

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]	Test					Comparability							
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL	N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
(150) WBC					52							52	52	100%
Samples and groups	r.10(exp9)/L													
Sample A		4,96	0,20	4,1	52	CVP	4,96	0,029	15%	4,21	5,71	52	52	100%
All results		4,96	0,20	4,1	52	0						52		
Sample B		4,86	0,19	4,0	52	CVP	4,87	0,025	15%	4,13	5,61	52	52	100%
All results		4,86	0,19	4,0	52	0						52		
(151) RBC					52							52	52	100%
Samples and groups	r.10(exp12)/L													
Sample A		4,01	0,092	2,3	52	CVP	4,01	0,012	7%	3,72	4,3	52	52	100%
All results		4,01	0,092	2,3	52	0						52		
Sample B		4,26	0,079	1,9	52	CVP	4,26	0,012	7%	3,96	4,56	52	52	100%
All results		4,26	0,079	1,9	52	0						52		
(152) Haemoglobin					52							52	51	98%
Samples and groups	[g/L]													
Sample A		131	2,1	1,6	52	CVP	130	0,33	6%	122	138	52	51	98%
All results		131	2,1	1,6	52	0						52		
Sample B		125	2,1	1,7	52	CVP	124	0,33	6%	116	132	52	51	98%
All results		125	2,1	1,7	52	0						52		
(153) HCT					51							51	50	98%
Samples and groups	[-]													
Sample A		0,394	0,011	2,8	51	CVP	0,395	,0019	10%	0,355	0,435	51	50	98%
All results		0,394	0,011	2,8	51	1						51		
Sample B		0,382	0,01	2,6	51	CVP	0,386	,0019	10%	0,347	0,425	51	50	98%
All results		0,382	0,01	2,6	51	1						51		
(154) MCV					52							52	52	100%
Samples and groups	[fL]													
Sample A		97,9	2,2	2,2	52	CVP	98,5	0,37	10%	88,6	109	52	52	100%
All results		97,9	2,2	2,2	52	0						52		
Sample B		89,8	2,2	2,4	52	CVP	90,8	0,40	10%	81,7	99,9	52	52	100%
All results		89,8	2,2	2,4	52	0						52		
(155) Platelets					52							52	52	100%
Samples and groups	r.10(exp9)/L													
Sample A		167	7,7	4,6	52	CVP	167	1,1	27%	121	213	52	52	100%
All results		167	7,7	4,6	52	0						52		
Sample B		170	8,2	4,8	52	CVP	173	1,4	27%	126	220	52	52	100%
All results		170	8,2	4,8	52	0						52		
(156) RDW					48							48	45	94%
Samples and groups	[%]													
Sample A		14,2	0,36	2,5	48							48	45	94%
(12) Beckman Coulter		14,4	0,22	1,5	5	0	CVPG	14,4	0,24	10%	12,9	15,9	5	
(63) Sysmex		14,3	0,31	2,2	16	2	CVPG	14,2	0,055	10%	12,7	15,7	16	
(177) Mindray		14,1	0,39	2,7	27	0	CVPG	14,1	0,19	10%	12,6	15,6	27	
Sample B		14,0	0,45	3,2	48							48	45	94%
(12) Beckman Coulter		14,6	0,22	1,5	5	0	CVPG	14,5	0,17	10%	13	16	5	
(63) Sysmex		13,8	0,35	2,6	16	2	CVPG	13,7	0,052	10%	12,3	15,1	16	
(177) Mindray		14,0	0,44	3,1	27	0	CVPG	14	0,20	10%	12,6	15,4	27	
(157) MPV					51							51	47	92%
Samples and groups	[fL]													
Sample A		10,5	0,62	5,9	51							51	48	94%
(12) Beckman Coulter		9,27	0,20	2,2	5	0	CVPG	9,19	0,17	18%	7,53	10,9	5	
(63) Sysmex		10,7	0,32	3,0	19	0	CVPG	10,8	0,061	18%	8,85	12,8	19	
(177) Mindray		10,6	0,67	6,3	27	0	CVPG	10,5	0,26	18%	8,61	12,4	27	
Sample B		12,9	0,67	5,2	51							51	48	94%
(12) Beckman Coulter		11,6	0,34	2,9	5	0	CVPG	11,5	0,22	18%	9,43	13,6	5	
(63) Sysmex		12,9	0,25	2,0	19	0	CVPG	13	0,070	18%	10,6	15,4	19	
(177) Mindray		13,2	0,71	5,4	27	0	CVPG	13,1	0,30	18%	10,7	15,5	27	
(158) PDW [%]					2							2	2	100%
Samples and groups	[%]													
Sample A		17,2	0,000	0,00	2							2	2	100%
Other					2	0						2		
Sample B		17,4	0,000	0,00	2							2	2	100%

Test	[unit]					Comparability							N _{eva}	N _{suc}	S _{rel}
		RoM	SD	CV [%]	N _{tot}	N _{out}	AV	U _{AV}	D _{max}	LL	UL				
(158) PDW [%]					2								2	2	100%
Samples and groups	[%]														
Sample B		17,4	0,000	0,00	2								2	2	100%
Other					2	0							2		
						2x 12									
(165) PDW [fL]					18								18	17	94%
Samples and groups	[fL]														
Sample A		13,3	0,85	6,4	18								18	18	100%
(63) Sysmex		13,3	0,85	6,4	18	0	CVPG	13	0,18	15%	11	15	18		
Sample B		18,5	1,3	6,9	18								18	17	94%
(63) Sysmex		18,5	1,3	6,9	18	0	CVPG	18,2	0,24	15%	15,4	21	18		
(166) PDW [-]					23								23	23	100%
Samples and groups	[-]														
Sample A		16,4	0,21	1,3	23								23	23	100%
(177) Mindray		16,4	0,21	1,3	23	0	CVPG	16,3	0,11	15%	13,8	18,8	23		
Sample B		16,3	0,22	1,3	23								23	23	100%
(177) Mindray		16,3	0,22	1,3	23	0	CVPG	16,3	0,10	15%	13,8	18,8	23		
(160) Neutrophiles					40								40	40	100%
Samples and groups	f.10(exp9)/L														
Sample A		2,17	0,12	5,3	40		CVP	2,14	0,019	25%	1,6	2,68	40	40	100%
All results		2,17	0,12	5,3	40	0							40		
Sample B		1,84	0,10	5,7	40		CVP	1,8	0,018	25%	1,35	2,25	40	40	100%
All results		1,84	0,10	5,7	40	0							40		
(161) Lymphocytes					40								40	40	100%
Samples and groups	f.10(exp9)/L														
Sample A		2,33	0,099	4,2	40		CVP	2,32	0,018	25%	1,74	2,9	40	40	100%
All results		2,33	0,099	4,2	40	0							40		
Sample B		2,37	0,11	4,5	40		CVP	2,37	0,017	25%	1,77	2,97	40	40	100%
All results		2,37	0,11	4,5	40	0							40		
(162) Monocytes					39								39	38	97%
Samples and groups	f.10(exp9)/L														
Sample A		0,331	0,059	18	39		CVP	0,364	0,011	50%	0,182	0,546	39	38	97%
All results		0,331	0,059	18	39	0							39		
Sample B		0,518	0,083	16	39		CVP	0,562	0,015	50%	0,281	0,843	39	38	97%
All results		0,518	0,083	16	39	0							39		
(163) Eosinophils					39								39	38	97%
Samples and groups	f.10(exp9)/L														
Sample A		0,136	0,021	15	39		CVP	0,131	,0034	50%	0,065	0,197	39	38	97%
All results		0,136	0,021	15	39	0							39		
Sample B		0,116	0,014	12	39		CVP	0,114	,0028	50%	0,057	0,171	39	39	100%
All results		0,116	0,014	12	39	0							39		
(164) Basophiles					38								38	38	100%
Samples and groups	f.10(exp9)/L														
Sample A		0,024	0,014	57	38		CVP	0,033	,0030	asym.	0	0,149	38	38	100%
All results		0,024	0,014	57	38	0							38		
Sample B		0,026	0,016	63	38		CVP	0,037	,0028	asym.	0	0,147	38	38	100%
All results		0,026	0,016	63	38	0							38		