Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

Cyklus EHK: KD4/26 - Glykovaný hemoglobin

Stop termín: 30.10.2026

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
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
(0) neuvedeno		61,5	2,9	4,6	43	0						43		
(352) Bio-Rad D-10 series		63,4	2,4	3,8	19	0						19		
(355) Bio-Rad Variant series		62,4	0,96	1,5	6	0						6		
(362) ARKRAY HA-8180 series		60,7	1,3	2,2	37	0						37		
(363) ARKRAY HA-8190 series		60,5	2,2	3,7	6	0						6		
(372) SEBIA Capillarys 3		59,7	1	1,7	17	0						17		
(374) Roche cobas c303/503		60,4	1,6	2,7	9	0						9		
(383) TOSOH G11		62,6	2,4	3,8	5	0						5		
(385) TOSOH G8		63,1	1,1	1,7	26	0						26		
Ostatní					24	0						24		
							2x 342, 1x 345, 4x 354, 3x 364, 3x 367, 1x 369, 1x 370, 1x 371, 1x 378, 4x 386, 3x 999						
Vzorek B		44,7	1,8	4,1	192		CVP 44,7	0,32	asym.	40	50	192	188	98
(0) neuvedeno		44,8	2	4,4	43	0						43		
(352) Bio-Rad D-10 series		45,5	2	4,4	19	0						19		
(355) Bio-Rad Variant series		44,1	1,3	3	6	0						6		
(362) ARKRAY HA-8180 series		44,3	1,2	2,7	37	0						37		
(363) ARKRAY HA-8190 series		44,5	0,74	1,7	6	0						6		
(372) SEBIA Capillarys 3		43,4	0,94	2,2	17	0						17		
(374) Roche cobas c303/503		45,9	2,3	5	9	0						9		
(383) TOSOH G11		45,5	2,2	4,9	5	0						5		
(385) TOSOH G8		45,5	1,2	2,6	26	0						26		
Ostatní					24	0						24		
							2x 342, 1x 345, 4x 354, 3x 364, 3x 367, 1x 369, 1x 370, 1x 371, 1x 378, 4x 386, 3x 999						