

Cyklus EHK: SED2/24 - Sedimentační rychlost erytrocytů

Stop termín: 13.9.2024

Nastavení: skupiny - M (princip měření); 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 vztažené 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} [%]	
(541) Sedimentace erytrocytů za 1 h					90							90	81	90	
Vzorek A		3,43	1,4	41	90		CVP	3,43	0,36	asym.	0	9	90	90	100
(1) Příklad		5,17	2,5	48	17	0							17		
(2) Manuálně		3,2	1,2	38	72	0							72		
Ostatní					1	0							1		
							1x 99								
Vzorek B		48,9	15	31	90		CVP	48,9	3,9	asym.	24	74	90	81	90
(1) Příklad		47,4	30	62	17	0							17		
(2) Manuálně		48,6	12	25	72	0							72		
Ostatní					1	0							1		
							1x 99								
(542) Sedimentace erytrocytů za 2 h					89							89	82	92	
Vzorek A		8,87	5,4	61	89		CVP	8,87	1,4	asym.	3	20	89	89	100
(1) Příklad		11,8	6,5	56	16	0							16		
(2) Manuálně		8,13	4,7	58	73	0							73		
Vzorek B		83,5	22	26	89		CVP	83,5	5,7	asym.	41	126	89	82	92
(1) Příklad		80,9	49	61	16	0							16		
(2) Manuálně		82,5	17	21	73	0							73		