MULTI® SERVICIOS LAB

INSERTOS

DIAGON
Solutions beyond imagination

D-Check D

CONTROL

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

Vizsgálati értékek és várható tartományok

LOT: 1Z0901

05-03-2027

Instruments:		**EMERALD, MYTHIC 18, DREW D3**					
Parameter		**CONTROL "Low"**		**CONTROL "Normal"**		**CONTROL "High"**	
		LOT:	**1Z0901 L**	**LOT:**	**1Z0901 N**	**LOT:**	**1Z0901 H**
		Mean ± Limit	**Range Variation**	**Mean ± Limit**	**Range Variation**	**Mean ± Limit**	**Range Variation**
WBC	10^9/L	**2,2** ± 0,5	1,7 - 2,7	**7,4** ± 1,0	6,4 - 8,4	**16,6** ± 2,5	14,1 - 19,1
RBC	10^{12}/L	**2,20** ± 0,20	2,00 - 2,40	**4,25** ± 0,30	3,95 - 4,55	**5,53** ± 0,40	5,13 - 5,93
Hgb	g/dL	**6,4** ± 0,5	5,9 - 6,9	**13,2** ± 0,6	12,6 - 13,8	**17,0** ± 0,8	16,2 - 17,8
	g/L	**64** ± 5	59 - 69	**132** ± 6	126 - 138	**170** ± 8	162 - 178
Hct	%	**16,7** ± 3,0	13,7 - 19,7	**35,0** ± 4,5	30,5 - 39,5	**47,6** ± 4,5	43,1 - 52,1
	L/L	**0,167** ± 0,030	0,137 - 0,197	**0,350** ± 0,045	0,305 - 0,395	**0,476** ± 0,045	0,431 - 0,521
MCV	fL	**75,6** ± 6,0	69,6 - 81,6	**82,3** ± 6,0	76,3 - 88,3	**86,0** ± 6,0	80,0 - 92,0
MCH	pg	**29,2** ± 3,8	25,4 - 33,0	**31,2** ± 3,8	27,4 - 35,0	**30,7** ± 3,8	26,9 - 34,5
MCHC	g/dL	**38,6** ± 4,8	33,8 - 43,4	**37,8** ± 4,8	33,0 - 42,6	**35,7** ± 4,8	30,9 - 40,5
	g/L	**386** ± 48	338 - 434	**378** ± 48	330 - 426	**357** ± 48	309 - 405
RDW-CV	%	**14,5** ± 5,0	9,5 - 19,5	**14,5** ± 5,0	9,5 - 19,5	**14,4** ± 5,0	9,4 - 19,4
Plt	10^9/L	**65** ± 25	40 - 90	**212** ± 45	167 - 257	**416** ± 85	331 - 501
MPV	fL	**8,4** ± 3,0	5,4 - 11,4	**8,4** ± 3,0	5,4 - 11,4	**8,4** ± 3,0	5,4 - 11,4
LYMPH#	10^9/L	**1,0** ± 0,5	0,5 - 1,5	**2,7** ± 0,8	1,9 - 3,5	**5,1** ± 1,5	3,6 - 6,6
MID#	10^9/L	**0,2** ± 0,2	0,0 - 0,4	**0,7** ± 0,7	0,0 - 1,4	**1,2** ± 1,2	0,0 - 2,4
GRAN#	10^9/L	**1,0** ± 0,5	0,5 - 1,5	**4,0** ± 1,3	2,7 - 5,3	**10,3** ± 2,6	7,7 - 12,9
LYMPH%	%	**47,1** ± 14,1	33,0 - 61,2	**36,1** ± 10,8	25,3 - 46,9	**30,8** ± 9,2	21,6 - 40,0
MID%	%	**8,6** ± 8,6	0,0 - 17,2	**9,3** ± 9,3	0,0 - 18,6	**7,4** ± 7,4	0,0 - 14,8
GRAN%	%	**44,3** ± 15,5	28,8 - 59,8	**54,6** ± 19,1	35,5 - 73,7	**61,8** ± 21,6	40,2 - 83,4

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

IVD