

Instruments:		Rayto RT-7600s, RT-7200, HA-22, Linear STEL 3, SFRI Countender 20 & 30					
Parameter		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	2,53 ± 0,50	2,03 - 3,03	7,82 ± 1,00	6,82 - 8,82	16,37 ± 2,50	13,87 - 18,87
RBC	10 ¹² /L	2,50 ± 0,20	2,30 - 2,70	4,52 ± 0,30	4,22 - 4,82	5,32 ± 0,40	4,92 - 5,72
HGB	g/dL	7,3 ± 0,5	6,8 - 7,8	13,8 ± 0,6	13,2 - 14,4	17,0 ± 0,8	16,2 - 17,8
HCT	%	21,9 ± 3,0	18,9 - 24,9	40,7 ± 4,0	36,7 - 44,7	48,5 ± 4,5	44,0 - 53,0
MCV	fL	87,6 ± 6,0	81,6 - 93,6	90,1 ± 6,0	84,1 - 96,1	91,1 ± 6,0	85,1 - 97,1
MCH	pg	29,2 ± 3,8	25,4 - 33,0	30,5 ± 3,8	26,7 - 34,3	32,0 ± 3,8	28,2 - 35,8
MCHC	g/dL	33,3 ± 4,8	28,5 - 38,1	33,9 ± 4,8	29,1 - 38,7	35,1 ± 4,8	30,3 - 39,9
RDW-CV	%	16,2 ± 5,0	11,2 - 21,2	14,8 ± 5,0	9,8 - 19,8	14,8 ± 5,0	9,8 - 19,8
PLT	10 ⁹ /L	134 ± 30	104 - 164	312 ± 45	267 - 357	465 ± 65	400 - 530
MPV	fL	8,80 ± 3,00	5,80 - 11,80	9,03 ± 3,00	6,03 - 12,04	10,55 ± 3,00	7,55 - 13,55
PDW	%	10,23 ± 4,00	6,23 - 14,23	4,46 ± 4,00	0,51 - 8,41	9,56 ± 3,00	6,56 - 12,61
PCT	%	0,118 ± 0,050	0,068 - 0,168	0,282 ± 0,100	0,182 - 0,382	0,491 ± 0,200	0,291 - 0,691
LYMPH#	10 ⁹ /L	0,72 ± 0,22	0,50 - 0,94	2,47 ± 0,86	1,61 - 3,33	3,64 ± 2,00	1,64 - 5,64
MID#	10 ⁹ /L	0,15 ± 0,14	0,01 - 0,29	0,28 ± 0,23	0,05 - 0,51	0,94 ± 0,70	0,24 - 1,64
GRAN#	10 ⁹ /L	1,66 ± 0,66	1,00 - 2,32	5,07 ± 0,76	4,31 - 5,83	11,79 ± 3,54	8,25 - 15,33
LYMPH%	%	29,8 ± 7,5	22,3 - 37,3	31,5 ± 11,0	20,5 - 42,5	22,3 ± 7,8	14,5 - 30,1
MID%	%	5,9 ± 4,4	1,5 - 10,3	3,7 ± 2,9	0,8 - 6,6	5,7 ± 4,6	1,1 - 10,3
GRAN%	%	64,3 ± 16,1	48,2 - 80,4	64,8 ± 13,0	51,8 - 77,8	72,0 ± 10,8	61,2 - 82,8


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