



e-CHECK (XS) ASSAY SHEET

Level 1

LOT

4301 0804



18-Jan-2015

	RBC	HGB		HCT	MCV	MCH		MCHC	
	10 ⁶ /ul	g/dl	mmol/l	%	fl	pg	fmol	g/dl	mmol/l
Range	2,42	6,4	4,0	19,5	84,0	27,8	1,73	35,2	21,8
	2,18	5,8	3,6	17,3	76,0	25,2	1,57	31,2	19,4
Mean	2,30	6,1	3,8	18,4	80,0	26,5	1,65	33,2	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	4,0	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	53,4	18,7	83	13,0	10,7	27,8	0,09	3,19	3,28
	39,4	13,9	35	5,6	7,9	2,2	0,03	2,61	2,68
Mean	46,4	16,3	59	9,3	9,3	15,0	0,06	2,90	2,98
Limit %	15,0	15,0	40,0	40,0	15,0	85,0	50,0	10,0	10,0
Limit #	7,0	2,4	24	3,7	1,4	12,8	0,03	0,29	0,30

	NEUT#	LYMPH#	MONO#	EO#	BASO#
	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	1,50	1,47	0,63	0,42	0,30
	0,80	0,63	0,03	0,14	0,04
Mean	1,15	1,05	0,33	0,28	0,17
Limit %	30,0	40,0	90,0	50,0	78,0
Limit #	0,35	0,42	0,30	0,14	0,13

	DIFF-X	DIFF-Y	FSC-X
	ch	ch	ch
Range	184,9	95,6	42,7
	154,9	35,6	12,7
Mean	169,9	65,6	27,7
Limit %	8,8	45,7	54,2
Limit #	15,0	30,0	15,0



e-CHECK (XS) ASSAY SHEET

Level 2



4301 0805



18-Jan-2015

	RBC 10 ⁶ /ul	HGB		HCT %	MCV fl	MCH		MCHC	
		g/dl	mmol/l			pg	fmol	g/dl	mmol/l
Range	4,64	13,1	8,1	39,3	88,8	30,1	1,87	36,0	22,4
	4,20	12,3	7,7	35,5	80,4	27,3	1,69	32,0	19,8
Mean	4,42	12,7	7,9	37,4	84,6	28,7	1,78	34,0	21,1
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	1,4	0,09	2,0	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	51,8	17,6	269	12,2	11,2	23,9	0,30	7,25	7,45
	38,2	13,0	199	6,6	8,2	7,9	0,16	6,43	6,61
Mean	45,0	15,3	234	9,4	9,7	15,9	0,23	6,84	7,03
Limit %	15,0	15,0	15,0	30,0	15,0	50,0	30,0	6,0	6,0
Limit #	6,8	2,3	35	2,8	1,5	8,0	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	3,80	2,90	1,43	1,05	0,77
	2,04	1,56	0,07	0,35	0,09
Mean	2,92	2,23	0,75	0,70	0,43
Limit %	30,0	30,0	90,0	50,0	78,0
Limit #	0,88	0,67	0,68	0,35	0,34

	DIFF-X	DIFF-Y	FSC-X
	ch	ch	ch
Range	182,1	88,3	42,8
	152,1	28,3	12,8
Mean	167,1	58,3	27,8
Limit %	9,0	51,5	54,0
Limit #	15,0	30,0	15,0



e-CHECK (XS) ASSAY SHEET

Level 3



4301 0806



18-Jan-2015

	RBC 10 ⁶ /ul	HGB		HCT %	MCV fl	MCH		MCHC	
		g/dl	mmol/l			pg	fmol	g/dl	mmol/l
Range	5,69	17,6	10,9	51,7	95,3	33,1	2,06	36,9	22,9
	5,15	16,6	10,3	46,7	86,3	29,9	1,86	32,7	20,3
Mean	5,42	17,1	10,6	49,2	90,8	31,5	1,96	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	4,5	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	53,4	17,3	620	12,0	11,5	27,3	0,69	16,71	17,17
	39,4	12,7	478	8,0	8,5	9,1	0,41	14,81	15,23
Mean	46,4	15,0	549	10,0	10,0	18,2	0,55	15,76	16,20
Limit %	15,0	15,0	13,0	20,0	15,0	50,0	25,0	6,0	6,0
Limit #	7,0	2,3	71	2,0	1,5	9,1	0,14	0,95	0,97

	NEUT#	LYMPH#	MONO#	EO#	BASO#
	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul	10 ³ /ul
Range	9,32	5,89	3,46	2,37	1,96
	5,02	3,17	0,18	0,79	0,24
Mean	7,17	4,53	1,82	1,58	1,10
Limit %	30,0	30,0	90,0	50,0	78,0
Limit #	2,15	1,36	1,64	0,79	0,86

	DIFF-X	DIFF-Y	FSC-X
	ch	ch	ch
Range	182,4	84,0	42,8
	152,4	24,0	12,8
Mean	167,4	54,0	27,8
Limit %	9,0	55,6	54,0
Limit #	15,0	30,0	15,0