

## Cyklus EHK: CRP3/17 - Stanovení CRP

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 <sub>AV</sub> = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)	

Zkouška	[jednotka]	Srovnatelnost													
		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>	
<b>(100) C-reaktivní protein</b>	[mg/l]				307							307	305	99%	
Vzorky a skupiny															
<b>Vzorek A</b>		77,8	6,9	8,9	307		CVP	77,8	0,96	24%	59,1	96,5	307	305	99%
(1) Abbott		78,6	4,4	5,7	32	0									32
(12) Beckman Coulter		81,4	3,7	4,5	21	0									21
(46) Erba Lachema		81,2	4,7	5,8	5	0									5
(49) BioVendor		80,6	6,4	7,9	11	0									11
(58) Beckman Coulter (Olympus)		84,2	3,8	4,5	60	0									60
(60) Roche		72,5	3,5	4,8	96	0									96
(149) Siemens (Dade)		75,1	3,2	4,3	20	0									20
(177) MINDRAY		72,3	3,9	5,3	5	0									5
(178) DiaSys		76,3	5,4	7,1	11	0									11
(179) Siemens (Bayer)		81,4	3,4	4,2	25	0									25
Ostatní					21	0									21
								1x 36, 1x 40, 2x 57, 1x 61, 4x 70, 1x 75, 3x 116, 1x 121, 4x 152, 1x 158, 2x 166							
<b>Vzorek B</b>		43,8	3,7	8,5	307		CVP	43,8	0,52	24%	33,2	54,4	307	306	100%
(1) Abbott		45,4	2,2	4,8	32	0									32
(12) Beckman Coulter		45,5	2,4	5,2	21	0									21
(46) Erba Lachema		45,2	2,0	4,4	5	0									5
(49) BioVendor		44,7	2,6	5,9	11	0									11
(58) Beckman Coulter (Olympus)		47,1	1,9	4,0	60	0									60
(60) Roche		41,0	2,4	5,7	96	0									96
(149) Siemens (Dade)		41,3	2,2	5,4	20	0									20
(177) MINDRAY		39,5	2,6	6,6	5	0									5
(178) DiaSys		43,6	2,4	5,5	11	0									11
(179) Siemens (Bayer)		45,8	1,2	2,5	25	0									25
Ostatní					21	0									21
								1x 36, 1x 40, 2x 57, 1x 61, 4x 70, 1x 75, 3x 116, 1x 121, 4x 152, 1x 158, 2x 166							