

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}
(150) Leukocyty					36							36	34	94%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		6,63	0,32	4,8	36	CVP	6,61	0,060	15%	5,61	7,61	36	34	94%
Všechny výsledky		6,63	0,32	4,8	36	0						36		
Vzorek B		6,36	0,33	5,2	36	CVP	6,31	0,049	15%	5,36	7,26	36	35	97%
Všechny výsledky		6,36	0,33	5,2	36	0						36		
(151) Erytrocyty					36							36	35	97%
Vzorky a skupiny	[·10(exp12)/L]													
Vzorek A		3,58	0,087	2,4	36	CVP	3,59	0,013	7%	3,33	3,85	36	36	100%
Všechny výsledky		3,58	0,087	2,4	36	0						36		
Vzorek B		3,71	0,092	2,5	36	CVP	3,72	0,013	7%	3,45	3,99	36	35	97%
Všechny výsledky		3,71	0,092	2,5	36	0						36		
(152) Hemoglobin					36							36	35	97%
Vzorky a skupiny	[g/L]													
Vzorek A		123	1,6	1,3	36	CVP	123	0,40	6%	115	131	36	35	97%
Všechny výsledky		123	1,6	1,3	36	1						36		
Vzorek B		129	1,9	1,4	36	CVP	129	0,38	6%	121	137	36	35	97%
Všechny výsledky		129	1,9	1,4	36	1						36		
(153) Hematokrit					36							36	35	97%
Vzorky a skupiny	[-]													
Vzorek A		0,380	0,012	3,1	36	CVP	0,384	0,022	10%	0,345	0,423	36	35	97%
Všechny výsledky		0,380	0,012	3,1	36	1						36		
Vzorek B		0,402	0,012	3,0	36	CVP	0,407	0,024	10%	0,366	0,448	36	35	97%
Všechny výsledky		0,402	0,012	3,0	36	1						36		
(154) MCV					36							36	35	97%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		106	2,2	2,1	36	CVP	107	0,59	10%	96,3	118	36	36	100%
Všechny výsledky		106	2,2	2,1	36	0						36		
Vzorek B		108	2,6	2,4	36	CVP	109	0,58	10%	98,1	120	36	35	97%
Všechny výsledky		108	2,6	2,4	36	0						36		
(155) Trombocyty					36							36	36	100%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		235	13	5,4	36	CVP	233	2,1	20%	186	280	36	36	100%
Všechny výsledky		235	13	5,4	36	0						36		
Vzorek B		232	12	5,0	36	CVP	230	2,1	20%	184	276	36	36	100%
Všechny výsledky		232	12	5,0	36	0						36		
(156) RDW					33							33	31	94%
Vzorky a skupiny	[%]													
Vzorek A		12,8	0,37	2,9	33							33	31	94%
(63) Sysmex		12,9	0,31	2,4	13	2	CVPG	12,8	0,045	10%	11,5	14,1	13	
(177) Mindray		12,7	0,35	2,8	18	0	CVPG	12,9	0,19	10%	11,6	14,2	18	
Ostatní					2	0						2		
Vzorek B		13,1	0,46	3,5	33							33	32	97%
(63) Sysmex		13,4	0,33	2,5	13	1	CVPG	13,3	0,045	10%	11,9	14,7	13	
(177) Mindray		12,9	0,45	3,5	18	0	CVPG	13,1	0,23	10%	11,7	14,5	18	
Ostatní					2	0						2		
(157) MPV					34							34	33	97%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		9,35	0,52	5,6	34							34	34	100%
(63) Sysmex		9,68	0,27	2,8	13	0	CVPG	9,66	0,063	18%	7,92	11,4	13	
(177) Mindray		9,19	0,50	5,4	19	0	CVPG	9,15	0,18	18%	7,5	10,8	19	
Ostatní					2	0						2		
Vzorek B		9,77	0,45	4,6	34							34	33	97%
(63) Sysmex		9,99	0,30	3,0	13	0	CVPG	9,96	0,071	18%	8,16	11,8	13	
(177) Mindray		9,67	0,46	4,8	19	1	CVPG	9,56	0,21	18%	7,83	11,3	19	
Ostatní					2	0						2		
(158) PDW [%]					1							1	1	100%
Vzorky a skupiny	[%]													
Vzorek A		16,1			1							1	1	100%

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost						N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL				
(158) PDW [%]					1								1	1	100%
Vzorky a skupiny	[%]														
Vzorek A		16,1			1								1	1	100%
Ostatní					1	0							1		
							1x 12								
Vzorek B		15,9			1								1	1	100%
Ostatní					1	0							1		
							1x 12								
(165) PDW [fL]					13								13	12	92%
Vzorky a skupiny	[fL]														
Vzorek A		10,1	0,65	6,5	13								13	12	92%
(63) Sysmex		10,1	0,65	6,5	13	0	CVPG	10,1	0,15	15%	8,58	11,7	13		
Vzorek B		11,1	0,61	5,5	13								13	12	92%
(63) Sysmex		11,1	0,61	5,5	13	0	CVPG	10,9	0,15	15%	9,26	12,6	13		
(166) PDW [-]					16								16	16	100%
Vzorky a skupiny	[-]														
Vzorek A		15,8	0,16	0,99	16								16	16	100%
(177) Mindray		15,8	0,15	0,92	15	0	CVPG	15,7	0,092	15%	13,3	18,1	15		
Ostatní					1	0							1		
							1x 1								
Vzorek B		15,7	0,12	0,77	16								16	16	100%
(177) Mindray		15,6	0,11	0,71	15	0	CVPG	15,6	0,068	15%	13,2	18	15		
Ostatní					1	0							1		
							1x 1								
(160) Neutrofilý					28								27	26	96%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]														
Vzorek A		4,22	0,30	7,0	28								27	26	96%
Všechny výsledky (bez samostatných skupin)		4,24	0,28	6,5	27	0	CVP	4,2	0,053	25%	3,15	5,25	27		
Ostatní					1	0							0		
							1x 765								
Vzorek B		3,43	0,23	6,6	28								27	26	96%
Všechny výsledky (bez samostatných skupin)		3,45	0,21	6,1	27	0	CVP	3,36	0,042	25%	2,52	4,2	27		
Ostatní					1	0							0		
							1x 765								
(161) Lymfocyty					29								28	27	96%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]														
Vzorek A		1,91	0,083	4,4	29								28	27	96%
Všechny výsledky (bez samostatných skupin)		1,90	0,076	4,0	28	0	CVP	1,93	0,021	25%	1,44	2,42	28		
Ostatní					1	0							0		
							1x 765								
Vzorek B		2,27	0,13	5,7	29								28	28	100%
Všechny výsledky (bez samostatných skupin)		2,27	0,12	5,5	28	0	CVP	2,29	0,028	25%	1,71	2,87	28		
Ostatní					1	0							0		
							1x 765								
(162) Monocyty					28								28	26	93%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]														
Vzorek A		0,381	0,075	20	28		CVP	0,408	0,016	50%	0,204	0,612	28	26	93%
Všechny výsledky		0,381	0,075	20	28	0							28		
Vzorek B		0,552	0,09	16	28		CVP	0,582	0,021	50%	0,291	0,873	28	27	96%
Všechny výsledky		0,552	0,09	16	28	0							28		
(163) Eozinofily					28								28	27	96%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]														
Vzorek A		0,095	0,014	14	28		CVP	0,097	,0038	asym.	0	0,199	28	27	96%
Všechny výsledky		0,095	0,014	14	28	0							28		
Vzorek B		0,097	0,019	20	28		CVP	0,092	,0037	asym.	0	0,19	28	28	100%
Všechny výsledky		0,097	0,019	20	28	0							28		
(164) Bazofily					28								28	26	93%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]														
Vzorek A		0,042	0,027	65	28		CVP	0,055	,0082	asym.	0	0,199	28	26	93%
Všechny výsledky		0,042	0,027	65	28	0							28		
Vzorek B		0,031	0,02	64	28		CVP	0,046	,0069	asym.	0	0,19	28	28	100%
Všechny výsledky		0,031	0,02	64	28	0							28		