

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					Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(150) Leukocyty					67							67	66	99%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		15,8	0,60	3,8	67	CVP	16 0,076	15%	13,6	18,4		67	67	100%
Všechny výsledky		15,8	0,60	3,8	67	0						67		
Vzorek B		3,02	0,14	4,6	67	CVP	3,08 0,017	18%	2,52	3,64		67	66	99%
Všechny výsledky		3,02	0,14	4,6	67	0						67		
(151) Erytrocyty					67							67	65	97%
Vzorky a skupiny	·10(exp12)/L]													
Vzorek A		4,33	0,11	2,6	67	CVP	4,34 0,011	7%	4,03	4,65		67	67	100%
Všechny výsledky		4,33	0,11	2,6	67	0						67		
Vzorek B		2,01	0,054	2,7	67	CVP	2,0058	7%	1,86	2,14		67	65	97%
Všechny výsledky		2,01	0,054	2,7	67	0						67		
(152) Hemoglobin					67							67	67	100%
Vzorky a skupiny	[g/L]													
Vzorek A		127	2,2	1,7	67	CVP	127 0,25	6%	119	135		67	67	100%
Všechny výsledky		127	2,2	1,7	67	0						67		
Vzorek B		57,0	1,4	2,4	67	CVP	56,9 0,18	6%	53,4	60,4		67	67	100%
Všechny výsledky		57,0	1,4	2,4	67	0						67		
(153) Hematokrit					66							66	56	85%
Vzorky a skupiny	[-]													
Vzorek A		0,357	0,02	5,6	66							66	61	92%
(1) Automat		0,358	0,019	5,2	63	0	CVPG 0,359 ,0019	10%	0,323	0,395		63		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
Vzorek B		0,177	0,008	5,0	66							66	59	89%
(1) Automat		0,177	0,008	4,9	63	0	CVPG 0,172	0	10%	0,154 0,19		63		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
(154) MCV					67							67	63	94%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		82,4	4,0	4,8	67							67	63	94%
(1) Automat		82,7	3,7	4,5	64	0	CVPG 82,7 0,41	10%	74,4	91		64		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
Vzorek B		87,6	4,2	4,7	67							67	66	99%
(1) Automat		87,9	3,8	4,3	64	0	CVPG 85,9 0,41	10%	77,3	94,5		64		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
(155) Trombocyty					67							67	65	97%
Vzorky a skupiny	[·10(exp9)/L]													
Vzorek A		205	12	6,0	67	CVP	206 1,3	20%	164	248		67	67	100%
Všechny výsledky		205	12	6,0	67	0						67		
Vzorek B		43,5	4,7	11	67							67	65	97%
Všechny výsledky (bez samostatných skupin)		43,2	4,4	10	64	0	CVPG 43,3 0,57	27%	31,6	55		64		
Ostatní					3	0						3		
							3x 2							
(156) RDW					56							52	49	94%
Vzorky a skupiny	[%]													
Vzorek A		14,0	2,0	14	56							52	49	94%
(749) Sysmex XE, XS, XT series		15,0	0,20	1,3	24	0	CVPG 14,9 0,062	10%	13,4	16,4		24		
(755) Sysmex KX series		10,9	0,52	4,8	8	1	CVPG 10,9 0,35	10%	9,81	12		8		
(768) MINDRAY BC 5xxx series		14,6	1,5	10	7	0	CVPG 14,6 0,55	10%	13,1	16,1		7		
Ostatní					17	0						13		
							1x 741, 3x 748, 3x 765, 3x 766, 3x 772, 3x 773, 1x 999							
Vzorek B		12,7	1,4	11	56							52	51	98%
(749) Sysmex XE, XS, XT series		13,3	0,30	2,2	24	0	CVPG 13,2 0,093	10%	11,8	14,6		24		
(755) Sysmex KX series		9,00	0,15	1,6	8	1	CVPG 8,98 0,21	10%	8,08	9,88		8		
(768) MINDRAY BC 5xxx series		13,3	1,1	8,4	7	0	CVPG 13 0,44	10%	11,7	14,3		7		
Ostatní					17	0						13		
							1x 741, 3x 748, 3x 765, 3x 766, 3x 772, 3x 773, 1x 999							
(157) MPV					61							59	54	92%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		9,30	0,57	6,2	61							59	58	98%
(1) Automat; (63) Sysmex		9,49	0,36	3,8	43	0	CVPG 9,74 0,061	18%	7,98	11,5		43		
(1) Automat; (177) MINDRAY		8,95	0,93	10	10	0	CVPG 9,01 0,26	18%	7,38	10,7		10		

Zkouška	[jednotka]						Srovnatelnost							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(157) MPV					61							59	54	92%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		9,30	0,57	6,2	61							59	58	98%
Ostatní					8	0						6		
Vzorek B		8,95	0,71	7,9	61							59	54	92%
(1) Automat; (63) Sysmex		9,21	0,42	4,5	43	0	CVPG	9,8	0,11	18%	8,03	11,6	43	
(1) Automat; (177) MINDRAY		8,40	0,81	9,7	10	0	CVPG	8,8	0,31	18%	7,21	10,4	10	
Ostatní					8	0						6		
(158) PDW [%]					5							3	3	100%
Vzorky a skupiny	[%]													
Vzorek A		18,4	1,9	10	5							3	3	100%
Ostatní					5	0						3		
Vzorek B		18,2	0,52	2,9	5							3	3	100%
Ostatní					5	0						3		
(165) PDW [fL]					43							43	37	86%
Vzorky a skupiny	[fL]													
Vzorek A		11,4	0,77	6,8	43		CVP	11,1	0,099	15%	9,43	12,8	43	41
Všechny výsledky		11,4	0,77	6,8	43	0							43	
Vzorek B		10,7	1,1	10	43		CVP	10,4	0,14	15%	8,84	12	43	37
Všechny výsledky		10,7	1,1	10	43	0							43	
(166) PDW [-]					11							11	11	100%
Vzorky a skupiny	[-]													
Vzorek A		16,4	0,55	3,3	11							11	11	100%
(177) MINDRAY		16,4	0,52	3,2	9	0	CVPG	15,9	0,13	15%	13,5	18,3	9	
Ostatní					2	0						2		
Vzorek B		17,0	0,84	4,9	11							11	11	100%
(177) MINDRAY		16,9	0,89	5,3	9	0	CVPG	16,4	0,24	15%	13,9	18,9	9	
Ostatní					2	0						2		