Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

Cyklus EHK: KD1/26 - Glykovaný hemoglobin

Stop termín: 23.1.2026

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagencií); 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]				160								160	157	98
Vzorek A		45,7	2,2	4,8	160		CVP	45,7	0,43	asym.	41	51	160	158	99
(14) Bio-Rad		46,1	2,7	5,8	35	0							35		
(25) TOSOH		46,5	1,5	3,2	52	0							52		
(60) Roche		47,2	2,3	5	15	0							15		
(150) Arkray		44	1,7	3,9	46	0							46		
Ostatní					12	0							12		
							3x 1, 1x 12, 3x 34, 1x 46, 1x 58, 2x 162, 1x 999								
Vzorek B		58,6	2,8	4,8	160		CVP	58,6	0,55	asym.	52	65	160	157	98
(14) Bio-Rad		60,2	2,9	4,8	35	0							35		
(25) TOSOH		59,9	1,7	2,8	52	0							52		
(60) Roche		59,3	2,2	3,8	15	0							15		
(150) Arkray		55,7	1,8	3,2	46	0							46		
Ostatní					12	0							12		
							3x 1, 1x 12, 3x 34, 1x 46, 1x 58, 2x 162, 1x 999								