Souhrnná statistika - kvantitativní výsledky

Cyklus EHK: DD2/26 - D Dimery

Stop termín: 12.6.2026

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagencií); Česká republika; 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
CVPG = konsenzus skupin 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} [%]
(476) **D Dimery (FEU)**	[mg/L FEU]				235								221	219	99
Vzorek A 26.35		1,92	0,6	31	235								221	220	100
(917) Siemens Innovance D-Dimer		2,26	0,12	5,5	120	0	CVPG	2,26	0,017	27%	1,64	2,88	120		
(929) Mitsubishi Pathfast D-Dimer		5	0	0	7	1	CVPG	5		27%	3,65	6,35	7		
(947) Roche Cardiac D-Dimer		0,958	0,14	15	17	0	CVPG	0,969	0,089	27%	0,707	1,24	17		
(958) Stago Liatest D-Dimer Plus		1,15	0,057	5	35	0	CVPG	1,14	0,011	27%	0,832	1,45	35		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500		2,02	0,083	4,1	34	0	CVPG	2,08	0,017	27%	1,51	2,65	34		
(980) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: citrate plasma)		0,59	0,03	5	5	0	CVPG	0,578	0,03	±0,189	0,389	0,767	5		
Ostatní					17	0							3		
							3x 900, 1x 901, 1x 902, 1x 904, 1x 918, 1x 928, 2x 962, 1x 984, 3x 985, 3x 999								
Vzorek B 26.36		1,39	0,43	31	235								221	220	100
(917) Siemens Innovance D-Dimer		1,62	0,11	6,6	120	0	CVPG	1,6	0,013	27%	1,16	2,04	120		
(929) Mitsubishi Pathfast D-Dimer		4,8	0,3	6,2	7	0	CVPG	4,8	0,23	27%	3,5	6,1	7		
(947) Roche Cardiac D-Dimer		0,639	0,069	11	17	0	CVPG	0,661	0,04	±0,189	0,472	0,85	17		
(958) Stago Liatest D-Dimer Plus		0,839	0,053	6,3	35	0	CVPG	0,824	0,011	27%	0,601	1,05	35		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500		1,51	0,062	4,1	34	0	CVPG	1,54	0,013	27%	1,12	1,96	34		
(980) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: citrate plasma)		0,465	0,082	18	5	0	CVPG	0,444	0,032	±0,189	0,255	0,633	5		
Ostatní					17	0							3		
							3x 900, 1x 901, 1x 902, 1x 904, 1x 918, 1x 928, 2x 962, 1x 984, 3x 985, 3x 999								
(477) **D Dimery (DDim)**	[mg/L D Dimer]				27								19	18	95
Vzorek A 26.35		0,772	0,19	25	27								19	18	95
(921) IL HemosIL D-Dimer HS		0,684	0,042	6,2	11	0	CVPG	0,686	0,017	27%	0,5	0,872	11		
(986) Radiometer AQT90 FLEX D-Dimer		0,908	0,074	8,2	8	0	CVPG	0,92	0,037	27%	0,671	1,17	8		
Ostatní					8	0							0		
							1x 904, 1x 905, 1x 920, 3x 947, 1x 985, 1x 999								
Vzorek B 26.36		0,575	0,14	24	27								19	18	95
(921) IL HemosIL D-Dimer HS		0,493	0,025	5,1	11	0	CVPG	0,495	0,011	27%	0,361	0,629	11		
(986) Radiometer AQT90 FLEX D-Dimer		0,671	0,063	9,4	8	0	CVPG	0,682	0,032	27%	0,497	0,867	8		
Ostatní					8	0							0		
							1x 904, 1x 905, 1x 920, 3x 947, 1x 985, 1x 999								