


ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
LOT: 1X0601

Vizsgálati értékek és várható tartományok

 **05-12-2024**

Instruments:		Mindray BC-20s, BC-21s, BC-30s, BC-31s; BeneSphera H33s, Vanalyze V30s					
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 1X0601 L		LOT: 1X0601 N		LOT: 1X0601 H	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 ⁹ /L	2,8 ± 0,5	2,3 - 3,3	7,8 ± 1,0	6,8 - 8,8	15,6 ± 2,5	13,1 - 18,1
RBC	10 ¹² /L	2,29 ± 0,20	2,09 - 2,49	4,17 ± 0,30	3,87 - 4,47	5,33 ± 0,40	4,93 - 5,73
Hgb	g/dL	7,2 ± 0,5	6,7 - 7,7	13,2 ± 0,6	12,6 - 13,8	17,2 ± 0,8	16,4 - 18,0
	g/L	72 ± 5	67 - 77	132 ± 6	126 - 138	172 ± 8	164 - 180
Hct	%	19,0 ± 3,0	16,0 - 22,0	36,1 ± 4,0	32,1 - 40,1	48,0 ± 4,5	43,5 - 52,5
	L/L	0,190 ± 0,030	0,160 - 0,220	0,361 ± 0,040	0,321 - 0,401	0,480 ± 0,045	0,435 - 0,525
MCV	fL	82,6 ± 6,0	76,6 - 88,6	86,4 ± 6,0	80,4 - 92,4	90,0 ± 6,0	84,0 - 96,0
MCH	pg	31,5 ± 3,8	27,7 - 35,3	31,6 ± 3,8	27,8 - 35,4	32,3 ± 3,8	28,5 - 36,1
MCHC	g/dL	38,1 ± 4,8	33,3 - 42,9	36,6 ± 4,8	31,8 - 41,4	35,9 ± 4,8	31,1 - 40,7
	g/L	381 ± 48	333 - 429	366 ± 48	318 - 414	359 ± 48	311 - 407
RDW-SD	fL	43,0 ± 8,0	35,0 - 51,0	43,9 ± 9,0	34,9 - 52,9	45,2 ± 10,0	35,2 - 55,2
RDW-CV	%	15,8 ± 5,0	10,8 - 20,8	15,4 ± 5,0	10,4 - 20,4	15,3 ± 5,0	10,3 - 20,3
Pit	10 ⁹ /L	71 ± 25	46 - 96	214 ± 45	169 - 259	458 ± 65	393 - 523
MPV	fL	12,7 ± 3,0	9,7 - 15,7	12,7 ± 3,0	9,7 - 15,7	13,0 ± 3,0	10,0 - 16,0
PDW	%	13,5 ± 3,0	10,5 - 16,5	13,5 ± 3,0	10,5 - 16,5	13,7 ± 3,0	10,7 - 16,7
PCT	%	0,090 ± 0,050	0,040 - 0,140	0,272 ± 0,100	0,172 - 0,372	0,595 ± 0,200	0,395 - 0,795
P-LCC		31 ± 10	21 - 41	105 ± 30	75 - 135	236 ± 50	186 - 286
P-LCR		49,4 ± 20,0	29,4 - 69,4	50,4 ± 20,0	30,4 - 70,4	52,5 ± 20,0	32,5 - 72,5
LYMPH#	10 ⁹ /L	1,2 ± 0,4	0,8 - 1,6	2,5 ± 0,9	1,6 - 3,4	2,2 ± 1,2	1,0 - 3,4
MID#	10 ⁹ /L	0,2 ± 0,2	0,0 - 0,4	0,8 ± 0,6	0,2 - 1,4	1,7 ± 1,2	0,5 - 2,9
GRAN#	10 ⁹ /L	1,4 ± 0,6	0,8 - 2,0	4,5 ± 0,7	3,8 - 5,2	11,7 ± 3,5	8,2 - 15,2
LYMPH%	%	42,2 ± 10,6	31,6 - 52,8	32,7 ± 11,4	21,3 - 44,1	14,4 ± 5,0	9,4 - 19,4
MID%	%	8,7 ± 6,5	2,2 - 15,2	10,2 ± 8,2	2,0 - 18,4	10,5 ± 8,4	2,1 - 18,9
GRAN%	%	49,1 ± 17,2	31,9 - 66,3	57,1 ± 11,4	45,7 - 68,5	75,1 ± 11,3	63,8 - 86,4

DIAGON Ltd.

 48-52., Baross Str.
 Budapest, Hungary
 H-1047
