

Cyklus EHK: CC1/23 - Cystatin C

Stop termín: 10.2.2023

Nastavení: skupiny - výrobce reagensů; minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{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 výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledkůS_{rel} = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Srovnatelnost						N _{eva}	N _{suc}	S _{rel} [%]
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL				
(106) Cystatin C	[mg/L]				78								78	76	97
Vzorek A		1,12	0,12	10	78		CVP	1,12	0,032	23%	0,862	1,38	78	76	97
(1) Abbott		1,19	0,066	5,6	15	0							15		
(46) Erba Lachema		1,1	0,016	1,4	5	0							5		
(60) Roche		1,05	0,052	4,9	32	0							32		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		1,05	0,1	9,5	5	0							5		
(162) Siemens (Atellica)		1,27	0,03	2,3	6	0							6		
(179) Siemens		1,27	0,067	5,3	6	0							6		
Ostatní					9	0							9		
								2x 3, 1x 28, 1x 49, 2x 58, 3x 91							
Vzorek B		1,12	0,11	9,7	78		CVP	1,12	0,03	23%	0,862	1,38	78	78	100
(1) Abbott		1,2	0,069	5,8	15	0							15		
(46) Erba Lachema		1,1	0,015	1,3	5	0							5		
(60) Roche		1,06	0,042	4	32	0							32		
(149) Siemens (Dade, BN, Dimension)		1,06	0,074	7	5	0							5		
(162) Siemens (Atellica)		1,26	0,015	1,2	6	0							6		
(179) Siemens		1,25	0,045	3,6	6	0							6		
Ostatní					9	0							9		
								2x 3, 1x 28, 1x 49, 2x 58, 3x 91							