

Cyklus EHK: SED1/24 - Sedimentační rychlost erytrocytů

Stop termín: 29.3.2024

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 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 Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Srovnatelnost						N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL				
(541) Sedimentace erytrocytů za 1 h	[mm/1hod]				144								144	141	98
Vzorek A		61	11	18	144		CVP	61	2,2	asym.	30	92	144	142	99
(1) Přístroj		66,2	9,1	14	31	0							31		
(2) Manuálně		59,6	11	18	113	0							113		
Vzorek B		7,7	1,7	22	144		CVP	7,7	0,35	asym.	2	13	144	142	99
(1) Přístroj		7,99	1,5	19	31	0							31		
(2) Manuálně		7,62	1,7	23	113	0							113		
(542) Sedimentace erytrocytů za 2 h	[mm/2hod]				138								138	133	96
Vzorek A		116	17	15	138		CVP	116	3,6	50%	58	174	138	137	99
(1) Přístroj		121	15	12	25	0							25		
(2) Manuálně		114	17	15	113	0							113		
Vzorek B		17,1	2,8	17	138		CVP	17,1	0,59	asym.	8	26	138	133	96
(1) Přístroj		17,4	3,5	20	25	0							25		
(2) Manuálně		17	2,8	16	113	0							113		