Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

Cyklus EHK: RF1/23 - Diagnostika revmatoidní artritidy a ASLO

Stop termín: 17.3.2023

Nastavení: skupiny - výrobce reagencií; Slovensko; minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr
SD = směrodatná odchylka
CV = variační koeficient
N_{tot} = celkový počet výsledků
N_{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota
CVPG = konsenzus skupin účastníků
U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)

D_{max} = přijatelný rozdíl
LL = dolní mez
UL = horní mez
N_{eva} = počet hodnocených výsledků
N_{suc} = počet úspěšných výsledků
S_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N_{tot}	N_{out}	Srovnatelnost	AV	U_{AV}	D_{max}	LL	UL	N_{eva}	N_{suc}	S_{rel} [%]
(237) **anti-streptolysin O (ASLO)**	[kU/L]				20								18	18	100
Vzorek A2		316	38	12	20								18	18	100
(58) Beckman Coulter (AU)		313	18	5,8	9	0	CVPG	319	8	20%	255	383	9		
(60) Roche		343	20	5,8	6	0	CVPG	345	5,8	20%	276	414	6		
Ostatní					5	0	2x 1, 1x 162, 2x 178						3		
Vzorek B2		77,1	10	13	20								18	18	100
(58) Beckman Coulter (AU)		75,8	5,5	7,2	9	0	CVPG	79,3	3,6	20%	63,4	95,2	9		
(60) Roche		79,3	14	17	6	0	CVPG	82,4	2,6	20%	65,9	98,9	6		
Ostatní					5	0	2x 1, 1x 162, 2x 178						3		