

Cyklus EHK: RC2/23 - Retikulocyty na analyzátoru

Stop termín: 17.11.2023

Nastavení: skupiny - S (měřicí systém); Slovensko; 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]			[%]										[%]	
(213) Retikulocyty	[·10 ⁹ /L]				49							49	49	100	
Vzorek A		203	14	7,1	49		CVP	212	2,8	40%	127	297	49	49	100
(749) Sysmex XE, XS, XT series		229	36	16	6	0							6		
(771) MINDRAY BC 6xxx series		197	4,9	2,5	25	0							25		
(772) Sysmex XN series		223	11	4,9	9	0							9		
(773) Beckman Coulter DxH 600/800/900, HMX series, LH series		185	21	12	7	0							7		
Ostatní					2	0							2		
							1x 737, 1x 765								
Vzorek B		106	11	10	49		CVP	113	2	40%	67,8	159	49	49	100
(749) Sysmex XE, XS, XT series		122	15	12	6	0							6		
(771) MINDRAY BC 6xxx series		101	4	4	25	0							25		
(772) Sysmex XN series		118	1,9	1,6	9	0							9		
(773) Beckman Coulter DxH 600/800/900, HMX series, LH series		95,4	5	5,2	7	0							7		
Ostatní					2	0							2		
							1x 737, 1x 765								