

RoM = robust average	AV = assigned value	Dmax = acceptable percent difference
SD = standard deviation	CRV = certified reference value	LL = lower limit
CV = coefficient of variation	RV = reference value	UL = upper limit
Ntot = total number of the participants	CVE = consensus value from experts	Neva = number of evaluated participants
Nout = number of results excluded before calculation	CVP = consensus value from all participants	Nsuc = number of successful participants
	CVPG = consensus value from participants groups	Srel = success (relative)
	U _{AV} = expanded uncertainty of the assigned value (k = 2)	

Test	[unit]	Comparability					Comparability							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(150) WBC					36							36	35	97%
Samples and groups	r.10(exp9)/L													
Sample A		5,46	0,23	4,3	36	CVP	5,44	0,042	15%	4,62	6,26	36	35	97%
All results		5,46	0,23	4,3	36	0						36		
Sample B		4,42	0,17	3,9	36	CVP	4,44	0,027	15%	3,77	5,11	36	36	100%
All results		4,42	0,17	3,9	36	0						36		
(151) RBC					36							36	36	100%
Samples and groups	r.10(exp12)/L													
Sample A		3,89	0,079	2,0	36	CVP	3,91	0,012	7%	3,63	4,19	36	36	100%
All results		3,89	0,079	2,0	36	0						36		
Sample B		3,87	0,067	1,7	36	CVP	3,89	0,012	7%	3,61	4,17	36	36	100%
All results		3,87	0,067	1,7	36	0						36		
(152) Haemoglobin					36							36	36	100%
Samples and groups	[g/L]													
Sample A		125	1,8	1,4	36	CVP	125	0,36	6%	117	133	36	36	100%
All results		125	1,8	1,4	36	0						36		
Sample B		119	2,2	1,9	36	CVP	119	0,38	6%	111	127	36	36	100%
All results		119	2,2	1,9	36	0						36		
(153) HCT					36							36	36	100%
Samples and groups	[-]													
Sample A		0,384	0,013	3,4	36	CVP	0,391	,0019	10%	0,351	0,431	36	36	100%
All results		0,384	0,013	3,4	36	0						36		
Sample B		0,369	0,013	3,5	36	CVP	0,376	,0020	10%	0,338	0,414	36	36	100%
All results		0,369	0,013	3,5	36	0						36		
(154) MCV					36							36	36	100%
Samples and groups	[fL]													
Sample A		98,8	2,5	2,5	36	CVP	99,8	0,47	10%	89,8	110	36	36	100%
All results		98,8	2,5	2,5	36	0						36		
Sample B		95,5	2,9	3,0	36	CVP	96,4	0,51	10%	86,7	107	36	36	100%
All results		95,5	2,9	3,0	36	0						36		
(155) Platelets					36							36	36	100%
Samples and groups	r.10(exp9)/L													
Sample A		264	11	4,3	36	CVP	264	2,1	20%	211	317	36	36	100%
All results		264	11	4,3	36	0						36		
Sample B		214	10	4,9	36	CVP	216	2,1	20%	172	260	36	36	100%
All results		214	10	4,9	36	0						36		
(156) RDW					33							32	30	94%
Samples and groups	[%]													
Sample A		13,7	0,78	5,7	33							32	31	97%
(12) Beckman Coulter		14,5	0,074	0,51	5	0	CVPG	14,7	0,16	10%	13,2	16,2	5	
(63) Sysmex		13,5	0,33	2,5	15	1	CVPG	13,5	0,044	10%	12,1	14,9	15	
(177) Mindray		13,6	0,67	4,9	9	0	CVPG	13,7	0,48	10%	12,3	15,1	9	
Other					4	0							3	
							2x 1, 1x 179, 1x 999							
Sample B		13,5	0,72	5,3	33							32	30	94%
(12) Beckman Coulter		14,3	0,045	0,31	5	0	CVPG	14,4	0,11	10%	12,9	15,9	5	
(63) Sysmex		13,6	0,40	2,9	15	1	CVPG	13,5	0,054	10%	12,1	14,9	15	
(177) Mindray		13,1	0,30	2,3	9	0	CVPG	13,3	0,43	10%	11,9	14,7	9	
Other					4	0							3	
							2x 1, 1x 179, 1x 999							
(157) MPV					35							34	34	100%
Samples and groups	[fL]													
Sample A		9,87	0,89	9,0	35							34	34	100%
(12) Beckman Coulter		8,95	0,22	2,5	5	0	CVPG	9,05	0,23	18%	7,42	10,7	5	
(63) Sysmex		10,4	0,41	3,9	16	0	CVPG	10,4	0,082	18%	8,52	12,3	16	
(177) Mindray		9,81	0,76	7,7	10	0	CVPG	9,75	0,51	18%	7,99	11,6	10	
Other					4	0							3	
							2x 1, 1x 179, 1x 999							
Sample B		11,2	0,96	8,6	35							34	34	100%
(12) Beckman Coulter		10,3	0,074	0,72	5	0	CVPG	10,5	0,19	18%	8,61	12,4	5	
(63) Sysmex		11,8	0,39	3,3	16	0	CVPG	11,8	0,087	18%	9,67	14	16	
(177) Mindray		11,3	0,87	7,7	10	0	CVPG	11,3	0,66	18%	9,26	13,4	10	
Other					4	0							3	
							2x 1, 1x 179, 1x 999							

Test	[unit]	RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	Comparability						N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
							AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL				
(158) PDW [%]					3							3	3	100%	
Samples and groups	[%]														
Sample A		17,2	0,019	0,11	3							3	3	100%	
Other					3	0						3			
							3x 12								
Sample B		16,5	0,14	0,84	3							3	3	100%	
Other					3	0						3			
							3x 12								
(165) PDW [fL]					16							16	15	94%	
Samples and groups	[fL]														
Sample A		12,6	0,89	7,1	16							16	15	94%	
(63) Sysmex		12,6	0,89	7,1	16	0	CVPG	12	0,20	15%	10,2	13,8	16		
Sample B		14,8	0,93	6,3	16							16	16	100%	
(63) Sysmex		14,8	0,93	6,3	16	0	CVPG	14,8	0,19	15%	12,5	17,1	16		
(166) PDW [-]					8							8	8	100%	
Samples and groups	[-]														
Sample A		16,5	0,37	2,3	8							8	8	100%	
(177) Mindray		16,3	0,074	0,46	7	0	CVPG	16,3	0,14	15%	13,8	18,8	7		
Other					1	0						1			
							1x 1								
Sample B		16,2	0,44	2,7	8							8	8	100%	
(177) Mindray		16,0	0,15	0,93	7	0	CVPG	16	0,20	15%	13,6	18,4	7		
Other					1	0						1			
							1x 1								
(160) Neutrophils					24							24	24	100%	
Samples and groups	f·10(exp9)/L]														
Sample A		2,62	0,20	7,6	24		CVP	2,54	0,039	25%	1,9	3,18	24	24	100%
All results		2,62	0,20	7,6	24	0						24			
Sample B		1,52	0,099	6,5	24		CVP	1,48	0,019	25%	1,11	1,85	24	24	100%
All results		1,52	0,099	6,5	24	0						24			
(161) Lymphocytes					24							24	24	100%	
Samples and groups	f·10(exp9)/L]														
Sample A		2,23	0,092	4,1	24		CVP	2,26	0,028	25%	1,69	2,83	24	24	100%
All results		2,23	0,092	4,1	24	0						24			
Sample B		2,36	0,12	5,0	24		CVP	2,39	0,021	25%	1,79	2,99	24	24	100%
All results		2,36	0,12	5,0	24	0						24			
(162) Monocytes					24							24	24	100%	
Samples and groups	f·10(exp9)/L]														
Sample A		0,430	0,066	15	24		CVP	0,458	0,011	50%	0,229	0,687	24	24	100%
All results		0,430	0,066	15	24	0						24			
Sample B		0,423	0,074	18	24		CVP	0,445	0,011	50%	0,222	0,668	24	24	100%
All results		0,423	0,074	18	24	0						24			
(163) Eosinophils					24							24	24	100%	
Samples and groups	f·10(exp9)/L]														
Sample A		0,153	0,021	14	24		CVP	0,142	,0042	50%	0,071	0,213	24	24	100%
All results		0,153	0,021	14	24	0						24			
Sample B		0,112	0,013	11	24		CVP	0,109	,0029	50%	0,054	0,164	24	24	100%
All results		0,112	0,013	11	24	0						24			
(164) Basophiles					24							24	24	100%	
Samples and groups	f·10(exp9)/L]														
Sample A		0,056	0,039	68	24		CVP	0,076	,0092	asym.	0	0,163	24	24	100%
All results		0,056	0,039	68	24	0						24			
Sample B		0,012	0,01	86	24		CVP	0,022	,0038	asym.	0	0,133	24	24	100%
All results		0,012	0,01	86	24	0						24			