ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΑ ΟΔΗΓΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΛΟΤ CEN TS 15675:2007 ΣΕ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΩΝ ΣΕ ΑΠΑΕΡΙΑ

ΕΣΥΔ ΚΟ-ΑΠΑΕΡ

Έκδοση: 01
Αναθεώρηση: 00
Ημερομηνία Έκδοσης: 15-12-2009
Ημερομηνία Αναθεώρησης:
Υπεύθυνος Έκδοσης: Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης της Ποιότητας
Υπεύθυνος Έγκρισης: Ο Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας **Ο Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.**

1. Εισαγωγή

Τα εργαστήρια τα οποία πραγματοποιούν δειγματοληψία απαερίων από σταθερές πηγές εκπομπής και τα οποία είναι διαπιστευμένα ή πρόκειται να διαπιστευθούν από το Ε.ΣΥ.Δ. σύμφωνα με το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2005, οφείλουν να εφαρμόζουν τις απαιτήσεις οι οποίες περιγράφονται στην Τεχνική Οδηγία **CEN/TS 15675:2007 «Air Quality – Measurement of stationary source emissions».** Διευκρινίζεται ότι η Τεχνική αυτή Οδηγία δεν αποτελεί ξεχωριστό Πρότυπο Διαπίστευσης αλλά εξειδίκευση των σχετικών απαιτήσεων του Προτύπου ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2005 για τα συγκεκριμένα εργαστήρια.

2. Διευκρινίσεις για την εφαρμογή

Για την ορθή εφαρμογή της Τεχνικής Οδηγίας CEN TS 15675:2007 και λαμβάνοντας υπόψη τα μέχρι σήμερα εφαρμοζόμενα επισημαίνονται ιδιαίτερα τα παρακάτω σημεία:

- § 5.4.1. Οι οδηγίες εργασίας τις οποίες χρησιμοποιεί το Εργαστήριο θα πρέπει να είναι καταγεγραμμένες σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ15259:2008.

- § 5.4.2. Το Εργαστήριο θα πρέπει τεκμηριωμένα να είναι ενήμερο για τη σχετική νομοθεσία η οποία υφίσταται για κάθε εγκατάσταση στην οποία πραγματοποιεί δειγματοληψία απαερίων.

- § 5.4.6. Σε όλες τις περιπτώσεις απαιτείται ο υπολογισμός της αβεβαιότητας.

- § 5.7.2. Η εφαρμογή αυτής της παραγράφου πρέπει να γίνεται σε συνδυασμό με τις απαιτήσεις οι οποίες περιγράφονται στο Annex F. Εισάγεται για πρώτη φορά η απαίτηση της πραγματοποίησης επίσκεψης στο πεδίο δειγματοληψίας πριν την έναρξη αυτής για την εκτίμηση της εγκατάστασης έτσι ώστε να δημιουργηθούν το σχέδιο μετρήσεων και ο φάκελος δειγματοληψίας. Η επίσκεψη αυτή πραγματοποιείται από μέλος του προσωπικού το οποίο τεκμηριώνει τεχνική επάρκεια σχετική με το είδος της εγκατάστασης. Όλα τα παραπάνω απαιτούν τεκμηρίωση από το Εργαστήριο.

- § 5.10.3. Οι εκθέσεις δοκιμών πρέπει να περιλαμβάνουν όλα τα αναφερόμενα στην παράγραφο στοιχεία. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην τεκμηρίωση στην έκθεση των χαρακτηριστικών της πηγής εκπομπής.

- Annex B. Απαιτείται τεκμηρίωση για την εφαρμογή του Παραρτήματος αυτού.

- Annex D. Το εργαστήριο πρέπει να τεκμηριώνει τον έλεγχο του εξοπλισμού του με βάση τις απαιτήσεις του Παραρτήματος αυτού.

3. Διαδικασία μετάβασης

Ως ημερομηνία έναρξης ισχύος εφαρμογής της Κατευθυντήριας Οδηγίας ορίζεται αυτή της απόφασης υιοθέτησής της από το Εθνικό Συμβούλιο Διαπίστευσης. Ως περίοδος προσαρμογής των Εργαστηρίων ορίζεται το χρονικό διάστημα των πέντε (5) μηνών από την απόφαση του Συμβουλίου, δηλαδή από 15.12.2009.

- Η αξιολόγηση για εργαστήρια που έχουν ήδη διαπιστευθεί ή βρίσκονται σε τελικό στάδιο (έχουν περάσει τουλάχιστον 2 μήνες από την επίσκεψη αρχικής αξιολόγησης) θα πρέπει στο πλαίσιο της τακτικής επιτήρησης ή έκτακτης επίσκεψης να αξιολογηθούν για τις εξειδικευμένες απαιτήσεις μέχρι το τέλος του μήνα που συμπληρώνονται 3 μήνες από την απόφαση μετάβασης. Οι Επικεφαλής Αξιολογητές έχουν περιθώριο μέχρι το τέλος του μήνα που συμπληρώνονται 4 μήνες από την απόφαση μετάβασης να αποστείλουν τις διορθωτικές ενέργειες στο Ε.ΣΥ.Δ. και η Υπηρεσία πρέπει να έχει προωθήσει προς εξέταση στην αρμόδια τεχνική επιτροπή και προς απόφαση στο Εθνικό Συμβούλιο Διαπίστευσης τις σχετικές εισηγήσεις (εφόσον είναι θετικές) μέχρι το τέλος του μήνα που συμπληρώνονται 5 μήνες από την απόφαση μετάβασης. Από εκείνη την ημερομηνία και μετά, για εργαστήρια που δεν έχουν μεταβεί σε συμμόρφωση με ISO/IEC 17025:2005/CEN TS 15675:2007 θα περικόπτεται το σχετικό μέρος του πεδίου διαπίστευσης, ή θα αναστέλλεται η διαπίστευση εάν το πεδίο αφορά κατ'αποκλειστικότητα αυτές τις δοκιμές.

- Τα εργαστήρια πρέπει να αποστείλουν τουλάχιστον 20 μέρες πριν την προγραμματισμένη αξιολόγηση, στην Υπηρεσία του Ε.ΣΥ.Δ. και στην ομάδα αξιολόγησης τη σχετική τεκμηρίωση για τη συμμόρφωση του συστήματος διαχείρισης με τις εξειδικευμένες απαιτήσεις.

- Η αξιολόγηση της μετάβασης, εάν δεν συνδυάζεται με την αρχική αξιολόγηση/επιτήρηση θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω:

  - Εξέταση της τεκμηρίωσης για συμφωνία με τις εξειδικευμένες απαιτήσεις

  - Τεκμηρίωση φάκελων προσωπικού

  - Διασφάλιση απαιτήσεων για δραστηριότητες δειγματοληψίας

  - Διαδικασία δειγματοληψίας-Ανασκόπηση θέσεων δειγματοληψίας

- Αρχείο Εξοπλισμού-Διακριβώσεων-Ελέγχων
- Απαιτήσεις εξοπλισμού ανά τεχνικό πεδίο
- Ιχνηλασιμότητα μετρήσεων
- Απαιτήσεις για την τεκμηρίωση των μεθόδων με βάση το EN15259:2008
- Επικύρωση μεθόδων βάσει CEN/TS 14793:2005
- Χειρισμός αντικειμένων δοκιμής
- Εκθέσεις δοκιμών
- Η διαδικασία μετάβασης εάν αυτό δεν είναι εφικτό λόγω προγραμματισμού της αξιολόγησης της μετάβασης μεταξύ των επιτηρήσεων του εργαστηρίου, μπορεί να μην περιλαμβάνει την επιτόπια παρατήρηση της δειγματοληψίας, παρά μόνον την αξιολόγηση των παραπάνω στις μόνιμες εγκαταστάσεις του εργαστηρίου εφόσον το εργαστήριο έχει ήδη διαπιστευθεί και να γίνεται αξιολόγηση της δειγματοληψίας στην επερχόμενη επιτήρηση.

Μετά την ολοκλήρωση της μετάβασης στη νέα Τεχνική Οδηγία το Εργαστήριο θα λάβει νέο ΕΠΕΔ όπου εκτός του ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025 θα αναγράφεται και η Οδηγία CEN TS 15675:2007.