

Cyklus EHK: CRPP6/23 - Stanovení CRP systémy POCT

Stop termín: 8.12.2023

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		RoM	SD	CV	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}	
Skupina	[jednotka]			[%]										[%]	
(104) C-reaktivní protein	[mg/L]				105							105	92	88	
Vzorek A		58,1	6,8	12	105		CVP	58,1	1,6	24%	44,1	72,1	105	99	94
(130) Aidian QuikRead 101		58,8	6,8	12	13	0						13			
(131) Axis-Shield NycoCard		59,6	2,1	3,5	5	0						5			
(134) Aidian QuikRead go		57,7	6,7	12	78	0						78			
Ostatní					9	0						9			
							1x 132, 3x 133, 2x 135, 3x 136								
Vzorek B		51,5	5,9	11	105		CVP	51,5	1,4	24%	39,1	63,9	105	96	91
(130) Aidian QuikRead 101		51,4	7	14	13	0						13			
(131) Axis-Shield NycoCard		55,5	6,7	12	5	0						5			
(134) Aidian QuikRead go		51,4	5,5	11	78	0						78			
Ostatní					9	0						9			
							1x 132, 3x 133, 2x 135, 3x 136								