

Αριθμός 477

Οι περί Μέτρων και Σταθμών (Υλοποιημένα Μέτρα Μήκους) Κανονισμοί του 2001, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει των διατάξεων του άρθρου 68 της περί Μέτρων και Σταθμών νομοθεσίας, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 227 του 1990).

ΟΙ ΠΕΡΙ ΜΕΤΡΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΩΝ  
ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 1974 ΜΕΧΡΙ 2000

Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 68

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που του χορηγούνται από το άρθρο 68 των περί Μέτρων και Σταθμών Νόμων του 1974 μέχρι 2000, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς.

19 του 1974  
73 του 1977  
48 του 1985  
89(Ι) του 1995  
150(Ι) του 2000.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Μέτρων και Σταθμών (Υλοποιημένα Μέτρα Μήκους) Κανονισμοί του 2001. Συνοπτικός τίτλος.

2.—(1) Στους παρόντες Κανονισμούς, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια— Ερμηνεία.

«Νόμος» σημαίνει τους περί Μέτρων και Σταθμών Νόμους του 1974 μέχρι 2000, και περιλαμβάνει οποιοδήποτε άλλο νόμο που τους τροποποιεί ή τους αντικαθιστά.  
19 του 1974  
73 του 1977  
48 του 1985  
89(Ι) του 1995  
150(Ι) του 2000.

«υλοποιημένα μέτρα μήκους» σημαίνει όργανα που περιλαμβάνουν σημεία αναφοράς, μεταξύ των οποίων οι αποστάσεις δεικνύονται σε νόμιμες μονάδες μήκους.

(2) Οποιοδήποτε άλλοι όροι που περιέχονται στους παρόντες Κανονισμούς και δεν ορίστηκαν διαφορετικά έχουν, εκτός αν προκύπτει διαφορετικά από το κείμενο, τις έννοιες που αποδίδονται σ' αυτούς από το Νόμο.

3. Οι παρόντες Κανονισμοί εφαρμόζονται στα υλοποιημένα μέτρα μήκους (που στο εξής θα αναφέρονται ως «τα μέτρα μήκους»), τα οποία προορίζονται για γενική χρήση. Πεδίο εφαρμογής.

4. Η εμπορία και χρήση των μέτρων μήκους επιτρέπεται μόνο, εφόσον αυτά— Εμπορία και χρήση των μέτρων μήκους.

(α) Έχουν τύχει έγκρισης ΕΟΚ τύπου και αρχικής επαλήθευσης ΕΟΚ και φέρουν το σήμα έγκρισης ΕΟΚ τύπου και τις σφραγίδες αρχικής επαλήθευσης ΕΟΚ που περιγράφονται στο Τέταρτο Παράρτημα των περί Μέτρων και Σταθμών Κανονισμών του 1981 μέχρι 2000 και Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (Ι): 14. 4.1981 18. 6.1993 24.11.2000.

(β) πληρούν τις τεχνικές και μετρολογικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα των παρόντων Κανονισμών. Παράρτημα.

5. Με τους παρόντες Κανονισμούς καταργούνται οι Κανονισμοί 37 μέχρι 43 των περί Μέτρων και Σταθμών Κανονισμών του 1981 μέχρι 2000. Καταργήσεις. Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (Ι): 14. 4.1981 18. 6.1993 24.11.2000.

6. Οι παρόντες Κανονισμοί τίθενται σε ισχύ σε ημερομηνία που θα καθορίσει το Υπουργικό Συμβούλιο με γνωστοποίηση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας. Έναρξη ισχύος των παρόντων Κανονισμών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ  
(Κανονισμός 4(β))  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ  
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΜΗΚΟΥΣ

1. Ορισμοί

- 1.1 Το «ονομαστικό μήκος» ενός μέτρου μήκους είναι το μήκος από το οποίο χαρακτηρίζεται το μέτρο αυτό.
- 1.2 Τα «κύρια σημεία κλίμακας» είναι τα δύο σημεία μίας κλίμακας των οποίων η μεταξύ τους απόσταση αντιπροσωπεύει το ονομαστικό μήκος του μέτρου μήκους.
- 1.3 Η «κλίμακα» του μέτρου μήκους συνίσταται από τα κύρια και τα λοιπά σημεία κλίμακας.
- 1.4 Ένα μέτρο μήκους ονομάζεται:
  - (α) «με άκρα», όταν τα κύρια σημεία κλίμακας συνίστανται από δύο επιφάνειες
  - (β) «με γραμμές», όταν τα κύρια σημεία κλίμακας συνίστανται από δύο γραμμές, οπές ή σημεία και
  - (γ) «μικτό», όταν το ένα από τα κύρια σημεία κλίμακας είναι μία επιφάνεια και το άλλο μία γραμμή, μία οπή ή ένα σημείο.

2. Υλικά

Τα μέτρα μήκους και οι συμπληρωματικές τους διατάξεις πρέπει να είναι κατασκευασμένα από υλικά τα οποία να είναι σταθερά και ανθεκτικά στις επιδράσεις του περιβάλλοντος κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης.

Οι ιδιότητες των χρησιμοποιούμενων υλικών πρέπει να είναι τέτοιες, ώστε:

- 2.1 Κατά τη διάρκεια κανονικής χρήσης σε θερμοκρασίες που αποκλίνουν κατά 8°C περισσότερο ή λιγότερο από τη θερμοκρασία αναφοράς, οι μεταβολές μήκους να μην είναι μεγαλύτερες από τα μέγιστα επιτρεπόμενα σφάλματα.
  - 2.2 Για τα μέτρα μήκους που πρέπει να χρησιμοποιούνται υπό μία ορισμένη δύναμη έλξης, μεταβολή κατά  $\pm 10\%$  της δύναμης αυτής να μην προκαλεί μεταβολή μήκους μεγαλύτερη από το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα.
3. Κατασκευή
- 3.1 Τα μέτρα μήκους και οι συμπληρωματικές τους διατάξεις πρέπει να είναι κατασκευασμένα κατά τρόπο στερεό και επιμελημένο.
  - 3.2 Η εγκάρσια τομή των μέτρων μήκους πρέπει να έχει τέτοιες διαστάσεις και τέτοιο σχήμα, ώστε, κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης, να καθίσταται δυνατή η μέτρηση με την προβλεπόμενη ακρίβεια για την κατηγορία ακριβείας στην οποία ανήκουν τα εν λόγω μέτρα.
  - 3.3 Οι επιφάνειες των άκρων των μέτρων μήκους με άκρα πρέπει να είναι επίπεδες. Οι επιφάνειες αυτές των άκρων και οι γραμμές πρέπει να είναι κάθετες προς τον κατά μήκος άξονα του μέτρου μήκους.
  - 3.4 Οι επιφάνειες των άκρων των μέτρων μήκους με άκρα ή των μικτών, που είναι κατασκευασμένα από ξύλο ή άλλο υλικό αντοχής στη φθορά μικρότερης ή ίσης με αυτή του ξύλου, πρέπει να σχηματίζονται από

ένα μεταλλικό κεκαμμένο έλασμα ή άκρο μεταλλικής ράβδου ανθεκτικά στη χρήση και στις κρούσεις και κατάλληλα προσαρμοσμένα στο μέτρο μήκους.

- 3.5 Συμπληρωματικές διατάξεις, όπως ένα ή περισσότερα άγκιστρα σταθερά ή κινητά, δακτύλιοι, λαβές, ελάσματα, ακίδες, γλωσσίδια, διατάξεις περιέλιξης, βερνιέροι, οι οποίες διευκολύνουν τη χρήση και διευρύνουν το πεδίο εφαρμογής του μέτρου μήκους επιτρέπονται, υπό τον όρο ότι δεν μπορούν να προκαλέσουν σύγχυση. Πρέπει να είναι κατασκευασμένες και στερεωμένες στο μέτρο με τέτοιο τρόπο, ώστε, κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης, να μην είναι δυνατό πρακτικά να αυξήσουν την αβεβαιότητα της μέτρησης.
- 3.6 Τα μέτρα μήκους υπό μορφή ταινίας (στο εξής αναφερόμενα ως «μετροταινίες») πρέπει να κατασκευάζονται με τέτοιο τρόπο, ώστε, όταν η ταινία απλώνεται πάνω σε επίπεδη επιφάνεια, τα άκρα της να είναι πρακτικά ευθύγραμμα και παράλληλα.
- 3.7 Οι διατάξεις περιέλιξης των μετροταινιών πρέπει να κατασκευάζονται με τέτοιο τρόπο, ώστε να μην προκαλούν μόνιμη παραμόρφωση της ταινίας.

#### 4. Βαθμονόμηση και αρίθμηση

- 4.1 Τα μέτρα μήκους πρέπει να φέρουν κατά μήκος του ονομαστικού τους μήκους καθαρή, κανονική και ανεξίτηλη βαθμονόμηση και αρίθμηση, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται σίγουρη, απλή και σαφής ανάγνωση. Εντούτοις, μερικές μη αριθμημένες γραμμές της κλίμακας, οι οποίες δεν υπερβαίνουν τον αριθμό των γραμμών της κλίμακας που βρίσκονται μεταξύ δύο διαδοχικών αριθμημένων γραμμών της κλίμακας του μέτρου, μπορούν να εκτείνονται και πέρα από το κύριο σημείο κλίμακας στο τέλος του μέτρου.
- 4.2 Η τιμή της υποδιαίρεσης πρέπει να είναι της μορφής  $1 \times 10^n$ ,  $2 \times 10^n$  ή  $5 \times 10^n$  μέτρα, όπου ο εκθέτης «n» είναι ακέραιος θετικός ή αρνητικός αριθμός ή μηδέν.

Η τιμή αυτή πρέπει να είναι το πολύ ίση με:

- 1 cm για τα μέτρα ονομαστικού μήκους μικρότερου ή ίσου με 2 m,
- 10 cm για τα μέτρα ονομαστικού μήκους μεγαλύτερου από 2 m και μικρότερου από 10 m,
- 20 cm για τα μέτρα ονομαστικού μήκους μεγαλύτερου ή ίσου με 10 m και μικρότερου από 50 m,
- 50 cm για τα μέτρα ονομαστικού μήκους μεγαλύτερου ή ίσου με 50 m.

Εντούτοις, η υπέρβαση των τιμών αυτών είναι δυνατή για ειδικές χρήσεις, υπό την επιφύλαξη της αιτιολόγησης κατά την αίτηση για έγκριση τύπου και της ένδειξης πάνω στο μέτρο της ειδικής χρήσης για την οποία προορίζεται.

- 4.3 Όταν τα σημεία αναφοράς είναι γραμμές, αυτές πρέπει να είναι ευθύγραμμες, κάθετες στον άξονα του μέτρου μήκους και να έχουν όλες το ίδιο πάχος, σταθερό σ' όλο το μήκος τους. Το μήκος των γραμμών πρέπει να είναι ανάλογο με την αντίστοιχη μονάδα μέτρησης. Οι γραμμές πρέπει να είναι τέτοιες, ώστε να σχηματίζουν μία ευδιάκριτη και καθαρή κλίμακα και το πάχος τους να μην προκαλεί καμιά αβεβαιότητα μέτρησης.

- 4.4 Ορισμένα τμήματα της κλίμακας, ιδίως κοντά στα άκρα, μπορούν να είναι υποδιαιρεμένα σε δεκαδικά υποπολλαπλάσια της υποδιαίρεσης που υιοθετήθηκε για ολόκληρο το μέτρο μήκους. Σ' αυτή την περίπτωση, το πάχος των γραμμών μπορεί να είναι μικρότερο στα τμήματα με μικρότερες υποδιαιρέσεις απ' ό,τι στο υπόλοιπο του μέτρου μήκους.
- 4.5 Τα σημεία κλίμακας μπορούν επίσης να συνίστανται από οπές, αν η τιμή της υποδιαίρεσης είναι μεγαλύτερη ή ίση με 1 cm, ή από άλλα σημεία, αν η τιμή της υποδιαίρεσης είναι μεγαλύτερη ή ίση με 1 dm, με την επιφύλαξη ότι τα σημεία αυτά εξασφαλίζουν μία ανάγνωση αρκετά ακριβή, λαμβανομένης υπόψη της κατηγορίας ακριβείας στην οποία ανήκει το μέτρο μήκους.
- 4.6 Η αρίθμηση μπορεί να είναι συνεχής ή επαναλαμβανόμενη. Στην περίπτωση την προβλεπόμενη στην υποπαράγραφο 4.4 του παρόντος Παραρτήματος, η αρίθμηση στα τμήματα με μικρότερη υποδιαίρεση μπορεί να είναι διαφορετική από αυτή του υπόλοιπου του μέτρου μήκους. Η θέση, το μέγεθος, το σχήμα, ο χρωματισμός και η χρωματική αντίθεση των ψηφίων πρέπει να εναρμονίζονται με την κλίμακα και τα σημεία της κλίμακας στα οποία αναφέρονται.
- Όποια και αν είναι η τιμή της υποδιαίρεσης που καθορίζεται στην υποπαράγραφο 4.2 του παρόντος Παραρτήματος, τα αριθμημένα σημεία κλίμακας πρέπει να αριθμούνται σε μέτρα, σε δεκατόμετρα, σε εκατοστόμετρα και σε χιλιοστόμετρα, χωρίς ένδειξη του αντίστοιχου συμβόλου.
- Ο αριθμός των αριθμημένων σημείων κλίμακας πρέπει να είναι τέτοιος, ώστε η ανάγνωση να μην είναι ασαφής.
- Όταν η μονάδα αρίθμησης δεν είναι το μέτρο, τα σημεία κλίμακας που αντιστοιχούν σε μέτρα μπορούν εντούτοις να είναι αριθμημένα σε μέτρα, οπότε τα ψηφία αυτά πρέπει να ακολουθούνται από το σύμβολο «m».
- Επιπλέον, ο αριθμός των προηγούμενων μέτρων μπορεί να επαναλαμβάνεται με τον ίδιο τρόπο μπροστά από τα άλλα σημεία κλίμακας.
- Όταν η τιμή της υποδιαίρεσης μίας κλίμακας με γραμμές είναι της μορφής  $2 \times 10^n$  και όχι μικρότερη από 2 εκατοστόμετρα, όλα τα σημεία κλίμακας πρέπει να αριθμούνται.
- 4.7 Όταν ένα μέτρο μήκους φέρει περισσότερες από μία κλίμακα, οι υποδιαιρέσεις μπορούν να είναι διαφορετικές και η αρίθμηση μπορεί να αυξάνεται κατά την ίδια ή κατά την αντίθετη φορά.
5. Ονομαστικό μήκος
- 5.1 Το ονομαστικό μήκος των μέτρων μήκους πρέπει να έχει μία από τις ακόλουθες τιμές: 0,5, 1, 1,5, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 m ή ακέραιο πολλαπλάσιο των 5 m.
- 5.2 Εντούτοις, μπορούν να επιτρέπονται και άλλες τιμές για ειδικές χρήσεις, υπό την επιφύλαξη της αιτιολόγησης κατά το χρόνο της αίτησης για έγκριση τύπου της αναγκαιότητας χρησιμοποίησης ενός μέτρου τέτοιου ονομαστικού μήκους και της ένδειξης πάνω στο μέτρο της ειδικής χρήσης για την οποία αυτό προορίζεται.
- 5.3 Ορισμένα από τα ονομαστικά μήκη που προβλέπονται στην υποπαράγραφο 5.1 του παρόντος Παραρτήματος δεν είναι αποδεκτά για τα μέτρα μήκους που προβλέπονται στην υποπαράγραφο 9.4.2 του παρόντος Παραρτήματος.

## 6. Ενδείξεις

6.1 Οι ενδείξεις που πρέπει ν' αναγράφονται πάνω στα μέτρα μήκους είναι οι ακόλουθες:

6.1.1 Ενδείξεις υποχρεωτικές σ' όλες τις περιπτώσεις:

- (α) Το ονομαστικό μήκος·
- (β) το σήμα αναγνώρισης του κατασκευαστή ή η εμπορική του επωνυμία·
- (γ) η κατηγορία ακριβείας I, II ή III·
- (δ) το σήμα έγκρισης ΕΟΚ τύπου.

6.1.2 Ενδείξεις υποχρεωτικές σε ορισμένες περιπτώσεις:

- (α) Η θερμοκρασία αναφοράς, αν αυτή είναι διαφορετική από τους 20°C·
- (β) η δύναμη έλξης·
- (γ) η ειδική χρήση για την οποία το μέτρο μήκους προορίζεται, στις περιπτώσεις που προβλέπονται στις υποπαραγράφους 4.2 και 5.2 του παρόντος Παραρτήματος.

6.2 Το ονομαστικό μήκος, η δύναμη έλξης και η θερμοκρασία πρέπει να εκφράζονται σε μονάδες μέτρησης που καθορίζονται στους περί Μέτρων και Σταθμών (Μονάδες Μέτρησης) Κανονισμούς του 1990 και 1991, ή σε ένα από τα δεκαδικά πολλαπλάσια ή υποπολλαπλάσιά τους, ακολουθούμενα από το αντίστοιχο νόμιμο σύμβολο.

6.3 Όλες αυτές οι ενδείξεις πρέπει να τίθενται κατά ευδιάκριτο και ευανάγνωστο τρόπο στην αρχή του μέτρου μήκους.

Εντούτοις, μετά από συγκατάθεση του Εφόρου, ορισμένες από αυτές τις ενδείξεις μπορούν να τίθενται πάνω σε αναπόσπαστο μέρος του οργάνου. Στην περίπτωση αυτή, το πιστοποιητικό έγκρισης ΕΟΚ τύπου πρέπει να καθορίζει τα σημεία θέσης των ενδείξεων αυτών.

Επιπλέον, όταν το εύρος του μέτρου μήκους δεν επιτρέπει τη θέση του σήματος έγκρισης ΕΟΚ τύπου κατά ευανάγνωστο τρόπο, κατά παρέκκλιση των προδιαγραφών της παραγράφου 1 του Μέρους I του Τέταρτου Παραρτήματος των περί Μέτρων και Σταθμών Κανονισμών του 1981 μέχρι 2000, το σήμα αυτό μπορεί να τίθεται με τη μορφή των ακόλουθων σημάτων, τοποθετημένων διαδοχικά:

- το γράμμα ε σχηματοποιημένο,
- το ή τα διακριτικά γράμματα του Κράτους Μέλους που χορήγησε την έγκριση ΕΟΚ τύπου,
- τα τελευταία δύο ψηφία του έτους έγκρισης ΕΟΚ τύπου,
- το χαρακτηριστικό αριθμό της έγκρισης ΕΟΚ τύπου.

6.4 Υπό την αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή, είναι δυνατό να αναγράφεται γραμμικής θερμικής διαστολής του υλικού από το οποίο είναι κατασκευασμένο το μέτρο μήκους υπό τη μορφή:  $\alpha=... /^{\circ}\text{C}$ .

6.5 Επιπλέον, τα μέτρα μήκους μπορούν να φέρουν οποιεσδήποτε άλλες ενδείξεις μη μετρολογικού χαρακτήρα που επιβάλλονται από άλλες κανονιστικές διατάξεις ή που επιτρέπονται από τον Έφορο.

6.6 Αν οι ενδείξεις δεν είναι κωδικοποιημένες, πρέπει να εκφράζονται στις επίσημες γλώσσες των Κρατών Μελών προορισμού.

- 6.7 Διαφημιστικές ενδείξεις μπορούν να τίθενται πάνω στα μέτρα μήκους, υπό τον όρο ότι η θέση τους ικανοποιεί τις διατάξεις που προβλέπονται στην υποπαράγραφο 6.8 του παρόντος Παραρτήματος.
- 6.8 Οι ενδείξεις, περιλαμβανομένων των διαφημιστικών, πρέπει να τοποθετούνται με τέτοιο τρόπο, ώστε να μην εμποδίζουν με κανένα τρόπο τη χρήση του οργάνου ως μέτρου. Οι υποχρεωτικές ενδείξεις, με εξαίρεση το σήμα έγκρισης ΕΟΚ τύπου, και η θέση των διαφημιστικών ενδείξεων πρέπει να τίθενται πάνω στο υπόδειγμα που κατατίθεται για έγκριση ΕΟΚ τύπου.
7. Μέγιστα επιτρεπόμενα σφάλματα  
Τα μέτρα μήκους που ορίζονται στους παρόντες Κανονισμούς διαιρούνται, ανάλογα με το βαθμό ακριβείας τους, σε τρεις κατηγορίες που χαρακτηρίζονται από τα σύμβολα I, II και III.
- 7.1 Το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα, πλέον ή έλαττον—  
(α) Για το ονομαστικό μήκος· ή  
(β) για οποιαδήποτε άλλη απόσταση που περιλαμβάνεται μεταξύ δύο οποιωνδήποτε μη διαδοχικών σημείων κλίμακας,  
πρέπει να εκφράζονται σε χιλιοστόμετρα, σε συνάρτηση με το θεωρούμενο μήκος, από τον τύπο  $(a+bL)$ , όπου:
- L είναι η τιμή του θεωρούμενου μήκους, στρογγυλευμένη στον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο αριθμό μέτρων,
  - a και b είναι συντελεστές που καθορίζονται για κάθε κατηγορία ακριβείας σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα:

Κατηγορία ακριβείας	a	b
I	0,1	0,1
II	0,3	0,2
III	0,6	0,4

## 7.2

- 7.2.1 Το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα, πλέον ή έλαττον, για το μήκος  $i$  των υποδιαίρεσεων, το οποίο είναι το πολύ ίσο με 1 cm, πρέπει να καθορίζεται για κάθε κατηγορία ακριβείας σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα:

Μήκος $i$ της θεωρούμενης υποδιαίρεσης	Μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα σε mm για την κατηγορία ακριβείας		
	I	II	III
$i \leq 1$ mm	0,1	0,2	0,3
1 mm $< i < 1$ cm	0,2	0,4	0,6

Για το μήκος των υποδιαίρεσεων που είναι μεγαλύτερο από 1 cm, το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα πρέπει να εκφράζεται, σε συνάρτηση με το μήκος της υποδιαίρεσης, από τον τύπο  $(a + bL)$  mm, όπου οι τιμές των συντελεστών a και b είναι ίσες με τις τιμές που δίδονται στην υπο-

παράγραφο 7.1 του παρόντος Παραρτήματος και  $L$  είναι η τιμή του θεωρούμενου μήκους, στρογγυλευμένη στον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο αριθμό μέτρων.

- 7.2.2 Η μέγιστη επιτρεπόμενη διαφορά μεταξύ των μηκών  $i$  δύο διαδοχικών υποδιαίρεσεων, η οποία είναι το πολύ ίση με  $1\text{ cm}$ , πρέπει να καθορίζεται για κάθε κατηγορία ακριβείας σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα:

Μήκος $i$ της θεωρούμενης υποδιαίρεσης	Μέγιστη επιτρεπόμενη διαφορά σε mm για την κατηγορία ακριβείας		
	I	II	III
$i < 1\text{ mm}$	0,1	0,2	0,3
$1\text{ mm} < i \leq 1\text{ cm}$	0,2	0,4	0,6

Για το μήκος των υποδιαίρεσεων που είναι μεγαλύτερο από  $1\text{ cm}$ , η μέγιστη επιτρεπόμενη διαφορά μεταξύ των μηκών  $i$  δύο διαδοχικών υποδιαίρεσεων πρέπει να εκφράζεται, σε συνάρτηση με το μήκος της υποδιαίρεσης, από τον τύπο  $(a+bL)\text{ mm}$ , όπως ορίζεται στην υποπαράγραφο 7.2.1 του παρόντος Παραρτήματος.

- 7.3 Εντούτοις, για ένα μέτρο μήκους με άκρα ή μικτό, το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα, πλέον ή έλαττον, για το μήκος της τελικής υποδιαίρεσης που περιορίζεται από μία επιφάνεια επαυξάνεται:

- κατά  $0,1\text{ mm}$  για τα μέτρα της κατηγορίας ακριβείας I,
- κατά  $0,2\text{ mm}$  για τα μέτρα της κατηγορίας ακριβείας II,
- κατά  $0,3\text{ χιλιοστόμετρα}$  για τα μέτρα της κατηγορίας ακριβείας III.

Εξάλλου, οι προδιαγραφές που προβλέπονται στις υποπαράγραφους 7.1 και 7.2.2 του παρόντος Παραρτήματος δεν εφαρμόζονται:

- όταν ένα από τα δύο μη διαδοχικά σημεία κλίμακας, όπως αυτά προβλέπονται στην υποπαράγραφο 7.1(β) του παρόντος Παραρτήματος, σχηματίζεται από μία επιφάνεια και
- όταν μία από τις δύο διαδοχικές υποδιαίρεσεις, όπως αυτές προβλέπονται στην υποπαράγραφο 7.2.2 του παρόντος Παραρτήματος, είναι μία τελική υποδιαίρεση περιοριζόμενη από μία επιφάνεια.

- 7.4 Το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα κατά τη χρήση πρέπει να ισούται με το διπλάσιο του μέγιστου επιτρεπόμενου σφάλματος κατά την αρχική επαλήθευση ΕΟΚ.
- 7.5 Τα μέγιστα επιτρεπόμενα σφάλματα πρέπει να υπόκεινται στις ακόλουθες συνθήκες αναφοράς:
- 7.5.1 Η θερμοκρασία αναφοράς είναι κανονικά  $20^{\circ}\text{C}$ . Εντούτοις, για ορισμένα μέτρα μήκους που καθορίζονται στην παράγραφο 9 του παρόντος Παραρτήματος μπορεί, κατ' εξαίρεση, να υιοθετηθεί μία άλλη θερμοκρασία αναφοράς.
- 7.5.2 Τα μέτρα μήκους, για τα οποία μία δύναμη έλξης υποδεικνύεται στην παράγραφο 9 του παρόντος Παραρτήματος, πρέπει να υποβάλλονται σε δοκιμές κατ' όλο το ελεγχόμενο μήκος, πρακτικά χωρίς τριβή, στηριζόμενα πάνω σ' ένα οριζόντιο επίπεδο και εφελκούμενα με τη δύναμη έλξης που υποδεικνύεται στο μέτρο.

## 8. Σφραγίδες αρχικής επαλήθευσης ΕΟΚ

8.1 Πρέπει να προβλέπεται μία θέση στην περιοχή της αρχής του ίδιου του μέτρου μήκους ή σε αναπόσπαστη συμπληρωματική διάταξη, όπου να είναι δυνατή η επίθεση των σφραγίδων αρχικής επαλήθευσης ΕΟΚ.

8.2 Οι σφραγίδες πρέπει να τίθενται σύμφωνα με την παράγραφο 1 του Μέρους ΙΙ του Τέταρτου Παραρτήματος των περί Μέτρων και Σταθμών Κανονισμών του 1981 μέχρι 2000.

8.3 Η επιλογή της μίας ή της άλλης μορφής σφραγίδας, δηλαδή, είτε των δύο σφραγίδων που περιγράφονται αντίστοιχα στις υποπαραγράφους (2) και (3), είτε της απλής σφραγίδας που περιγράφεται στην υποπαραγραφο (5), της παραγράφου 1 του Μέρους ΙΙ του Τέταρτου Παραρτήματος των περί Μέτρων και Σταθμών Κανονισμών του 1981 μέχρι 2000, επαφίεται στην κρίση του Εφόρου.

## 9. Διάφορα είδη μέτρων μήκους

9.1 Μετροταινίες με άκρα, με γραμμές ή μικτές, κατασκευασμένες από υαλώδη ίνα και πλαστική ύλη.

Πρέπει να έχουν ονομαστικό μήκος περιλαμβανόμενο μεταξύ 0,5 και 100 μέτρων.

Η δύναμη έλξης, της τάξης των 20 N, πρέπει να αναφέρεται πάνω στη μετροταινία.

Τα ελεύθερα άκρα των μετροταινιών με άκρα και των μικτών πρέπει να είναι εφοδιασμένα με ένα μεταλλικό κεκαμμένο έλασμα ή πρόσθετο τεμάχιο, ανθεκτικό στη φθορά.

Οι μετροταινίες αυτές ανήκουν στις κατηγορίες ακριβείας I, II ή III.

9.2 Μέτρα μήκους ενός μόνο τμήματος, άκαμπτα ή ημιεύκαμπτα, από μέταλλο ή από άλλο υλικό.

Πρέπει να έχουν ονομαστικό μήκος περιλαμβανόμενο μεταξύ 0,5 και 5 m.

Η θερμοκρασία αναφοράς μπορεί, σε ορισμένες περιπτώσεις, να είναι διαφορετική από τους 20°C.

Τα μέτρα αυτά περιλαμβάνουν επίσης τις βυθομετρικές ράβδους που χρησιμοποιούνται για τη μέτρηση της στάθμης των υγρών.

Το άκρο των άκαμπτων βυθομετρικών ράβδων πρέπει να είναι εφοδιασμένο με ένα πέλμα ή πρόσθετο τεμάχιο, ανθεκτικό στα χτυπήματα και στη χρήση, και το οποίο να μην προκαλεί σπινθήρες στο χτύπημα.

Τα μέτρα αυτά ανήκουν στις κατηγορίες ακριβείας I ή II.

9.3 Μέτρα μήκους αρθρωτά από μέταλλο ή από άλλο υλικό.

Πρέπει να έχουν ονομαστικό μήκος περιλαμβανόμενο μεταξύ 0,5 και 5 m.

Τα τμήματα πρέπει να έχουν ίδια μήκη μεταξύ των αξόνων των αρθρώσεων.

Η άρθρωσή τους και η ευθυγράμμισή τους σε θέση ανάπτυξης πρέπει να εξασφαλίζονται από μία αποτελεσματική διάταξη κατασκευασμένη με τέτοιο τρόπο, ώστε να μην προκαλεί στο σημείο της άρθρωσης πρό-

Επίσημη  
Εφημερίδα,  
Παράρτημα  
Τρίτο (I):  
14. 4.1981  
18. 6.1993  
24.11.2000.

Επίσημη  
Εφημερίδα,  
Παράρτημα  
Τρίτο (I):  
14. 4.1981  
18. 6.1993  
24.11.2000.



σθετο σφάλμα μεγαλύτερο από 0,3 mm, για μέτρα μήκους κατηγοριών ακριβείας I και II και 0,5 mm για μέτρα μ κατηγορίας ακριβείας III.

Τα μέτρα αυτά ανήκουν στις κατηγορίες ακριβείας I, II ή III.

#### 9.4 Μετροταινίες από χάλυβα

##### 9.4.1 Μετροταινίες με άκρα, με γραμμές ή μικτές σε συσκευή περιέλιξης

Πρέπει να έχουν ονομαστικό μήκος περιλαμβανόμενο μεταξύ 0,5 και 10 m. Οι ταινίες των μέτρων ονομαστικού μήκους μεταξύ 5 και 10 m πρέπει να είναι κυρτής διατομής.

Οι μετροταινίες αυτές μπορούν να περιέχονται σε θήκη της οποίας η μία από τις διαστάσεις μπορεί να περιλαμβάνεται στο μέρος που προορίζεται για τη μέτρηση, ιδίως για τη μέτρηση των εσωτερικών διαστάσεων.

Το ελεύθερο άκρο των μετροταινιών αυτών πρέπει να είναι εφοδιασμένο με ένα σταθερό ή μετακινούμενο άγκιστρο ή γλωσσίδιο.

Οι μετροταινίες αυτές ανήκουν στις κατηγορίες ακριβείας I ή II.

##### 9.4.2 Μετροταινίες με άκρα ή με γραμμές, προοριζόμενες για τη μέτρηση μηκών μεγαλύτερων από το ονομαστικό τους μήκος.

Πρέπει να έχουν ονομαστικό μήκος 5, 10, 20, 50, 100 ή 200 m.

Η δύναμη έλξης, της τάξης των 50 N, πρέπει να αναφέρεται πάνω στη μετροταινία.

Οι μετροταινίες αυτές πρέπει να είναι εφοδιασμένες στα δύο άκρα με λαβές ή κρίκους. Αν οι λαβές περιλαμβάνονται στο ονομαστικό μήκος, πρέπει να κατασκευάζονται με τέτοιο τρόπο, ώστε η άρθρωσή τους να μην εισάγει καμία αβεβαιότητα στη μέτρηση.

Οι μετροταινίες αυτές ανήκουν στις κατηγορίες ακριβείας I ή II.

##### 9.4.3 Μετροταινίες με γραμμές ή μικτές σε συσκευή περιέλιξης, μη προοριζόμενες για τη μέτρηση μηκών μεγαλύτερων από το ονομαστικό τους μήκος.

Πρέπει να έχουν ονομαστικό μήκος περιλαμβανόμενο μεταξύ 5 και 200 m.

Η θερμοκρασία αναφοράς μπορεί, σε ορισμένες περιπτώσεις, να είναι διαφορετική από τους 20°C.

Η δύναμη έλξης, της τάξης των 50 N, πρέπει να αναφέρεται πάνω στη μετροταινία.

Το ελεύθερο άκρο πρέπει να φέρει μία λαβή, κρίκο ή άγκιστρο, που να μην περιλαμβάνεται στο ονομαστικό μήκος.

Οι μετροταινίες αυτές ανήκουν στις κατηγορίες ακριβείας I ή II.

#### 9.5 Μικτές βυθομετρικές ταινίες με βαρίδι, προοριζόμενες για τη μέτρηση της στάθμης των υγρών.

Πρέπει να έχει ονομαστικό μήκος περιλαμβανόμενο μεταξύ 5 και 50 m.

Η θερμοκρασία αναφοράς μπορεί, σε ορισμένες περιπτώσεις, να είναι διαφορετική από τους 20°C.

Η δύναμη έλξης πρέπει ν' αναφέρεται πάνω στο μέτρο μήκους. Η δύναμη αυτή έλξης πρέπει να είναι ίση με το βάρος του βαριδίου. Το βαρίδι πρέπει να φέρει ένδειξη της μάζας του.

Το κύριο σημείο αναφοράς δηλαδή, η αρχή της κλίμακας, πρέπει να αποτελείται από τη βάση ενός βαριδίου κατάλληλου σχήματος, βάρους αρκετού για να τείνει σωστά την ταινία και κατασκευασμένου από υλικό το οποίο να μην προκαλεί σπινθήρες κατά την κρούση.

Το βαρίδι πρέπει να στερεώνεται στην ταινία κατά τρόπο σταθερό ή αποσυνδεόμενο, ώστε αυτή η σύνδεση ή άρθρωση να μην εισάγει καμία αβεβαιότητα στη μέτρηση.

Ολόκληρο το μήκος της ταινίας πρέπει να είναι βαθμονομημένο σε χιλιοστόμετρα και να επεκτείνεται πάνω σε μία επίπεδη πλευρά του βαριδίου.

Το άλλο άκρο του μέτρου μήκους μπορεί να είναι εφοδιασμένο με συσκευή περιέλιξης.

Αυτά τα μέτρα μήκους ανήκουν στις κατηγορίες ακριβείας I ή II.

Ωστόσο, για οποιοδήποτε μήκος που περιλαμβάνεται μεταξύ οποιωνδήποτε δύο σημείων κλίμακας που βρίσκονται το ένα στο βαρίδι και το άλλο στην ταινία, το μέγιστο επιτρεπόμενο σφάλμα καθορίζεται σε  $\pm 0,6$  mm, ακόμη κι όταν η τιμή που προκύπτει από την εφαρμογή του τύπου που προβλέπεται στην υποπαράγραφο 7.1 του παρόντος Παραρτήματος είναι μικρότερη από 0,6 mm.

#### 10: Έγκριση ΕΟΚ τύπου και αρχική επαλήθευση ΕΟΚ

Η έγκριση ΕΟΚ τύπου και η αρχική επαλήθευση ΕΟΚ των υλοποιημένων μέτρων μήκους πρέπει να πραγματοποιούνται σύμφωνα με τη διαδικασία που καθορίζεται από το Νόμο και τους περί Μέτρων και Σταθμών Κανονισμών του 1981 μέχρι 2000.

#### 10.1 Εξέταση για την έγκριση ΕΟΚ τύπου

Εκτός από τη μελέτη των εγγράφων, η εξέταση πρέπει να περιλαμβάνει ένα έλεγχο, για να διαπιστωθεί αν ο υποβαλλόμενος τύπος πληροί τις προδιαγραφές των παραγράφων 2, 3, 4, 5, 6 (εκτός από την υποπαράγραφο 6.4), 7, 8 και 9 του παρόντος Παραρτήματος.

#### 10.2 Έλεγχοι για την αρχική επαλήθευση ΕΟΚ

10.2.1 Οι έλεγχοι για την αρχική επαλήθευση ΕΟΚ πρέπει να διενεργούνται είτε σε κάθε υποβαλλόμενο μέτρο μήκους, είτε σε παρτίδες μέτρων μήκους σύμφωνα με τις προδιαγραφές της παραγράφου 11 του παρόντος Παραρτήματος.

10.2.2 Οι έλεγχοι για την αρχική επαλήθευση ΕΟΚ πρέπει να περιλαμβάνουν οπτική εξέταση για διαπίστωση της πιστότητας του μέτρου μήκους με τον εγκεκριμένο τύπο, ιδίως όσον αφορά στις προδιαγραφές των υποπαραγράφων 3.6, 4.1 και 4.3 του παρόντος Παραρτήματος.

10.2.3 Επίσης πρέπει να ελεγχθεί αν το μέτρο μήκους τηρεί τα μέγιστα επιτρεπόμενα σφάλματα που ισχύουν για το ονομαστικό μήκος, λαμβάνοντας υπόψη, κατά περίπτωση, τις προδιαγραφές της υποπαραγράφου 9.5 του παρόντος Παραρτήματος.

10.2.4 Εξάλλου, σε πέντε τυχαία διαφορετικά σημεία του μέτρου μήκους πρέπει να εξετάζεται—

- η απόσταση μεταξύ δύο μη διαδοχικών σημείων κλίμακας,
- το μήκος της υποδιαίρεσης,
- η διαφορά μεταξύ των μηκών δύο διαδοχικών υποδιαίρεσεων,

για να διαπιστωθεί αν συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές των υποπαραγράφων 7.1(β), 7.2.1 και 7.2.2 του παρόντος Παραρτήματος, λαμ-

βανομένων υπόψη, κατά περίπτωση, των προδιαγραφών των υποπαράγραφων 7.3 και 9.3 του παρόντος Παραρτήματος.

Ο Έφορος μπορεί, εφόσον αυτό αιτιολογείται από τα αποτελέσματα της εξέτασης, να μειώσει ή να αυξήσει τον αριθμό των ελέγχων.

10.2.5 Όλοι οι έλεγχοι που προαναφέρθηκαν πρέπει να διενεργούνται κάτω από τις συνθήκες αναφοράς που καθορίζονται στην υποπαράγραφο 7.5 του παρόντος Παραρτήματος.

11. Στατιστικός έλεγχος εφαρμοζόμενος ως έλεγχος για την αρχική επαλήθευση ΕΟΚ

Όταν τα μέτρα μήκους παράγονται σε σειρά και το υπεύθυνο πρόσωπο για την υποβολή τους για αρχική επαλήθευση ΕΟΚ δηλώνει ότι αυτά έχουν επιθεωρηθεί κατά τρόπο αποτελεσματικό, τότε στις υποβαλλόμενες παρτίδες διενεργείται, μετά από αίτησή του, στατιστικός έλεγχος χαρακτηριστικών κάτω από τις συνθήκες που καθορίζονται πιο κάτω.

11.1 Ορισμοί

(α) Παρτίδα

Οι παρτίδες αποτελούνται από μέτρα μήκους τα οποία—

- Είναι του ίδιου τύπου,
- ανήκουν στην ίδια κατηγορία ακριβείας,
- είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με την ίδια μέθοδο.

Το μέγεθος της παρτίδας είναι ο αριθμός των μέτρων μήκους που περιέχονται στην παρτίδα αυτή. Για τις παρτίδες που υποβάλλονται για αρχική επαλήθευση ΕΟΚ, το μέγεθος περιορίζεται σε 10 000 μονάδες κατ' ανώτατο όριο.

(β) Δείγμα

Κάθε δείγμα αποτελείται από μέτρα μήκους τα οποία έχουν ληφθεί τυχαία από μία παρτίδα. Ο αριθμός των μέτρων μήκους που περιλαμβάνει ένα δείγμα καλείται μέγεθος του δείγματος.

(γ) Στατιστικός έλεγχος χαρακτηριστικών

Ο στατιστικός έλεγχος χαρακτηριστικών είναι έλεγχος κατά τον οποίο τα μέτρα μήκους του δείγματος κατατάσσονται σε ελαττωματικά ή μη ελαττωματικά σύμφωνα με τις διατάξεις των παρόντων Κανονισμών.

(δ) Οριακό επίπεδο ποιότητας (LQ5)

Το οριακό επίπεδο ποιότητας είναι το επίπεδο ποιότητας της υποβαλλόμενης παρτίδας, το οποίο, σ' ένα δειγματοληπτικό σχέδιο, ανταποκρίνεται σε μία πιθανότητα αποδοχής 5%.

(ε) Κανονικό επίπεδο ποιότητας (SQL)

Το κανονικό επίπεδο ποιότητας είναι το επίπεδο ποιότητας της υποβαλλόμενης παρτίδας, το οποίο, σ' ένα δειγματοληπτικό σχέδιο, ανταποκρίνεται σε μία πιθανότητα αποδοχής 95%.

(στ) Κριτήριο αποδοχής

Σ' ένα στατιστικό έλεγχο χαρακτηριστικών, το κριτήριο αποδοχής είναι η μέγιστη τιμή του αριθμού των ελαττωματικών μέτρων μήκους που βρέθηκαν στο ελεγχθέν δείγμα, η οποία συνεπάγεται αποδοχή της παρτίδας.

## (ς) Κριτήριο απόρριψης

Σ' ένα στατιστικό έλεγχο χαρακτηριστικών, το κριτήριο απόρριψης είναι η ελάχιστη τιμή του αριθμού των ελαττωματικών μέτρων μήκους που βρέθηκαν στο ελεγχθέν δείγμα, η οποία συνεπάγεται την απόρριψη της παρτίδας.

## (η) Σχέδιο απλής δειγματοληψίας

Ο αριθμός των ελεγχόμενων μέτρων μήκους πρέπει να είναι ίσος με το μέγεθος του δείγματος, όπως καθορίζεται από το σχέδιο. Αν ο αριθμός των ελαττωματικών μέτρων μήκους που βρέθηκαν στο δείγμα είναι μικρότερος ή ίσος με το κριτήριο αποδοχής, η παρτίδα πρέπει να θεωρείται αποδεκτή. Αν ο αριθμός των ελαττωματικών μέτρων μήκους είναι ίσος ή μεγαλύτερος από το κριτήριο απόρριψης, τότε η παρτίδα πρέπει να απορρίπτεται.

## (θ) Σχέδιο διπλής δειγματοληψίας

Ο αριθμός των ελεγχόμενων μέτρων μήκους πρέπει να είναι ίσος με το μέγεθος του πρώτου δείγματος, όπως καθορίζεται από το σχέδιο. Αν ο αριθμός των ελαττωματικών μέτρων μήκους που βρέθηκαν στο πρώτο δείγμα είναι μικρότερος ή ίσος με το πρώτο κριτήριο αποδοχής, η παρτίδα πρέπει να θεωρείται αποδεκτή. Αν ο αριθμός των ελαττωματικών μέτρων μήκους που βρέθηκαν στο πρώτο δείγμα είναι ίσος ή μεγαλύτερος από το πρώτο κριτήριο απόρριψης, η παρτίδα πρέπει να απορρίπτεται. Αν ο αριθμός των ελαττωματικών μέτρων μήκους που βρέθηκαν στο πρώτο δείγμα βρίσκεται μεταξύ του πρώτου κριτηρίου αποδοχής και του πρώτου κριτηρίου απόρριψης, πρέπει να ελεγχθεί ένα δεύτερο δείγμα του οποίου το μέγεθος καθορίζεται από το σχέδιο. Οι αριθμοί των ελαττωματικών μέτρων μήκους που βρέθηκαν στο πρώτο και δεύτερο δείγμα πρέπει να αθροίζονται. Αν το άθροισμα των ελαττωματικών μέτρων μήκους είναι μικρότερο ή ίσο με το δεύτερο κριτήριο αποδοχής, η παρτίδα πρέπει να θεωρείται αποδεκτή. Αν το άθροισμα των ελαττωματικών μέτρων μήκους είναι μεγαλύτερο ή ίσο με το δεύτερο κριτήριο απόρριψης, η παρτίδα πρέπει να απορρίπτεται.

## 11.2 Διαδικασίες ελέγχου

Ο Επιθεωρητής πρέπει να χρησιμοποιεί κατ' επιλογή τη μία από τις δύο μεθόδους που περιγράφονται πιο κάτω.

Η πρώτη μέθοδος, που στο εξής θα αναφέρεται ως «μέθοδος Α», προβλέπει σχέδιο μίας και μοναδικής υποβολής σε έλεγχο, ενώ η δεύτερη μέθοδος, στο εξής αναφερόμενη ως "μέθοδος Β", προβλέπει σχέδιο πολλαπλών υποβολών σε έλεγχο. Ο διενεργούμενος έλεγχος συνίσταται στην καταμέτρηση του αριθμού των ελαττωματικών μέτρων μήκους στο δείγμα που λήφθηκε.

## 11.2.1 Όταν επιλέγεται η "μέθοδος Α", ο Επιθεωρητής, προκειμένου να αποφανθεί για την αποδοχή ή την απόρριψη της παρτίδας που υποβάλλεται σε έλεγχο, πρέπει να χρησιμοποιεί ένα δειγματοληπτικό σχέδιο που χαρακτηρίζεται από:

- μία τιμή του κανονικού επιπέδου ποιότητας (SQL) περιλαμβανόμενη μεταξύ 0,40% και 0,90%,
- μία τιμή του οριακού επιπέδου ποιότητας (LQ5) περιλαμβανόμενη μεταξύ 4,0 και 6,5%.

Παραδείγματα δειγματοληπτικών σχεδίων:

Σχέδιο απλής δειγματοληψίας

	Μέγεθος δείγματος	Κριτήριο		LQ5	SQL
		αποδοχής	απόρριψης		
α	80	1	2	5,8	0,44
β	125	2	3	5,0	0,65

Σχέδιο διπλής δειγματοληψίας

	Μέγεθος δείγματος	Ολικό μέγεθος	Κριτήριο		LQ5	SQL	
			αποδοχής	απόρριψης			
α	1 <sup>ο</sup> δείγμα	50	50	0	2	5,8	0,44
	2 <sup>ο</sup> δείγμα	50	100	1	2		
β	1 <sup>ο</sup> δείγμα	80	80	0	3	5,0	0,65
	2 <sup>ο</sup> δείγμα	80	160	3	4		

Στην περίπτωση που μία παρτίδα απορρίπτεται, ο Επιθεωρητής πρέπει να διενεργεί έλεγχο του 100% της εν λόγω παρτίδας ή να λαμβάνει τα αναγκαία μέτρα, ώστε να μη διατεθεί όπως έχει στο εμπόριο η παρτίδα που απορρίφθηκε.

- 11.2.2 Όταν επιλέγεται η «μέθοδος Β», ο Επιθεωρητής, προκειμένου να αποφανθεί για την αποδοχή ή την απόρριψη της παρτίδας που υποβάλλεται για έλεγχο, πρέπει να χρησιμοποιεί δειγματοληπτικά σχέδια σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα:

Σχέδια δειγματοληψίας

Σειρά υποβολής	Μέγεθος δείγματος	Κριτήριο	
		αποδοχής	απόρριψης
1	70	0	1
2	85	0	1
3	105	0	1
4	120	0	1

Μετά την αποδοχή μίας παρτίδας, η επόμενη παρτίδα που υποβάλλεται πρέπει να ελέγχεται σύμφωνα με τη σειρά υποβολής 1.

Μετά την απόρριψη μίας παρτίδας, ο Επιθεωρητής πρέπει να λαμβάνει τα αναγκαία μέτρα, ώστε να μη διατεθεί όπως έχει στο εμπόριο η παρτίδα που απορρίφθηκε και ο υπεύθυνος για την υποβολή των μέτρων

μήκους στην αρχική επαλήθευση ΕΟΚ μπορεί να υποβάλει είτε την ίδια παρτίδα, είτε μία άλλη παρτίδα. Η παρτίδα αυτή τότε υποβάλλεται σε έλεγχο με αμέσως ανώτερη σειρά υποβολής. Ωστόσο, αν μετά από ένα έλεγχο με σειρά υποβολής 4, η παρτίδα δε γίνει αποδεκτή, ο Επιθεωρητής πρέπει να διενεργήσει έλεγχο του 100% της παρτίδας αυτής.

**11.3 Συνέπειες της συχνής απόρριψης παρτίδων**

Σε περίπτωση κατά την οποία σημειώνονται συχνές απορρίψεις παρτίδων, ο Έφορος μπορεί να αναστείλει το στατιστικό έλεγχο. Αν, αφού ειδοποιηθεί σχετικά ο κάτοχος του πιστοποιητικού έγκρισης ΕΟΚ τύπου, δεν παρατηρηθεί καμία βελτίωση του επιπέδου ποιότητας, μπορεί να κινηθεί η διαδικασία ακύρωσης του εν λόγω πιστοποιητικού, σύμφωνα με το άρθρο 26 του Νόμου.