

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

QCP Data Months : **October, November**
Mois de Contrôle : **Octobre, Novembre**

LOT **25100801/2/3**

 **2025-12-05**

Instrument : SYSMEX XN-Series / XN-9000 *																		
Parameter / Paramètre		CONTROL			L		CONTROL			N		CONTROL			H			
		LOT		25100801	LOT		25100802	LOT		25100803								
		Mean Cibles	±	Limit Limites	Mean Cibles	±	Limit Limites	Mean Cibles	±	Limit Limites								
WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	3,60	±	1,20	7,15	±	1,80	19,75	±	3,00								
WBC-D/GB-D	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	3,70	±	1,20	7,80	±	1,80	19,95	±	3,00								
RBC/GR	10 ³ /µL & 10 ¹² /L	2,19	±	0,15	4,57	±	0,24	5,81	±	0,30								
Hgb	g/dL	5,9	±	0,4	13,4	±	0,6	18,2	±	0,7								
	g/L	59	±	4	134	±	6	182	±	7								
	mmol/L	3,7	±	0,2	8,3	±	0,2	11,3	±	0,2								
Hct	%	17,5	±	2,0	39,5	±	2,5	53,2	±	3,0								
	L/L	0,175	±	0,020	0,395	±	0,025	0,532	±	0,030								
MCV/VGM	fL	80,0	±	5,0	86,5	±	5,0	91,5	±	5,0								
MCH/TCMH	pg	26,9	±	2,5	29,3	±	2,5	31,3	±	2,5								
	fmol	1,7	±	0,2	1,8	±	0,2	1,9	±	0,2								
MCHC/CCMH	g/dL	33,7	±	3,0	33,9	±	3,0	34,2	±	3,0								
	g/L	337	±	30	339	±	30	342	±	30								
	mmol/L	21,1	±	1,9	21,0	±	1,9	21,2	±	1,9								
RDW/IDR-SD	fL	50,0	±	10,0	49,0	±	10,0	50,0	±	10,0								
RDW/IDR-CV	%	18,5	±	5,0	15,0	±	5,0	15,0	±	5,0								
Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	48	±	20	185	±	40	395	±	65								
MPV/VPM	fL	9,6	±	3,0	8,2	±	3,0	8,0	±	3,0								
NEUT#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,07	±	0,36	3,65	±	0,72	10,96	±	1,97								
LYMPH#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,59	±	0,32	1,82	±	0,64	4,54	±	1,78								
MONO#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,29	±	0,29	0,46	±	0,46	0,79	±	0,79								
EO#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,49	±	0,33	0,89	±	0,64	2,57	±	1,78								
BASO#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,16	±	0,16	0,32	±	0,32	0,89	±	0,89								
NEUT%	%	57,5	±	10,0	51,0	±	10,0	55,5	±	10,0								
LYMPH%	%	16,5	±	9,0	25,5	±	9,0	23,0	±	9,0								
MONO%	%	8,0	±	8,0	6,5	±	6,5	4,0	±	4,0								
EO%	%	13,5	±	9,0	12,5	±	9,0	13,0	±	9,0								
BASO%	%	4,5	±	4,5	4,5	±	4,5	4,5	±	4,5								
NRBC#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,18	±	0,18	0,07	±	0,07	1,38	±	1,38								
NRBC%	%	5,0	±	5,0	1,0	±	1,0	7,0	±	7,0								
RET% (1)	%	0,50	±	0,50	0,80	±	0,80	1,00	±	1,00								
RET# (1)	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	0,0110	±	0,0110	0,0366	±	0,0366	0,0581	±	0,0581								
IRF (1)	%	20,0	±	20,0	20,0	±	20,0	20,0	±	20,0								
RET-He (1)	pg	30,0	±	20,0	30,0	±	20,0	30,0	±	20,0								

The parameters with assay values listed below are provided to allow for quality control testing of your instrument only.

Les paramètres avec valeurs cibles ci-dessous sont fournis pour vous permettre d'effectuer le contrôle de qualité de votre appareil uniquement.

These parameters are defined by the FDA as "For research only. Not for use in diagnostic procedures".

Ces paramètres sont définis par la FDA "Pour utilisation en recherche seulement. Ne pas utiliser pour des procédés de diagnostic".

		NA			NA			NA		
Plt-O	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	44	±	38	232	±	65	402	±	85
Plt-F	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,05	±	0,05	0,15	±	0,07	0,32	±	0,11
Pct	%	0,5	±	0,5	1,5	±	0,7	3,2	±	1,1
PDW/IDP	fL	9,0	±	5,0	7,5	±	5,0	7,5	±	5,0
P-LCR/RGC	%	23,0	±	20,0	20,0	±	20,0	20,0	±	20,0
IPF	%	19,5	±	15,0	19,5	±	15,0	19,5	±	15,0
IG#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,52	±	0,18	0,89	±	0,36	2,67	±	0,99
IG%	%	14,5	±	5,0	12,5	±	5,0	13,5	±	5,0
RBC/GR-O	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,18	±	0,30	4,50	±	0,50	5,70	±	0,60
LFR (1)	%	80,0	±	20,0	80,0	±	20,0	80,0	±	20,0
MRF (1)	%	14,0	±	14,0	14,0	±	14,0	14,0	±	14,0
HRF (1)	%	6,0	±	6,0	6,0	±	6,0	6,0	±	6,0

* CBC-XN must be analyzed in the instrument Quality Control mode.

* Le CBC-XN doit être analysé en mode Contrôle de Qualité.

(1) Assay values provided by Bio-technie®, France. Valeurs fournies par Bio-technie®, France.

Occasionally leukocyte cell populations are incorrectly identified. If this occurs, rerun the sample.

De temps en temps, les populations de leucocytes peuvent être incorrectement identifiées. Si cela arrive, analyser de nouveau l'échantillon.