R&D systems EUROCELL Diagnostics
a bio-techne brand

CBC-3D®

CONTROL

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT B0523

F

2023-08-05

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

Instruments : SYSMEX (1)

Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL L LOT B0523L Mean Cibles	Limit Limites	CONTROL N LOT B0523N Mean Cibles	Limit Limites	CONTROL H LOT B0523H Mean Cibles	Limit Limites
SYSMEX	WBC/GB	$10^3/\mu L$ & $10^9/L$	**2,00**	± 0,40	**7,50**	± 1,00	**19,10**	± 2,00
SYSMEX KX-21	LYM% *	%	**37,0**	± 37,0	**32,0**	± 32,0	**14,5**	± 14,5
	MXD% *	%	**5,5**	± 5,5	**3,0**	± 3,0	**4,0**	± 4,0
	NEUT% *	%	**57,5**	± 42,5	**65,0**	± 35,0	**81,5**	± 18,5
	LYM# *	$10^3/\mu L$ & $10^9/L$	**0,7**	± 0,7	**2,4**	± 2,4	**2,8**	± 2,8
	MXD# *	$10^3/\mu L$ & $10^9/L$	**0,1**	± 0,1	**0,2**	± 0,2	**0,8**	± 0,8
	NEUT# *	$10^3/\mu L$ & $10^9/L$	**1,2**	± 1,2	**4,9**	± 3,6	**15,6**	± 5,5
	RBC/GR	$10^6/\mu L$ & $10^{12}/L$	**2,35**	± 0,16	**4,55**	± 0,20	**5,50**	± 0,25
	Hgb	g/dL	**6,1**	± 0,4	**13,5**	± 0,5	**17,9**	± 0,7
		g/L	**61**	± 4	**135**	± 5	**179**	± 7
		mmol/L	**3,79**	± 0,25	**8,38**	± 0,31	**11,12**	± 0,43
	Hct	%	**17,1**	± 2,5	**37,7**	± 2,7	**49,2**	± 3,0
		L/L	**0,171**	± 0,025	**0,377**	± 0,027	**0,492**	± 0,030
	MCV/VGM	fL	**72,8**	± 6,0	**82,9**	± 6,0	**89,5**	± 6,0
	MCH/TCMH	pg	**26,0**	± 2,5	**29,7**	± 3,0	**32,5**	± 3,2
		fmol	**1,61**	± 0,15	**1,84**	± 0,19	**2,02**	± 0,20
	MCHC/CCMH	g/dL	**35,7**	± 4,0	**35,8**	± 4,0	**36,4**	± 4,0
		g/L	**357**	± 40	**358**	± 40	**364**	± 40
		mmol/L	**22,2**	± 2,5	**22,2**	± 2,5	**22,6**	± 2,5
	RDW-CV/IDR-CV	%	**18,0**	± 5,0	**13,5**	± 5,0	**11,5**	± 5,0
	RDW-SD/IDR-SD	fL	**46,0**	± 11,0	**40,5**	± 12,0	**39,0**	± 13,0
	Plt	$10^3/\mu L$ & $10^9/L$	**60**	± 20	**265**	± 40	**580**	± 60
	MPV/VPM	fL	**8,8**	± 3,5	**9,2**	± 3,5	**9,3**	± 3,5
	PDW/IDP	fL	**13,5**	± 10,0	**12,5**	± 10,0	**12,5**	± 10,0
	P-LCR/RGC	%	**23,5**	± 15,0	**24,0**	± 15,0	**23,0**	± 15,0
	Pct	%	**0,05**	± 0,04	**0,24**	± 0,15	**0,54**	± 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.

IVD CE

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