

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

Vizsgálati értékek és várható tartományok

LOT: 1X0901



05-03-2025

Instruments:		Mindray BC-20s, BC-21s, BC-30s, BC-31s; BeneSphera H33s, Valyze V30s					
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 1X0901		LOT: 1X0901		LOT: 1X0901	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 ⁹ /L	2,5 ± 0,5	2,0 - 3,0	7,8 ± 1,0	6,8 - 8,8	16,9 ± 2,5	14,4 - 19,4
RBC	10 ¹² /L	2,33 ± 0,20	2,13 - 2,53	4,21 ± 0,30	3,91 - 4,51	5,18 ± 0,40	4,78 - 5,58
HGB	g/dL	7,1 ± 0,5	6,6 - 7,6	13,3 ± 0,6	12,7 - 13,9	17,1 ± 0,8	16,3 - 17,9
	g/L	71 ± 5	66 - 76	135 ± 6	129 - 141	175 ± 8	167 - 183
HCT	%	18,7 ± 3,0	15,7 - 21,7	36,4 ± 4,0	32,4 - 40,4	47,5 ± 4,5	43,0 - 52,0
MCV	fL	80,4 ± 6,0	74,4 - 86,4	86,5 ± 6,0	80,5 - 92,5	91,7 ± 6,0	85,7 - 97,7
MCH	pg	30,3 ± 3,8	26,5 - 34,1	32,2 ± 3,8	28,4 - 36,0	33,8 ± 3,8	30,0 - 37,6
MCHC	g/dL	37,7 ± 4,8	32,9 - 42,5	37,2 ± 4,8	32,4 - 42,0	36,8 ± 4,8	32,0 - 41,6
	g/L	377 ± 48	329 - 425	372 ± 48	324 - 420	368 ± 48	320 - 416
RDW-SD	fL	40,5 ± 8,0	32,5 - 48,5	42,9 ± 9,0	33,9 - 51,9	46,5 ± 10,0	36,5 - 56,5
RDW-CV	%	14,5 ± 5,0	9,5 - 19,5	14,4 ± 5,0	9,4 - 19,4	14,8 ± 5,0	9,8 - 19,8
Plt	10 ⁹ /L	76 ± 25	51 - 101	236 ± 45	191 - 281	486 ± 65	421 - 551
MPV	fL	10,4 ± 3,0	7,4 - 13,4	10,6 ± 3,0	7,6 - 13,6	10,8 ± 3,0	7,8 - 13,8
PDW	%	13,8 ± 3,0	10,8 - 16,8	13,5 ± 3,0	10,5 - 16,5	13,4 ± 3,0	10,4 - 16,4
PCT	%	0,079 ± 0,050	0,029 - 0,129	0,250 ± 0,100	0,150 - 0,350	0,523 ± 0,200	0,323 - 0,723
LYMPH#	10 ⁹ /L	1,0 ± 0,3	0,7 - 1,3	2,6 ± 0,9	1,7 - 3,5	3,6 ± 2,0	1,6 - 5,6
MID#	10 ⁹ /L	0,2 ± 0,2	0,0 - 0,4	0,7 ± 0,6	0,1 - 1,3	1,6 ± 1,2	0,4 - 2,8
GRAN#	10 ⁹ /L	1,3 ± 0,5	0,8 - 1,8	4,5 ± 0,7	3,8 - 5,2	11,7 ± 3,5	8,2 - 15,2
LYMPH%	%	39,7 ± 9,9	29,8 - 49,6	32,7 ± 11,4	21,3 - 44,1	21,3 ± 7,4	13,9 - 28,7
MID%	%	9,8 ± 7,4	2,4 - 17,2	9,8 ± 7,8	2,0 - 17,6	9,6 ± 7,7	1,9 - 17,3
GRAN%	%	50,5 ± 17,7	32,8 - 68,2	57,5 ± 17,3	40,2 - 74,8	69,1 ± 17,3	51,8 - 86,4

DIAGON Ltd.

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

