

INSERTOS

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

LOT: 1Y0601

Vizsgálati értékek és várható tartományok



05-12-2025

Instruments:		EMERALD, MYTHIC, DREW D3, HEMAT 18					
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 1Y0601 L		LOT: 1Y0601		LOT: 1Y0601 H	
		Mean 8 Limit	Range Variation	Mean 8 Limit	Range Variation	Mean 8 Limit	Range Variation
WBC	10 ⁹ /L	3,0 ± 0,5	2,6 - 3,6	8,4 ± 1,0	7,5 - 9,5	18,3 ± 2,2	16,2 - 20,6
RBC	10 ¹² /L	2,50 ± 0,20	2,30 - 2,70	4,15 ± 0,30	3,85 - 4,45	5,59 ± 0,40	5,19 - 5,99
Hgb	g/dL	7,2 ± 0,5	6,7 - 7,7	12,7 ± 0,6	12,1 - 13,3	17,8 ± 0,8	17,0 - 18,6
	g/L	72 ± 5	67 - 77	127 ± 6	121 - 133	178 ± 8	170 - 186
(+)	,	19,1 ± 3,0	16,1 - 22,1	34,2 ± 4,5	29,7 - 38,7	49,0 ± 4,5	44,5 - 53,5
	L/L	0,191 ± 0,030	0,161 - 0,221	0,342 ± 0,045	0,297 - 0,387	0,490 ± 0,045	0,445 - 0,535
MCV	fL	76,3 ± 6,0	70,3 - 82,3	82,6 ± 6,0	76,6 - 88,6	87,6 ± 7,0	80,6 - 94,6
MCH	pg	28,6 ± 3,8	24,8 - 32,4	30,3 ± 3,8	26,5 - 34,1	31,8 ± 3,8	28,0 - 35,6
MCHC	g/dL	37,6 ± 4,8	32,8 - 42,4	37,1 ± 4,8	32,3 - 41,9	36,3 ± 4,8	31,5 - 41,1
	g/L	376 ± 48	328 - 424	371 ± 48	323 - 419	363 ± 48	315 - 411
Plt	10 ⁹ /L	68 ± 25	43 - 93	198 ± 45	153 - 243	390 ± 85	305 - 475
MPV	fL	9,7 ± 3,0	6,7 - 12,7	10,1 ± 3,0	7,1 - 13,1	10,4 ± 3,0	7,4 - 13,4
LYMPH#	10 ⁹ /L	1,4 ± 0,4	1,0 - 1,8	3,3 ± 1,0	2,3 - 4,3	6,7 ± 2,0	4,7 - 8,7
-342	10 ⁹ /L	0,3 ± 0,3	0,0 - 0,6	0,5 ± 0,5	0,0 - 1,0	0,5 ± 0,5	0,0 - 1,0
5%672	10 ⁹ /L	1,4 ± 0,6	0,8 - 2,0	4,7 ± 1,2	3,5 - 5,9	11,2 ± 11,2	0,0 - 22,4
LYMPH%	,	44,7 ± 13,4	31,3 - 58,1	38,7 ± 11,6	27,1 - 50,3	36,6 ± 11,0	25,6 - 47,6
-34,	,	9,6 ± 9,6	0,0 - 19,2	5,7 ± 5,7	0,0 - 11,4	2,3 ± 2,3	0,0 - 4,6
5%67,	,	45,7 ± 13,7	32,0 - 59,4	55,6 ± 13,9	41,7 - 69,5	61,1 ± 15,3	45,8 - 76,4

(1) Assay values were obtained on analyser using Diagon reagents.



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

