



Stichting Kwaliteitsbewaking
Medische Laboratoriumdiagnostiek

SKML CFB

Prof. dr. Marc H.M. Thelen, Klinisch chemicus, EuSpLM
Wetenschappelijk directeur
SKML

Radboud Universiteit
Mercator 1
Toernooiveld 214
NL-6525 EC Nijmegen
Tel : +31 24 361 66 37
E-mail : office@skml.nl

Datum : 30 maart 2021

Nieuwe Tea op basis van update EFLM

Zoals bekend zijn de SKML TE-tolerantiegebieden veelal gebaseerd op beschikbare data over biologische variatie. Daarbij gebruikt de SKML sinds 2020 de data zoals gepubliceerd op de EFLM website op <https://biologicalvariation.eu/>. Bovendien controleren en actualiseren we sindsdien jaarlijkse onze TE-tolerantiegebieden op basis van deze data.

In januari 2021 is de EFLM database (www.biologicalvariation.eu) opnieuw doorgelopen. De database bevat op moment van schrijven voor 87 analyten, die in de SKML rondzendingen worden rondgestuurd, de gegevens voor biologische variatie.

De aanpassingen zijn verwerkt in het excel bestand over de SKML tolerantiegebieden op de SKML website, <https://www.skml.nl/rondzendingen/rapportages/skml-tolerantiegebieden>

In Januari 2022 zal deze operatie worden herhaald omdat de EFLM data base voortdurend wordt uitgebreid naar nieuwe analieten en van bestaande analieten mogelijk de data wordt uitgebreid.

Ook als de SKML geen score geeft, is er impact op de rapportage: indien de TEa wijzigt, wijzigt immers ook Sigma-TE. Indien u bij het succes van uw EQA deelname bij bepalingen zonder score bij de SKML wel de door SKML gerapporteerde sigma waardes betreft, kan het dus zo zijn dat uw oordeel door deze aanpassing strenger of soepeler wordt omdat de sigma-TE stijgt of daalt en groter of kleiner kan worden dan sigma-SA terwijl dat eerder andersom was.