Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

Cyklus EHK: KD4/26 - Glykovaný hemoglobin

Stop termín: 30.10.2026

Nastavení: skupiny - M (princip měření); minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr
SD = směrodatná odchylka
CV = variační koeficient
N_{tot} = celkový počet výsledků
N_{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 výsledků
N_{suc} = počet úspěšných výsledků
S_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška / Vzorek / Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N_{tot}	N_{out}	Srovnatelnost	AV	U_{AV}	D_{max}	LL	UL	N_{eva}	N_{suc}	S_{rel} [%]
(220) **Hemoglobin A_{1c}**	[mmol/mol]				192								192	186	97
Vzorek A		61,5	2,4	3,9	192		CVP	61,5	0,42	asym.	55	68	192	189	98
(1) HPLC, LC		62,1	2,2	3,6	138	0							138		
(2) Kapilární elektroforéza		59,9	0,94	1,6	20	0							20		
(4) Imunochemické metody		60,1	2,1	3,5	32	0							32		
Ostatní					2	0							2		
							1x 3, 1x 99								
Vzorek B		44,7	1,8	4,1	192		CVP	44,7	0,32	asym.	40	50	192	188	98
(1) HPLC, LC		45	1,6	3,6	138	0							138		
(2) Kapilární elektroforéza		43,5	0,83	1,9	20	0							20		
(4) Imunochemické metody		44,2	2,1	4,8	32	0							32		
Ostatní					2	0							2		
							1x 3, 1x 99								