

Cyklus EHK: CRPP6/24 - Stanovení CRP systémy POCT

Stop termín: 6.12.2024

Nastavení: skupiny - S (měřicí systém); minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVP = konsenzus všech účastníků

U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D_{max} = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N_{eva} = počet hodnocených výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledkůS_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška							Srovnatelnost								
Vzorek	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	
(104) C-reaktivní protein	[mg/L]				130							130	105	81	
Vzorek A		47,1	5,9	12	130		CVP	47,1	1,3	24%	35,7	58,5	130	111	85
(130) Aidian QuikRead 101		46,1	5,5	12	11	0						11			
(131) Axis-Shield NycoCard		47,2	17	37	7	0						7			
(134) Aidian QuikRead go		47,2	5,5	12	99	0						99			
Ostatní					13	0						13			
							2x 132, 3x 133, 2x 135, 3x 136, 3x 999								
Vzorek B		40,3	4,8	12	130		CVP	40,3	1	24%	30,6	50	130	116	89
(130) Aidian QuikRead 101		40,5	3,4	8,4	11	0						11			
(131) Axis-Shield NycoCard		37,9	9	24	7	0						7			
(134) Aidian QuikRead go		40	4,5	11	99	0						99			
Ostatní					13	0						13			
							2x 132, 3x 133, 2x 135, 3x 136, 3x 999								