

PN-ISO 11843-2:2003/AC1

Zdolność wykrywania

Część 2: Metodologia w przypadku kalibracji liniowej

Poprawka do Normy Międzynarodowej ISO 11843-2:2000/AC1:2007 *Capability of detection – Part 2: Methodology in the linear calibration case* ma status Poprawki do Polskiej Normy

Przedmowa

Niniejsza poprawka została opracowana przez KT nr 10 ds. Zastosowania Badań Statystycznych i zatwierdzona przez Prezesa PKN dnia 11 czerwca 2018 r.

W sprawach merytorycznych dotyczących treści normy można zwracać się do właściwego Komitetu Technicznego lub właściwej Rady Sektorowej PKN, kontakt: www.pkn.pl

Treść poprawki

Stronica 4, Przedmowa

Dodać następujące części do wykazu części:

- *Part 3: Methodology for determination of the critical value for the response variable when no calibration data are used*
- *Part 4: Methodology for comparing the minimum detectable value with a given value*
- *Part 5: Methodology in the linear and non-linear calibration cases*

Stronica 6, Powołania normatywne

Zastąpić dokumenty powołane ISO 3534-1:1993 i ISO 3534-2:1993 następującymi:

ISO 3534-1, *Statistics – Vocabulary and symbols – Part 1: General statistical terms and terms used in probability*

ISO 3534-2, *Statistics – Vocabulary and symbols – Part 2: Applied statistics*

Stronica 12, Wzór (20)

Zamienić $\hat{d}(x)$ na $\hat{d}x$.

Stronica 13, Wzór (21)

Zamienić $T_4 = J \sum_{i=1}^I \sum_{j=l}^J w_i \bar{y}_{ij}$ na $T_4 = \sum_{i=1}^I \sum_{j=1}^J w_i \bar{y}_{ij}$.

Zamienić $T_5 = J \sum_{i=1}^I \sum_{j=l}^J w_i x_i \bar{y}_{ij}$ na $T_5 = \sum_{i=1}^I \sum_{j=1}^J w_i x_i \bar{y}_{ij}$.

(Usunąć J sprzed znaku sumy i zamienić $j = l$ na $j = 1$.)

Stronica 25, wiersz 12 i wiersz 17, Rozdział C.1

Zamienić $y_c = 0,003\ 05$ na $y_c = 0,002\ 15$.

Stronica 25, wiersz 14 i wiersz 24, Rozdział C.1

Zamienić „[patrz wzór (7)]” na „[patrz wzór (9)]”.

Stronica 25, wiersz 22, Rozdział C.1

Zamienić $y_c = 0,002\ 30$ na $y_c = 0,001\ 40$.