

Nastavení: skupiny - R (výrobce reagentů); minimální četnost skupin n = 5

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

Zkouška							Srovnatelnost							
Vzorek		RoM	SD	CV	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL	N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub>
Skupina	[jednotka]			[%]										[%]
(476) D Dimery (FEU)		[mg/L FEU]			822							800	774	97
Vzorek A 23.39			0,454	0,097	21	822						800	791	99
(900) BioMerieux Vidas D-Dimer Exclusion II			0,369	0,018	4,9	20	0	CVPG 0,369	0,01 ±0,189	0,18	0,558	20		
(917) Siemens Innovance D-Dimer			0,457	0,036	8	381	0	CVPG 0,457	0,005 ±0,189	0,268	0,646	381		
(929) Mitsubishi Pathfast D-Dimer			0,603	0,05	8,2	7	0	CVPG 0,603	0,048 ±0,189	0,414	0,792	7		
(935) Mindray D-Dimer			0,297	0,037	12	17	0	CVPG 0,297	0,022 ±0,189	0,108	0,486	17		
(947) Roche Cardiac D-Dimer			0,262	0,028	11	19	0	CVPG 0,262	0,016 ±0,189	0,073	0,451	19		
(955) Stago Liatest D-Dimer			0,417	0,073	18	20	0	CVPG 0,417	0,04 ±0,189	0,228	0,606	20		
(958) Stago Liatest D-Dimer Plus			0,404	0,055	14	93	0	CVPG 0,404	0,014 ±0,189	0,215	0,593	93		
(962) Beckman Coulter D-Dimer			0,234	0,067	29	10	0	CVPG 0,234	0,052 ±0,189	0,045	0,423	10		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500			0,565	0,054	9,5	181	0	CVPG 0,565	0,01 ±0,189	0,376	0,754	181		
(979) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: heparin plasma)			0,284	0,052	18	41	0	CVPG 0,284	0,02 ±0,189	0,095	0,473	41		
(980) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: citrate plasma)			0,294	0,032	11	11	0	CVPG 0,294	0,024 ±0,189	0,105	0,483	11		
Ostatní					22	3						0		
							2x 902, 1x 903, 1x 904, 4x 918, 2x 977, 2x 984, 3x 985, 3x 988, 4x 999							
Vzorek B 23.40			1,1	0,46	42	822						800	781	98
(900) BioMerieux Vidas D-Dimer Exclusion II			0,619	0,038	6,1	20	0	CVPG 0,619	0,021 ±0,189	0,43	0,808	20		
(917) Siemens Innovance D-Dimer			1,42	0,13	9,1	381	0	CVPG 1,42	0,016 27%	1,03	1,81	381		
(929) Mitsubishi Pathfast D-Dimer			1,16	0,089	7,7	7	0	CVPG 1,16	0,086 27%	0,846	1,48	7		
(935) Mindray D-Dimer			0,641	0,086	13	17	0	CVPG 0,641	0,051 ±0,189	0,452	0,83	17		
(947) Roche Cardiac D-Dimer			0,423	0,06	14	19	0	CVPG 0,423	0,034 ±0,189	0,234	0,612	19		
(955) Stago Liatest D-Dimer			0,499	0,078	16	20	0	CVPG 0,499	0,043 ±0,189	0,31	0,688	20		
(958) Stago Liatest D-Dimer Plus			0,526	0,056	11	93	0	CVPG 0,526	0,014 ±0,189	0,337	0,715	93		
(962) Beckman Coulter D-Dimer			0,45	0,19	41	10	0	CVPG 0,45	0,14 ±0,189	0,261	0,639	10		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500			1,16	0,075	6,5	181	0	CVPG 1,16	0,014 27%	0,846	1,48	181		
(979) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: heparin plasma)			0,492	0,091	18	41	0	CVPG 0,492	0,035 ±0,189	0,303	0,681	41		
(980) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: citrate plasma)			0,49	0,066	13	11	0	CVPG 0,49	0,049 ±0,189	0,301	0,679	11		
Ostatní					22	3						0		
							2x 902, 1x 903, 1x 904, 4x 918, 2x 977, 2x 984, 3x 985, 3x 988, 4x 999							
(477) D Dimery (DDim)		[mg/L D Dimer]			72							66	58	88
Vzorek A 23.39			0,291	0,14	49	72						66	58	88
(920) IL HemosIL D-Dimer			0,436	0,24	55	8	0	CVPG 0,436	0,18 27%	0,318	0,554	8		
(921) IL HemosIL D-Dimer HS			0,186	0,025	13	33	0	CVPG 0,186	0,011 ±0,081	0,105	0,267	33		
(986) Radiometer AQT90 FLEX D-Dimer			0,373	0,036	9,7	12	0	CVPG 0,373	0,026 27%	0,272	0,474	12		
(987) Sysmex LIAS Auto D-Dimer Neo			0,462	0,027	5,9	13	0	CVPG 0,462	0,018 27%	0,337	0,587	13		
Ostatní					6	1						0		
							1x 918, 1x 942, 1x 947, 1x 973, 2x 999							
Vzorek B 23.40			0,598	0,43	71	72						66	63	95
(920) IL HemosIL D-Dimer			1,05	0,21	20	8	0	CVPG 1,05	0,16 27%	0,766	1,34	8		
(921) IL HemosIL D-Dimer HS			0,309	0,029	9,4	33	0	CVPG 0,309	0,012 27%	0,225	0,393	33		
(986) Radiometer AQT90 FLEX D-Dimer			0,608	0,065	11	12	0	CVPG 0,608	0,046 27%	0,443	0,773	12		
(987) Sysmex LIAS Auto D-Dimer Neo			1,39	0,16	11	13	0	CVPG 1,39	0,11 27%	1,01	1,77	13		
Ostatní					6	0						0		
							1x 918, 1x 942, 1x 947, 1x 973, 2x 999							