

Cyklus EHK: GLC1/24 - Stanovení glukózy (včetně glukometrů)

Stop termín: 23.4.2024

Nastavení: Slovensko

RoM = robustní průměr	AV = vztažná hodnota	D _{max} = přijatelný rozdíl
SD = směrodatná odchylka	CRV = certifikovaná referenční hodnota	LL = dolní mez
CV = variační koeficient	CVP = konsenzus všech účastníků	UL = horní mez
N _{tot} = celkový počet výsledků	CVPG = konsenzus skupin účastníků	N _{eva} = počet hodnocených výsledků
N _{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtem	U _{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	N _{suc} = počet úspěšných výsledků
		S _{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Srovnatelnost					N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]	Návaznost					
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL				AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}
(140) Glukóza (laboratorní systémy)	[mmol/L]				14							0						14	14	100
Vzorek A												0						14	14	100
Všechny výsledky		6,75	0,26	3,9	14	0								CRV	7,006	0,07	15%	5,95	8,06	14
Vzorek B												0						14	14	100
Všechny výsledky		14,1	0,39	2,8	14	0								CRV	14,64	0,15	15%	12,4	16,9	14
(780) Glukóza (Nova POCT)	[mmol/L]				19							19	19	100						0
Vzorek A												19	19	100						0
Všechny výsledky		6,32	0,41	6,5	19	0	CVP	6,47	0,036	15%	5,49	7,45	19							0
Vzorek B												19	19	100						0
Všechny výsledky		12,7	0,87	6,8	19	0	CVP	12,9	0,077	15%	10,9	14,9	19							0
(781) Glukóza (Roche POCT)	[mmol/L]				69							69	69	100						0
Vzorek A												69	69	100						0
(318) Roche Accu-Chek Inform II		7,37	0,38	5,1	69	0	CVPG	7,33	0,02	15%	6,23	8,43	69							0
Vzorek B												69	69	100						0
(318) Roche Accu-Chek Inform II		15,4	0,81	5,2	69	0	CVPG	15,4	0,048	15%	13	17,8	69							0