Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

Cyklus EHK: GHP2/26 - Glykovaný hemoglobin POCT

Stop termín: 23.10.2026

Nastavení: skupiny - S (měřicí systém); 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
CVE = konsenzus expertů
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} [%]
(102) **Hemoglobin A_{1c}**	[mmol/mol]				92								92	81	88
Vzorek A		31,1	1,7	5,6	92		CVE	30,8	1,4	asym.	27	34	92	85	92
(142) Siemens DCA Vantage		30,5	3,7	12	6	0							6		
(144) Infopia Clover		31,7	1,1	3,4	43	0							43		
(148) Aidian QuikRead go		29,8	1,1	3,6	20	0							20		
(149) Roche cobas b 101		31,5	2,2	7,1	7	0							7		
(999) jiný systém		29,4	3,9	13	6	1							6		
Ostatní					10	0							10		
							3x 0, 2x 143, 2x 145, 3x 150								
Vzorek B		54,8	2,7	5	92		CVE	56,6	0,5	asym.	50	63	92	84	91
(142) Siemens DCA Vantage		55	4,4	8,1	6	0							6		
(144) Infopia Clover		56,3	1,2	2,1	43	0							43		
(148) Aidian QuikRead go		53,2	3,4	6,3	20	0							20		
(149) Roche cobas b 101		52,5	2,2	4,2	7	0							7		
(999) jiný systém		45,9	11	23	6	1							6		
Ostatní					10	0							10		
							3x 0, 2x 143, 2x 145, 3x 150								