

Κανόνας απόφασης για τη συμμόρφωση των δειγμάτων που εξετάζονται στα εργαστήρια του ΓΧΚ.

Στο πλαίσιο της μετάβασης του Συστήματος Ποιότητας των εργαστηρίων του ΓΧΚ στο νέο πρότυπο 17025:2017, τα εργαστήρια υποχρεούνται στην έκθεση εξέτασης να δηλώνουν τον κανόνα απόφασης που χρησιμοποιούν για να αποφανθούν σχετικά με τη συμμόρφωση των δειγμάτων με την ισχύουσα νομοθεσία ή τις κατά περίπτωση προδιαγραφές.

- Εφόσον στην εθνική ή ενωσιακή νομοθεσία ή σε κατευθυντήριες οδηγίες της Ε.Ε. καθορίζονται κανόνες απόφασης, αυτοί ακολουθούνται απαρέγκλιτα (συμπεριλαμβανομένων των περιπτώσεων που καθορίζονται ανοχές).
- Στις περιπτώσεις που δεν καθορίζονται κανόνες από τη νομοθεσία ή κατευθυντήριες οδηγίες, κατά την προσαρμογή του Εγχειριδίου Ποιότητας στις απαιτήσεις του νέου προτύπου και με βάση τις τρέχουσες επιστημονικές εξελίξεις έγινε αναθεώρηση του έως τώρα χρησιμοποιούμενου κανόνα απόφασης.
Έτσι, κατά την αξιολόγηση αποτελέσματος από τα εργαστήρια του ΓΧΚ, το οποίο κρίνεται με βάση μέγιστο ή ελάχιστο όριο θα λαμβάνεται υπόψη ο κατωτέρω κανόνας απόφασης, προκειμένου να εξετασθεί η συμμόρφωση δείγματος με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας:
Για επίπεδο εμπιστοσύνης 95%,
 $x - 1,645u < L_{max}$, όπου x το μετρούμενο αποτέλεσμα, u η τυπική αβεβαιότητα και L_{max} το ανώτατο (νομοθετικό) όριο (συμμορφούμενο αποτέλεσμα)
 $x - 1,645u > L_{max}$, όπου x το μετρούμενο αποτέλεσμα, u η τυπική αβεβαιότητα, και L_{max} το ανώτατο (νομοθετικό) όριο (μη συμμορφούμενο αποτέλεσμα)
 $x + 1,645u > L_{min}$, όπου x το μετρούμενο αποτέλεσμα, u η τυπική αβεβαιότητα και L_{min} το κατώτατο (νομοθετικό) όριο (συμμορφούμενο αποτέλεσμα)
 $x + 1,645u < L_{min}$, όπου x το μετρούμενο αποτέλεσμα, u η τυπική αβεβαιότητα και L_{min} το κατώτατο (νομοθετικό) όριο (μη συμμορφούμενο αποτέλεσμα)
- Στην περίπτωση που το μετρούμενο αποτέλεσμα x συγκρίνεται με μια μοναδική δηλούμενη τιμή L , αυτό θεωρείται συμμορφούμενο σε επίπεδο εμπιστοσύνης 95%, όταν $x - 2u < L < x + 2u$ όπου u η τυπική αβεβαιότητα.

Η παρούσα ενημέρωση απευθύνεται στους συναλλασσόμενους με τα εργαστήρια του Γ.Χ.Κ. (Αρχές, Φορείς, Ιδιώτες κλπ). **Οποιοδήποτε σχόλιο επί των ανωτέρω μπορεί να αποσταλεί από τα ενδιαφερόμενα μέρη στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις: planning@gcsl.gr, alcohol_food@gcsl.gr, chemicals@gcsl.gr, tarification@gcsl.gr, έως την 1/11/2019.** Μετά το πέρας της εν λόγω προθεσμίας ο κανόνας απόφασης θα υιοθετηθεί από τα εργαστήρια του Γ.Χ.Κ.