

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

A

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**



2025-11-05

Instruments : MEDONIC (1)											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	
MEDONIC (1)	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,5	7,0	± 1,2	17,6	± 2,5			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,10	± 0,16	4,65	± 0,35	5,75	± 0,45			
	Hgb	g/dL	5,7	± 0,4	12,6	± 0,7	16,7	± 0,9			
MEDONIC (1) CA 530 CA 620		g/L	57	± 4	126	± 7	167	± 9			
		mmol/L	3,54	± 0,25	7,82	± 0,43	10,37	± 0,56			
	Hct	%	15,4	± 2,5	40,5	± 3,0	51,7	± 3,5			
		L/L	0,154	± 0,025	0,405	± 0,030	0,517	± 0,035			
	MCV/VGM	fL	73,3	± 5,0	87,1	± 5,0	89,9	± 5,0			
	MCH/TCMH	pg	27,1	± 2,5	27,1	± 3,0	29,0	± 3,2			
MEDONIC (1) M-Series		fmol	1,69	± 0,16	1,68	± 0,19	1,80	± 0,20			
	MCHC/CCMH	g/dL	37,0	± 4,0	31,1	± 4,0	32,3	± 4,0			
		g/L	370	± 40	311	± 40	323	± 40			
		mmol/L	23,0	± 2,5	19,3	± 2,5	20,1	± 2,5			
	RDW/IDR	%	15,5	± 4,0	15,5	± 4,0	12,5	± 4,0			
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	70	± 20	250	± 50	495	± 80			
SWELAB (1) Swelab Alfa Series	MPV/VPM	fL	6,5	± 3,0	6,8	± 3,0	7,6	± 3,0			
	LYM%	%	61,0	± 18,0	36,5	± 10,0	21,5	± 8,0			
	GRA%	%	25,5	± 13,0	52,0	± 15,0	73,5	± 12,0			
	MID%	%	13,5	± 7,0	11,5	± 5,0	5,0	± 5,0			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,4	2,6	± 0,7	3,8	± 1,4			
	GRA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,3	3,6	± 1,0	12,9	± 2,1			
	MID#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,2	0,8	± 0,3	0,9	± 0,9			
	MEDONIC (1)	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,5	7,0	± 1,2	17,6	± 2,5		
MEDONIC (1) CA 570 CA 600 CA 610	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,10	± 0,16	4,65	± 0,35	5,75	± 0,45			
	Hgb	g/dL	5,7	± 0,4	12,6	± 0,7	16,7	± 0,9			
		g/L	57	± 4	126	± 7	167	± 9			
		mmol/L	3,54	± 0,25	7,82	± 0,43	10,37	± 0,56			
	Hct	%	15,4	± 2,5	40,5	± 3,0	51,7	± 3,5			
		L/L	0,154	± 0,025	0,405	± 0,030	0,517	± 0,035			
	MCV/VGM	fL	73,3	± 5,0	87,1	± 5,0	89,9	± 5,0			
	MCH/TCMH	pg	27,1	± 2,5	27,1	± 3,0	29,0	± 3,2			
		fmol	1,69	± 0,16	1,68	± 0,19	1,80	± 0,20			
	MCHC/CCMH	g/dL	37,0	± 4,0	31,1	± 4,0	32,3	± 4,0			
		g/L	370	± 40	311	± 40	323	± 40			
		mmol/L	23,0	± 2,5	19,3	± 2,5	20,1	± 2,5			
	RDW/IDR	%	15,5	± 4,0	15,5	± 4,0	12,5	± 4,0			
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	77	± 20	270	± 50	533	± 80			
	MPV/VPM	fL	6,5	± 3,0	6,8	± 3,0	7,6	± 3,0			
	LYM%	%	61,3	± 18,0	36,5	± 10,0	21,5	± 8,0			
	GRA%	%	25,8	± 13,0	52,0	± 15,0	73,5	± 12,0			
	MID%	%	12,9	± 7,0	11,5	± 5,0	5,0	± 5,0			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,4	2,6	± 0,7	3,8	± 1,4			
	GRA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,3	3,6	± 1,0	12,9	± 2,1			
	MID#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,1	0,8	± 0,3	0,9	± 0,9			

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

Valeurs fournies par Bio-technie®, France.



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

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



ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

B



2025-11-05

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**

Instruments : DIATRON & SIEMENS											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites			
DIATRON Abacus 3CP SIEMENS (1) ADVIA 360 SAMSUNG (1) Samsung HC10 ERBA/LACHEMA (1) Elite 3 ANALYTICON BIOTECHNOLOGIES (1) Hemolyzer 3 CONVERGENT TECHNOLOGIES (1) Convergys X3 HUMAN (1) HumaCount 60 ABAXIS (1) VetScan HM2	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,5	8,1	± 1,2	21,5	± 2,4			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3	2,6	± 0,6	3,3	± 1,5			
	MID#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,7	± 0,7	1,4	± 1,4			
	GRA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2	4,9	± 0,7	16,8	± 1,8			
	LYM%	%	58,5	± 11,0	31,5	± 7,0	15,5	± 7,0			
	MID%	%	10,0	± 10,0	8,5	± 8,5	6,5	± 6,5			
	GRA%	%	31,5	± 9,0	60,0	± 8,0	78,0	± 8,0			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,25	4,75	± 0,30	5,93	± 0,35			
	Hgb	g/dL	6,2	± 0,6	14,1	± 0,8	18,9	± 1,2			
		g/L	62	± 6	141	± 8	189	± 12			
		mmol/L	3,85	± 0,37	8,76	± 0,50	11,74	± 0,75			
	Hct	%	18,5	± 2,0	42,8	± 2,4	57,5	± 3,0			
		L/L	0,185	± 0,020	0,428	± 0,024	0,575	± 0,030			
	MCV/VGM	fL	82,0	± 5,0	90,0	± 5,0	97,0	± 5,0			
	MCH/TCMH	pg	27,6	± 2,4	29,7	± 2,8	31,9	± 2,8			
		fmol	1,71	± 0,15	1,84	± 0,17	1,98	± 0,17			
	MCHC/CCMH	g/dL	33,6	± 3,0	33,0	± 3,0	32,9	± 3,0			
		g/L	336	± 30	330	± 30	329	± 30			
		mmol/L	20,8	± 1,9	20,5	± 1,9	20,4	± 1,9			
	RDW/IDR-CV	%	17,5	± 5,0	16,5	± 5,0	16,0	± 5,0			
Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	63	± 30	222	± 50	461	± 60				
MPV/VPM	fL	9,2	± 3,0	8,5	± 3,0	9,1	± 3,0				
DIATRON (1) Twincell Minicell Abacus Arcus	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,5	8,1	± 1,2	20,7	± 2,5			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,30	± 0,20	4,85	± 0,35	5,75	± 0,45			
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,4	13,1	± 0,7	16,9	± 0,9			
		g/L	59	± 4	131	± 7	169	± 9			
		mmol/L	3,66	± 0,25	8,14	± 0,43	10,49	± 0,56			
	Hct	%	18,8	± 2,5	42,0	± 3,0	52,5	± 3,5			
		L/L	0,188	± 0,025	0,420	± 0,030	0,525	± 0,035			
	MCV/VGM	fL	81,7	± 5,0	86,6	± 5,0	91,3	± 5,0			
	MCH/TCMH	pg	25,7	± 2,5	27,0	± 3,0	29,4	± 3,2			
		fmol	1,59	± 0,15	1,68	± 0,19	1,82	± 0,20			
	MCHC/CCMH	g/dL	31,4	± 4,0	31,2	± 4,0	32,2	± 4,0			
		g/L	314	± 40	312	± 40	322	± 40			
		mmol/L	19,5	± 2,5	19,4	± 2,5	20,0	± 2,5			
	RDW/IDR-SD	fL	48,0	± 8,0	53,5	± 8,0	50,0	± 8,0			
	RDW/IDR-CV	%	21,5	± 5,0	17,0	± 5,0	16,0	± 5,0			
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	70	± 20	270	± 50	570	± 80			
	MPV/VPM	fL	6,8	± 3,0	7,5	± 3,0	8,0	± 3,0			
	PCT	%	0,05	± 0,02	0,20	± 0,04	0,46	± 0,05			
	PCT	ml/l	0,5	± 0,2	2,0	± 0,4	4,6	± 0,5			
	PDW-SD	fL	11,0	± 6,0	10,0	± 6,0	8,5	± 6,0			
	PDW-CV	%	36,5	± 10,0	35,0	± 10,0	34,0	± 10,0			
	LYM%	%	53,5	± 13,0	30,5	± 8,0	14,0	± 5,0			
	MON%	%	11,0	± 6,0	7,5	± 5,0	6,0	± 4,5			
	GRA%	%	35,5	± 10,0	62,0	± 25,0	80,0	± 20,0			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,2	2,5	± 0,7	2,9	± 1,0			
	MON#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,1	0,6	± 0,4	1,2	± 0,9			
GRA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,2	5,0	± 2,0	16,6	± 4,2				

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

Valeurs fournies par Bio-technie®, France.



Bio-technie® - 19 Rue Louis Delourel
35230 - NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE



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

AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

C

QCP Data Months :

August, September, October

Mois de Contrôle :

Août, Septembre, Octobre



2025-11-05

Instruments : DIATRON											
Instruments			CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites			
DIATRON	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,5	8,0	± 1,2	21,9	± 2,4			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,21	± 0,25	4,67	± 0,30	5,51	± 0,35			
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,6	13,8	± 0,8	18,2	± 1,2			
		g/L	59	± 6	138	± 8	182	± 12			
		mmol/L	3,66	± 0,37	8,57	± 0,50	11,30	± 0,75			
	Hct	%	18,3	± 2,0	42,0	± 2,4	53,4	± 3,0			
		L/L	0,183	± 0,020	0,420	± 0,024	0,534	± 0,030			
	MCV/VGM	fL	83	± 5	90	± 5	97	± 5			
	MCH/TCMH	pg	26,7	± 2,4	29,6	± 2,8	33,0	± 2,8			
		fmol	1,66	± 0,15	1,84	± 0,17	2,05	± 0,17			
	MCHC/CCMH	g/dL	32,2	± 3,0	32,8	± 3,0	34,1	± 3,0			
		g/L	322	± 30	328	± 30	341	± 30			
		mmol/L	20,0	± 1,9	20,4	± 1,9	21,2	± 1,9			
	RDW-CV	%	20,0	± 5,0	18,5	± 5,0	17,5	± 5,0			
	RDW-SD	fL	53,0	± 10,0	56,0	± 10,0	57,5	± 10,0			
	PLT	10^3/uL & 10^9/L	58	± 30	249	± 50	524	± 60			
	MPV	fL	8,0	± 3,0	7,3	± 3,0	7,9	± 3,0			
	PCT	%	0,05	± 0,02	0,19	± 0,05	0,40	± 0,10			
	PDW-CV	%	40,5	± 10,0	40,0	± 10,0	40,5	± 10,0			
	PDW-SD	fL	19,0	± 5,0	16,0	± 5,0	17,0	± 5,0			
Aquila	LYM%	%	64,0	± 10,0	35,0	± 7,0	17,5	± 5,0			
	MID%	%	11,0	± 11,0	8,0	± 8,0	6,0	± 6,0			
	GRA%	%	25,0	± 7,0	57,0	± 8,0	76,5	± 8,0			
	LY#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,2	2,8	± 0,6	3,8	± 1,1			
	MO#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,6	± 0,6	1,3	± 1,3			
	GR#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2	4,6	± 0,7	16,8	± 1,8			
Instruments : ABBOTT											
Instruments			CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites			
ABBOTT	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,5	7,9	± 1,0	20,4	± 2,5			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,19	± 0,18	4,48	± 0,24	5,47	± 0,30			
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,4	13,5	± 0,6	17,9	± 0,8			
		g/L	59	± 4	135	± 6	179	± 8			
		mmol/L	3,7	± 0,3	8,4	± 0,5	11,1	± 0,7			
	Hct	%	18,0	± 1,5	39,6	± 2,4	52,0	± 3,0			
		L/L	0,180	± 0,015	0,396	± 0,024	0,520	± 0,030			
	MCV/VGM	fL	82,0	± 5,0	88,5	± 5,0	95,0	± 5,0			
	MCH/TCMH	pg	26,9	± 2,5	30,1	± 2,8	32,7	± 2,8			
		fmol	1,67	± 0,16	1,87	± 0,17	2,03	± 0,19			
	MCHC/CCMH	g/dL	32,9	± 3,0	34,0	± 3,0	34,4	± 3,0			
		g/L	329	± 30	340	± 30	344	± 30			
		mmol/L	20,4	± 2,0	21,1	± 2,0	21,4	± 2,0			
	RDW/IDR	%	15,0	± 3,0	14,0	± 3,0	13,0	± 3,0			
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	65	± 20	252	± 40	500	± 60			
	MPV/VPM	fL	8,1	± 3,0	7,6	± 3,0	7,5	± 3,0			
	LY%	%	53,0	± 8,0	24,5	± 8,0	12,5	± 6,0			
	MO%	%	11,5	± 7,0	7,5	± 7,5	4,5	± 4,5			
	GR%	%	35,5	± 8,0	68,0	± 8,0	83,0	± 8,0			
	CELL-DYN Emerald	LY#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,2	1,9	± 0,7	2,6	± 1,3		
MO#		10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,6	± 0,6	0,9	± 0,9			
GR#		10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,2	5,4	± 0,7	16,9	± 1,7			

EC

REF

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



IVD



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

AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

D



2025-11-05

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**

Instruments : DIAGON (1)						
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL L		CONTROL N	
			LOT	B0825L	LOT	B0825N
			Mean	Limit	Mean	Limit
			Cibles	Limites	Cibles	Limites
DIAGON D-Cell 60 D-Cell 60CS	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,5	8,3	± 1,0
	Lymp%	%	56,0	± 12,0	28,6	± 8,0
	Mid%	%	10,6	± 9,0	8,0	± 7,0
	Gran%	%	33,4	± 9,0	63,4	± 8,0
	Lymp#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3	2,4	± 0,7
	Mid#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,7	± 0,7
	Gran#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,2	5,2	± 0,7
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,31	± 0,18	4,69	± 0,24
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,4	14,0	± 0,6
		g/L	61	± 4	140	± 6
		mmol/L	3,79	± 0,25	8,69	± 0,37
	Hct	%	18,0	± 1,5	40,6	± 2,0
		L/L	0,180	± 0,015	0,406	± 0,020
	MCV/VGM	fL	78,0	± 5,0	86,5	± 5,0
	MCH/TCMH	pg	26,4	± 2,5	29,9	± 2,5
		fmol	1,6	± 0,2	1,9	± 0,2
	MCHC/CCMH	g/dL	33,9	± 3,0	34,5	± 3,0
		g/L	339	± 30	345	± 30
		mmol/L	21,1	± 1,9	21,4	± 1,9
	RDW/IDR	%	16,5	± 3,0	15,3	± 3,0
	RDW/IDR-SD	fL	43,2	± 6,0	44,8	± 6,0
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	74	± 20	255	± 40
	MPV/VPM	fL	8,3	± 3,0	7,5	± 3,0
	Pct/Tht	%	0,06	± 0,05	0,19	± 0,10
		mL/L	0,60	± 0,50	1,90	± 1,00
	PDW/IDP	%	16,3	± 3,0	15,9	± 3,0
DIAGON D-Cell 30	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,5	8,1	± 1,0
	Lymp%	%	59,2	± 12,0	30,4	± 8,0
	Mid%	%	8,6	± 7,0	6,7	± 6,0
	Gran%	%	32,2	± 10,0	62,9	± 9,0
	Lymp#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3	2,5	± 0,7
	Mid#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,5	± 0,5
	Gran#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2	5,1	± 0,8
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,21	± 0,18	4,65	± 0,24
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,4	14,0	± 0,6
		g/L	61	± 4	140	± 6
		mmol/L	3,79	± 0,25	8,69	± 0,37
	Hct	%	17,3	± 1,5	40,5	± 2,0
		L/L	0,173	± 0,015	0,405	± 0,020
	MCV/VGM	fL	78,5	± 5,0	87,2	± 5,0
	MCH/TCMH	pg	27,6	± 2,5	30,1	± 2,5
		fmol	1,7	± 0,2	1,9	± 0,2
	MCHC/CCMH	g/dL	35,2	± 3,0	34,5	± 3,0
		g/L	352	± 30	345	± 30
		mmol/L	21,9	± 1,9	21,5	± 1,9
	RDW/IDR	%	16,1	± 3,0	14,4	± 3,0
	RDW/IDR-SD	fL	42,6	± 6,0	42,7	± 6,0
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	64	± 20	243	± 40
	MPV/VPM	fL	9,8	± 3,0	9,2	± 3,0
	Pct/Tht	%	0,06	± 0,05	0,22	± 0,10
		mL/L	0,60	± 0,50	2,20	± 1,00
	PDW/IDP	%	15,0	± 3,0	14,8	± 3,0

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

Valeurs fournies par Bio-techne®, France.



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



AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

E

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**



2025-11-05

Instruments : SIEMENS (1)								
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL L		CONTROL N		CONTROL H	
			LOT	B0825L	LOT	B0825N	LOT	B0825H
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites
SIEMENS <								

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

Valeurs fournies par Bio-techne®, France.

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



AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

F

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**



2025-11-05

Instruments : SYSMEX (1)								
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL L		CONTROL N		CONTROL H	
			LOT	B0825L	LOT	B0825N	LOT	B0825H
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites
SYSMEX SYSMEX KX-21	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,80	± 0,40	7,40	± 1,00	19,80	± 2,00
	LYM% *	%	36,5	± 36,5	28,0	± 28,0	13,5	± 13,5
	MXD% *	%	4,5	± 4,5	3,0	± 3,0	4,0	± 4,0
	NEUT% *	%	59,0	± 41,0	69,0	± 31,0	82,5	± 17,5
	LYM# *	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,7	2,1	± 2,1	2,7	± 2,7
	MXD# *	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,2	± 0,2	0,8	± 0,8
	NEUT# *	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,1	± 1,1	5,1	± 3,3	16,3	± 5,5
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,16	4,60	± 0,20	5,60	± 0,25
	Hgb	g/dL	6,0	± 0,4	13,8	± 0,5	18,2	± 0,7
		g/L	60	± 4	138	± 5	182	± 7
		mmol/L	3,73	± 0,25	8,57	± 0,31	11,30	± 0,43
	Hct	%	17,2	± 2,5	38,6	± 2,7	50,0	± 3,0
		L/L	0,172	± 0,025	0,386	± 0,027	0,500	± 0,030
	MCV/VGM	fL	76,4	± 6,0	83,9	± 6,0	89,3	± 6,0
	MCH/TCMH	pg	26,7	± 2,5	30,0	± 3,0	32,5	± 3,2
		fmol	1,66	± 0,16	1,86	± 0,19	2,02	± 0,20
	MCHC/CCMH	g/dL	34,9	± 4,0	35,8	± 4,0	36,4	± 4,0
		g/L	349	± 40	358	± 40	364	± 40
		mmol/L	21,7	± 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	45,5	± 11,0	39,5	± 12,0	39,5	± 13,0
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	60	± 20	255	± 40	575	± 60
	MPV/VPM	fL	8,5	± 3,5	8,2	± 3,5	8,6	± 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	0,21	± 0,15	0,49	± 0,25

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

Valeurs fournies par Bio-technie®, 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.



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

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



AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

G

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**



2025-11-05

Instruments : ERMA (1)									
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL L		CONTROL N		CONTROL H		
			LOT	B0825L	LOT	B0825N	LOT	B0825H	
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	
ERMA Instruments	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,4	8,0	± 1,0	23,4	± 2,5	
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,20	4,75	± 0,30	5,55	± 0,40	
	Hgb	g/dL	5,8	± 0,4	13,1	± 0,7	16,8	± 0,9	
PCE 210		g/L	58	± 4	131	± 7	168	± 9	
PCE 170		mmol/L	3,6	± 0,2	8,1	± 0,4	10,4	± 0,6	
PCE 140	Hct	%	18,0	± 1,8	42,1	± 3,6	55,0	± 4,8	
		L/L	0,180	± 0,018	0,421	± 0,036	0,550	± 0,048	
	MCV/VGM	fL	80,0	± 5,0	88,6	± 5,0	99,1	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	25,8	± 2,5	27,6	± 3,0	30,3	± 3,2	
		famol	1,6	± 0,16	1,71	± 0,19	1,87	± 0,20	
	MCHC/CCMH	g/dL	32,2	± 4,0	31,1	± 4,0	30,5	± 4,0	
		g/L	322	± 40	311	± 40	305	± 40	
		mmol/L	20,0	± 2,5	19,2	± 2,5	18,9	± 2,5	
	RDW/IDR	%	20,0	± 5,0	17,0	± 4,5	16,0	± 4,5	
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	80	± 25	265	± 75	565	± 90	
	MPV/VPM	fL	7,8	± 3,0	7,1	± 3,0	8,0	± 3,0	
	PDW/IDP	%	16,5	± 3,0	15,0	± 3,0	14,5	± 3,0	
	LYM%	%	46,5	± 14,0	31,0	± 10,0	28,0	± 8,0	
	MONO%	%	5,0	± 5,0	4,5	± 4,5	3,0	± 3,0	
	GRA%	%	48,5	± 14,0	64,5	± 12,0	69,0	± 12,0	
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,3	2,5	± 0,8	6,6	± 1,9	
	MONO#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,4	± 0,4	0,7	± 0,7	
	GRA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,3	5,2	± 1,0	16,1	± 2,8	

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

Valeurs fournies par Bio-technie®, France.



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

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



AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

H

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**



2025-11-05

Instruments : ORPHEE (1)									
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL L		CONTROL N		CONTROL H		
			LOT	B0825L	LOT	B0825N	LOT	B0825H	
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	
ORPHEE MYTHIC 22 MYTHIC 22 AL	WBC/GB	10 ⁹ /µL & 10 ⁹ /L	0,8	± 0,6	5,7	± 1,2	18,5	± 2,5	
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,20	± 0,16	4,55	± 0,24	5,60	± 0,30	
	Hgb	g/dL	4,5	± 0,5	10,6	± 0,8	14,3	± 1,0	
		g/L	45	± 5	106	± 8	143	± 10	
	Hct	mmol/L	2,79	± 0,31	6,58	± 0,50	8,88	± 0,62	
		%	17,3	± 2,5	39,6	± 2,5	52,6	± 2,5	
	MCV/VGM	L/L	0,173	± 0,025	0,396	± 0,025	0,526	± 0,025	
		fL	78,6	± 5,0	87,0	± 5,0	93,9	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	20,5	± 2,5	23,3	± 3,0	25,5	± 3,5	
		fmol	1,27	± 0,15	1,45	± 0,19	1,59	± 0,22	
	MCHC/CCMH	g/dL	26,0	± 3,0	26,8	± 3,5	27,2	± 3,5	
		g/L	260	± 30	268	± 35	272	± 35	
	RDW/IDR	mmol/L	16,1	± 1,9	16,6	± 2,2	16,9	± 2,2	
		%	17,0	± 5,0	17,5	± 5,0	16,5	± 5,0	
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	70	± 25	260	± 40	510	± 60	
	MPV/VPM	fL	9,4	± 3,0	8,7	± 3,0	8,9	± 3,0	
	Pct/Tht	%	0,066	± 0,050	0,226	± 0,075	0,454	± 0,115	
		mL/L	0,66	± 0,50	2,26	± 0,75	4,54	± 1,15	
	PDW/IDP	%	13,5	± 5,0	13,0	± 5,0	13,0	± 5,0	

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

Valeurs fournies par Bio-techne®, France.

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



IVD



AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

I



2025-11-05

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**

Instruments : DREW (1)											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	
DREW DREW D3	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,6	8,0	± 1,2	21,2	± 2,5			
	LYM%	%	57,0	± 40,0	30,0	± 20,0	13,0	± 10,0			
	MON%	%	7,0	± 7,0	4,0	± 4,0	3,0	± 2,0			
	GRA%	%	36,0	± 20,0	66,0	± 20,0	84,0	± 16,0			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,8	2,4	± 1,6	2,8	± 2,2			
	MON#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,3	± 0,3	0,6	± 0,4			
	GRA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,4	5,3	± 1,6	17,8	± 3,4			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,16	4,65	± 0,24	5,80	± 0,30			
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,5	13,8	± 0,8	18,3	± 1,0			
		g/L	61	± 5	138	± 8	183	± 10			
		mmol/L	3,79	± 0,31	8,57	± 0,50	11,36	± 0,62			
	Hct	%	17,8	± 2,5	39,9	± 2,5	53,6	± 2,5			
		L/L	0,178	± 0,025	0,399	± 0,025	0,536	± 0,025			
	MCV/VGM	fL	79,1	± 5,0	85,8	± 5,0	92,4	± 5,0			
	MCH/TCMH	pg	27,1	± 2,5	29,7	± 3,0	31,6	± 3,5			
		famol	1,68	± 0,15	1,84	± 0,19	1,96	± 0,22			
	MCHC/CCMH	g/dL	34,3	± 3,0	34,6	± 3,5	34,1	± 3,5			
		g/L	343	± 30	346	± 35	341	± 35			
		mmol/L	21,3	± 1,9	21,5	± 2,2	21,2	± 2,2			
	RDW/IDR	%	17,0	± 5,0	15,5	± 5,0	16,0	± 5,0			
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	75	± 25	260	± 40	560	± 60			
	MPV/VPM	fL	8,3	± 3,0	7,5	± 3,0	7,8	± 3,0			
	Pct/Tht	%	0,062	± 0,050	0,195	± 0,075	0,437	± 0,115			
		mL/L	0,62	± 0,50	1,95	± 0,75	4,37	± 1,15			

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

Valeurs fournies par Bio-techne®, France.

* Values indicated are for information only as cells will move over the selflife of the CBC-3D resulting mainly in an increase of EOS and NEUT.
* Valeurs indiquées à titre informatif: l'évolution du CBC-3D pendant sa durée de vie peut se traduire par une augmentation des EOS et NEUT.

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



IVD



AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

J



2025-11-05

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**

Instruments : NeoMedica (1)											
Instruments	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites			
NeoMedica PHOENIX NCC-2310	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,5	8,0	± 1,0	20,7	± 2,5			
	LYM%	%	55,5	± 10,0	27,5	± 7,0	12,5	± 7,0			
	MID%	%	10,0	± 8,0	11,0	± 6,0	6,5	± 6,5			
	GRAN%	%	34,5	± 9,0	61,5	± 7,0	81,0	± 8,0			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,2	2,2	± 0,6	2,6	± 1,5			
	MID#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,9	± 0,5	1,3	± 1,3			
	GRAN#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,2	4,9	± 0,6	16,8	± 1,7			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,20	± 0,20	4,40	± 0,25	5,30	± 0,30			
	Hgb	g/dL	5,6	± 0,4	12,9	± 0,6	17,3	± 0,8			
		g/L	56	± 4	129	± 6	173	± 8			
		mmol/L	3,5	± 0,3	8,0	± 0,4	10,7	± 0,5			
	Hct	%	18,7	± 2,5	40,2	± 3,0	51,5	± 3,5			
		L/L	0,187	± 0,025	0,402	± 0,030	0,515	± 0,035			
	MCV/VGM	fL	85,0	± 6,0	91,4	± 6,0	97,2	± 6,0			
	MCH/TCMH	pg	25,5	± 2,5	29,3	± 2,5	32,6	± 2,5			
		fmol	1,59	± 0,16	1,82	± 0,16	2,02	± 0,15			
	MCHC/CCMH	g/dL	29,9	± 3,0	32,1	± 3,0	33,6	± 3,0			
		g/L	299	± 30	321	± 30	336	± 30			
		mmol/L	18,7	± 1,9	19,9	± 1,9	20,8	± 1,9			
	RDW-CV/IDR-CV	%	18,0	± 6,0	18,5	± 6,0	17,5	± 6,0			
Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	75	± 30	215	± 45	420	± 70				
MPV/VPM	fL	9,2	± 3,0	9,6	± 3,0	10,1	± 3,5				
NeoMedica PHOENIX NCC-3300	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,5	8,4	± 1,0	24,0	± 2,5			
	LYM%	%	63,0	± 10,0	30,0	± 7,0	13,0	± 7,0			
	MID%	%	8,5	± 8,5	10,5	± 10,5	6,5	± 6,5			
	GRAN%	%	28,5	± 9,0	59,5	± 7,0	80,5	± 8,0			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,3	± 0,2	2,5	± 0,6	3,1	± 1,7			
	MID#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,9	± 0,9	1,6	± 1,6			
	GRAN#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2	5,0	± 0,6	19,3	± 1,9			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,20	± 0,20	4,50	± 0,25	5,45	± 0,30			
	Hgb	g/dL	5,7	± 0,4	13,1	± 0,6	17,6	± 0,8			
		g/L	57	± 4	131	± 6	176	± 8			
		mmol/L	3,5	± 0,2	8,1	± 0,4	10,9	± 0,5			
	Hct	%	17,1	± 2,5	39,0	± 3,0	52,2	± 3,5			
		L/L	0,171	± 0,025	0,390	± 0,030	0,522	± 0,035			
	MCV/VGM	fL	77,7	± 6,0	86,7	± 6,0	95,8	± 6,0			
	MCH/TCMH	pg	25,9	± 2,5	29,1	± 2,5	32,3	± 2,5			
		fmol	1,59	± 0,15	1,80	± 0,15	2,00	± 0,15			
	MCHC/CCMH	g/dL	33,3	± 3,0	33,6	± 3,0	33,7	± 3,0			
		g/L	333	± 30	336	± 30	337	± 30			
		mmol/L	20,5	± 1,8	20,8	± 1,9	20,9	± 1,9			
	RDW-CV/IDR-CV	%	20,0	± 6,0	19,5	± 6,0	18,5	± 6,0			
Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	65	± 30	270	± 55	575	± 70				
MPV/VPM	fL	7,5	± 3,0	7,2	± 3,0	7,3	± 3,5				

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

Valoars fournies par Bio-technie®, France.



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



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

AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

K



2025-11-05

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**

Instruments : MELET SCHLOESING & DIALAB											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	
MELET SCHLOESING MS4s	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,6	± 0,5	7,2	± 1,0	19,6	± 2,5			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,22	4,65	± 0,28	5,73	± 0,34			
	Hgb	g/dL	5,7	± 0,6	13,6	± 0,8	18,3	± 1,1			
		g/L	57	± 6	136	± 8	183	± 11			
		mmol/L	3,5	± 0,4	8,4	± 0,5	11,3	± 0,8			
	Hct	%	16,4	± 2,0	37,7	± 2,4	50,7	± 3,0			
		L/L	0,164	± 0,020	0,377	± 0,024	0,507	± 0,030			
	MCV/VGM	fL	73,0	± 5,0	81,0	± 5,0	88,5	± 5,0			
	MCH/TCMH	pg	25,3	± 2,5	29,2	± 2,5	31,9	± 2,8			
		fmol	1,57	± 0,16	1,81	± 0,17	1,98	± 0,19			
DIALAB DLB5	MCHC/CCMH	g/dL	34,7	± 3,0	36,1	± 3,0	36,1	± 3,2			
		g/L	347	± 30	361	± 30	361	± 32			
		mmol/L	21,5	± 2,0	22,4	± 2,0	22,4	± 2,0			
	RDW/IDR	%	11,5	± 3,0	11,5	± 3,0	10,5	± 3,0			
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	62	± 25	248	± 50	524	± 70			
	MPV/VPM	fL	7,3	± 3,0	7,3	± 3,0	7,7	± 3,0			
	Pct/Tht	%	0,050	± 0,050	0,180	± 0,100	0,410	± 0,200			
	NEU%	%	26,0	± 8,0	60,0	± 8,0	70,5	± 8,0			
	LYM%	%	65,5	± 9,0	30,0	± 7,0	13,5	± 7,0			
	MON%	%	7,0	± 7,0	5,0	± 5,0	2,5	± 2,5			
	EO%	%	1,0	± 1,0	4,5	± 4,5	13,0	± 13,0			
	BA%	%	0,5	± 0,5	0,5	± 0,5	0,5	± 0,5			
	NEU#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,4	± 0,2	4,3	± 0,6	13,8	± 1,6			
	LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,2	2,2	± 0,5	2,6	± 1,4			
	MON#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,4	± 0,4	0,5	± 0,5			
EO#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,3	± 0,3	2,5	± 2,5				
BA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,1	± 0,1	0,1	± 0,1				

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

Valeurs fournies par Bio-technie®, France.

WBC Differential alarms may occur with control material. This will not affect the validity of results.

Des alarmes sur la formule leucocytaire peuvent apparaître avec le produit de contrôle CBC-3D.

Ces alarmes n'affectent pas la validité des résultats et doivent être ignorées.



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

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



AV03D01-V26 07/2023

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0825

L

QCP Data Months :
Mois de Contrôle :

August, September, October
Août, Septembre, Octobre



2025-11-05

Instruments : SYSMEX QC MODE (1)											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0825L	LOT		B0825N	LOT		B0825H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	
SYSMEX SYSMEX XP-100 SYSMEX XP-300	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,8	± 0,4	7,4	± 1,0	19,4	± 2,0			
	LYM% *	%	55,5	± 44,5	29,0	± 29,0	13,5	± 13,5			
	MXD% *	%	1,5	± 1,5	1,5	± 1,5	1,5	± 1,5			
	NEUT% *	%	43,0	± 43,0	69,5	± 30,5	85,0	± 15,0			
	LYM# *	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,8	2,1	± 2,1	2,6	± 2,6			
	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	0,8	± 0,8	5,1	± 3,3	16,5	± 4,9			
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,16	4,60	± 0,20	5,70	± 0,25			
	Hgb	g/dL	5,8	± 0,4	13,2	± 0,5	17,5	± 0,7			
		g/L	58	± 4	132	± 5	175	± 7			
		mmol/L	3,60	± 0,25	8,20	± 0,31	10,87	± 0,43			
		Hct	%	16,6	± 2,5	36,8	± 2,7	49,1	± 3,0		
		L/L	0,166	± 0,025	0,368	± 0,027	0,491	± 0,030			
		MCV/VGM	fL	73,8	± 6,0	80,0	± 6,0	86,1	± 6,0		
		MCH/TCMH	pg	25,8	± 2,5	28,7	± 3,0	30,7	± 3,2		
			fmol	1,60	± 0,16	1,78	± 0,19	1,91	± 0,20		
		MCHC/CCMH	g/dL	34,9	± 4,0	35,9	± 4,0	35,6	± 4,0		
			g/L	349	± 40	359	± 40	356	± 40		
			mmol/L	21,7	± 2,5	22,3	± 2,5	22,1	± 2,5		
		RDW-CV/IDR-CV	%	11,0	± 5,0	10,0	± 5,0	11,0	± 5,0		
		RDW-SD/IDR-SD	fL	33,5	± 11,0	34,0	± 12,0	39,5	± 13,0		
		Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	60	± 20	265	± 40	600	± 60		
		MPV/VPM	fL	8,5	± 3,5	8,1	± 3,5	8,3	± 3,5		
		PDW/IDP	fL	11,0	± 9,5	10,0	± 9,5	10,5	± 9,5		
		P-LCR/RGC	%	19,0	± 14,5	14,5	± 14,5	18,0	± 13,0		
		Pct	%	0,05	± 0,04	0,21	± 0,15	0,50	± 0,25		

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

Valeurs fournies par Bio-technie®, 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.



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

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



AV03D01-V26 07/2023