

ΚΑΝΟΝΑΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ

Αρ. Έκδοσης: 1.0

Ημ/νία Έκδοσης: 25/1/2021

Σελ.: 1 / 2

Ο κανόνας απόφασης ο οποίος χρησιμοποιείται για την αξιολόγηση ενός δείγματος ως συμμορφούμενου ή μη με την ισχύουσα νομοθεσία ή τις προδιαγραφές, λαμβάνει υπόψη:

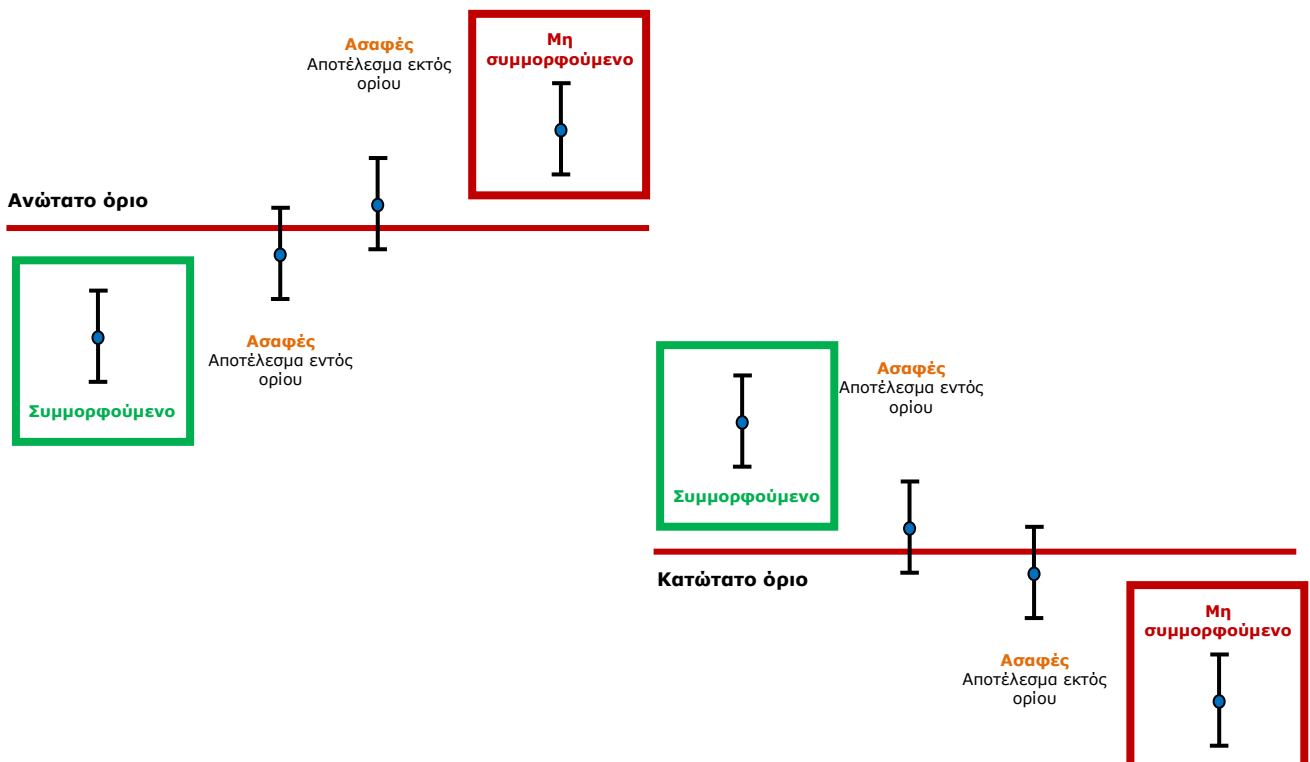
- το εργαστηριακό αποτέλεσμα της ανάλυσης ή δοκιμής,
- την αβεβαιότητα της μέτρησης και
- το νομοθετικό όριο ή την προδιαγραφή,

A. Δήλωση Συμμόρφωσης

Η Δήλωση Συμμόρφωσης περιγράφει με σαφήνεια το επίπεδο συμμόρφωσης ή μη του αποτελέσματος μιας ανάλυσης ή δοκιμής, έναντι ενός νομοθετικού ορίου ή προδιαγραφής.

Υπάρχουν τρεις τύποι αποτελεσμάτων ως προς το επίπεδο συμμόρφωσης (βλέπε σχεδιάγραμμα):

- Συμμορφούμενο αποτέλεσμα
- Μη-συμμορφούμενο αποτέλεσμα
- Ασαφές αποτέλεσμα



ΚΑΝΟΝΑΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣΑρ. Έκδοσης: **1.0**
Ημ/νία Έκδοσης: **25/1/2021**
Σελ.: **2 / 2**

Ανάλογα με το είδος της ανάλυσης ή δοκιμής, ενδέχεται να υπάρχουν διαφορετικές εκφράσεις της συμμόρφωσης (π.χ. ικανοποιητικό, μικρότερο από το ανώτατο όριο κ.α.) ή της μη συμμόρφωσης (π.χ. μη ικανοποιητικό, μεγαλύτερο από το ανώτατο όριο κ.α.).

B. Κανόνες απόφασης

1. Όπου υφίστανται ειδικοί κανόνες απόφασης που καθορίζονται στην ενωσιακή ή εθνική νομοθεσία ή σε σχετικές κατευθυντήριες οδηγίες της ΕΕ, εφαρμόζονται αυστηρά.
2. Στις περιπτώσεις που η απόφαση λαμβάνεται με ερμηνεία του συνδυασμού αποτελεσμάτων πολλαπλών μονάδων δείγματος, τότε ακολουθούνται οι προβλεπόμενες κατά περίπτωση οδηγίες χαρακτηρισμού του αποτελέσματος.
3. Απουσία ειδικότερων νομοθετικών προβλέψεων, για αποτέλεσμα συγκρινόμενο με μέγιστο ή ελάχιστο όριο νομοθεσίας ή προδιαγραφής, εφαρμόζεται ο κατωτέρω κανόνας απόφασης:
 - i. Όταν $a-U \leq L_{max}$, τότε το αποτέλεσμα δηλώνεται ως **συμμορφούμενο**.
 - ii. Όταν $a-U > L_{max}$, τότε το αποτέλεσμα δηλώνεται ως **μη συμμορφούμενο**.
 - iii. Όταν $a+U \geq L_{min}$, τότε το αποτέλεσμα δηλώνεται ως **συμμορφούμενο**.
 - iv. Όταν $a+U < L_{min}$, τότε το αποτέλεσμα δηλώνεται ως **μη συμμορφούμενο**.

Όπου:

a: το αποτέλεσμα της ανάλυσης

U: η διευρυμένη αβεβαιότητα της μέτρησης (για 95% επίπεδο εμπιστοσύνης)

L_{max} : το ανώτατο επιτρεπτό όριο της νομοθεσίας ή προδιαγραφής

L_{min} : το κατώτατο επιτρεπτό όριο της νομοθεσίας ή προδιαγραφής

Σε κάθε περίπτωση, ο εφαρμοζόμενος κανόνας απόφασης συμφωνείται με τον εντολέα της ανάλυσης ή δοκιμής.