

RoM = robustní průměr	AV = vztažná hodnota	Dmax = přijatelný rozdíl v procentech
SD = směrodatná odchylka	CRV = certifikovaná referenční hodnota	LL = dolní mez
CV = variační koeficient	RV = referenční hodnota	UL = horní mez
Ntot = celkový počet účastníků	CVE = konsenzus expertů	Neva = počet hodnocených účastníků
Nout = počet výsledků vyloučených před výpočtem	CVP = konsenzus všech účastníků	Nsuc = počet úspěšných účastníků
	CVPG = konsenzus skupin účastníků	Srel = relativní úspěšnost
	U _{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
Sada 1														
(218) CK MB mass					9							8	8	100%
Vzorky a skupiny	[µg/L]													
Vzorek A1		45,2	9,3	21	9							8	8	100%
Ostatní					9	0						8		
							1x 1, 2x 12, 4x 60, 1x 61, 1x 179							
Vzorek B1		3,83	0,16	4,3	9							8	8	100%
Ostatní					9	0						8		
							1x 1, 2x 12, 4x 60, 1x 61, 1x 179							
(441) Myoglobin					21							19	18	95%
Vzorky a skupiny	[µg/L]													
Vzorek A1		257	30	12	21							19	19	100%
(60) Roche		258	9,2	3,6	13	0	CVPG	257	3,8	22%	200	314	13	
Ostatní					8	0						6		
							2x 821, 2x 843, 1x 12, 1x 149, 1x 178, 1x 179							
Vzorek B1		31,3	5,0	16	21							19	18	95%
(60) Roche		29,0	2,2	7,4	13	0	CVPG	29	0,61	22%	22,6	35,4	13	
Ostatní					8	0						6		
							2x 821, 2x 843, 1x 12, 1x 149, 1x 178, 1x 179							
(442) Troponin I					15							14	14	100%
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A1		277	220	80	15							14	14	100%
(821) Abbott Architect, Alinity (série i)		516	4,60,89		5	0	CVPG	526	12	27%	383	669	5	
(839) Beckman Coulter UniCel DxI 600, 800		119	3,3	2,8	6	0	CVPG	119	2,6	27%	86,8	152	6	
Ostatní					4	0						3		
							1x 804, 2x 815, 1x 849							
Vzorek B1		28,5	6,1	22	15							14	14	100%
(821) Abbott Architect, Alinity (série i)		22,7	2,6	11	5	0	CVPG	23,3	0,56	27%	17	29,6	5	
(839) Beckman Coulter UniCel DxI 600, 800		28,7	0,96	3,4	6	0	CVPG	28,9	0,53	27%	21	36,8	6	
Ostatní					4	0						3		
							1x 804, 2x 815, 1x 849							
(443) Troponin T					31							29	27	93%
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A1		1810	180	9,7	31							29	29	100%
(2) Imunochemické metody (hs); (60) Roche		1800	170	9,4	29	0	CVPG	1810	28	22%	1410	2210	29	
Ostatní					2	0						0		
							1x 1/60, 1x 4/61							
Vzorek B1		16,1	2,3	14	31							29	27	93%
(2) Imunochemické metody (hs); (60) Roche		16,3	2,2	13	29	0	CVPG	16,4	0,42	22%	12,7	20,1	29	
Ostatní					2	0						0		
							1x 1/60, 1x 4/61							
(444) Homocystein					22							17	17	100%
Vzorky a skupiny	[µmol/L]													
Vzorek A1		18,2	1,9	11	22							17	17	100%
(109) Axis-Shield		19,0	1,6	8,5	11	0	CVPG	19	0,97	26%	14	24	11	
Ostatní					11	0						6		
							3x 1, 1x 58, 2x 60, 2x 75, 1x 149, 1x 179, 1x 999							
Vzorek B1		12,3	1,3	11	22							17	17	100%
(109) Axis-Shield		12,8	0,98	7,6	11	0	CVPG	13,2	0,64	26%	9,76	16,7	11	
Ostatní					11	0						6		
							3x 1, 1x 58, 2x 60, 2x 75, 1x 149, 1x 179, 1x 999							
(447) NT-proBNP					42							40	39	98%
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A1		2720	400	15	42							40	39	98%
(1) Abbott		3020	180	6,1	7	0	CVPG	2980	55	27%	2170	3790	7	
(60) Roche		2500	160	6,4	28	0	CVPG	2480	34	27%	1810	3150	28	
Ostatní					7	0						5		
							2x 15, 3x 54, 2x 61							
Vzorek B1		211	26	12	42							40	39	98%
(1) Abbott		221	32	14	7	0	CVPG	220	5,1	27%	160	280	7	
(60) Roche		201	14	6,8	28	0	CVPG	198	2,5	27%	144	252	28	
Ostatní					7	0						5		
							2x 15, 3x 54, 2x 61							

Cyklus EHK: KM2/22 - Kardiální markery

Zkouška	[jednotka]					Srovnatelnost								
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
Sada 2														
(449) BNP					3							2	2	100%
Vzorky a skupiny	[ng/L]													
Vzorek A2		23,5	12	50	3							2	2	100%
Ostatní					3	0						2		
							2x 1, 1x 179							
Vzorek B2		86,5	29	33	3							2	2	100%
Ostatní					3	0						2		
							2x 1, 1x 179							
st_kn_p														
							Konec sestavy							Vytiskeno: 31.08.2022