

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0525

L

QCP Data Months : **May, June, July**
Mois de Contrôle : **Mai, Juin, Juillet**



2025-08-05

Instruments : SYSMEX QC MODE (1)		CONTROL		CONTROL		CONTROL		
Instrument	Parameter / Paramètre	L		N		H		
		LOT	B0525L	LOT	B0525N	LOT	B0525H	
		Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	
SYSMEX SYSMEX XP-100 SYSMEX XP-300	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,1 ± 0,4	7,4 ± 1,0	18,8 ± 2,0			
	LYM% *	%	53,0 ± 47,0	28,0 ± 28,0	13,5 ± 13,5			
	MXD% *	%	1,5 ± 1,5	1,5 ± 1,5	1,5 ± 1,5			
	NEUT% *	%	45,5 ± 45,5	70,5 ± 29,5	85,0 ± 15,0			
	LYM# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1 ± 1,0	2,1 ± 2,1	2,5 ± 2,5			
	MXD# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1 ± 0,1	0,1 ± 0,1	0,3 ± 0,3			
	NEUT# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,0 ± 1,0	5,2 ± 3,2	16,0 ± 4,8			
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,30 ± 0,16	4,70 ± 0,20	5,75 ± 0,25			
	Hgb	g/dL	6,0 ± 0,4	13,3 ± 0,5	18,0 ± 0,7			
		g/L	60 ± 4	133 ± 5	180 ± 7			
		mmol/L	3,73 ± 0,25	8,26 ± 0,31	11,18 ± 0,43			
	Hct	%	17,2 ± 2,5	37,5 ± 2,7	50,0 ± 3,0			
		L/L	0,172 ± 0,025	0,375 ± 0,027	0,500 ± 0,030			
		MCV/VGM	fL	74,8 ± 6,0	79,8 ± 6,0	87,0 ± 6,0		
		MCH/TCMH	pg	26,1 ± 2,5	28,3 ± 3,0	31,3 ± 3,2		
			fmol	1,62 ± 0,16	1,76 ± 0,19	1,94 ± 0,20		
		MCHC/CCMH	g/dL	34,9 ± 4,0	35,5 ± 4,0	36,0 ± 4,0		
			g/L	349 ± 40	355 ± 40	360 ± 40		
			mmol/L	21,7 ± 2,5	22,0 ± 2,5	22,4 ± 2,5		
		RDW-CV/IDR-CV	%	12,5 ± 5,0	11,0 ± 5,0	10,5 ± 5,0		
	RDW-SD/IDR-SD	fL	38,0 ± 11,0	39,5 ± 12,0	38,5 ± 13,0			
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	70 ± 20	270 ± 40	580 ± 60			
	MPV/VPM	fL	8,1 ± 3,5	8,0 ± 3,5	8,0 ± 3,5			
	PDW/IDP	fL	9,5 ± 9,5	9,5 ± 9,5	9,5 ± 9,5			
	P-LCR/RGC	%	14,5 ± 14,5	14,5 ± 14,5	13,0 ± 13,0			
	Pct	%	0,06 ± 0,04	0,22 ± 0,15	0,46 ± 0,25			

(1) Assay values provided by Bio-techne®, France.

Valeurs fournies par Bio-techne®, France.

* LYM%, MXD% and NEUT% parameters may vote out. Values indicated are for information only.

* Les paramètres LYM%, MXD% et NEUT% peuvent être rejetés. Les valeurs indiquées sont données à titre informatif.

EC REP



Bio-techne® - 19 Rue Louis Delourmel
35230 - NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE

R&D Systems, Inc. - 614 Mc Kinley Place N.E. - Minneapolis, MN USA 55413

