

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

Vizsgálati értékek és várható tartományok

LOT: 1Z0301

05-09-2026

Parameter		(1) NIHON-KOHDEN CELLTAC MEK-6318, MEK-6400, MEK-6410, MEK-6420					
		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 1Z0301 L		LOT: 1Z0301 N		LOT: 1Z0301 H	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 ⁹ /L	2,7 ± 0,5	2,2 - 3,2	8,0 ± 1,0	7,0 - 9,0	16,8 ± 2,5	14,3 - 19,3
RBC	10 ¹² /L	2,51 ± 0,20	2,31 - 2,71	4,51 ± 0,30	4,21 - 4,81	5,21 ± 0,40	4,81 - 5,61
HGB	g/L	75 ± 5	70 - 80	139 ± 6	133 - 145	170 ± 8	162 - 178
HCT	%	21,1 ± 3,0	18,1 - 24,1	40,4 ± 4,5	35,9 - 44,9	49,7 ± 4,5	45,2 - 54,2
	L/L	0,211 ± 0,030	0,181 - 0,241	0,404 ± 0,045	0,359 - 0,449	0,497 ± 0,045	0,452 - 0,542
MCV	fL	84,4 ± 6,0	78,4 - 90,4	89,6 ± 7,0	82,6 - 96,6	95,3 ± 7,0	88,3 - 102,3
MCH	pg	29,8 ± 3,8	26,0 - 33,6	30,8 ± 3,8	27,0 - 34,6	32,6 ± 3,8	28,8 - 36,4
MCHC	g/L	353 ± 48	305 - 401	343 ± 48	295 - 391	342 ± 48	294 - 390
RDW-CV	%	17,2 ± 5,0	12,2 - 22,2	17,1 ± 5,0	12,1 - 22,1	16,8 ± 5,0	11,8 - 21,8
Plt	10 ⁹ /L	108 ± 25	83 - 133	271 ± 45	226 - 316	530 ± 75	455 - 605
MPV	fL	14,2 ± 3,0	11,2 - 17,2	15,1 ± 3,0	12,1 - 18,1	15,7 ± 3,0	12,7 - 18,7
LY#	10 ⁹ /L	0,8 ± 0,2	0,6 - 1,0	2,7 ± 0,8	1,9 - 3,5	4,7 ± 2,4	2,3 - 7,1
MO#	10 ⁹ /L	0,1 ± 0,1	0,0 - 0,2	0,6 ± 0,5	0,1 - 1,1	0,6 ± 0,6	0,0 - 1,2
GR#	10 ⁹ /L	1,8 ± 0,5	1,3 - 2,3	4,7 ± 0,7	4,0 - 5,4	11,5 ± 3,5	8,0 - 15,0
LY%	%	29,6 ± 5,9	23,7 - 35,5	34,1 ± 8,5	25,6 - 42,6	27,8 ± 8,3	19,5 - 36,1
MO%	%	2,2 ± 2,2	0,0 - 4,4	7,2 ± 7,2	0,0 - 14,4	3,6 ± 3,6	0,0 - 7,2
GR%	%	68,2 ± 27,3	40,9 - 95,5	58,7 ± 14,7	44,0 - 73,4	68,6 ± 13,7	54,9 - 82,3

Assay Values were obtained on analyzer using DIAGON reagents.

Flags may occur with control materials.

DIAGON Ltd.


 48-52., Baross Str.
 Budapest, Hungary

H-1047

