

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					37							37	37	100%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		4,73	0,21	4,3	37	CVP	4,71	0,038	15%	4	5,42	37	37	100%
Všechny výsledky		4,73	0,21	4,3	37	0						37		
Vzorek B		5,24	0,18	3,5	37	CVP	5,24	0,031	15%	4,45	6,03	37	37	100%
Všechny výsledky		5,24	0,18	3,5	37	0						37		
(151) Erytrocyty					37							37	36	97%
Vzorky a skupiny	[·10(exp12)/L]													
Vzorek A		3,85	0,074	1,9	37	CVP	3,85	0,012	7%	3,58	4,12	37	36	97%
Všechny výsledky		3,85	0,074	1,9	37	0						37		
Vzorek B		4,29	0,091	2,1	37	CVP	4,31	0,012	7%	4	4,62	37	36	97%
Všechny výsledky		4,29	0,091	2,1	37	0						37		
(152) Hemoglobin					37							37	37	100%
Vzorky a skupiny	[g/L]													
Vzorek A		123	1,8	1,4	37	CVP	123	0,35	6%	115	131	37	37	100%
Všechny výsledky		123	1,8	1,4	37	0						37		
Vzorek B		129	2,0	1,6	37	CVP	129	0,35	6%	121	137	37	37	100%
Všechny výsledky		129	2,0	1,6	37	0						37		
(153) Hematokrit					37							37	37	100%
Vzorky a skupiny	[-]													
Vzorek A		0,379	0,007	2,0	37	CVP	0,382	,0019	10%	0,343	0,421	37	37	100%
Všechny výsledky		0,379	0,007	2,0	37	0						37		
Vzorek B		0,418	0,012	2,8	37	CVP	0,422	,0024	10%	0,379	0,465	37	37	100%
Všechny výsledky		0,418	0,012	2,8	37	0						37		
(154) MCV					37							37	37	100%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		98,7	2,1	2,1	37	CVP	99,2	0,41	10%	89,2	110	37	37	100%
Všechny výsledky		98,7	2,1	2,1	37	0						37		
Vzorek B		97,4	2,3	2,4	37	CVP	97,9	0,50	10%	88,1	108	37	37	100%
Všechny výsledky		97,4	2,3	2,4	37	0						37		
(155) Trombocyty					37							37	37	100%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		252	9,7	3,9	37	CVP	251	2,0	20%	200	302	37	37	100%
Všechny výsledky		252	9,7	3,9	37	0						37		
Vzorek B		236	14	6,1	37	CVP	236	2,2	20%	188	284	37	37	100%
Všechny výsledky		236	14	6,1	37	0						37		
(156) RDW					34							34	33	97%
Vzorky a skupiny	[%]													
Vzorek A		13,6	0,38	2,8	34							34	33	97%
(63) Sysmex		13,6	0,24	1,7	18	1	CVPG	13,6	0,040	10%	12,2	15	18	
(177) Mindray		13,3	0,65	4,9	10	0	CVPG	13,4	0,33	10%	12	14,8	10	
Ostatní					6	0							6	
							2x 1, 3x 12, 1x 179							
Vzorek B		14,7	0,46	3,1	34							34	33	97%
(63) Sysmex		14,6	0,34	2,3	18	1	CVPG	14,5	0,041	10%	13	16	18	
(177) Mindray		14,4	0,57	3,9	10	0	CVPG	14,6	0,27	10%	13,1	16,1	10	
Ostatní					6	0							6	
							2x 1, 3x 12, 1x 179							
(157) MPV					37							37	37	100%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		9,96	0,62	6,3	37							37	37	100%
(63) Sysmex		10,3	0,39	3,8	19	0	CVPG	10,3	0,060	18%	8,44	12,2	19	
(177) Mindray		9,92	0,49	4,9	12	0	CVPG	9,94	0,24	18%	8,15	11,8	12	
Ostatní					6	0							6	
							2x 1, 3x 12, 1x 179							
Vzorek B		11,3	0,71	6,3	37							37	37	100%
(63) Sysmex		11,4	0,27	2,3	19	0	CVPG	11,5	0,059	18%	9,43	13,6	19	
(177) Mindray		11,5	0,67	5,8	12	0	CVPG	11,6	0,29	18%	9,51	13,7	12	
Ostatní					6	0							6	
							2x 1, 3x 12, 1x 179							
(158) PDW [%]					2							2	2	100%
Vzorky a skupiny	[%]													
Vzorek A		17,1	0,130	73	2							2	2	100%

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(158) PDW [%]					2							2	2	100%
Vzorky a skupiny	[%]													
Vzorek A		17,1	0,13	0,73	2							2	2	100%
Ostatní					2	0						2		
						2x 12								
Vzorek B		17,2	0,025	0,15	2							2	2	100%
Ostatní					2	0						2		
						2x 12								
(165) PDW [fL]					19							19	17	89%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		11,8	0,61	5,2	19							19	17	89%
(63) Sysmex		11,8	0,61	5,2	19	0	CVPG	11,6	0,16	15%	9,86	13,4	19	
Vzorek B		14,7	0,98	6,7	19							19	18	95%
(63) Sysmex		14,7	0,98	6,7	19	0	CVPG	14,4	0,19	15%	12,2	16,6	19	
(166) PDW [-]					9							9	9	100%
Vzorky a skupiny	[-]													
Vzorek A		16,2	0,15	0,92	9							9	9	100%
(177) Mindray		16,1	0,15	0,92	7	0	CVPG	16,1	0,079	15%	13,6	18,6	7	
Ostatní					2	0						2		
						2x 1								
Vzorek B		16,2	0,15	0,92	9							9	9	100%
(177) Mindray		16,2	0,074	0,46	7	0	CVPG	16,2	0,10	15%	13,7	18,7	7	
Ostatní					2	0						2		
						2x 1								
(160) Neutrofilý					28							26	25	96%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		2,44	0,18	7,2	28							26	25	96%
Všechny výsledky (bez samostatných skupin)		2,46	0,16	6,4	26	0	CVP	2,41	0,031	25%	1,8	3,02	26	
Ostatní					2	0						0		
						2x 765								
Vzorek B		2,56	0,11	4,3	28							28	27	96%
Všechny výsledky		2,56	0,11	4,3	28	1						28		
(161) Lymfocyty					29							29	29	100%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		1,76	0,08	4,5	29		CVP	1,78	0,019	25%	1,33	2,23	29	29
Všechny výsledky		1,76	0,08	4,5	29	0						29		
Vzorek B		2,19	0,12	5,5	29		CVP	2,22	0,021	25%	1,66	2,78	29	29
Všechny výsledky		2,19	0,12	5,5	29	0						29		
(162) Monocyty					28							28	26	93%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		0,385	0,069	18	28		CVP	0,395	0,011	50%	0,197	0,593	28	27
Všechny výsledky		0,385	0,069	18	28	0						28		
Vzorek B		0,382	0,072	19	28		CVP	0,405	0,0090	50%	0,202	0,608	28	26
Všechny výsledky		0,382	0,072	19	28	1						28		
(163) Eozinofily					28							28	27	96%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		0,118	0,016	13	28		CVP	0,111	0,0030	50%	0,055	0,167	28	27
Všechny výsledky		0,118	0,016	13	28	0						28		
Vzorek B		0,085	0,012	14	28		CVP	0,084	0,0025	50%	0,042	0,126	28	27
Všechny výsledky		0,085	0,012	14	28	1						28		
(164) Bazofily					28							28	26	93%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		0,047	0,022	46	28		CVP	0,064	0,0075	asym.	0	0,142	28	26
Všechny výsledky		0,047	0,022	46	28	0						28		
Vzorek B		0,038	0,015	39	28		CVP	0,044	0,0045	asym.	0	0,158	28	27
Všechny výsledky		0,038	0,015	39	28	0						28		