

## Cyklus EHK: DD1/26 - D Dimery

Stop termín: 27.3.2026

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

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N<sub>tot</sub> = celkový počet výsledkůN<sub>out</sub> = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVPG = konsenzus skupin účastníků

U<sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D<sub>max</sub> = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N<sub>eva</sub> = počet hodnocených výsledkůN<sub>suc</sub> = počet úspěšných výsledkůS<sub>rel</sub> = relativní úspěšnost

Zkouška Vzorek Skupina	[jednotka]	RoM	SD	CV [%]	N <sub>tot</sub>	N <sub>out</sub>	Srovnatelnost						N <sub>eva</sub>	N <sub>suc</sub>	S <sub>rel</sub> [%]
							AV	U <sub>AV</sub>	D <sub>max</sub>	LL	UL				
<b>(476) D Dimery (FEU)</b>	[mg/L FEU]				235								224	219	98
<b>Vzorek A 26.33</b>		2,68	0,97	36	235								224	219	98
(917) Siemens Innovance D-Dimer		3,26	0,29	8,9	120	0	CVPG	3,22	0,034	27%	2,35	4,09	120		
(929) Mitsubishi Pathfast D-Dimer		5	0	0	8	0	CVPG	5		27%	3,65	6,35	8		
(947) Roche Cardiac D-Dimer		1,49	0,23	15	16	0	CVPG	1,46	0,12	27%	1,06	1,86	16		
(958) Stago Liatest D-Dimer Plus		1,5	0,067	4,5	36	0	CVPG	1,49	0,014	27%	1,08	1,9	36		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500		2,63	0,12	4,5	36	0	CVPG	2,81	0,047	27%	2,05	3,57	36		
(980) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: citrate plasma)		0,826	0,097	12	5	0	CVPG	0,772	0,056	27%	0,563	0,981	5		
Ostatní					14	0							3		
													3x 900, 2x 901, 1x 902, 1x 904, 1x 928, 2x 962, 1x 984, 3x 985		
<b>Vzorek B 26.34</b>		0,846	0,27	32	235								224	223	100
(917) Siemens Innovance D-Dimer		0,963	0,055	5,7	120	0	CVPG	0,947	0,008	27%	0,691	1,21	120		
(929) Mitsubishi Pathfast D-Dimer		2,9	0,3	10	8	0	CVPG	2,86	0,13	27%	2,08	3,64	8		
(947) Roche Cardiac D-Dimer		0,4	0,048	12	16	0	CVPG	0,394	0,026 ± 0,189		0,205	0,583	16		
(958) Stago Liatest D-Dimer Plus		0,508	0,056	11	36	0	CVPG	0,503	0,011 ± 0,189		0,314	0,692	36		
(976) IL HemosIL D-Dimer HS 500		1	0,051	5	36	0	CVPG	1,02	0,011	27%	0,744	1,3	36		
(980) Roche Tinaquant 2nd generation (calibration: citrate plasma)		0,323	0,025	7,8	5	0	CVPG	0,295	0,022 ± 0,189		0,106	0,484	5		
Ostatní					14	0							3		
													3x 900, 2x 901, 1x 902, 1x 904, 1x 928, 2x 962, 1x 984, 3x 985		
<b>(477) D Dimery (DDim)</b>	[mg/L D Dimer]				32								23	23	100
<b>Vzorek A 26.33</b>		1,04	0,21	20	32								23	23	100
(921) IL HemosIL D-Dimer HS		0,92	0,032	3,4	12	0	CVPG	0,963	0,035	27%	0,702	1,23	12		
(986) Radiometer AQT90 FLEX D-Dimer		1,16	0,12	11	11	0	CVPG	1,19	0,067	27%	0,868	1,52	11		
Ostatní					9	0							0		
													1x 904, 1x 905, 1x 920, 3x 947, 1x 985, 2x 999		
<b>Vzorek B 26.34</b>		0,362	0,084	23	32								23	23	100
(921) IL HemosIL D-Dimer HS		0,315	0,018	5,8	12	0	CVPG	0,326	0,011	27%	0,237	0,415	12		
(986) Radiometer AQT90 FLEX D-Dimer		0,436	0,041	9,5	11	0	CVPG	0,445	0,025	27%	0,324	0,566	11		
Ostatní					9	0							0		
													1x 904, 1x 905, 1x 920, 3x 947, 1x 985, 2x 999		