχος για μετανάστευση χρωστικής (in house): α) σε ένα προσομοιωτή β) σε περισσότερους του ενός προσομοιωτές	32,50 40,00
8	Οπτικός έλεγχος για μετανάστευση χρωστικής (in house). Επιβεβαίωση με φασματοφωτομετρία UV-Vis : α) σε ένα προσομοιωτή β) σε περισσότερους του ενός προσομοιωτές	52,50 60,00
Μέθοδοι ποσοτικών προσδιορισμών		
9	Ημιοσοτική εκτίμηση της Ειδικής Μετανάστευσης χημικών ουσιών από υλικά με αέρια χρωματογραφία (GC- FID)	75,00

10	Ολική μετανάστευση : α ₁) σε λάδι , για υλικά μιας χρήσης α ₂) σε λάδι , για υλικά πολλαπλής χρήσης β) σε άλλο λιπαρό προσομοιωτή, εναλλακτικό του ελαιολάδου ή σε υδατικό προσομοιωτή	160,00 290,00 75,00
11	Προσδιορισμός της περιεκτικότητας φθαλικών εστέρων σε έλαια με αέρια χρωματογραφία & φασματομετρία μάζας (GC-MS) α) μέχρι δύο φθαλικοί εστέρες β) μέχρι πέντε φθαλικοί εστέρες	185,00 195,00
12	Προσδιορισμός της περιεκτικότητας πλαστικοποιητών σε πλαστικά από PVC, με αέρια χρωματογραφία (GC-FID)	100,00
13	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης πλαστικοποιητών σε εξευγενισμένο ελαιολάδο, από μεμβράνες PVC, με αέρια χρωματογραφία (GC-FID)	145,00
14	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης πλαστικοποιητών σε ισοοκτάνιο, από υλικά από PVC, με αέρια χρωματογραφία (GC-FID)	125,00
15	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης της Δισφαινόλης-A σε προσομοιωτές τροφίμων, εκτός του εξευγενισμένου ελαιολάδου, με HPLC	135,00
16	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης της Δισφαινόλης-A σε εξευγενισμένο ελαιολάδο, με HPLC	155,00
17	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης των ουσιών BADGE, BFDGE και παραγώγων τους, σε προσομοιωτές τροφίμων, εκτός του εξευγενισμένου ελαιολάδου, με HPLC	135,00
18	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης των ουσιών BADGE, BFDGE και παραγώγων τους, σε εξευγενισμένο ελαιολάδο, με HPLC	180,00
19	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης Μελαμίνης από υλικά σε προσομοιωτή τροφίμων με HPLC	135,00
20	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης φορμαλδεΐδης από υλικά σε προσομοιωτή τροφίμων (Φασματοφωτομετρικά)	115,00
21	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης Πρωτοταγών Αρωματικών Αμινών από υλικά σε προσομοιωτή τροφίμων : α) με την τεχνική LC-MS β) με την τεχνική LC-MS/MS	205,00 275,00
22	Προσδιορισμός της ειδικής μετανάστευσης φωτοεκκινητών εκτύπωσης από συσκευασίες σε προσομοιωτές τροφίμων : α) με την τεχνική LC-MS β) με την τεχνική LC-MS/MS	205,00 275,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 9. Είδη γραφείου-Γραφική ύλη

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Γομολάστιχες, Πλαστικά μαρκαδόρων, Πλαστικά μολύβια ως προς την παρουσία Φθαλικών Εστέρων (DEHP, DINP, DIDP, DOP, DBP, BBP), με τεχνική GC-FID	60,00
2	Γομολάστιχες, Πλαστικά μαρκαδόρων, Πλαστικά μολύβια, Κόλλες, ως προς την παρουσία Φθαλικών Εστέρων (DEHP, DINP, DIDP, DOP, DBP, BBP), με τεχνική GC-MS	105,00
3	Γομολάστιχες, Πλαστικά μαρκαδόρων, Πλαστικά μολύβια, Κόλλες, ως προς την παρουσία Φθαλικών Εστέρων (DEHP, DINP, DIDP, DOP, DBP, BBP), με τεχνική HPLC	60,00
4	Γομολάστιχες, Πλαστικά μαρκαδόρων: Στοιχειακός προσδιορισμός (ποιοτικά), με τεχνική XRF	70,00
5	Διορθωτικά υγρά, ως προς την παρουσία Φθαλικών Εστέρων (DEHP, DINP, DIDP, DOP, DBP, BBP), με τεχνική GC-FID	60,00
6	Διορθωτικά υγρά, ως προς την παρουσία Φθαλικών Εστέρων (DEHP, DINP, DIDP, DOP, DBP, BBP), με τεχνική GC-MS	105,00
7	Διορθωτικά υγρά, ως προς την παρουσία Φθαλικών Εστέρων (DEHP, DINP, DIDP, DOP, DBP, BBP), με τεχνική HPLC	60,00
8	Διορθωτικά υγρά, Κόλλες, ως προς την παρουσία Τολουόλης, με τεχνική GC-MS	105,00
9	Κόλλες, ως προς την παρουσία Τολουόλης, με τεχνική HPLC	60,00
10	Κόλλες, ως προς την παρουσία Τριχλωρομεθανίου, με τεχνική GC-MS	105,00
11	Κόλλες, ως προς την παρουσία Τριχλωρομεθανίου, με τεχνική HPLC	60,00
12	Μελάνια - Αιθυλενογλυκόλη με τεχνική GC-FID	60,00
13	Μελάνια - Αιθυλενογλυκόλη με τεχνική GC-MS	105,00
14	Μελάνια Διαιθυλενογλυκόλη με τεχνική GC-FID	60,00
15	Μελάνια - Διαιθυλενογλυκόλη με τεχνική GC-MS	105,00
16	Μελάνια - n- Βουτανόλη- προκατεργασία δείγματος	20,00
17	Μελάνια - n- Βουτανόλη με τεχνική GC-FID	60,00
18	Μελάνια - n- Βουτανόλη με τεχνική GC-MS	105,00
19	Μελάνια - Τολουόλιο με τεχνική GC-MS	105,00
20	Μελάνια - Ξυλόλιο με τεχνική GC-MS	105,00
21	Μελάνια - Χλωροφόρμιο με τεχνική GC-MS	105,00
22	Μελάνια - Βενζόλιο με τεχνική GC-MS	105,00
23	Μελάνια - Φαινόλη με τεχνική GC-MS	105,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 10. Ελαστικά

Α/Α	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 ελαστικότητας)	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 11. Δέρματα – Υποδήματα

Α/Α	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 (χαρτονόπετσο)	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 αραιώση 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	Εκπλυόμενα δι' ύδατος συστατικά	20,00
21	Ελαστικού ειδικό βάρος	15,00
22	Ελαστικού πέλματος Ποιοτικός προσδιορισμός	35,00
23	Ελαστικού πέλματος σκληρότητα μετά από παλαιώση	20,00
24	Ελαστικού πέλματος σκληρότητα πριν από παλαιώση	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 12. Χαρτί

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Αμύλου ποσοτικός προσδιορισμός	20,00
2	Αναθυμιάσεις όγκου	5,00
3	Ανόργανα συστατικά σε επιχρισμένα χαρτιά (ποιοτικός προσδιορισμός με FT-IR ή άλλη μέθοδο), ανά συστατικό	50,00
4	Ανόργανα συστατικά σε επιχρισμένα χαρτιά (ποσοτικός προσδιορισμός), ανά συστατικό	29,00
5	Αντίσταση χαρτιού σε λάδια και λίπη	5,00
6	Αντοχή στη διάτρηση κατά MUELLEN (ISO 2758, 2759)	15,00
7	Αντοχή στην τριβή (διαβατήρια)	10,00
8	Αντοχή στις αναδιπλώσεις κατά SCHOPPER (ISO 5626)	20,00
9	Αντοχή στο σχίσμο κατά Elmendorf (για κάθε διεύθυνση) (ISO 1974)	10,00
10	Αντοχή στο φως (διαβατήρια)	10,00
11	Αντοχή στον εφελκυσμό (για κάθε διεύθυνση) (ISO 1924-1)	10,00
12	Αντοχή στον εφελκυσμό υγρού δοκιμίου (για κάθε δ/νση)	10,00
13	Απορροφητικότητα κατά ASTM 824 σε λεπτά απορροφητικά χαρτιά	15,00
14	Απορροφητικότητα κατά TAPPI T432	15,00
15	Αριθμός Dennisson	10,00
16	Αριθμός φύλλων	5,00
17	Βαθμός απορρόφησης μελανιού (I.G.T.)	25,00
18	Βαθμός κολλαρίσματος (Codd test) (ISO 535)	15,00
19	Βάρος (ISO 536)	10,00
20	Βάρος Καθαρό ρολού	5,00
21	Γλυκερίνης ποσοτικός προσδιορισμός	23,00
22	Διαπερατότητα κατά Bendsten (ISO 5636/3)	15,00
23	Διαπερατότητα κατά GUERLEY (ISO 5636/5)	15,00
24	Διαστάσεις	5,00
25	Διάχυση χρώματος στα γραμματόσημα	5,00
26	Δοκιμασία δυσκαμψίας (Stiffness) (ISO 2493)	15,00
27	Δοκιμασία επικόλλησης	5,00
28	Έλεγχος χαρτιών ασφαλείας (Ινες ασφαλείας)	10,00
29	Ενεργός οξύτητα (pH) ISO 6588	15,00
30	Επιμήκυνση θραύσης (για κάθε διεύθυνση) (ISO 1924-1)	10,00

31	Επιπεδότητα κατά Bekk (ISO 5627)	20,00
32	Επιπεδότητα κατά Bendtsen (ISO 8791/2)	15,00
33	Επιφανειακή αντοχή στο χνούδιασμα (I.G.T.) ISO 3783	25,00
34	Εύρεση τύπου χαρτιού (περγαμνοειδές, Velvet, NCR, ιλλουστρασιόν, κ.λπ.)	17,00
35	Ηλεκτροστατική αντίσταση επιφανείας	30,00
36	Κατεύθυνση ινών	5,00
37	Κομμίωση με φασματοσκοπία υπερύθρου (FT-IR) (για κάθε συστατικό)	35,00
38	Κομμίωση με χρωστική αντίδραση	10,00
39	Κοπή	5,00
40	Μακροσκοπική εξέταση χαρακτηριστικών χαρτιού, εντύπου, κ.λπ.	10,00
41	Λειότητα/τραχύτητα με τη συσκευή print-surf	20,00
42	Μεταβολή διαστάσεων με την υγρασία (Hygroexpansivity) (ISO 8226-1-2)	11,00
43	Μήκος ρολού	10,00
44	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
45	Οργανικές ουσίες σε επιχρισμένα ή εμποτισμένα χαρτιά (ποιοτικός προσδιορισμός), ανά συστατικό	14,00
46	Πάχος (ISO 534)	10,00
47	Πλαστικών επικαλύψεως ποσοτικός προσδιορισμός	29,00
48	Ποσοστό στιγμάτων TAPPI T437	17,00
49	Σύσταση χαρτιού ποιοτικά (μηχανικός, χημικό πολτός, ράκη, τεχνητές ίνες) (για κάθε συστατικό)	10,00
50	Σύσταση χαρτιού ποσοτικά (για κάθε συστατικό) ISO 9184/3	15,00
51	Ταχύτης αποσύνθεσης σε λεπτά απορροφητικά χαρτιά (tissue)	8,00
52	Τέφρα (ISO 2144)	15,00
53	Υγρασία (ISO 287)	15,00
54	Υδατογράφημα	5,00
55	Χρωστική στα τσιγαρόχαρτα (ανίχνευση)	17,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 13. Μέταλλα – Ορυκτά

A/A	Είδος εξέτασης	Τιμή (€)
1	Άνθρακας ή θείο στον χάλυβα (κάθε προσδιορισμός)	20,00
2	Απομάκρυνση και προσδιορισμός λάκκας φύλλων λευκοσιδήρου	30,00
3	Αργύρου προσδιορισμός σε κράματα Ag	25,00
4	Αργύρου προσδιορισμός σε υγρά φωτογραφικά και ακτινογραφικά	50,00
5	Διαλυτοποίηση δείγματος σε φούρνο μικροκυμάτων	30,00
6	Διαλυτοποίηση στερεών με σύντηξη ορυκτών	60,00
7	Διαύγειας (διαφάνειας) κεραμικών προσδιορισμός	15,00
8	Ειδικό βάρος (πυκνότητα) κεραμικών	30,00
9	Ενεργός οξύτητα (pH) σε διαλύματα, με πεχάμετρο	10,00
10	Ηλεκτρική αγωγιμότητα σε νερό συσσωρευτών	10,00
11	Θερμικό σοκ	150,00
12	Κατεργασία μετάλλων πριν την εξέταση	20,00
13	Κατιόντων και ανιόντων ανιχνεύσεις με κλασσικές μεθόδους, ανά στοιχείο	20,00
14	Κατιόντων και ανιόντων προσδιορισμοί, ανά στοιχείο α) Τιτλοδότηση β) Ηλεκτρόλυση γ) Σταθμικώς	20,00
		30,00
		30,00
15	Μεταλλογραφική εξέταση	70,00
16	Μετανάστευση νικελίου από ψευδοκοσμήματα	70,00
17	Πάχος επιμεταλλώσεως (μέθοδος μικροσκοπίου)	100,00
18	Πάχος επιμεταλλώσεως (ηλεκτροχημική μέθοδος)	30,00
19	Πάχος μεταλλικών φύλλων	15,00
20	Πολύτιμα μέταλλα (Ag, Au, Pd) σε απορρίματα αργυροχρυσοχοΐας και ορυκτά 1ο μέταλλο επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο	115,00
		10,00
21	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με τεχνική φασματομετρίας επαγωγικά συζευγμένου πλάσματος (ICP/AES), 1ο μέταλλο : επόμενα μέταλλα: ανά μέταλλο πάνω από 20 μέταλλα: σύνολο	55,00
		10,00
		250,00
22	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με Φ.Α.Α. και χρήση γεννήτριας υδριδίων, έκαστος	50,00
23	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με Φ.Α.Α. και χρήση φλόγας, έκαστος	30,00
24	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με Φ.Α.Α. και χρήση φούρνου γραφίτη, έκαστος	40,00

25	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με φασματοφωτόμετρο HACH, έκαστος	30,00
26	Πυρίτιο (σταθμικός προσδιορισμός)	50,00
27	Συντελεστής απορρόφησης ύδατος κεραμικών	35,00
28	Φώσφορος στο χάλυβα (σταθμικός προσδιορισμός)	35,00
29	Χρώμιο εξασθενές σε τσιμέντο	100,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 14. 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	Ασαπνοποίητα λιπαρά συστατικά	20,00
5	Βιοδιασπασιμότητα (ISO 14593)	500,00
6	Διαλυτά σε οινόπνευμα	15,00
7	Ελεύθερη αλκαλικότητα ή οξύτητα	15,00
8	Ενεργός οξύτητα (pH)	15,00
9	Λιπαρά οξέα	20,00
10	Ολικά φωσφορικά άλατα	20,00
11	Προσδιορισμός αλκαλικού/όξινου αποθέματος (alkali/acid reserve)	15,00
12	Προσδιορισμός κατιονικού ή ανιονικού	20,00
13	Προσδιορισμός μη ιονικού	23,00
14	Προσδιορισμός σάπωνος σε απορρυπαντικά	25,00
15	Υγρασία	15,00
16	Υπερανθρακικών αλάτων προσδιορισμός	20,00
17	Υπερβορικών αλάτων προσδιορισμός	20,00
18	Υπεροξειδίου του υδρογόνου προσδιορισμός	20,00
19	Χλωριόντων προσδιορισμός (ISO 457)	20,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 15. 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)	20,00
9	Καλίου σταθμικός προσδιορισμός	40,00
10	Κατακράτηση πετρελαίου σε νιτρική αμμωνία	30,00
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	Πολυαρωματικοί υδρογονάνθρακες σε οργανικά και βιολογικά λιπάσματα	150,00
18	Πολυχλωριομένα διφαινύλια (PCBs) σε οργανικά και βιολογικά λιπάσματα	102,00
19	Προκατεργασία δείγματος για ανάλυση (λειοτρίβηση και κοκκομέτρηση)	15,00
20	Προσδιορισμοί εκτελούμενοι με φλογοφωτόμετρο	20,00
21	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	55,00
		10,00
		30,00
		40,00
		50,00

	ε) Προσδιορισμός με φασματοφωτόμετρο UV/Vis, για κάθε στοιχείο (συμπεριλαμβάνεται η προκατεργασία)	40,00
22	Φαινόλες σε οργανικά και βιολογικά λιπάσματα	105,00
23	Φώσφορος α) Εκχύλιση β) Προσδιορισμός	20,00 20,00
24	Χηλικά σύμπλοκα (προσδιορισμός με υγρή χρωματογραφία)	90,00
25	Χλώριο, ποτενσιομετρικά	30,00
26	Χρώμιο εξασθενές σε οργανικά λιπάσματα	100,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 16. 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 17. 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 (CO_2)	20,00
14	Ενεργός οξύτητα (pH) με πεχάμετρο	10,00
15	Θολερότητα	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	Πετρελαιοκηλίδες (απλή ταυτοποίηση)	120,00
28	Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες με αέρια ή υγρή χρωματογραφία (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 110,00 έως 255,00
29	Πολυχλωριωμένα διφαινύλια (PCBs) σε νερά και απόβλητα (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 105,00 έως 205,00
30	Προκατεργασία θαλασσινών νερών, με μέθοδο προσυγκέντρωσης, για τον προσδιορισμό βαρέων μετάλλων	50,00
31	Προκατεργασία πρόσθετη αποβλήτων, νερών και λοιπών κατηγοριών δειγμάτων (όπου αυτό απαιτείται, π.χ. αραίωση, εξουδετέρωση) για μικροβιολογικό έλεγχο	10,00
32	Σκληρότητα νερού μόνιμη	20,00
33	Σκληρότητα νερού ολική	20,00
34	Σκληρότητα νερού παροδική	20,00
35	Στερεά αιωρούμενα	15,00
36	Στερεά διαλυμένα	15,00
37	Στερεά καθιζάνοντα	15,00
38	Υδράργυρος με αυτόματο αναλυτή	35,00
39	Υδρογονάνθρακες (μέθοδος χρυσενίου με φθορισμόμετρο)	50,00
40	Υδρογονάνθρακες με αέρια χρωματογραφία (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική)	από 120,00 έως 205,00
41	Υδρογονάνθρακες, Ορυκτέλαια, με μέθοδο φασματοσκοπίας υπερύθρου (IR)	50,00
42	Ύλες εκχυλιζόμενες με χλωροφόρμιο	20,00
43	Υπολείμματα μεμονωμένου γεωργικού φαρμάκου σε νερά	50,00
44	Υπολείμματα γεωργικού φαρμάκου σε νερά με χρήση ειδικών μεθόδων "μεμονωμένου υπολείμματος"(single residue methods), φασματομετρίας μαζών και εσωτερικού προτύπου	150,00
45	Υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων σε νερά με πολυ-υπολειμματική μέθοδο και αέρια χρωματογραφία φασματομετρία μαζών, GC-MS/MS	250,00
46	Υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων σε νερά με πολυ-υπολειμματική μέθοδο και υγρή χρωματογραφία φασματομετρία μαζών, LC-MS/MS	350,00
47	Υπολείμματα γεωργικών φαρμάκων σε νερά ανά ομάδα ενώσεων (π.χ. Οργανοφωσφορικά, οργανοχλωριωμένα, τριαζίνες κλπ)	200,00
48	Φαινόλες (ανάλογα με την προκατεργασία του δείγματος και την αναλυτική τεχνική, εκτός της φασματοφωτομετρικής)	από 105,00 έως 255,00

49	Φαινόλες (φασματοφωτομετρικά)	30,00
50	Χημικώς απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	30,00
51	Χλωριόντα (με ογκομέτρηση)	20,00
52	Χρώμιο εξασθενές, με Φασματοφωτομετρία Ατομικής Απορρόφησης (περιλαμβάνεται η δημιουργία του χηλικού συμπλόκου)	180,00
53	Χρώμιο εξασθενές, με Ιοντική Χρωματογραφία	120,00
54	Χρώμιο εξασθενές, με φασματοφωτομετρική μέθοδο	30,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 18. 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 19. 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 (NO_3^- , NH_4^+ , Cl^-) με ιοντική χρωματογραφία (για κάθε ιόν)	50,00
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 καπνό με GC	100,00
8	Προσδιορισμός νικοτίνης σε υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο (e-liquid)	100,00
9	Προσδιορισμός νικοτίνης σε φίλτρα ηλεκτρονικών τσιγάρων ή σε κομμένο καπνό	100,00
10	Προσδιορισμός νικοτίνης, πίσσας και μονοξειδίου του άνθρακα σε νέφος κομμένου καπνού	180,00
11	Προσδιορισμός νικοτίνης, πίσσας και μονοξειδίου του άνθρακα σε νέφος εμπορικών τσιγάρων με καπνιστική μηχανή και GC-FID, TCD, NDIR)	200,00
12	Προσδιορισμός συστατικού ή/και προσθέτου σε καπνό ή υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο με GC-FID	100,00
13	Προσδιορισμός συστατικού ή/και προσθέτου σε καπνό ή υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο με GC-MS	150,00
14	Προσδιορισμός υγρασίας σε καπνό (oven volatiles)	50,00
15	Προσδιορισμός υγροσκοπικών ουσιών σε υγρό για ηλεκτρονικό τσιγάρο με GC- FID	100,00
16	Προσδιορισμός υγροσκοπικών ουσιών στον καπνό με GC- FID	100,00

ΠΙΝΑΚΑΣ 20. 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 21. 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. λοιπά 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 22. Υλικά Αναφοράς (ανά μονάδα υλικού)

A/A	Διεργασία	Τιμή (€)
1	Ειδική αποθήκευση και συσκευασία υλικών (ειδικοί περιέκτες, αεροστεγής συσκευασία, αποστολή υπό ψύξη, κτλ)	50,00
2	Έκδοση πιστοποιητικού	10,00
3	Δοκιμές ομοιογένειας/σταθερότητας	30,00
4	Ινχλασιμότητα στο Διεθνές Σύστημα Μονάδων (SI)	80,00
5	Μελέτη πιστοποίησης	20,00
6	Παραγωγή και συσκευασία δοκιμών	10,00
7	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. λοιπά καύσιμα	10,00 30,00 60,00 60,00 110,00 60,00 30,00
8	Χαρακτηρισμός υλικού	50,00

Σημείωση: Τα έξοδα αποστολής βαρύνουν τον παραλήπτη

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

A/A	Είδος εργασίας	Τιμή (€)
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.

A/A	Είδος εργασίας	Τιμή (€)
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	30,00
	α) Γνωμοδότηση ανά ουσία κατά CLP (ταξινόμηση, επισήμανση, συσκευασία) β) Γνωμοδότηση ανά μείγμα κατά CLP	70,00
9	Γνωμοδότηση επί θεμάτων αρμοδιότητας ΓΧΚ για την αδειοδότηση νέου προϊόντος καπνού	800,00
10	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	30,00 Για τις περιπτώσεις όπου απαιτούνται χημικές αναλύσεις προσαυξάνεται με το κόστος των αναλύσεων λαμβανομένων υπόψη τυχόν εκπτώσεων του άρθρου 4
11	Έκδοση ειδικής άδειας λειτουργίας εργαστηρίου απορρυπαντικών κατ' εφαρμογή της Κ.Υ.Α. 1233/91 και 172/92 ως ισχύει	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	Εναρμονισμένη Ταξινόμηση και Επισήμανση (CLH) :	
	α) Κατάθεση φακέλου CLH β) Κατάθεση και Αξιολόγηση φακέλου CLH	1.000,00 5.000,00
16	Επιβεβαίωση πεδίου εφαρμογής ελεγχόμενων πρώτων υλών	150,00
17	Πιστοποιητικά και βεβαιώσεις για ένα ή περισσότερα εξαγόμενα προϊόντα (π.χ. Πιστοποιητικό ελέγχου/εξαγωγής, βεβαιώσεις συμμόρφωσης για εξαγωγή, πιστοποιητικά ελεύθερης κυκλοφορίας)	30,00/προϊόν Για τις περιπτώσεις όπου απαιτούνται χημικές αναλύσεις προσαυξάνεται με το κόστος των

		αναλύσεων λαμβανομένων υπόψη τυχόν εκπτώσεων του άρθρου 4
--	--	---

ΠΙΝΑΚΑΣ 3. Παράβολα

A/A	Είδος εργασίας	Τιμή (€)
1	Γνωμοδότηση ΑΧΣ περί έγκρισης κυκλοφορίας νέων τροφίμων και νέων συστατικών τροφίμων, κατά την έννοια του Καν. (ΕΚ) 258/1997	1.500,00
2	Έγκριση κυκλοφορίας σκευασμάτων από το ΑΧΣ	300,00
3	Επαναφορά αίτησης στο ΑΧΣ (για έγκριση)	150,00
4	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 € και ανώτερο των 300 €. Σε περίπτωση περιβαλλοντικών δειγμάτων, νερών και υλικών σε επαφή με το νερό το ύψος της αποζημίωσης ορίζεται σε 50€ ανά δείγμα
2	Διακριβώσεις αναλυτικών διατάξεων	450,00
2	Παροχή θεωρητικής εκπαίδευσης, ανά ώρα	20,00

3	Παροχή πρακτικής εκπαίδευσης σε μεθόδους και τεχνικές ανάλυσης, ανά ώρα	30,00
4	Παροχή εμπειρογνωμοσύνης, ανά ώρα	30,00
5	Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου, ανά ώρα	30,00
6	Προσδιορισμός δυναμικότητας στο πλαίσιο της χορήγησης έγκρισης μετουσίωσης αιθυλικής αλκοόλης και ισοπροπυλικής αλκοόλης και γενικά στο πλαίσιο της τελωνειακής διαδικασίας	100,00
7	Χορήγηση αντιγράφου φακέλου προϊόντος Μητρώου 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

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 30 Δεκεμβρίου 2016

Η Υφυπουργός

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΑΠΑΝΑΤΣΙΟΥ