

INSERTOS

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

LOT: 1Y0601

Vizsgálati értékek és várható tartományok

REVISED on 2025.09.03



05-12-2025

Instruments: Mindray BC-20s, BC-21s, BC-30s, BC-31s; BeneSphera H33s, Vanalyze V30s							
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 1Y0601 L		LOT: 1Y0601 N		LOT: 1Y0601 H	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 ⁹ /L	2,3 ± 0,5	1,8 - 2,8	6,9 ± 1,0	5,9 - 7,9	14,7 ± 2,5	12,2 - 17,2
RBC	10 ¹² /L	2,42 ± 0,20	2,22 - 2,62	4,09 ± 0,30	3,79 - 4,39	5,45 ± 0,40	5,05 - 5,85
Hgb	g/dL	7,4 ± 0,5	6,9 - 7,9	13,0 ± 0,6	12,4 - 13,6	17,8 ± 0,8	17,0 - 18,6
	g/L	74 ± 5	69 - 79	130 ± 6	124 - 136	178 ± 8	170 - 186
Hct	%	19,8 ± 3,0	16,8 - 22,8	36,0 ± 4,0	32,0 - 40,0	50,6 ± 4,5	46,1 - 55,1
	L/L	0,198 ± 0,030	0,168 - 0,228	0,360 ± 0,040	0,320 - 0,400	0,506 ± 0,045	0,461 - 0,551
MCV	fL	82,0 ± 6,0	76,0 - 88,0	88,1 ± 6,0	82,1 - 94,1	92,9 ± 6,0	86,9 - 98,9
MCH	pg	30,8 ± 3,8	27,0 - 34,6	31,8 ± 3,8	28,0 - 35,6	32,6 ± 3,8	28,8 - 36,4
MCHC	g/dL	37,5 ± 4,8	32,7 - 42,3	36,1 ± 4,8	31,3 - 40,9	35,1 ± 4,8	30,3 - 39,9
	g/L	375 ± 48	327 - 423	361 ± 48	313 - 409	351 ± 48	303 - 399
RDW-SD	fL	43,5 ± 8,0	35,5 - 51,5	45,3 ± 9,0	36,3 - 54,3	46,1 ± 10,0	36,1 - 56,1
RDW-CV	%	16,1 ± 5,0	11,1 - 21,1	15,7 ± 5,0	10,7 - 20,7	15,2 ± 5,0	10,2 - 20,2
Pit	10 ⁹ /L	83 ± 25	58 - 108	262 ± 45	217 - 307	527 ± 65	462 - 592
MPV	fL	11,4 ± 3,0	8,4 - 14,4	11,5 ± 3,0	8,5 - 14,5	11,7 ± 3,0	8,7 - 14,7
PDW	%	13,3 ± 3,0	10,3 - 16,3	13,3 ± 3,0	10,3 - 16,3	13,6 ± 3,0	10,6 - 16,6
PCT	%	0,095 ± 0,050	0,045 - 0,145	0,301 ± 0,100	0,201 - 0,401	0,616 ± 0,200	0,416 - 0,816
P-LCC		27 ± 10	17 - 37	88 ± 30	58 - 118	190 ± 50	140 - 240
P-LCR		34,3 ± 20,0	14,3 - 54,3	34,4 ± 20,0	14,4 - 54,4	36,6 ± 20,0	16,6 - 56,6
LYMPH#	10 ⁹ /L	0,9 ± 0,3	0,6 - 1,2	2,0 ± 0,7	1,3 - 2,7	2,8 ± 1,6	1,2 - 4,4
MID#	10 ⁹ /L	0,4 ± 0,4	0,0 - 0,8	0,8 ± 0,7	0,1 - 1,5	1,2 ± 0,9	0,3 - 2,1
GRAN#	10 ⁹ /L	1,0 ± 0,4	0,6 - 1,4	4,1 ± 0,6	3,5 - 4,7	10,7 ± 3,2	7,5 - 13,9
LYMPH%	%	37,7 ± 9,4	28,3 - 47,1	29,2 ± 10,2	19,0 - 39,4	19,4 ± 6,8	12,6 - 26,2
MID%	%	18,1 ± 13,6	4,5 - 31,7	11,8 ± 9,5	2,3 - 21,3	7,9 ± 6,4	1,5 - 14,3
GRAN%	%	44,2 ± 15,5	28,7 - 59,7	59,0 ± 11,8	47,2 - 70,8	72,7 ± 10,9	61,8 - 83,6

DIAGON Ltd.

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

