

Cyklus EHK: DD4/23 - D Dimery

Stop termín: 17.11.2023

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagensů); Slovensko; 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

CVPG = konsensus skupin 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		Srovnatelnost												
Vzorek		RoM	SD	CV	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
Skupina	[jednotka]			[%]										[%]
(476) D Dimery (FEU)	[mg/L FEU]				55							52	50	96
Vzorek A 23.39		0,407	0,12	30	55							52	51	98
(917) Siemens Innovance D-Dimer		0,462	0,039	8,5	27	0	CVPG 0,457	0,005 ±0,189	0,268	0,646		27		
(935) Mindray D-Dimer		0,297	0,037	12	17	0	CVPG 0,297	0,022 ±0,189	0,108	0,486		17		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500		0,583	0,041	7	6	0	CVPG 0,565	0,01 ±0,189	0,376	0,754		6		
Ostatní					5	0						2		
							1x 958, 1x 962, 3x 988							
Vzorek B 23.40		1,12	0,46	41	55							52	51	98
(917) Siemens Innovance D-Dimer		1,46	0,066	4,5	27	0	CVPG 1,42	0,016	27%	1,03	1,81	27		
(935) Mindray D-Dimer		0,641	0,086	13	17	0	CVPG 0,641	0,051 ±0,189	0,452	0,83		17		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500		1,23	0,064	5,2	6	0	CVPG 1,16	0,014	27%	0,846	1,48	6		
Ostatní					5	0						2		
							1x 958, 1x 962, 3x 988							