



e-CHECK (XS) ASSAY SHEET

Level 1

LOT

4245 0804



23-Nov-2014

	RBC	HGB		HCT	MCV	MCH		MCHC	
	10 ⁶ /ul	g/dl	mmol/l	%	fl	pg	fmol	g/dl	mmol/l
Range	2,43	6,3	3,9	19,2	82,3	27,3	1,69	35,1	21,8
	2,19	5,7	3,5	17,0	74,5	24,7	1,53	31,1	19,4
Mean	2,31	6,0	3,7	18,1	78,4	26,0	1,61	33,1	20,6
Limit %	5,0	5,0	5,0	6,0	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0
Limit #	0,12	0,3	0,2	1,1	3,9	1,3	0,08	2,0	1,2

	RDW-SD	RDW-CV	PLT	PDW	MPV	P-LCR	PCT	WBC-C	WBC-D
	fl	%	10 ³ /ul	fl	fl	%	%	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	54,9	19,7	85	12,5	10,7	26,3	0,09	3,25	3,33
	40,5	14,5	37	5,3	7,9	2,1	0,03	2,65	2,73
Mean	47,7	17,1	61	8,9	9,3	14,2	0,06	2,95	3,03
Limit %	15,0	15,0	40,0	40,0	15,0	85,0	50,0	10,0	10,0
Limit #	7,2	2,6	24	3,6	1,4	12,1	0,03	0,30	0,30

	NEUT#	LYMPH#	MONO#	EO#	BASO#
	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	1,47	1,58	0,59	0,42	0,32
	0,79	0,68	0,03	0,14	0,04
Mean	1,13	1,13	0,31	0,28	0,18
Limit %	30,0	40,0	90,0	50,0	78,0
Limit #	0,34	0,45	0,28	0,14	0,14

	DIFF-X	DIFF-Y	FSC-X
	ch	ch	ch
Range	183,6	90,5	41,8
	153,6	30,5	11,8
Mean	168,6	60,5	26,8
Limit %	8,9	49,6	56,0
Limit #	15,0	30,0	15,0



e-CHECK (XS) ASSAY SHEET

Level 2



4245 0805



23-Nov-2014

	RBC 10 ⁶ /ul	HGB		HCT %	MCV fl	MCH		MCHC	
		g/dl	mmol/l			pg	fmol	g/dl	mmol/l
Range	4,62	13,2	8,1	39,0	88,5	30,6	1,90	36,6	22,7
	4,18	12,4	7,7	35,2	80,1	27,6	1,72	32,4	20,1
Mean	4,40	12,8	7,9	37,1	84,3	29,1	1,81	34,5	21,4
Limit %	5,0	3,0	3,0	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0
Limit #	0,22	0,4	0,2	1,9	4,2	1,5	0,09	2,1	1,3

	RDW-SD	RDW-CV	PLT	PDW	MPV	P-LCR	PCT	WBC-C	WBC-D
	fl	%	10 ³ /ul	fl	fl	%	%	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	53,2	18,1	263	12,0	11,2	23,0	0,29	7,20	7,40
	39,4	13,3	195	6,4	8,2	7,6	0,15	6,38	6,56
Mean	46,3	15,7	229	9,2	9,7	15,3	0,22	6,79	6,98
Limit %	15,0	15,0	15,0	30,0	15,0	50,0	30,0	6,0	6,0
Limit #	6,9	2,4	34	2,8	1,5	7,7	0,07	0,41	0,42

	NEUT#	LYMPH#	MONO#	EO#	BASO#
	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	3,60	3,12	1,44	0,98	0,71
	1,94	1,68	0,08	0,32	0,09
Mean	2,77	2,40	0,76	0,65	0,40
Limit %	30,0	30,0	90,0	50,0	78,0
Limit #	0,83	0,72	0,68	0,33	0,31

	DIFF-X	DIFF-Y	FSC-X
	ch	ch	ch
Range	182,4	89,6	42,0
	152,4	29,6	12,0
Mean	167,4	59,6	27,0
Limit %	9,0	50,3	55,6
Limit #	15,0	30,0	15,0



e-CHECK (XS) ASSAY SHEET

Level 3

LOT

4245 0806



23-Nov-2014

	RBC 10 ⁶ /ul	HGB		HCT %	MCV fl	MCH		MCHC	
		g/dl	mmol/l			pg	fmol	g/dl	mmol/l
Range	5,59	17,6	10,9	51,6	96,9	33,7	2,09	36,9	22,9
	5,05	16,6	10,3	46,6	87,7	30,5	1,89	32,7	20,3
Mean	5,32	17,1	10,6	49,1	92,3	32,1	1,99	34,8	21,6
Limit %	5,0	3,0	3,0	5,0	5,0	5,0	5,0	6,0	6,0
Limit #	0,27	0,5	0,3	2,5	4,6	1,6	0,10	2,1	1,3

	RDW-SD	RDW-CV	PLT	PDW	MPV	P-LCR	PCT	WBC-C	WBC-D
	fl	%	10 ³ /ul	fl	fl	%	%	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	52,1	16,3	631	11,6	11,4	25,8	0,69	17,11	17,59
	38,5	12,1	485	7,8	8,4	8,6	0,41	15,17	15,59
Mean	45,3	14,2	558	9,7	9,9	17,2	0,55	16,14	16,59
Limit %	15,0	15,0	13,0	20,0	15,0	50,0	25,0	6,0	6,0
Limit #	6,8	2,1	73	1,9	1,5	8,6	0,14	0,97	1,00

	NEUT#	LYMPH#	MONO#	EO#	BASO#
	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	9,36	6,28	3,42	2,39	2,08
	5,04	3,38	0,18	0,79	0,26
Mean	7,20	4,83	1,80	1,59	1,17
Limit %	30,0	30,0	90,0	50,0	78,0
Limit #	2,16	1,45	1,62	0,80	0,91

	DIFF-X	DIFF-Y	FSC-X
	ch	ch	ch
Range	183,3	85,2	42,3
	153,3	25,2	12,3
Mean	168,3	55,2	27,3
Limit %	8,9	54,3	54,9
Limit #	15,0	30,0	15,0