

## ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΕΑΕ Αριθμ. 1/261/07-06-2019, ΦΕΚ 2621/Β/28-06-2019

### Καθορισμός των τιμών χρέωσης των υπηρεσιών που παρέχονται από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ)

όπως ισχύει, τροποποιημένη με τις Αποφάσεις ΕΕΑΕ Αριθμ. 1/262/12-07-2019, ΦΕΚ 3275/Β/27-08-2019, 2α/275/24-06-2021, ΦΕΚ 3165/Β/19-07-2021, 5α/280/04-02-2022, ΦΕΚ 658/Β/15-02-2022, 4/282/09-06-2022, ΦΕΚ 3139/Β/22-06-2022 όπως διορθώθηκε με τις Διορθώσεις Σφαλμάτων του ΦΕΚ 240/Β/23-01-2026, 7α/294/07-12-2023, ΦΕΚ 7178/Β/20-12-2023 και 1/303/15-4-2025, ΦΕΚ 2125/Β/05-05-2025.

### Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΕΕΑΕ)

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4310/2014 (Α' 258) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», ιδίως την παρ. 1 του άρθρου 45 και την περίπτωση α της παρ. 4 του άρθρου 43 αυτού.
2. Το π.δ. 101/2018 (Α' 194) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2013/59/Ευρατόμ του Συμβουλίου, της 5ης Δεκεμβρίου 2013, για τον καθορισμό βασικών προτύπων ασφαλείας για την προστασία από τους κινδύνους που προκύπτουν από τις ιοντίζουσες ακτινοβολίες και την κατάργηση των Οδηγιών 89/618/Ευρατόμ, 90/641/Ευρατόμ, 96/29/Ευρατόμ, 97/43/Ευρατόμ και 2003/122/Ευρατόμ (ΕΕ L13/17.1.2014) – Θέσπιση Κανονισμών Ακτινοπροστασίας».
3. Την απόφαση 45872/2019 (Β' 1103/3.4.2019) των Υπουργών Οικονομίας και Ανάπτυξης, Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, Οικονομικών, Υγείας, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Υποδομών και Μεταφορών «Διαδικασίες Κανονιστικού Ελέγχου Πρακτικών Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών – Αναγνώριση Υπηρεσιών και Εμπειρογνομόνων».
4. Την απόφαση 226244/21.12.2017 (ΥΟΔΔ 697/22.12.2017) του Υπουργού και του Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Διορισμός Προέδρου, Αντιπροέδρου και μελών του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ)».
5. Την απόφαση 17176/14.11.1988 (Β' 832/15.11.1988) των Υπουργών Οικονομικών και Βιομηχανίας, Ενέργειας και Τεχνολογίας «Αρμοδιότητες και λειτουργία του ΔΣ της ΕΕΑΕ», ιδίως την περίπτωση ια της παρ. 1 αυτής.
6. Την υπ' αριθμ. 261η συνεδρίαση του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΕΑΕ της 07.06.2019, θέμα 1.
7. Την ανάγκη προσαρμογής του ισχύοντος τιμοκαταλόγου στο νέο κανονιστικό πλαίσιο ακτινοπροστασίας [π.δ. 101/2018 (Α' 194), κ.υ.α. 45872/2019 (Β' 1103/03.04.2019)].
8. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Α. Οι τιμές χρέωσης των υπηρεσιών που παρέχονται από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) διαμορφώνονται ως εξής:

#### α. Ατομική Δοσιμέτρηση (ενδεικτικές τιμές ανάλογα με το πλήθος των παρεχόμενων δοσιμέτρων)

1α. Παροχή ενός δοσιμέτρου τύπου θερμοφωταύγειας όλων των ειδών (σώματος, άκρων, φακού του οφθαλμού κ.λπ.) και προσδιορισμός δόσης	4€
1β. Παροχή περισσότερων του ενός δοσιμέτρων για τον ίδιο εργαζόμενο (όπως δεύτερο δοσίμετρο που φέρεται εντός του ακτινοπροστατευτικού εξοπλισμού, δοσίμετρο άκρων, δοσίμετρο φακού του οφθαλμού κ.λπ.) και προσδιορισμός δόσης	2€ ανά επιπλέον παρεχόμενο δοσίμετρο

2. Αποζημίωση δοσιμέτρου τύπου θερμοφωταύγειας όλων των ειδών (σώματος, άκρων, φακού του οφθαλμού) σε πεδία γ και χ ακτινοβολίας σε περιπτώσεις απώλειας, καταστροφής, ή μη έγκαιρης επιστροφής	25€
3. Αποζημίωση δοσιμέτρου τύπου θερμοφωταύγειας δακτύλου κατάλληλου για χρήση σε μικτά πεδία β, γ και χ ακτινοβολίας σε περιπτώσεις απώλειας, καταστροφής, ή μη έγκαιρης επιστροφής	50€
4. Αποζημίωση δοσιμέτρου τύπου θερμοφωταύγειας σε πεδία γ ακτινοβολίας και πεδία νετρονίων σε περιπτώσεις απώλειας, καταστροφής, ή μη έγκαιρης επιστροφής	100€

## β. Αναλύσεις δειγμάτων

1. Έλεγχος δειγμάτων με γ – φασματοσκοπία υψηλής ακρίβειας	150€ ανά δείγμα
2. Έλεγχος δειγμάτων με γ – φασματοσκοπία χαμηλής ακρίβειας	80€ ανά δείγμα
3. Μέτρηση ολικής α και β ακτινοβολίας πόσιμου νερού	100€ ανά δείγμα
4. Μέτρηση ραδονίου σε εσωτερικούς χώρους με παθητικούς ανιχνευτές ιχνών	25€ ανά ανιχνευτή
5. Μέτρηση ραδονίου σε εσωτερικούς χώρους με electret	80€ ανά μέτρηση
6. Μέτρηση α – φασματοσκοπίας ανά στοιχείο (U, Th, Pu, Am, Po-210, Ra-226)	500€ ανά δείγμα
7. Μέτρηση με υγρό σπινθηριστή ανά στοιχείο (Sr-90, Pb-210, Ra- 228, H-3 και C-14)	250€ ανά δείγμα
8. Μέτρηση ολόσωμης ακτινοβολίας	150€
9. Επιτόπιος έλεγχος ραδιενέργειας	80€ ανά ώρα μετάβασης και μέτρησης
10. Έκδοση πιστοποιητικού ραδιενέργειας (scrap metals, συμπεριλαμβανομένων των scrap χαλκού, αλουμινίου και μολύβδου)	75€
11. Πιστοποιητικό καταλληλότητας πόσιμου νερού	20€
12. Οι αναλύσεις που γίνονται στο πλαίσιο έκτακτης ανάγκης ή στο πλαίσιο της μελέτης χαρτογράφησης ραδονίου σε όλη τη χώρα παρέχονται δωρεάν.	

## γ. Έγκριση πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών που υπόκεινται σε καταχώριση, σύμφωνα με το μέρος Β του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019 (Β' 1103/03.04.2019)

1. Λειτουργία ιατρικών ακτινικών γεννητριών ακτινοβολίας για σκοπούς:	
1α. Οδοντιατρικών εφαρμογών (συμπεριλαμβανομένων εφαρμογών οδοντιατρικής αξονικής τομογραφίας)	100€
1β. Μέτρησης οστικής μάζας, μαστογραφίας (εξαιρουμένων εφαρμογών τομοσύνθεσης και βιοψίας), ακτινογραφίας	300€
2 Λειτουργία ανοιχτών ραδιενεργών πηγών έως 37 MBq (ετήσια κατανάλωση) για in vitro ιατρικές εφαρμογές	200€
3. Λειτουργία μη ιατρικών ακτινικών γεννητριών ακτινοβολίας που λειτουργούν σε διαφορά δυναμικού κατώτερη ή ίση των 500 kV	

3α. Βιομηχανική Ραδιογραφία	300€
3β. Λοιπές εφαρμογές (κτηνιατρικές, ερευνητικές, κλπ.)	250€
4. Λειτουργία κλειστών πηγών κατηγορίας 5 και ανοιχτών ραδιενεργών πηγών έως 37 MBq (ετήσια κατανάλωση) για λόγους πλην της ιατρικής έκθεσης	200€
5. Πρακτική που περιλαμβάνει φυσικά ραδιενεργά υλικά του σημείου 5 του μέρους Β του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019	500€
6. Απασχόληση εξωτερικών εργαζομένων	200€
7. Μεμονωμένη μεταφορά ραδιενεργού υλικού του σημείου 7 του μέρους Β του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019	150€
8. Ανανέωση έγκρισης πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών που υπόκεινται σε καταχώριση	Ίση με τις ως άνω τιμές, ανάλογα με την πρακτική
9. Τροποποίηση του αποδεικτικού καταχώρισης (μόνο όταν μεταβληθούν οι συνθήκες αναφορικά με τους χώρους και τον εξοπλισμό του οργανισμού, υπό τις οποίες χορηγήθηκε το αποδεικτικό καταχώρισης, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 16 της κ.υ.α. 45872/2019)	100€ (50€ προκειμένου για οδοντιατρικές εφαρμογές του ως άνω σημείου γ1α)

**δ. Έγκριση πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση, σύμφωνα με το μέρος Γ του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019**

1. Λειτουργία ιατρικών ακτινικών γεννητριών ακτινοβολίας πέραν των πρακτικών του σημείου γ1 της παρούσας απόφασης ή ιατρικών ακτινικών επιταχυντών	
1α. Διαγνωστική και επεμβατική ακτινολογία	700€
1β. Ακτινοθεραπεία	1.000€
2. Λειτουργία ραδιενεργών πηγών για ιατρική έκθεση και in vitro ιατρικές εφαρμογές πέραν των πρακτικών του σημείου 2 του μέρους Β του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019	
2α. Ακτινοθεραπεία – Βραχυθεραπεία	800€
2β. Λοιπές εφαρμογές	250€
3. Εκούσια χορήγηση ραδιενεργών ουσιών σε ανθρώπους και ζώα και οι συναφείς διαδικασίες προς τον σκοπό ιατρικής ή κτηνιατρικής διάγνωσης, θεραπείας ή έρευνας	
3α. Για σκοπούς θεραπείας	1.000€
3β. Για λοιπούς σκοπούς	500€
4. Εκούσια προσθήκη ή γένεση ραδιενεργών ουσιών στην παραγωγή ή παρασκευή ιατροφαρμακευτικών προϊόντων ή άλλων προϊόντων	
4α. Λειτουργία κυκλότρου εντός νοσοκομείου/ιδιωτικής κλινικής ή άλλου ιδρύματος	1.500€
4β. Λοιπές εφαρμογές	250€
5. Λειτουργία μη ιατρικών ακτινικών γεννητριών ακτινοβολίας που λειτουργούν σε διαφορά δυναμικού μεγαλύτερη των 500 kV ή μη ιατρικών ακτινικών επιταχυντών με ενέργειες σωματιδίων μικρότερες ή ίσες των 10 MeV	250€
6. Λειτουργία ραδιενεργών πηγών (συμπεριλαμβανομένου του σχάσιμου υλικού)	

*Το παρόν έγγραφο αποτελεί άτυπη κωδικοποίηση κειμένου νομοθεσίας, που επιμελήθηκε η ΕΕΑΕ ως βοήθημα τεκμηρίωσης προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων. Δεν αντικαθιστά τα σχετικά φύλλα της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.*

για λόγους πλην της ιατρικής έκθεσης, εκτός των πρακτικών του σημείου 9 του μέρους Γ και του σημείου 4 του μέρους Β του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019

6α. Βιομηχανική ραδιογραφία με χρήση ραδιενεργών πηγών εντός ή εκτός εγκατάστασης - Non-Destructive Testing (NDT)	400€
6β. Λοιπές εφαρμογές	300€
7. Εκούσια προσθήκη ραδιενεργών ουσιών στην παραγωγή ή παρασκευή καταναλωτικών προϊόντων	1.000€
8. Εισαγωγή των προϊόντων του σημείου 4 του μέρους Γ του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019, εισαγωγή ραδιενεργών πηγών	
8α. Συστηματική εισαγωγή	500€
8β. Μεμονωμένη εισαγωγή πηγής κατηγορίας 3, 4 και 5	150€
8γ. Μεμονωμένη εισαγωγή πηγής κατηγορίας 1 και 2	300€
9. Λειτουργία για σκοπούς βιομηχανικούς, ερευνητικούς και άλλους μη ιατρικούς σκοπούς: α) επιταχυντών με ενέργειες σωματιδίων μεγαλύτερες των 10 MeV, β) κλειστών πηγών υψηλής ενεργότητας κατηγορίας 1	2.500€
10. Αποξήλωση εγκαταστάσεων του σημείου 9 του μέρους Γ του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019	1.000€
11. Συστηματική μεταφορά των ραδιενεργών υλικών	
11α. του σημείου 7 του μέρους Β του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019	4.000€ ανά έτος
11β. του σημείου 6 του μέρους Α του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019	500€ ανά έτος
12. Μεμονωμένη μεταφορά των ραδιενεργών υλικών του σημείου 12 του μέρους Γ του Παραρτήματος Ι της κ.υ.α. 45872/2019	400€
13. Ανανέωση έγκρισης πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση	Ίση με τις ως άνω τιμές, ανάλογα με την πρακτική
14. Τροποποίηση της άδειας (μόνο όταν μεταβληθούν οι συνθήκες αναφορικά με τους χώρους και τον εξοπλισμό του οργανισμού, υπό τις οποίες χορηγήθηκε η άδεια, σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 25 της κ.υ.α. 45872/2019)	350€

#### **ε. Αδειοδότηση εργαστηρίων μαγνητικών τομογράφων**

1. Ειδική άδεια λειτουργίας μαγνητικών τομογράφων	400€
2. Ανανέωση της άδειας	400€
3. Τροποποίηση της άδειας	200€

#### **στ. Βαθμονομήσεις οργάνων ιοντιζουσών ακτινοβολιών**

1. Όργανα ακτινοθεραπείας - βραχυθεραπείας	
1α. Βαθμονόμηση θαλάμου ιονισμού ακτινοθεραπείας σε $N_{DW}$ ή $N_k$ (με ή χωρίς ηλεκτρόμετρο)	500€
1β. Κάθε επιπλέον βαθμονόμηση στον ίδιο θάλαμο	200€
2. Όργανα ακτινοπροστασίας	
2α. Βαθμονόμηση ανιχνευτή ακτινοβολίας χώρου- μετρητές ραδιενέργειας σε Cs-137	200€

2β. Κάθε επιπλέον βαθμονόμηση στον ίδιο ανιχνευτή (διαφορετικές ενέργειες, γωνίες κ.α.)	50€ για κάθε επιπλέον βαθμονόμηση
2γ. Βαθμονόμηση ατομικών μετρητών ακτινοβολίας άμεσης ανάγνωσης σε Cs-137	50€
2δ. Βαθμονόμηση παθητικών ατομικών μετρητών και στυλοδοσιμέτρων σε Cs-137	25€
2ε. Κάθε επιπλέον βαθμονόμηση στον ίδιο ατομικό μετρητή ακτινοβολίας (διαφορετικές ενέργειες, γωνίες, μικτές ακτινοβολήσεις κ.α.)	20€ η καθεμία
<b>3. Όργανα ακτινολογίας</b>	
3α. Βαθμονόμηση δοσιμέτρων διαγνωστικής ακτινολογίας σε 4 RQR ή σε 4 μαστογραφικές ενέργειες	300€ και 100€ ανά επιπλέον ενέργεια
3β. Βαθμονόμηση κιλοβολτομέτρων σε 6 τιμές kV (ακτινολογικές ή μαστογραφικές εφαρμογές)	300€ και 20€ ανά επιπλέον kV
3γ. Βαθμονόμηση πολυμέτρων διαγνωστικής ακτινολογίας ή μαστογραφικών εφαρμογών σε 4 RQR και 6 τιμές kV	400€ και 100€ ανά επιπλέον ενέργεια και 20€ ανά επιπλέον kV
4. Επιτόπιοι έλεγχοι ραδιολογικών οργάνων	300€
5. Για χώρες εκτός ΕΕ (πλέον των τιμών χρέωσης των υπηρεσιών βαθμονόμησης οργάνων ιοντιζουσών ακτινοβολιών)	300 ευρώ ανά αποστολή
<b>ζ. Αναγνωρίσεις εμπειρογνομόνων, αναγνωρίσεις ή εξουσιοδοτήσεις υπηρεσιών</b>	
1. Αναγνώριση εμπειρογνομόνων ακτινοπροστασίας, εμπειρογνομόνων ιατρικής φυσικής και υπηρεσιών επαγγελματικής υγείας	150€
2. Ανανέωση αναγνώρισης εμπειρογνομόνων ακτινοπροστασίας, εμπειρογνομόνων ιατρικής φυσικής και υπηρεσιών επαγγελματικής υγείας	80€
3. Εξουσιοδότηση υπηρεσιών ατομικής δοσιμετρίας	1.500€ ανά έτος
<b>η. Παροχή εκπαίδευσης</b>	
1. Σεμινάριο εκπαίδευσης σε θέματα ασφάλειας ακτινοβολιών	80€ ανά άτομο ανά ημέρα
2. Εκπαίδευση συμβούλων ασφαλούς μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων (ΣΑΜΕΕ)	130€ ανά άτομο
3. Η εκπαίδευση σε προσωπικό φορέων που συμμετέχουν στην αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης ραδιολογικού ή πυρηνικού χαρακτήρα παρέχεται δωρεάν.	
<b>θ. Υπηρεσίες στο πεδίο των Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών</b>	
1. Έλεγχος επιπέδων ακτινοβολιών ΗΜ-πεδίων υψηλών συχνοτήτων (κεραίες κινητής τηλεφωνίας, ραδιοφωνικών - τηλεοπτικών σταθμών, radar, κλπ.)	160€ (πρώτο σημείο) και 80€ ανά γειτονικό σημείο
2. Έλεγχος επιπέδων ακτινοβολιών ΗΜ-πεδίων χαμηλών συχνοτήτων (διατάξεις	160€ (πρώτο σημείο) και 80€

*Το παρόν έγγραφο αποτελεί άτυπη κωδικοποίηση κειμένου νομοθεσίας, που επιμελήθηκε η ΕΕΑΕ ως βοήθημα τεκμηρίωσης προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων. Δεν αντικαθιστά τα σχετικά φύλλα της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως.*

μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, κλπ.)

ανά γειτονικό  
σημείο

3. Γνωμάτευση μελέτης ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας

150€

Β. Οι παραπάνω τιμές επιβαρύνονται με τον νόμιμο ΦΠΑ.

Γ. Η Απόφαση της ΕΕΑΕ αριθ. 3/212/29.06.2012 (Β' 2182/23.7.2012) «Καθορισμός των τιμών χρέωσης για τις παρεχόμενες από την ΕΕΑΕ υπηρεσίες προς τρίτους», καταργείται.

Δ. Η παρούσα απόφαση, η ισχύς της οποίας αρχίζει από τη δημοσίευσή της, να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

**Ο Πρόεδρος της ΕΕΑΕ**

**Χρήστος Χουσιάδας**