

**CONTROL****LOT****B0826****2026-11-05****CBC-3D**

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

RiliBÄK

QCP Data Months :

August, September, October

Mois de Contrôle :

August, September, October**Instruments : ORPHEE**

Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H
			Mean	Limit		Mean	Limit		Mean	Limit	
			Cibles	Limites		Cibles	Limites		Cibles	Limites	
ORPHEE MYTHIC 18 II Generation	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,14		7,4	± 0,48		18,9	± 1,23	
	LYM%	%	51,0	± 9		24,5	± 7,0		11,0	± 6,0	
	MON%	%	14,0	± 7,0		8,0	± 7,0		4,0	± 3,0	
	GRA%	%	35,0	± 8,0		67,5	± 6,0		85,0	± 8,0	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,2		1,8	± 0,6		2,1	± 1,2	
	MON#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,2		0,6	± 0,6		0,8	± 0,6	
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,2		5,0	± 0,5		16,1	± 1,6	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,29	± 0,09		4,63	± 0,19		5,55	± 0,22	
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,24		13,6	± 0,54		18,2	± 0,73	
		g/L	59	± 2,36		136	± 5,44		182	± 7,28	
		mmol/L	3,66	± 0,15		8,45	± 0,34		11,30	± 0,45	
	Hct	%	18,1	± 0,91		39,1	± 1,96		51,1	± 2,56	
		L/L	0,181	± 0,009		0,391	± 0,020		0,511	± 0,026	
	MCV/VGM	fL	79,0	± 5,0		84,5	± 5,0		92,0	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	25,8	± 2,5		29,4	± 2,5		32,8	± 2,5	
		fmol	1,6	± 0,2		1,8	± 0,2		2,0	± 0,2	
	MCHC/CCMH	g/dL	32,6	± 3,0		34,8	± 3,0		35,6	± 3,0	
		g/L	326	± 30		348	± 30,0		356	± 30,0	
		mmol/L	20,2	± 1,9		21,6	± 1,9		22,1	± 1,9	
	RDW/IDR	%	17,5	± 3,0		15,5	± 3,0		14,5	± 3,0	
MYTHIC 22 (1) MYTHIC 22 AL (1)	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	73	± 10		258	± 22		494	± 37	
	MPV/VPM	fL	8,3	± 3,0		7,4	± 3,0		7,6	± 3,0	
	Pct/Tht	%	0,061	± 0,061		0,191	± 0,1		0,375	± 0,1	
		mL/L	0,61	± 0,61		1,91	± 0,75		3,75	± 1,2	
	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,8	± 0,10		5,2	± 0,34		17,5	± 1,14	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,09		4,60	± 0,18		5,60	± 0,22	
	Hgb	g/dL	4,5	± 0,18		11,6	± 0,46		14,7	± 0,59	
		g/L	45	± 1,80		116	± 4,64		147	± 5,88	
		mmol/L	2,79	± 0,11		7,20	± 0,29		9,13	± 0,37	
	Hct	%	17,7	± 0,89		39,7	± 1,99		52,9	± 2,65	
		L/L	0,177	± 0,009		0,397	± 0,020		0,529	± 0,026	
	MCV/VGM	fL	78,7	± 5,0		86,3	± 5,0		94,5	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	20,0	± 2,5		25,2	± 3,0		26,3	± 3,5	
		fmol	1,24	± 0,16		1,57	± 0,19		1,63	± 0,22	
	MCHC/CCMH	g/dL	25,4	± 3,0		29,2	± 3,5		27,8	± 3,5	
		g/L	254	± 30		292	± 35		278	± 35	
		mmol/L	15,8	± 1,9		18,1	± 2,2		17,3	± 2,2	
	RDW/IDR	%	21,0	± 5,0		18,0	± 5,0		18,5	± 5,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	80	± 11		260	± 22		520	± 39	
	MPV/VPM	fL	9,0	± 3,0		8,6	± 3,0		8,7	± 3,0	
	Pct/Tht	%	0,072	± 0,050		0,224	± 0,075		0,452	± 0,115	
		mL/L	0,72	± 0,50		2,24	± 0,75		4,52	± 1,15	
	PDW/IDP	%	13,0	± 5,0		12,0	± 5,0		14,5	± 5,0	



Instruments : BECKMAN COULTER ** (1)											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites		Cibles	Limites		Cibles	Limit	
BECKMAN COULTER A ^C •T Diff Series	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,14		7,6	± 0,49		20,1	± 1,31	
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,15	± 0,09		4,70	± 0,19		5,65	± 0,23	
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,24		13,0	± 0,52		17,2	± 0,69	
		g/L	59	± 2,36		130	± 5,20		172	± 6,88	
	Hct	mmol/L	3,7	± 0,15		8,1	± 0,32		10,7	± 0,43	
		%	16,8	± 0,84		39,4	± 1,97		53,0	± 2,65	
	MCV/VGM	L/L	0,168	± 0,008		0,394	± 0,020		0,530	± 0,027	
		fL	78,1	± 4,0		83,8	± 4,0		93,8	± 4,0	
	MCH/TCMH	pg	27,4	± 2,4		27,7	± 2,8		30,4	± 2,8	
		fmol	1,72	± 0,15		1,72	± 0,17		1,89	± 0,17	
	MCHC/CCMH	g/dL	35,1	± 3,0		33,0	± 3,0		32,5	± 3,0	
		g/L	351	± 30,0		330	± 30,0		325	± 30,0	
		mmol/L	22,0	± 1,9		20,6	± 1,9		20,2	± 1,9	
	RDW/IDR	%	19,5	± 3,0		16,0	± 3,0		15,5	± 3,0	
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	75	± 10,1		230	± 19,6		505	± 37,9	
	MPV/VPM	fL	7,1	± 2,0		7,1	± 2,0		7,5	± 2,0	
	LY%	%	52,0	± 8,0		30,5	± 6,0		14,5	± 6,0	
	MO%	%	13,5	± 6,0		7,0	± 7,0		5,5	± 5,5	
	GR%	%	34,5	± 7,0		62,5	± 7,0		80,0	± 7,0	
	LY#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,2		2,3	± 0,5		2,9	± 1,2	
	MO#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,1		0,5	± 0,5		1,1	± 1,1	
	GR#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,1		4,8	± 0,5		16,1	± 1,4	
BECKMAN COULTER A ^C •T 8, A ^C •T 10	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,14		7,6	± 0,49		20,1	± 1,31	
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,15	± 0,09		4,70	± 0,19		5,65	± 0,23	
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,24		13,0	± 0,52		17,2	± 0,69	
		g/L	59	± 2,36		130	± 5,20		172	± 6,88	
	Hct	mmol/L	3,7	± 0,15		8,1	± 0,32		10,7	± 0,43	
		%	16,8	± 0,84		39,4	± 1,97		53,0	± 2,65	
	MCV/VGM	L/L	0,168	± 0,008		0,394	± 0,020		0,530	± 0,027	
		fL	78,1	± 3,0		83,8	± 3,0		93,8	± 3,0	
	MCH/TCMH	pg	27,4	± 30,0		27,7	± 30,0		30,4	± 30,0	
		fmol	1,72	± 1,9		1,72	± 1,9		1,89	± 1,9	
	MCHC/CCMH	g/dL	35,1	± 3,0		33,0	± 3,0		32,5	± 3,0	
		g/L	351	± 20,0		330	± 35,0		325	± 60,0	
		mmol/L	22,0	± 2,0		20,6	± 2,0		20,2	± 2,0	
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	75	± 10		230	± 20		505	± 38	
	LY%	%	45,0	± 6,0		25,0	± 7,0		10,0	± 5,5	
	LY#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,9	± 7,0		1,9	± 7,0		2,0	± 7,0	

** 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 Diff-o-trol.
Ces alarmes n'affectent pas la validité des résultats et doivent être ignorées.

**CONTROL****CBC-3D**

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT**B0826****2026-11-05**

QCP Data Months : **#BEZUG!**
Mois de Contrôle : **#BEZUG!**

Instruments : HORIBA ABX (1)

Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H
			Mean	Limit		Mean	Limit		Mean	Limit	
			Cibles	Limites		Cibles	Limites		Cibles	Limites	
HORIBA ABX	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,13		7,2	± 0,47		19,7	± 1,28	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,20	± 0,09		4,60	± 0,18		5,60	± 0,22	
MICROS Series*	Hgb	g/dL	6,0	± 0,24		13,4	± 0,54		17,8	± 0,71	
		g/L	60	± 2,40		134	± 5,36		178	± 7,12	
MICROS CRP Series*		mmol/L	3,73	± 0,15		8,32	± 0,33		11,05	± 0,44	
	Hct	%	16,9	± 0,85		38,0	± 1,90		50,7	± 2,54	
MICROS 60		L/L	0,169	± 0,008		0,380	± 0,019		0,507	± 0,025	
	MCV/VGM	fL	77	± 5,0		83	± 5,0		91	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	27,3	± 3,0		29,1	± 3,0		31,8	± 3,0	
		famol	1,70	± 0,2		1,81	± 0,2		1,97	± 0,2	
	MCHC/CCMH	g/dL	35,5	± 3,5		35,3	± 3,5		35,1	± 3,5	
		g/L	355	± 35,0		353	± 35,0		351	± 35,0	
		mmol/L	22,1	± 2,2		21,9	± 2,2		21,8	± 2,2	
	RDW/IDR	%	17,0	± 5,0		15,5	± 5,0		16,0	± 5,0	
BAYER	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	75	± 10		240	± 20		495	± 37	
	MPV/VPM	fL	8,3	± 3,0		7,3	± 3,0		7,3	± 3,0	
ADVIA 60*	Pct/Tht	%	0,062	± 0,04		0,175	± 0,1		0,361	± 0,1	
		mL/L	0,62	± 0,4		1,75	± 0,6		3,61	± 1,0	
	PDW/IDP	%	14,5	± 7,0		14,5	± 7,0		14,5	± 7,0	
	LYM%	%	64,0	± 10,0		33,0	± 8,0		14,5	± 6,0	
	MON%	%	10,0	± 8,0		8,0	± 5,0		5,5	± 4,0	
	GRA%	%	26,0	± 8,0		59,0	± 8,0		80,0	± 7,0	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,30	± 0,2		2,40	± 0,6		2,90	± 1,2	
	MON#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,20	± 0,2		0,60	± 0,4		1,10	± 0,8	
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,50	± 0,2		4,20	± 0,6		15,80	± 1,4	
HORIBA ABX	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,13		7,4	± 0,48		20,2	± 1,31	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,30	± 0,09		4,70	± 0,19		5,60	± 0,22	
Pentra 60 Series	Hgb	g/dL	5,8	± 0,23		13,4	± 0,54		17,8	± 0,71	
		g/L	58	± 2,32		134	± 5,36		178	± 7,12	
Pentra 60C+ Series*		mmol/L	3,60	± 0,14		8,32	± 0,33		11,05	± 0,44	
	Hct	%	17,5	± 0,88		39,0	± 1,95		50,4	± 2,52	
Pentra ES60		L/L	0,175	± 0,009		0,390	± 0,020		0,504	± 0,025	
	MCV/VGM	fL	76	± 5		83	± 5		90	± 5	
	MCH/TCMH	pg	25,2	± 3		28,5	± 3,0		31,8	± 3,0	
		famol	1,57	± 0,16		1,77	± 5,00		1,97	± 0,19	
	MCHC/CCMH	g/dL	33,1	± 4		34,4	± 3,0		35,3	± 3,8	
		g/L	331	± 35		344	± 0,19		353	± 38	
		mmol/L	20,6	± 2		21,3	± 3,5		21,9	± 2,4	
	RDW/IDR	%	18,5	± 6		15,0	± 35,0		14,0	± 5,5	
BECKMAN COULTER	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	70	± 9		250	± 2		505	± 38	
	MPV/VPM	fL	9,4	± 3,0		8,0	± 3,0		8,1	± 3,0	
A ^c •T 5 Diff Series	Pct/Tht	%	0,066	± 0,035		0,200	± 0,065		0,409	± 0,110	
		mL/L	0,66	± 0,4		2,00	± 0,7		4,09	± 1,1	
	PDW/IDP	%	18,5	± 10,0		14,0	± 7,0		13,0	± 7,0	

**CONTROL**

CBC-3D

LOT

B0826

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS



2026-11-05

QCP Data Months :

#BEZUG!

Mois de Contrôle :

#BEZUG!

Instruments : HORIBA ABX(1)

Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL	L	CONTROL	N	CONTROL	H
			B0826L		B0826N		B0826H	
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites
HORIBA ABX Pentra 80 Series Pentra XL 80 Series BECKMAN COULTER A ^c •T 5 Diff AL	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,14	7,3	± 0,47	20,6	± 1,34
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,18	± 0,09	4,61	± 0,18	5,58	± 0,22
	Hgb	g/dL	5,7	± 0,23	13,2	± 0,53	17,9	± 0,72
		g/L	57	± 2,28	132	± 5,28	179	± 7,16
		mmol/L	3,54	± 0,14	8,20	± 0,33	11,12	± 0,44
	Hct	%	17,0	± 0,85	38,3	± 1,92	50,2	± 2,51
		L/L	0,170	± 0,009	0,383	± 0,019	0,502	± 0,025
	MCV/VGM	fL	78	± 5	83	± 5	90	± 5
	MCH/TCMH	pg	26,1	± 3	28,6	± 3	32,1	± 3,0
		fmol	1,62	± 0	1,78	± 0	1,99	± 0,19
	MCHC/CCMH	g/dL	33,5	± 4	34,5	± 4	35,7	± 3,8
		g/L	335	± 35	345	± 35	357	± 38
		mmol/L	20,8	± 2	21,4	± 2	22,2	± 2,4
	RDW/IDR	%	18,0	± 6	16,0	± 6	14,1	± 5,5
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	73	± 10	255	± 22	498	± 37
	MPV/VPM	fL	8,9	± 3,0	7,8	± 3,0	8,0	± 3,0
	Pct/Tht	%	0,065	± 0,0	0,199	± 0,1	0,398	± 0,1
		mL/L	0,65	± 0,4	1,99	± 0,7	3,98	± 1,1
HORIBA ABX Pentra 120 Pentra 120 Retic Pentra DX 120 Pentra DF 120 Pentra DX Nexus Pentra DF Nexus	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,14	7,7	± 0,50	20,6	± 1,34
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,09	4,65	± 0,19	5,65	± 0,23
	Hgb	g/dL	5,8	± 0,23	13,2	± 0,53	17,5	± 0,70
		g/L	58	± 2,32	132	± 5,28	175	± 7,00
		mmol/L	3,60	± 0,14	8,20	± 0,33	10,87	± 0,43
	Hct	%	17,3	± 0,87	37,8	± 1,89	50,0	± 2,50
		L/L	0,173	± 0,009	0,378	± 0,019	0,500	± 0,025
	MCV/VGM	fL	77	± 5	81	± 5	88	± 5
	MCH/TCMH	pg	25,8	± 3	28,4	± 3	31,0	± 3
		fmol	1,60	± 0,160	1,76	± 0,190	1,92	± 0,190
	MCHC/CCMH	g/dL	33,5	± 4	34,9	± 4	35,0	± 4
		g/L	335	± 35	349	± 35	350	± 38
		mmol/L	20,8	± 2	21,7	± 2	21,7	± 2
	RDW/IDR	%	20,0	± 6	18,0	± 6	16,5	± 6
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	75	± 10	255	± 22	500	± 38
	MPV/VPM	fL	9,4	± 3,0	7,8	± 3,0	7,8	± 3,0
	Pct/Tht	%	0,071	± 0,035	0,199	± 0,065	0,390	± 0,110
		mL/L	0,71	± 0,4	1,99	± 0,7	3,90	± 1,1
	PDW/IDP	%	18,0	± 10,0	14,5	± 7,0	13,0	± 7,0

**CONTROL****CBC-3D**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS**LOT****B0826****2026-11-05**QCP Data Months : **#BEZUG!**Mois de Contrôle : **#BEZUG!**

Instruments : MINDRAY											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			B0826L			B0826N			B0826H		
			Mean Cibles	Limit Limites		Mean Cibles	Limit Limites		Mean Cibles	Limit Limites	
MINDRAY BC-3000 Plus BC-2900 BC-1800	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,13		8,0	± 0,52		21,2	± 1,38	
	Lymp%	%	55,4	± 12,0		27,8	± 8,0		11,8	± 6,0	
	Mid%	%	12,8	± 10,0		9,7	± 8,0		5,9	± 5,0	
	Gran%	%	31,8	± 9,0		62,5	± 8,0		82,3	± 8,0	
	Lymp#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,3		2,2	± 0,7		2,5	± 1,3	
	Mid#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,3		0,8	± 0,7		1,3	± 1,1	
	Gran#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2		5,0	± 0,7		17,4	± 1,7	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,35	± 0,09		4,8	± 0,19		5,7	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,24		13,8	± 0,55		18,8	± 0,75	
		g/L	61	± 2,44		138,0	± 5,52		188,0	± 7,52	
		mmol/L	3,79	± 0,15		8,6	± 0,34		11,7	± 0,47	
	Hct	%	18,0	± 0,90		40,2	± 2,01		54,0	± 2,70	
		L/L	0,180	± 0,01		0,4	± 0,020		0,5	± 0,027	
	MCV/VGM	fL	76,8	± 5,0		84,7	± 5,0		94,0	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	26,0	± 2,5		29,1	± 2,5		32,8	± 2,5	
		fmol	1,6	± 0,2		1,8	± 0,2		2,0	± 0,2	
	MCHC/CCMH	g/dL	33,8	± 3,0		34,3	± 3,0		34,8	± 3,0	
		g/L	338	± 30,0		343,0	± 30,0		348,0	± 30,0	
		mmol/L	21,1	± 1,9		21,3	± 1,9		21,6	± 1,9	
	RDW/IDR	%	17,8	± 3,0		15,7	± 3,0		15,2	± 3,0	
	RDW/IDR-SD	fL	46,5	± 6,0		45,1	± 6,0		47,0	± 8,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	73	± 10		243,0	± 21		495,0	± 37	
	MPV/VPM	fL	8,2	± 3,0		7,4	± 3,0		7,4	± 3,0	
	Pct/Tht *	%	0,060	± 0,1		0,2	± 0,1		0,4	± 0,2	
		mL/L	0,60	± 0,5		1,8	± 1,0		3,7	± 2,0	
	PDW/IDP *	%	16,3	± 3,0		15,9	± 3,0		15,7	± 3,0	
MINDRAY BC-2800 BC-2600 (Software version 2.0 or higher) (Version supérieure ou égale à 2.0) BC-2800 VET BC-2600 VET (Software version 2.0 or higher) (Version supérieure ou égale à 2.0)	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,50		7,6	± 0,49		20,6	± 1,34	
	Lymp%	%	58,1	± 12,0		30,0	± 8,0		13,1	± 7,0	
	Mid%	%	10,3	± 8,0		7,4	± 6,0		4,9	± 4,0	
	Gran%	%	31,6	± 10,0		62,6	± 9,0		82,0	± 8,0	
	Lymp#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,3		2,3	± 0,7		2,7	± 1,5	
	Mid#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2		0,6	± 0,5		1,0	± 0,9	
	Gran#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2		4,7	± 0,7		16,9	± 1,7	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,3	± 0,09		4,7	± 0,19		5,8	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,24		13,8	± 0,55		18,7	± 0,75	
		g/L	61,0	± 2,44		138,0	± 5,52		187,0	± 7,48	
		mmol/L	3,8	± 0,15		8,6	± 0,34		11,6	± 0,46	
	Hct	%	17,4	± 0,87		39,5	± 1,98		54,0	± 2,70	
		L/L	0,2	± 0,009		0,4	± 0,020		0,5	± 0,027	
	MCV/VGM	fL	76,7	± 5,0		84,0	± 5,0		93,7	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	26,9	± 2,5		29,4	± 2,5		32,5	± 2,5	
		fmol	1,7	± 0,2		1,8	± 0,2		2,0	± 0,2	
	MCHC/CCMH	g/dL	35,0	± 3,0		35,0	± 3,0		34,6	± 3,0	
		g/L	350,0	± 30,0		350,0	± 30,0		346,0	± 30,0	
		mmol/L	21,8	± 1,9		21,7	± 1,9		21,5	± 1,9	
	RDW/IDR	%	17,0	± 3,0		14,8	± 3,0		14,1	± 3,0	
	RDW/IDR-SD	fL	43,4	± 6,0		42,3	± 6,0		44,3	± 8,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	64,0	± 9		230,0	± 20		482,0	± 36	
	MPV/VPM	fL	9,7	± 3,0		9,1	± 3,0		9,0	± 3,0	
	Pct/Tht *	%	0,1	± 0,1		0,2	± 0,1		0,4	± 0,2	
		mL/L	0,6	± 0,5		2,1	± 1,0		4,3	± 2,0	
	PDW/IDP *	%	14,9	± 3,0		14,8	± 3,0		14,7	± 3,0	

* For Research Use Only. Pour utilisation en Recherche seulement.



LOT

B0826



2026-11-05

CBC-3D

Mois de Contrôle : **#BEZUG!**

Instruments : MINDRAY

* For Research Use Only. Pour utilisation en Recherche seulement.

* For Research Use Only. Pour utilisation en Recherche seulement.

**CONTROL**

CBC-3D

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS**LOT**

B0826



2026-11-05

QCP Data Months : #BEZUG!

Mois de Contrôle : #BEZUG!

Instruments : MINDRAY											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites		Cibles	Limites		Cibles	Limites	
MINDRAY BC-20s, BC-21s BC-30s, BC-31s	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,1		7,7	± 0,5		21,3	± 1,4	
	Lymph%	%	62,3	± 12,0		30,7	± 8,0		12,8	± 8,0	
	Mid%	%	7,4	± 5,0		7,1	± 5,0		5,6	± 4,0	
	Gran %	%	30,3	± 12,0		62,2	± 8,0		81,6	± 9,0	
	Lymph#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3		2,4	± 0,7		2,7	± 1,7	
	Mid#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1		0,5	± 0,4		1,2	± 0,9	
	Gran#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,3		4,8	± 0,7		17,4	± 2,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,3	± 0,09		4,6	± 0,19		5,7	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,2	± 0,2		13,7	± 0,5		18,6	± 0,7	
		g/L	62,0	± 2		137,0	± 5		186,0	± 7	
		mmol/L	3,9	± 0,15		8,5	± 0,34		11,6	± 0,46	
	Hct	%	18,0	± 0,9		39,8	± 2,0		53,5	± 2,7	
		L/L	0,2	± 0,009		0,4	± 0,020		0,5	± 0,027	
	MCV/VGM	fL	80,0	± 5,0		85,7	± 5,0		94,5	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	27,6	± 2,5		29,5	± 2,5		32,9	± 2,5	
		famol	1,7	± 0,2		1,8	± 0,2		2,0	± 0,2	
	MCHC/CCMH	g/dL	34,4	± 3,0		34,5	± 3,0		34,8	± 3,0	
		g/L	344,0	± 30,0		345,0	± 30,0		348,0	± 30,0	
		mmol/L	21,4	± 1,9		21,4	± 1,9		21,6	± 1,9	
	RDW/IDR	%	17,7	± 3,0		15,5	± 3,0		14,7	± 3,0	
	RDW/IDR-SD	#	49,9	± 6,0		46,4	± 6,0		48,4	± 8,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	63,0	± 9		254,0	± 22		549,0	± 41	
	MPV/VPM	fL	8,6	± 3,0		8,1	± 3,0		8,4	± 3,0	
	Pct/Tht *	%	0,1	± 0,1		0,2	± 0,1		0,5	± 0,2	
		mL/L	0,5	± 0,5		2,1	± 1,0		4,6	± 2,0	
	PDW/IDP *	fL	15,8	± 3,0		16,3	± 3,0		16,5	± 3,0	
	P-LCC		13,0	± 10,0		44,0	± 22,0		101,0	± 30,0	
	P-LCR		20,2	± 9,0		17,5	± 9,0		18,4	± 9,0	

**Instruments : NIHON KOHDEN (1)****CBC-3D**

Instruments	Parameter / Paramètre		CONTROL		CONTROL		CONTROL	
			L		N		H	
			LOT	B0826L	LOT	B0826N	LOT	B0826H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites
NIHON KOHDEN CELLTAC MEK-6318 With ISOTONAC-3 & ISOTONAC-4 Reagents	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2	7,4	± 0,5	19,5	± 1,3
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,4	± 0,09	4,7	± 0,19	5,7	± 0,23
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,2	13,6	± 0,5	18,1	± 0,7
		g/L	61,0	± 2	136,0	± 5	181,0	± 7
		mmol/L	3,8	± 0,15	8,5	± 0,34	11,2	± 0,45
	Hct	%	19,4	± 1,0	41,9	± 2,1	54,9	± 2,7
		L/L	0,2	± 0,010	0,4	± 0,021	0,5	± 0,027
	MCV/VGM	fL	82,6	± 5,0	89,1	± 5,0	97,2	± 5,0
	MCH/TCMH	pg	26,0	± 2,5	28,9	± 3,2	32,0	± 3,4
		famol	1,6	± 0,2	1,8	± 0,2	2,0	± 0,2
	MCHC/CCMH	g/dL	31,4	± 3,5	32,5	± 3,5	33,0	± 3,5
		g/L	314,0	± 35,0	325,0	± 35,0	330,0	± 35,0
		mmol/L	19,5	± 2,2	20,2	± 2,2	20,5	± 2,2
	RDW/IDR	%	18,3	± 4,0	16,5	± 4,0	16,0	± 4,0
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	68,0	± 9	232,0	± 20	487,0	± 37
	MPV/VPM	fL	8,2	± 3,0	7,9	± 3,0	7,9	± 3,0
	LYM%	%	61,0	± 10,0	33,8	± 10,0	16,6	± 8,0
	MID%	%	6,0	± 6,0	4,0	± 4,0	2,3	± 2,3
	GRA%	%	33,0	± 12,0	62,2	± 11,0	81,1	± 10,0
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,2	2,5	± 0,7	3,2	± 1,5
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,3	± 0,3	0,4	± 0,4
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2	4,6	± 0,8	15,8	± 1,9

* Values indicated are for information only as cells will move over the selflife of the Diff-o-trol resulting mainly in an increase of EOS and NEUT.

* Valeurs indiquées à titre informatif: l'évolution du Diff-o-trol pendant sa durée de vie peut se traduire par une augmentation des EOS et NEUT.

**CONTROL****CBC-3D**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS**LOT****B0826****2026-11-05**QCP Data Months : **#BEZUG!**Mois de Contrôle : **#BEZUG!****Instruments : NIHON KOHDEN (1)**

Instruments	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H			
			LOT		B0826L		LOT		B0826N		LOT		B0826H	
			Mean		Limit		Mean		Limit		Mean		Limit	
			Cibles		Limites		Cibles		Limites		Cibles		Limites	
NIHON KOHDEN CELLTAC MEK-6400 MEK-6410 MEK-6420 MEK-6500 MEK-6510 With ISOTONAC-3 & HEMOLYNAC-3N Reagents	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,25	7,4	± 0,48	20,1	± 1,31						
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,4	± 0,09	4,7	± 0,19	5,7	± 0,23						
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,24	13,9	± 0,56	18,9	± 0,76						
		g/L	61,0	± 2,44	139,0	± 5,56	189,0	± 7,56						
		mmol/L	3,8	± 0,15	8,6	± 0,35	11,7	± 0,47						
	Hct	%	19,0	± 0,95	40,9	± 2,05	53,7	± 2,69						
		L/L	0,2	± 0,010	0,4	± 0,020	0,5	± 0,027						
	MCV/VGM	fL	80,9	± 5	87,0	± 5	95,0	± 5						
	MCH/TCMH	pg	26,0	± 2,5	29,6	± 3,2	33,5	± 3,4						
		fmol	1,6	± 0,15	1,8	± 0,2	2,1	± 0,21						
	MCHC/CCMH	g/dL	32,1	± 3,5	34,0	± 3,5	35,2	± 3,5						
		g/L	321,0	± 35	340,0	± 35	352,0	± 35						
		mmol/L	19,9	± 2,2	21,1	± 2,2	21,9	± 2,2						
	RDW/IDR	%	18,5	± 4	16,5	± 4	16,0	± 4						
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	70,0	± 9	235,0	± 20	490,0	± 37						
	MPV/VPM	fL	8,2	± 3,0	7,9	± 3,0	7,9	± 3,0						
	LYM%	%	59,0	± 10,0	32,5	± 10,0	16,0	± 8,0						
	MID%	%	8,5	± 8,5	4,5	± 4,5	2,5	± 2,5						
	GRA%	%	32,5	± 12,0	63,0	± 11,0	81,5	± 10,0						
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,2	2,4	± 0,7	3,2	± 1,6						
MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,3	± 0,3	0,5	± 0,5							
GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2	4,7	± 0,8	16,4	± 2,0							
NIHON KOHDEN CELLTAC MEK-6108 MEK-6318 MEK-8118 MEK-7222 MEK-8222 With ISOTONAC-3 & HEMOLYNAC-3 Reagents	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,25	7,3	± 0,47	19,5	± 1,27						
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,4	± 0,09	4,7	± 0,19	5,7	± 0,23						
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,24	13,7	± 0,55	18,4	± 0,74						
		g/L	61,0	± 2,44	137,0	± 5,48	184,0	± 7,36						
		mmol/L	3,8	± 0,15	8,5	± 0,34	11,4	± 0,46						
	Hct	%	19,0	± 0,95	40,9	± 2,05	53,7	± 2,69						
		L/L	0,2	± 0,010	0,4	± 0,020	0,5	± 0,027						
	MCV/VGM	fL	80,9	± 5,0	87,0	± 5,0	95,0	± 5,0						
	MCH/TCMH	pg	26,0	± 2,5	29,1	± 3,2	32,6	± 3,4						
		fmol	1,6	± 0,2	1,8	± 0,2	2,0	± 0,2						
	MCHC/CCMH	g/dL	32,1	± 3,5	33,5	± 3,5	34,3	± 3,5						
		g/L	321,0	± 35,0	335,0	± 35,0	343,0	± 35,0						
		mmol/L	19,9	± 2,2	20,8	± 2,2	21,3	± 2,2						
	RDW/IDR	%	18,5	± 4,0	16,5	± 4,0	16,0	± 4,0						
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	70,0	± 9	235,0	± 20	490,0	± 37						
	MPV/VPM	fL	8,2	± 3,0	7,9	± 3,0	7,9	± 3,0						
	LYM% *	%	64,5	± 10,0	32,5	± 10,0	16,0	± 8,0						
	MID% *	%	5,0	± 8,5	4,5	± 4,5	2,5	± 2,5						
	GRA% *	%	8,5	± 12,0	63,0	± 11,0	81,5	± 10,0						
	LYM# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	17,0	± 0,2	2,4	± 0,7	3,1	± 1,6						
MID# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	5,0	± 0,2	0,3	± 0,3	0,5	± 0,5							
GRA# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,2	4,6	± 0,8	15,9	± 2,0							

0,10

* Available only on MEK-6108, MEK-6318 and MEK-8118 instruments.

* Valable uniquement pour les appareils MEK-6108, MEK-6118 et MEK-8118.

0,1



CBC-3D

CONTROL**LOT****B0826****2026-11-05**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONSQCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre****Instruments : NIHON KOHDEN (1)**

Instruments	Parameter / Paramètre	CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
		LOT	B0826L		LOT	B0826N		LOT	B0826H	
		Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
		Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites			
NIHON KOHDEN CELLTAC	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,25	7,3	± 0,47	19,5	± 1,27		
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,4	± 0,09	4,7	± 0,19	5,7	± 0,23		
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,24	13,7	± 0,55	18,4	± 0,74		
MEK-7222 CELLTAC-E		g/L	61,0	± 2,44	137,0	± 5,48	184,0	± 7,36		
		mmol/L	3,8	± 0,15	8,5	± 0,34	11,4	± 0,46		
	Hct	%	19,0	± 0,95	40,9	± 2,05	53,7	± 2,69		
MEK-8222 CELLTAC-F		L/L	0,2	± 0,010	0,4	± 0,020	0,5	± 0,027		
	MCV/VGM	fL	80,9	± 5,0	87,0	± 5,0	95,0	± 5,0		
	MCH/TCMH	pg	26,0	± 2,5	29,1	± 3,2	32,6	± 3,4		
		fmol	1,6	± 0,2	1,8	± 0,2	2,0	± 0,2		
	MCHC/CCMH	g/dL	32,1	± 3,5	33,5	± 3,5	34,3	± 3,5		
		g/L	321,0	± 35,0	335,0	± 35,0	343,0	± 35,0		
With ISOTONAC-3 & HEMOLYNAC-5		mmol/L	19,9	± 2,2	20,8	± 2,2	21,3	± 2,2		
	RDW/IDR	%	18,5	± 4,0	16,5	± 4,0	16,0	± 4,0		
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	70,0	± 9	235,0	± 20	490,0	± 37		
* 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 informatives : l'évolution du CBC-3D pendant sa durée de vie peut se traduire par une augmentation des EOS et NEUT.	MPV/VPM	fL	8,2	± 3,0	7,9	± 3,0	7,9	± 3,0		
	LYM% *	%	64,5	± 32,0	40,5	± 30,0	37,5	± 30,0		
	MON% *	%	5,0	± 5,0	7,0	± 7,0	7,5	± 7,5		
	NEUT% *	%	8,5	± 8,0	13,0	± 10,0	13,5	± 10,0		
	EOS% *	%	17,0	± 15,0	31,5	± 22,0	33,0	± 25,0		
	BAS% *	%	5,0	± 5,0	8,0	± 8,0	8,5	± 8,5		
	LYM# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,6	3,0	± 2,2	7,3	± 5,8		
	MON# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,5	± 0,5	1,5	± 1,5		
	NEUT# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,9	± 0,7	2,6	± 1,9		
	EOS# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,3	2,3	± 1,6	6,4	± 4,8		
	BAS# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,6	± 0,6	1,7	± 1,7		

* Valeurs informatives : l'évolution du CBC-3D pendant sa durée de vie peut se traduire par une augmentation des EOS et NEUT.



CBC-3D

LOT

B0826



2026-11-05

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

Instruments : MEDONIC (1)																		
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL			L		CONTROL			N		CONTROL			H		
			LOT		B0826L				LOT		B0826N				LOT		B0826H	
			Mean		Limit				Mean		Limit				Mean		Limit	
			Cibles		Limites				Cibles		Limites				Cibles		Limites	
MEDONIC (1)	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2				6,2	± 0,4				15,6	± 1,0				
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,10	± 0,08				4,60	± 0,18				5,70	± 0,23				
	Hgb	g/dL	5,7	± 0,2				12,2	± 0,5				16,4	± 0,7				
MEDONIC (1) CA 530 CA 620		g/L	57	± 2				122	± 5				164	± 7				
		mmol/L	3,54	± 0,14				7,58	± 0,30				10,18	± 0,41				
	Hct	%	15,4	± 0,8				39,3	± 2,0				51,3	± 2,6				
MEDONIC (1) M-Series		L/L	0,154	± 0,008				0,393	± 0,020				0,513	± 0,026				
	MCV/VGM	fL	73,3	± 5,0				85,4	± 5,0				90,0	± 5,0				
	MCH/TCMH	pg	27,1	± 2,5				26,5	± 3,0				28,8	± 3,2				
		fmol	1,69	± 0,16				1,65	± 0,19				1,79	± 0,20				
	MCHC/CCMH	g/dL	37,0	± 4,0				31,0	± 4,0				32,0	± 4,0				
		g/L	370	± 40				310	± 40				320	± 40				
		mmol/L	23,0	± 2,5				19,3	± 2,5				19,8	± 2,5				
	RDW/IDR	%	17,0	± 4,0				16,0	± 4,0				13,0	± 4,0				
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	75	± 10				235	± 20				465	± 35				
	SWELAB (1) Swelab Alfa Series	MPV/VPM	fL	6,6	± 3,0				6,6	± 3,0				7,4	± 3,0			
LYM%		%	58,5	± 18,0				36,0	± 10,0				21,0	± 8,0				
GRA%		%	25,0	± 13,0				51,0	± 15,0				73,0	± 12,0				
MID%		%	16,5	± 7,0				13,0	± 5,0				6,0	± 6,0				
LYM#		10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,4				2,2	± 0,6				3,3	± 1,3				
GRA#		10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,3				3,2	± 0,9				11,4	± 1,9				
MID#		10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,2				0,8	± 0,3				0,9	± 0,9				
MEDONIC (1) MEDONIC (1) CA 570 CA 600 CA 610		WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2				6,2	± 0,4				15,6	± 1,0			
		RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,10	± 0,08				4,60	± 0,18				5,70	± 0,23			
		Hgb	g/dL	5,7	± 0,2				12,2	± 0,5				16,4	± 0,7			
		g/L	57	± 2				122	± 5				164	± 7				
		mmol/L	3,54	± 0,14				7,58	± 0,30				10,18	± 0,41				
	Hct	%	15,4	± 0,8				39,3	± 2,0				51,3	± 2,6				
		L/L	0,154	± 0,008				0,393	± 0,020				0,513	± 0,026				
	MCV/VGM	fL	73,3	± 5,0				85,4	± 5,0				90,0	± 5,0				
	MCH/TCMH	pg	27,1	± 2,5				26,5	± 3,0				28,8	± 3,2				
		fmol	1,69	± 0,16				1,65	± 0,19				1,79	± 0,20				
	MCHC/CCMH	g/dL	37,0	± 4,0				31,0	± 4,0				32,0	± 4,0				
		g/L	370	± 40				310	± 40				320	± 40				
		mmol/L	23,0	± 2,5				19,3	± 2,5				19,8	± 2,5				
	RDW/IDR	%	17,0	± 4,0				16,0	± 4,0				13,0	± 4,0				
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	82	± 11				255	± 22				503	± 38				
	MPV/VPM	fL	6,6	± 3,0				6,6	± 3,0				7,4	± 3,0				
	LYM%	%	58,8	± 18,0				36,0	± 10,0				21,0	± 8,0				
	GRA%	%	25,3	± 13,0				51,0	± 15,0				73,0	± 12,0				
MID%	%	15,9	± 7,0				13,0	± 5,0				6,0	± 6,0					
LYM#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,3				2,2	± 0,6				3,3	± 1,3					
GRA#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,3				3,2	± 0,9				11,4	± 1,9					
MID#	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,1				0,8	± 0,3				0,9	± 0,9					



ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

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

LOT



CONTROL

B0826

2026-11-05

CBC-3D

Instruments : **DIATRON & SIEMENS**

Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H
			Mean		Limit	Mean		Limit	Mean		Limit
			Cibles		Limites	Cibles		Limites	Cibles		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	1,9	± 0,2		7,6	± 0,5		20,3	± 1,3	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,2		2,4	± 0,6		3,0	± 1,5	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2		0,7	± 0,7		1,5	± 1,5	
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2		4,5	± 0,6		15,8	± 1,7	
	LYM%	%	59,0	± 11,0		31,5	± 7,0		15,0	± 7,0	
	MID%	%	10,5	± 10,5		9,5	± 9,5		7,0	± 7,0	
	GRA%	%	30,5	± 9,0		59,0	± 8,0		78,0	± 8,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,27	± 0,09		4,74	± 0,19		5,81	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,4	± 0,3		14,1	± 0,6		18,7	± 0,7	
		g/L	64	± 3		141	± 6		187	± 7	
		mmol/L	3,97	± 0,16		8,76	± 0,35		11,61	± 0,46	
	Hct	%	18,8	± 0,9		42,7	± 2,1		56,9	± 2,8	
		L/L	0,188	± 0,009		0,427	± 0,021		0,569	± 0,028	
	MCV/VGM	fL	83,0	± 5,0		90,0	± 5,0		98,0	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	28,2	± 2,4		29,7	± 2,8		32,2	± 2,8	
		famol	1,75	± 0,15		1,85	± 0,17		2,00	± 0,17	
	MCHC/CCMH	g/dL	34,0	± 3,0		33,1	± 3,0		32,8	± 3,0	
		g/L	340	± 30		331	± 30		328	± 30	
		mmol/L	21,1	± 1,9		20,5	± 1,9		20,4	± 1,9	
	RDW/IDR-CV	%	18,0	± 5,0		16,0	± 5,0		15,0	± 5,0	
DIATRON (1) Twincell Minicell Abacus Arcus	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	69	± 9		229	± 19		469	± 35	
	MPV/VPM	fL	8,6	± 3,0		8,5	± 3,0		8,6	± 3,0	
	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2		7,3	± 0,5		18,7	± 1,2	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,30	± 0,09		4,80	± 0,19		5,70	± 0,23	
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,2		12,7	± 0,5		16,6	± 0,7	
		g/L	59	± 2		127	± 5		166	± 7	
		mmol/L	3,66	± 0,15		7,89	± 0,32		10,31	± 0,41	
	Hct	%	18,7	± 0,9		40,8	± 2,0		52,1	± 2,6	
		L/L	0,187	± 0,009		0,408	± 0,020		0,521	± 0,026	
	MCV/VGM	fL	81,3	± 5,0		85,0	± 5,0		91,4	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	25,7	± 2,5		26,5	± 3,0		29,1	± 3,2	
		famol	1,59	± 0,15		1,64	± 0,19		1,81	± 0,20	
	MCHC/CCMH	g/dL	31,6	± 4,0		31,1	± 4,0		31,9	± 4,0	
		g/L	316	± 40		311	± 40		319	± 40	
		mmol/L	19,6	± 2,5		19,3	± 2,5		19,8	± 2,5	
	RDW/IDR-SD	fL	48,0	± 8,0		53,5	± 8,0		50,0	± 8,0	
	RDW/IDR-CV	%	23,0	± 5,0		17,5	± 5,0		16,5	± 5,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	75	± 10		255	± 22		540	± 41	
	MPV/VPM	fL	6,8	± 3,0		7,3	± 3,0		7,8	± 3,0	
	PCT	%	0,05	± 0,02		0,19	± 0,04		0,42	± 0,05	
	PCT	ml/l	0,5	± 0,2		1,9	± 0,4		4,2	± 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%	%	51,0	± 13,0		30,0	± 8,0		13,5	± 5,0	
	MON%	%	14,0	± 6,0		9,0	± 5,0		7,0	± 4,5	
	GRA%	%	35,0	± 10,0		61,0	± 25,0		79,5	± 20,5	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,3		2,2	± 0,6		2,5	± 0,9	
	MON#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,1		0,7	± 0,4		1,3	± 0,8	
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,2		4,5	± 1,8		14,9	± 3,8	



CBC-3D

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

QCP Data Months : August, September, October
Mois de Contrôle : August, September, October

LOT

CONTROL

B0826

2026-11-05

Instruments : DIATRON														
Instruments	Parameter / Paramètre		CONTROL			L	CONTROL			N	CONTROL			H
			LOT		B0823L		LOT		B0823N		LOT		B0823H	
			Mean		Limit		Mean		Limit		Mean		Limit	
			Cibles		Limites		Cibles		Limites		Cibles		Limites	
DIATRON	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,8	± 0,2	7,6	± 0,5	21,0	± 1,4						
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,30	± 0,09	4,61	± 0,18	5,53	± 0,22						
Aquila	Hgb	g/dL	6,0	± 0,2	13,4	± 0,5	18,2	± 0,7						
		g/L	60,0	± 2	134,0	± 5	182,0	± 7						
		mmol/L	3,73	± 0,15	8,32	± 0,33	11,30	± 0,45						
	Hct	%	18,9	± 0,9	41,0	± 2,1	54,2	± 2,7						
		L/L	0,189	± 0,009	0,410	± 0,021	0,542	± 0,027						
	MCV/VGM	fL	82	± 5	89	± 5	98	± 5						
	MCH/TCMH	pg	26,1	± 2,4	29,1	± 2,8	32,9	± 2,8						
		fmol	1,62	± 0,15	1,80	± 0,17	2,04	± 0,17						
	MCHC/CCMH	g/dL	31,8	± 3,0	32,7	± 3,0	33,6	± 3,0						
		g/L	318	± 30	327	± 30	336	± 30						
		mmol/L	19,7	± 1,9	20,3	± 1,9	20,8	± 1,9						
	RDW-CV	%	21,5	± 5,0	19,0	± 5,0	18,0	± 5,0						
	RDW-SD	fL	59,0	± 10,0	53,5	± 10,0	57,0	± 10,0						
	PLT	10 ³ /uL & 10 ⁹ /L	60	± 8	230	± 20	503	± 38						
	MPV	fL	7,1	± 3,0	7,1	± 3,0	7,3	± 3,0						
	PCT	%	0,04	± 0,02	0,16	± 0,05	0,36	± 0,10						
	PDW-CV	%	40,0	± 10,0	40,0	± 10,0	40,0	± 10,0						
	PDW-SD	fL	16,5	± 5,0	16,0	± 5,0	16,0	± 5,0						
	LYM%	%	63,5	± 10,0	34,5	± 7,0	15,5	± 5,0						
	MID%	%	11,5	± 11,5	9,5	± 9,5	7,5	± 7,5						
	GRA%	%	25,0	± 7,0	56,0	± 8,0	77,0	± 8,0						
	LY#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,2	2,6	± 0,6	3,3	± 1,1						
	MO#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,7	± 0,7	1,6	± 1,6						
	GR#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2	4,3	± 0,6	16,2	± 1,7						



ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

QCP Data Months : August, September, October
Mois de Contrôle : August, September, October

LOT



CONTROL

B0826

2026-11-05

CBC-3D

Instruments : DIAGON (1)														
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H			
			LOT		B0826L		LOT		B0826N		LOT		B0826H	
			Mean		Limit		Mean		Limit		Mean		Limit	
			Cibles		Limites		Cibles		Limites		Cibles		Limites	
DIAGON D-Cell 60 D-Cell 60CS	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,1		8,0	± 0,5		21,2	± 1,4				
	Lymp%	%	55,4	± 12,0		27,8	± 8,0		11,8	± 6,0				
	Mid%	%	12,8	± 10,0		9,7	± 8,0		5,9	± 5,0				
	Gran%	%	31,8	± 9,0		62,5	± 8,0		82,3	± 8,0				
	Lymp#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,3		2,2	± 0,7		2,5	± 1,3				
	Mid#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,3	± 0,3		0,8	± 0,7		1,3	± 1,1				
	Gran#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2		5,0	± 0,7		17,4	± 1,7				
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,35	± 0,09		4,75	± 0,19		5,74	± 0,23				
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,2		13,8	± 0,6		18,8	± 0,8				
		g/L	61	± 2		138	± 6		188	± 8				
		mmol/L	3,79	± 0,15		8,57	± 0,34		11,67	± 0,47				
	Hct	%	18,0	± 0,9		40,2	± 2,0		54,0	± 2,7				
		L/L	0,180	± 0,009		0,402	± 0,020		0,540	± 0,027				
	MCV/VGM	fL	76,8	± 5,0		84,7	± 5,0		94,0	± 5,0				
	MCH/TCMH	pg	26,0	± 2,5		29,1	± 2,5		32,8	± 2,5				
		fmol	1,6	± 0,2		1,8	± 0,2		2,0	± 0,2				
	MCHC/CCMH	g/dL	33,8	± 3,0		34,3	± 3,0		34,8	± 3,0				
		g/L	338	± 30		343	± 30		348	± 30				
		mmol/L	21,1	± 1,9		21,3	± 1,9		21,6	± 1,9				
	RDW/IDR	%	17,8	± 3,0		15,7	± 3,0		15,2	± 3,0				
	RDW/IDR-SD	fL	46,5	± 6,0		45,1	± 6,0		47,0	± 8,0				
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	73	± 10		243	± 21		495	± 37				
	MPV/VPM	fL	8,2	± 3,0		7,4	± 3,0		7,4	± 3,0				
	Pct/Tht	%	0,06	± 0,05		0,18	± 0,10		0,37	± 0,20				
		mL/L	0,60	± 0,50		1,80	± 1,00		3,70	± 2,00				
	PDW/IDP	%	16,3	± 3,0		15,9	± 3,0		15,7	± 3,0				
DIAGON D-Cell 30	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2		7,6	± 0,5		20,6	± 1,3				
	Lymp%	%	58,1	± 12,0		30,0	± 8,0		13,1	± 7,0				
	Mid%	%	10,3	± 8,0		7,4	± 6,0		4,9	± 4,0				
	Gran%	%	31,6	± 10,0		62,6	± 9,0		82,0	± 8,0				
	Lymp#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,3		2,3	± 0,7		2,7	± 1,5				
	Mid#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2		0,6	± 0,5		1,0	± 0,9				
	Gran#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2		4,7	± 0,7		16,9	± 1,7				
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,27	± 0,09		4,70	± 0,19		5,76	± 0,23				
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,2		13,8	± 0,6		18,7	± 0,7				
		g/L	61	± 2		138	± 6		187	± 7				
		mmol/L	3,79	± 0,15		8,57	± 0,34		11,61	± 0,46				
	Hct	%	17,4	± 0,9		39,5	± 2,0		54,0	± 2,7				
		L/L	0,174	± 0,009		0,395	± 0,020		0,540	± 0,027				
	MCV/VGM	fL	76,7	± 5,0		84,0	± 5,0		93,7	± 5,0				
	MCH/TCMH	pg	26,9	± 2,5		29,4	± 2,5		32,5	± 2,5				
		fmol	1,7	± 0,2		1,8	± 0,2		2,0	± 0,2				
	MCHC/CCMH	g/dL	35,0	± 3,0		35,0	± 3,0		34,6	± 3,0				
		g/L	350	± 30		350	± 30		346	± 30				
		mmol/L	21,8	± 1,9		21,7	± 1,9		21,5	± 1,9				
	RDW/IDR	%	17,0	± 3,0		14,8	± 3,0		14,1	± 3,0				
	RDW/IDR-SD	fL	43,4	± 6,0		42,3	± 6,0		44,3	± 8,0				
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	64	± 9		230	± 20		482	± 36				
	MPV/VPM	fL	9,7	± 3,0		9,1	± 3,0		9,0	± 3,0				
	Pct/Tht	%	0,06	± 0,05		0,21	± 0,10		0,43	± 0,20				
		mL/L	0,60	± 0,50		2,10	± 1,00		4,30	± 2,00				
	PDW/IDP	%	14,9	± 3,0		14,8	± 3,0		14,7	± 3,0				

**CONTROL**

CBC-3D

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS**LOT**

B0826



2026-11-05

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

Instruments : ABBOTT														
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H			
			LOT		B0826L		LOT		B0826N		LOT		B0826H	
			Mean		Limit		Mean		Limit		Mean		Limit	
			Cibles		Limites		Cibles		Limites		Cibles		Limites	
ABBOTT 														

**CONTROL**

CBC-3D

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS**LOT**

B0826



2026-11-05

QCP Data Months : August, September, October
Mois de Contrôle : August, September, October

Instruments : SIEMENS (1)														
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H			
			LOT		B0826L		LOT		B0826N		LOT		B0826H	
			Mean		Limit		Mean		Limit		Mean		Limit	
			Cibles		Limites		Cibles		Limites		Cibles		Limites	
SIEMENS	WBC/GB	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	1,55	± 0,20		6,65	± 0,43		18,80	± 1,22				
	RBC/GR	10 ⁶ /µL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,09		4,60	± 0,18		5,70	± 0,23				
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,2		13,4	± 0,5		18,1	± 0,7				
		g/L	61	± 2		134	± 5		181	± 7				
		mmol/L	3,79	± 0,15		8,32	± 0,33		11,24	± 0,45				
	Hct	%	17,0	± 0,9		39,1	± 2,0		53,6	± 2,7				
		L/L	0,170	± 0,009		0,391	± 0,020		0,536	± 0,027				
	MCV/VGM	fL	75,6	± 5,0		85,0	± 5,0		94,0	± 5,0				
	MCH/TCMH	pg	27,1	± 2,5		29,1	± 3,0		31,8	± 3,2				
		famol	1,68	± 0,15		1,81	± 0,19		1,97	± 0,20				
ADVIA 120	MCHC/CCMH	g/dL	35,9	± 4,0		34,3	± 4,0		33,8	± 4,0				
		g/L	359	± 40		343	± 40		338	± 40				
		mmol/L	22,3	± 2,5		21,3	± 2,5		21,0	± 2,5				
	RDW/IDR	%	19,0	± 5,0		16,0	± 4,5		15,5	± 4,5				
	Plt	10 ³ /µL & 10 ⁹ /L	70	± 9		250	± 21		535	± 40				
	MPV/VPM	fL	10,3	± 3,5		10,3	± 3,5		10,7	± 3,5				
	IDP/PDW	%	43,0	± 12,0		44,0	± 12,0		43,5	± 12,0				

**CONTROL****CBC-3D**

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

LOT**B0826**

VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **August, September, October****2026-11-05****Instruments : SYSMEX (1)**

Instrument	Parameter / Paramètre	CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
		LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H
		Mean	Limit		Mean	Limit		Mean	Limit	
		Cibles	Limites		Cibles	Limites		Cibles	Limites	
SYSMEX SYSMEX KX-21	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,80 ± 0,23		6,80 ± 0,44			18,30 ± 1,19		
	LYM% *	%	34,0 ± 34,0		29,5 ± 29,5			13,0 ± 13,0		
	MXD% *	%	7,5 ± 7,5		3,0 ± 3,0			5,0 ± 5,0		
	NEUT% *	%	58,5 ± 41,5		67,5 ± 32,5			82,0 ± 18,0		
	LYM# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6 ± 0,6		2,0 ± 2,0			2,4 ± 2,4		
	MXD# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1 ± 0,1		0,2 ± 0,2			0,9 ± 0,9		
	NEUT# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1 ± 1,1		4,6 ± 3,2			15,0 ± 5,3		
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,30 ± 0,09		4,60 ± 0,18			5,55 ± 0,22		
	Hgb	g/dL	6,0 ± 0,2		13,5 ± 0,5			18,0 ± 0,7		
		g/L	60 ± 2		135 ± 5			180 ± 7		
		mmol/L	3,73 ± 0,15		8,38 ± 0,34			11,18 ± 0,45		
	Hct	%	17,5 ± 0,9		38,0 ± 1,9			49,8 ± 2,5		
		L/L	0,175 ± 0,009		0,380 ± 0,019			0,498 ± 0,025		
	MCV/VGM	fL	76,1 ± 6,0		82,6 ± 6,0			89,7 ± 6,0		
	MCH/TCMH	pg	26,1 ± 2,5		29,3 ± 3,0			32,4 ± 3,2		
		famol	1,62 ± 0,16		1,82 ± 0,19			2,01 ± 0,20		
	MCHC/CCMH	g/dL	34,3 ± 4,0		35,5 ± 4,0			36,1 ± 4,0		
		g/L	343 ± 40		355 ± 40			361 ± 40		
		mmol/L	21,3 ± 2,5		22,1 ± 2,5			22,4 ± 2,5		
	RDW-CV/IDR-CV	%	18,5 ± 5,0		14,0 ± 5,0			11,5 ± 5,0		
	RDW-SD/IDR-SD	fL	44,5 ± 11,0		40,0 ± 12,0			49,5 ± 13,0		
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	60 ± 8		250 ± 21			535 ± 40		
	MPV/VPM	fL	8,1 ± 3,5		8,1 ± 3,5			8,4 ± 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		0,20 ± 0,15			0,45 ± 0,25		

* 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.

**CONTROL****CBC-3D**

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT**B0826****2026-11-05**

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

Instruments : ERMA (1)											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT	B0826L		LOT	B0826N		LOT	B0826H	
			Mean	Limit		Mean	Limit		Mean	Limit	
			Cibles	Limites		Cibles	Limites		Cibles	Limites	
ERMA Instruments PCE 210 PCE 170 PCE 140	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,1	± 0,1		7,2	± 0,5		21,4	± 1,4	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,09		4,70	± 0,19		5,50	± 0,22	
	Hgb	g/dL	5,8	± 0,23		12,7	± 0,51		16,50	± 0,66	
		g/L	58	± 2,32		127	± 5,08		165	± 6,6	
		mmol/L	3,6	± 0,144		7,9	± 0,316		10,2	± 0,408	
	Hct	%	18,0	± 0,9		40,9	± 2,045		54,6	± 2,73	
		L/L	0,180	± 0,009		0,409	± 0,02045		0,546	± 0,0273	
	MCV/VGM	fL	80,0	± 5,0		87,0	± 5,0		99,3	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	25,8	± 2,5		27,0	± 3,0		30	± 3,2	
		famol	1,6	± 0,16		1,68	± 0,19		1,85	± 0,20	
	MCHC/CCMH	g/dL	32,2	± 4,0		31,1	± 4,0		30,2	± 4,0	
		g/L	322	± 40		311	± 40		302	± 40	
		mmol/L	20,0	± 2,5		19,3	± 2,5		18,7	± 2,5	
	RDW/IDR	%	21,5	± 5,0		17,5	± 4,5		16,5	± 4,5	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	85	± 25		250	± 75		435	± 90	
	MPV/VPM	fL	7,8	± 3,0		6,9	± 3,0		7,8	± 3,0	
	PDW/IDP	%	16,5	± 3,0		15,0	± 3,0		14,5	± 3,0	
	LYM%	%	44,0	± 14,0		30,5	± 10,0		27,5	± 8,0	
	MONO%	%	8,0	± 8,0		6,0	± 6,0		4,0	± 4,0	
	GRA%	%	48,0	± 14,0		63,5	± 12,0		68,5	± 12,0	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,9	± 0,3		2,2	± 0,7		5,9	± 1,7	
	MONO#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2		0,4	± 0,4		0,9	± 0,9	
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,3		4,6	± 0,9		14,7	± 2,6	

**CONTROL**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS**LOT****B0826****CBC-3D**QCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **August, September, October****2026-11-05**

Instruments : ORPHEE (1)												
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H	
			LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H	
			Mean		Limit	Mean		Limit	Mean		Limit	
			Cibles		Limites	Cibles		Limites	Cibles		Limites	
ORPHEE MYTHIC 22 MYTHIC 22 AL	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,8	± 0,1		5,2	± 0,3		17,5	± 1,1		
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,09		4,60	± 0,18		5,60	± 0,22		
	Hgb	g/dL	4,5	± 0,2		11,6	± 0,5		14,7	± 0,6		
		g/L	45	± 2		116	± 5		147	± 6		
		mmol/L	2,79	± 0,11		7,20	± 0,29		9,13	± 0,37		
	Hct	%	17,7	± 0,9		39,7	± 2,0		52,9	± 2,6		
		L/L	0,177	± 0,009		0,397	± 0,020		0,529	± 0,026		
	MCV/VGM	fL	78,7	± 5,0		86,3	± 5,0		94,5	± 5,0		
	MCH/TCMH	pg	20,0	± 2,5		25,2	± 3,0		26,3	± 3,5		
		fmol	1,24	± 0,16		1,57	± 0,19		1,63	± 0,22		
	MCHC/CCMH	g/dL	25,4	± 3,0		29,2	± 3,5		27,8	± 3,5		
		g/L	254	± 30		292	± 35		278	± 35		
		mmol/L	15,8	± 1,9		18,1	± 2,2		17,3	± 2,2		
	RDW/IDR	%	21,0	± 5,0		18,0	± 5,0		18,5	± 5,0		
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	80	± 11		260	± 22		520	± 39		
	MPV/VPM	fL	9,0	± 3,0		8,6	± 3,0		8,7	± 3,0		
	Pct/Tht	%	0,072	± 0,050		0,224	± 0,075		0,452	± 0,115		
		mL/L	0,72	± 0,50		2,24	± 0,75		4,52	± 1,15		
	PDW/IDP	%	13,0	± 5,0		12,0	± 5,0		14,5	± 5,0		



CBC-3D

CONTROL**LOT****B0826****2026-11-05**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONSQCP Data Months : **August, September, October**
Mois de Contrôle : **Août, Septembre, Octobre**

Instruments : DREW (1)									
Instruments		Parameter / Paramètre		CONTROL L		CONTROL N		CONTROL H	
				LOT B0826L		LOT B0826N		LOT B0826H	
				Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit
				Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites
DREW DREW D3	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,1	7,3	± 0,5	19,2	± 1,2	
	LYM%	%	57,0	± 40,0	30,0	± 20,0	13,0	± 10,0	
	MON%	%	10,0	± 7,0	6,0	± 3,0	4,0	± 2,0	
	GRA%	%	33,0	± 20,0	64,0	± 20,0	83,0	± 17,0	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,8	2,2	± 1,5	2,5	± 1,9	
	MON#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,1	0,4	± 0,2	0,8	± 0,4	
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,7	± 0,4	4,7	± 1,5	15,9	± 3,3	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,25	± 0,09	4,55	± 0,18	5,60	± 0,22	
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,2	13,2	± 0,5	17,8	± 0,7	
		g/L	59	± 2	132	± 5	178	± 7	
		mmol/L	3,66	± 0,15	8,20	± 0,33	11,05	± 0,44	
	Hct	%	17,6	± 0,9	38,4	± 1,9	51,8	± 2,6	
		L/L	0,176	± 0,009	0,384	± 0,019	0,518	± 0,026	
	MCV/VGM	fL	78,2	± 5,0	84,4	± 5,0	92,5	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	26,2	± 2,5	29,0	± 3,0	31,8	± 3,5	
		famol	1,63	± 0,16	1,80	± 0,19	1,97	± 0,22	
	MCHC/CCMH	g/dL	33,5	± 3,0	34,4	± 3,5	34,4	± 3,5	
		g/L	335	± 30	344	± 35	344	± 35	
		mmol/L	20,8	± 1,9	21,4	± 2,2	21,3	± 2,2	
	RDW/IDR	%	18,0	± 5,0	16,0	± 5,0	15,5	± 5,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	75	± 10	245	± 21	500	± 38	
	MPV/VPM	fL	8,5	± 3,0	7,5	± 3,0	7,6	± 3,0	
	Pct/Tht	%	0,064	± 0,050	0,184	± 0,075	0,380	± 0,115	
		mL/L	0,64	± 0,50	1,84	± 0,75	3,80	± 1,15	

* 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.



ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

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

LOT



CONTROL

B0826

CBC-3D

2026-11-05

Instruments : MELET SCHLOESING												
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H	
			LOT	B0826L	LOT	B0826N	LOT	B0826H				
			Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites	Mean Cibles	Limit Limites				
MELET SCHLOESING	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,7	± 0,2			6,9	± 0,4			19,3	± 1,3
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,3	± 0,09			4,6	± 0,19			5,7	± 0,23
	Hgb	g/dL	6,0	± 0,2			13,5	± 0,5			18,2	± 0,7
MS4s		g/L	60,0	± 2			135,0	± 5			182,0	± 7
		mmol/L	3,7	± 0,15			8,4	± 0,3			11,3	± 0,5
	Hct	%	17,1	± 0,9			37,3	± 1,9			50,6	± 2,5
		L/L	0,2	± 0,009			0,4	± 0,019			0,5	± 0,025
	MCV/VGM	fL	73,0	± 5			80,5	± 5,0			89,0	± 5,0
	MCH/TCMH	pg	25,6	± 2,5			29,2	± 2,5			32,0	± 2,8
		fmol	1,6	± 0,16			1,8	± 0,2			2,0	± 0,2
	MCHC/CCMH	g/dL	35,1	± 3			36,2	± 3,0			36,0	± 3,2
		g/L	351,0	± 30			362,0	± 30,0			360,0	± 32,0
		mmol/L	21,8	± 2			22,5	± 2,0			22,3	± 2,0
	RDW/IDR	%	12,0	± 3			12,0	± 3,0			11,0	± 3,0
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	73,0	± 10			244,0	± 20,0			494,0	± 37,1
	MPV/VPM	fL	7,0	± 3,0			7,0	± 3,0			7,4	± 3,0
	Pct/Tht	%	0,1	± 0,1			0,2	± 0,1			0,4	± 0,2
	NEU%	%	28,5	± 8,0			59,0	± 8,0			68,5	± 8,0
	LYM%	%	62,0	± 9,0			30,0	± 7,0			12,5	± 7,0
	MON%	%	8,0	± 8,0			6,0	± 6,0			3,5	± 3,5
	EO%	%	1,0	± 1,0			4,5	± 4,5			15,0	± 15,0
	BA%	%	0,5	± 0,5			0,5	± 0,5			0,5	± 0,5
	NEU#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2			4,1	± 0,6			13,2	± 1,6
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,0	± 0,2			2,1	± 0,5			2,4	± 1,4
	MON#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1			0,4	± 0,4			0,7	± 0,7
	EO#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1			0,3	± 0,3			2,9	± 2,9
	BA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1			0,1	± 0,1			0,1	± 0,1

CONTROL

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0826



2026-11-05

CBC-3D

QCP Data Months :

August, September, October

Mois de Contrôle :

août, septembre, octobre

Instruments : SYSMEX QC MODE (1)

Instrument	Parameter / Paramètre	CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
		LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H
		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		1,8 ± 0,2	6,7 ± 0,4			17,9 ± 1,2		
	LYM% *	%		56,0 ± 44,0	27,5 ± 27,5			13,0 ± 13,0		
	MXD% *	%		2,0 ± 2,0	2,0 ± 2,0			2,0 ± 2,0		
	NEUT% *	%		42,0 ± 42,0	70,5 ± 29,5			85,0 ± 15,0		
	LYM# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L		1,0 ± 0,8	1,8 ± 1,8			2,3 ± 2,3		
	MXD# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L		0,1 ± 0,1	0,1 ± 0,1			0,4 ± 0,4		
	NEUT# *	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L		0,8 ± 0,8	4,7 ± 3,0			15,2 ± 4,7		
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L		2,25 ± 0,09	4,60 ± 0,18			5,60 ± 0,22		
	Hgb	g/dL		6,0 ± 0,2	12,9 ± 0,5			17,3 ± 0,7		
		g/L		60 ± 2	129 ± 5			173 ± 7		
		mmol/L		3,73 ± 0,15	8,01 ± 0,32			10,74 ± 0,43		
	Hct	%		16,5 ± 0,8	36,4 ± 1,8			48,2 ± 2,4		
		L/L		0,165 ± 0,008	0,364 ± 0,018			0,482 ± 0,024		
	MCV/VGM	fL		73,3 ± 6,0	79,1 ± 6,0			86,1 ± 6,0		
	MCH/TCMH	pg		26,7 ± 2,5	28,0 ± 3,0			30,9 ± 3,2		
		fmol		1,66 ± 0,16	1,74 ± 0,19			1,92 ± 0,20		
	MCHC/CCMH	g/dL		36,4 ± 4,0	35,4 ± 4,0			35,9 ± 4,0		
		g/L		364 ± 40	354 ± 40			359 ± 40		
		mmol/L		22,6 ± 2,5	22,0 ± 2,5			22,3 ± 2,5		
	RDW-CV/IDR-CV	%		14,0 ± 5,0	11,0 ± 5,0			10,5 ± 5,0		
	RDW-SD/IDR-SD	fL		36,5 ± 11,0	37,0 ± 12,0			35,5 ± 13,0		
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L		60 ± 8	255 ± 22			570 ± 43		
	MPV/VPM	fL		8,2 ± 3,5	8,0 ± 3,5			8,2 ± 3,5		
	PDW/IDP	fL		10,0 ± 9,5	9,5 ± 9,5			9,5 ± 9,5		
	P-LCR/RGC	%		15,0 ± 13,0	14,0 ± 13,0			14,0 ± 13,0		
	Pct	%		0,05 ± 0,04	0,20 ± 0,15			0,47 ± 0,25		

**CONTROL**

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT**B0826****2026-11-05****CBC-3D**

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

Instruments : RAYTO / J.T. BAKER / AVANTOR / SFRI (1)

Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H			
			LOT		B0826L		LOT		B0826N		LOT		B0826H	
			Mean		Limit		Mean		Limit		Mean		Limit	
			Cibles		Limites		Cibles		Limites		Cibles		Limites	
RAYTO RT-7600 RT-7200 RT-7100	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	2,0	± 0,1		7,5	± 0,5		20,0	± 1,3				
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,26	± 0,09		4,59	± 0,18		5,59	± 0,22				
	Hgb	g/dL	6,3	± 0,3		13,7	± 0,5		18,1	± 0,7				
		g/L	63	± 3		137	± 5		181	± 7				
AVANTOR / J.T. BAKER BeneSphera		mmol/L	3,91	± 0,16		8,51	± 0,34		11,24	± 0,45				
	Hct	%	16,6	± 0,8		37,7	± 1,9		50,1	± 2,5				
		L/L	0,166	± 0,008		0,377	± 0,019		0,501	± 0,025				
	MCV/VGM	fL	73,5	± 5,0		82,1	± 5,0		89,6	± 5,0				
HTI Micros CC 20 Plus	MCH/TCMH	pg	27,9	± 2,5		29,8	± 3,0		32,4	± 3,2				
		famol	1,70	± 0,20		1,90	± 0,20		2,00	± 0,20				
	MCHC/CCMH	g/dL	38,0	± 4,0		36,3	± 4,0		36,1	± 4,0				
MEREDITH DIAGNOSTICS		g/L	380	± 40		363	± 40		361	± 40				
MD-7600		mmol/L	23,6	± 2,5		22,6	± 2,5		22,4	± 2,5				
	RDW/IDR	%	16,7	± 3,0		14,4	± 3,0		15,3	± 3,0				
ROCHEN Avis GA-60	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	72	± 10		226	± 19		475	± 36				
	MPV/VPM	fL	7,7	± 3,0		6,5	± 3,0		6,6	± 3,0				
	Pct/Tht	%	0,055	± 0,040		0,147	± 0,060		0,314	± 0,100				
ABAXIS HEALTHCARE BeneSphera H32		mL/L	0,55	± 0,40		1,47	± 0,60		3,14	± 1,00				
	PDW/IDP	%	14,1	± 7,5		14,5	± 6,5		14,3	± 6,0				
	LYM%	%	63,2	± 10,0		32,7	± 8,0		14,8	± 7,0				
SFRI	MON%	%	11,4	± 8,0		8,0	± 5,0		5,5	± 5,5				
Countender 20	GRA%	%	25,4	± 8,0		59,3	± 8,0		79,7	± 8,0				
Countender 30	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,3	± 0,2		2,5	± 0,5		3,0	± 1,2				
H18 Light	MON#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2		0,6	± 0,4		1,1	± 1,1				
	GRA#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2		4,4	± 0,5		15,9	± 1,4				



CONTROL

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0826

CBC-3D

QCP Data Months : August, September, October
Mois de Contrôle : August, September, October



2026-11-05

Instruments : URIT / HOSPITEX (1) / SPINREACT (1)											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT	B0826L		LOT	B0826N		LOT	B0826H	
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites			
URIT URIT-3000 Plus URIT-3020	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,8	± 0,2		7,7	± 0,5		22,0	± 1,4	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3		2,4	± 0,7		2,8	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1		0,7	± 0,6		0,9	± 0,9	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2		4,6	± 0,7		18,3	± 1,7	
	LYM%	%	64,1	± 12,0		30,8	± 8,0		12,8	± 6,0	
	MID%	%	7,7	± 6,5		9,2	± 6,5		4,2	± 4,2	
	GRAN%	%	28,2	± 9,0		60,0	± 8,0		83,0	± 8,0	
HOSPITEX DIAGNOSTICS HemaScreen v.002 (1)	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,26	± 0,23		4,58	± 0,18		5,52	± 0,22	
	Hgb	g/dL	6,0	± 0,2		13,6	± 0,5		18,5	± 0,7	
		g/L	60	± 2		136	± 5		185	± 7	
		mmol/L	3,7	± 0,1		8,4	± 0,3		11,5	± 0,5	
	Hct	%	18,3	± 0,9		40,8	± 2,0		53,9	± 2,7	
SPINREACT (1) Spincell 3		L/L	0,183	± 0,009		0,408	± 0,020		0,539	± 0,027	
	MCV/VGM	fL	80,9	± 5,0		89,0	± 5,0		97,7	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	26,5	± 2,5		29,7	± 2,5		33,5	± 2,5	
		fmol	1,64	± 0,15		1,83	± 0,15		2,08	± 0,16	
	MCHC/CCMH	g/dL	32,8	± 3,0		33,3	± 3,0		34,3	± 3,0	
		g/L	328	± 30		333	± 30		343	± 30	
		mmol/L	20,2	± 1,8		20,6	± 1,9		21,3	± 1,9	
	RDW-CV/IDR-CV	%	23,5	± 3,0		21,5	± 3,0		19,7	± 3,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	65	± 9		250	± 21		510	± 38	
	MPV/VPM	fL	7,4	± 3,0		7,7	± 3,0		7,9	± 3,0	



ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0826



2026-11-05

QCP Data Months : August, September, October
Mois de Contrôle : August, September, October

CBC-3D

Instruments : URIT / HOSPITEX (1) / SPINREACT (1)									
URIT URIT-2900 Plus	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2	7,4	± 0,5	21,0	± 1,4	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3	2,3	± 0,7	2,9	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2	0,5	± 0,5	1,0	± 1,0	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2	4,6	± 0,7	17,1	± 1,7	
	LYM%	%	63,6	± 12,0	31,3	± 8,0	13,9	± 6,0	
	MID%	%	8,0	± 6,5	7,0	± 6,5	4,9	± 4,9	
	GRAN%	%	28,4	± 9,0	61,7	± 8,0	81,2	± 8,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,26	± 0,09	4,57	± 0,18	5,55	± 0,22	
	Hgb	g/dL	6,0	± 0,2	13,7	± 0,5	18,4	± 0,7	
		g/L	60	± 2	137	± 5	184	± 7	
		mmol/L	3,7	± 0,1	8,5	± 0,3	11,4	± 0,5	
	Hct	%	17,4	± 0,9	38,7	± 1,9	52,3	± 2,6	
		L/L	0,174	± 0,009	0,387	± 0,019	0,523	± 0,026	
	MCV/VGM	fL	77,2	± 5,0	84,7	± 5,0	94,2	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	26,5	± 2,5	30,0	± 2,5	33,2	± 2,5	
		famol	1,64	± 0,15	1,86	± 0,16	2,05	± 0,15	
	MCHC/CCMH	g/dL	34,5	± 3,0	35,4	± 3,0	35,2	± 3,0	
		g/L	345	± 30	354	± 30	352	± 30	
		mmol/L	21,3	± 1,9	22,0	± 1,9	21,8	± 1,9	
	RDW-CV/IDR-CV	%	20,1	± 3,0	19,0	± 3,0	17,5	± 3,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	68	± 9	251	± 21	512	± 38	
	MPV/VPM	fL	8,0	± 3,0	7,9	± 3,0	8,1	± 3,0	



CONTROL

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

LOT

B0826

ABC-3D

QCP Data Months : February, March, April
Mois de Contrôle : Février, Mars, Avril



2026-11-05

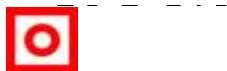
Instruments : URIT / HOSPITEX (1) / SPINREACT (1)									
Instrument	Parameter / Paramètre		L		N		H		
			B0826L		B0826N		B0826H		
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit	
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites	
URIT URIT-3000 Plus URIT-3020 BH-3000 BH-70P Smart 3 Hemalit-3000 V4.64.170701 and above (including V4.64)	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,8	± 0,2	7,7	± 0,2	22,0	± 0,2	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3	2,4	± 0,7	2,8	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,7	± 0,5	0,9	± 1,0	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2	4,6	± 0,7	18,3	± 1,7	
	LYM%	%	64,1	± 12,0	30,8	± 8,0	12,8	± 6,0	
	MID%	%	7,7	± 6,5	9,2	± 6,1	4,2	± 4,4	
	GRAN%	%	28,2	± 9,0	60,0	± 8,0	83,0	± 8,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,26	± 0,23	4,58	± 0,23	5,52	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,0	± 0,2	13,6	± 0,2	18,5	± 0,2	
		g/L	60	± 0	136	± 0	185	± 0	
HOSPITEX DIAGNOSTICS HemaScreen v.002 (1)		mmol/L	3,7	± 0,3	8,4	± 0,2	11,5	± 0,2	
	Hct	%	18,3	± 0,2	40,8	± 0,2	53,9	± 0,2	
		L/L	0,183	± 0,234	0,408	± 0,234	0,539	± 0,234	
	MCV/VGM	fL	80,9	± 5,0	89,0	± 5,0	97,7	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	26,5	± 2,5	29,7	± 2,5	33,5	± 2,5	
		famol	1,64	± 0,16	1,83	± 0,16	2,08	± 0,16	
	MCHC/CCMH	g/dL	32,8	± 3,0	33,3	± 3,0	34,3	± 3,0	
		g/L	328	± 30	333	± 30	343	± 30	
		mmol/L	20,2	± 1,9	20,6	± 1,9	21,3	± 1,9	
	RDW-CV/IDR-CV	%	23,5	± 3,0	21,5	± 3,0	19,7	± 3,0	
SPINREACT (1) Spincell 3	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	65	± 9	250	± 21	510	± 38	
	MPV/VPM	fL	7,4	± 3,0	7,7	± 3,0	7,9	± 3,0	
	PDW	%	17,3	± 3,0	17,0	± 3,0	17,0	± 3,0	
	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2	7,4	± 0,2	21,0	± 0,2	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3	2,3	± 0,7	2,9	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,1	0,5	± 0,4	1,0	± 0,7	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2	4,6	± 0,7	17,1	± 1,7	
	LYM%	%	63,6	± 12,0	31,3	± 8,0	13,9	± 6,0	
	MID%	%	8,0	± 5,6	7,0	± 4,7	4,9	± 3,2	
	GRAN%	%	28,4	± 9,0	61,7	± 8,0	81,2	± 8,0	
URIT URIT-2900 Plus BH-2900 BH-40P Hemalit-2900 V3.64.171025 and above (including V3.64)	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,26	± 0,23	4,57	± 0,23	5,55	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,0	± 0,2	13,7	± 0,2	18,4	± 0,2	
		g/L	60	± 0	137	± 0	184	± 0	
		mmol/L	3,7	± 0,2	8,5	± 0,2	11,4	± 0,2	
	Hct	%	17,4	± 0,2	38,7	± 0,2	52,3	± 0,2	
		L/L	0,174	± 0,234	0,387	± 0,234	0,523	± 0,234	
	MCV/VGM	fL	77,2	± 5,0	84,7	± 5,0	94,2	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	26,5	± 2,5	30,0	± 2,5	33,2	± 2,5	
		famol	1,64	± 0,15	1,86	± 0,16	2,05	± 0,16	
	MCHC/CCMH	g/dL	34,5	± 3,0	35,4	± 3,0	35,2	± 3,0	
		g/L	345	± 30	354	± 30	352	± 30	
		mmol/L	21,3	± 1,8	22,0	± 1,9	21,8	± 1,9	
	RDW-CV/IDR-CV	%	20,1	± 3,0	19,0	± 3,0	17,5	± 3,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	68	± 0	251	± 0	512	± 0	
	MPV/VPM	fL	8,0	± 3,0	7,9	± 3,0	8,1	± 3,0	

**CONTROL**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS**LOT****B0826**

CBC-3D

BQCP Data Months : **February, March, April**
Mois de Contrôle : **Février, Mars, Avril****2026-11-05**

Instruments : URIT											
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0826L	LOT		4223N	LOT		4223H
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit			
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites			
URIT URIT-2900vet plus BH-2900Vet BH-40Vet	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2		8,4	± 0,2		23,4	± 0,2	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3		2,6	± 0,7		3,2	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,1		0,6	± 0,4		1,1	± 0,9	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2		5,2	± 0,7		19,1	± 1,7	
	LYM%	%	63,9	± 12,0		31,0	± 8,0		13,6	± 6,0	
	MID%	%	8,2	± 4,9		7,5	± 5,1		4,6	± 4,5	
	GRAN%	%	27,9	± 9,0		61,5	± 8,0		81,8	± 8,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,41	± 0,18		4,89	± 0,23		5,87	± 0,30	
	Hgb	g/dL	5,9	± 0,2		14,3	± 0,2		19,7	± 0,2	
		g/L	59	± 0		143	± 0		197	± 0	
		mmol/L	3,7	± 0,2		8,9	± 0,2		12,2	± 0,2	
	Hct	%	18,0	± 0,2		40,7	± 0,2		54,1	± 0,2	
		L/L	0,180	± 0,234		0,407	± 0,234		0,541	± 0,234	
	MCV/VGM	fL	74,6	± 5,0		83,3	± 5,0		92,2	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	24,5	± 2,5		29,2	± 2,5		33,6	± 2,5	
		fmol	1,54	± 1,11		1,82	± 1,67		2,08	± 1,67	
	MCHC/CCMH	g/dL	32,8	± 3,0		35,1	± 3,0		36,4	± 3,0	
		g/L	328	± 30		351	± 30		364	± 30	
		mmol/L	20,6	± 13,3		21,9	± 20,0		22,6	± 20,8	
	RDW-CV/IDR-CV	%	16,7	± 3,0		15,1	± 3,0		14,0	± 3,0	
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	67	± 0		227	± 0		457	± 0		
MPV/VPM	fL	7,9	± 3,0		7,4	± 3,0		7,3	± 3,0		
URIT URIT-3000vet plus BH-3000Vet BH-70Vet Smart 3Vet	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,9	± 0,2		8,0	± 1,0		21,8	± 0,2	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3		2,5	± 0,7		2,9	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,1		0,7	± 0,5		1,0	± 1,1	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2		4,8	± 0,7		17,9	± 1,7	
	LYM%	%	63,9	± 12,0		31,1	± 8,0		13,5	± 6,0	
	MID%	%	9,1	± 6,5		8,3	± 5,6		4,4	± 5,1	
	GRAN%	%	27,0	± 9,0		60,6	± 8,0		82,1	± 8,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,47	± 0,18		4,94	± 0,24		6,01	± 0,30	
	Hgb	g/dL	5,8	± 0,2		13,9	± 0,6		19,4	± 0,2	
		g/L	58	± 0		139	± 6		194	± 0	
		mmol/L	3,6	± 0,2		8,6	± 0,4		12,0	± 0,2	
	Hct	%	18,8	± 0,2		41,6	± 2,0		55,9	± 0,2	
		L/L	0,188	± 0,234		0,416	± 0,020		0,559	± 0,234	
	MCV/VGM	fL	76,0	± 5,0		84,3	± 5,0		93,0	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	23,5	± 2,5		28,1	± 2,5		32,3	± 2,5	
		fmol	1,46	± 0,15		1,74	± 0,15		2,00	± 0,16	
	MCHC/CCMH	g/dL	30,9	± 3,0		33,4	± 3,0		34,7	± 3,0	
		g/L	309	± 30		334	± 30		347	± 30	
		mmol/L	19,1	± 1,8		20,7	± 1,9		21,5	± 1,9	
	RDW-CV/IDR-CV	%	21,7	± 3,0		19,7	± 3,0		17,9	± 3,0	
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	59	± 0		228	± 0		486	± 0		
MPV/VPM	fL	9,4	± 3,0		8,9	± 3,0		8,8	± 3,0		

**CONTROL**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONSQCP Data Months : **February, March, April**
Mois de Contrôle : **Février, Mars, Avril****LOT****B0826****CBG-3D****C****2026-11-05****Instruments : URIT**

Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H
			LOT		B0826L	LOT		4223N	LOT		4223H
			Mean	Limit		Mean	Limit		Mean	Limit	
			Cibles	Limites		Cibles	Limites		Cibles	Limites	
URIT URIT-2900	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,7	± 0,2		7,5	± 0,2		21,4	± 0,2	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,9	± 0,3		2,0	± 0,7		2,3	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,2	± 0,2		0,6	± 0,5		1,3	± 0,9	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,6	± 0,2		4,9	± 0,7		17,8	± 1,7	
	LYM%	%	52,4	± 12,0		26,9	± 8,0		10,9	± 6,0	
	MID%	%	13,7	± 6,5		8,4	± 5,6		6,0	± 3,9	
	GRAN%	%	33,9	± 9,0		64,7	± 8,0		83,1	± 8,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,19	± 0,23		4,53	± 0,23		5,61	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,3	± 0,2		14,2	± 0,2		19,1	± 0,2	
		g/L	63	± 0		142	± 0		191	± 0	
		mmol/L	3,9	± 0,2		8,8	± 0,2		11,9	± 0,2	
	Hct	%	15,2	± 0,2		36,6	± 0,2		49,3	± 0,2	
		L/L	0,152	± 0,234		0,366	± 0,234		0,493	± 0,234	
	MCV/VGM	fL	69,5	± 5,0		80,7	± 5,0		87,9	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	28,8	± 2,5		31,3	± 2,5		34,0	± 2,5	
		fmol	1,78	± 0,16		1,94	± 0,15		2,12	± 0,16	
	MCHC/CCMH	g/dL	41,2	± 3,0		38,8	± 3,0		38,7	± 3,0	
		g/L	412	± 30		388	± 30		387	± 30	
		mmol/L	25,7	± 1,9		24,0	± 1,9		24,1	± 1,9	
	RDW-CV/IDR-CV	%	16,2	± 3,0		15,3	± 3,0		16,5	± 3,0	
URIT URIT-3000 Plus URIT-3020 <i>Application software lower than V4.64.170701 (excluding V4.64)</i>	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,7	± 0,2		7,5	± 0,2		21,7	± 0,2	
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,1	± 0,3		2,4	± 0,7		3,0	± 1,3	
	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1		0,6	± 0,5		1,0	± 1,2	
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2		4,5	± 0,7		17,7	± 1,7	
	LYM%	%	64,2	± 12,0		31,9	± 8,0		14,0	± 6,0	
	MID%	%	7,7	± 6,5		8,5	± 5,6		4,8	± 5,1	
	GRAN%	%	28,1	± 9,0		59,6	± 8,0		81,2	± 8,0	
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,17	± 0,23		4,73	± 0,23		5,78	± 0,23	
	Hgb	g/dL	6,3	± 0,2		14,4	± 0,2		19,7	± 0,2	
		g/L	63	± 0		144	± 0		197	± 0	
		mmol/L	3,9	± 0,2		8,9	± 0,2		12,2	± 0,2	
	Hct	%	19,5	± 0,2		45,7	± 0,2		60,6	± 0,2	
		L/L	0,195	± 0,234		0,457	± 0,234		0,606	± 0,234	
	MCV/VGM	fL	89,7	± 5,0		96,5	± 5,0		104,9	± 5,0	
	MCH/TCMH	pg	29,3	± 2,5		30,4	± 2,5		34,1	± 2,5	
		fmol	1,80	± 0,16		1,88	± 0,16		2,11	± 0,16	
	MCHC/CCMH	g/dL	32,6	± 3,0		31,5	± 3,0		32,5	± 3,0	
		g/L	326	± 30		315	± 30		325	± 30	
		mmol/L	20,0	± 1,9		19,5	± 1,9		20,1	± 1,9	
	RDW-CV/IDR-CV	%	22,0	± 3,0		20,8	± 3,0		19,7	± 3,0	
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	61	± 20		228	± 0		421	± 0	
	MPV/VPM	fL	11,1	± 3,0		9,2	± 3,0		8,7	± 3,0	



ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

QCP Data Months : **February, March, April**
Mois de Contrôle : **Février, Mars, Avril**

CONTROL

CBC-3D

LOT

B0826



2026-11-05

URIT URIT-2900 Plus	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,8	± 0,2	7,4	± 0,2	20,8	± 0,2
	LYM#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	1,2	± 0,3	2,4	± 0,7	3,1	± 1,3
<i>Application software lower than V3.64.171025 (excluding V3.64)</i>	MID#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,1	± 0,1	0,6	± 0,4	1,4	± 1,0
	GRAN#	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	0,5	± 0,2	4,4	± 0,7	16,3	± 1,7
	LYM%	%	64,9	± 12,0	32,2	± 8,0	14,8	± 6,0
	MID%	%	7,0	± 4,9	7,6	± 5,1	6,9	± 4,5
	GRAN%	%	28,1	± 9,0	60,2	± 8,0	78,3	± 8,0
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	2,22	± 0,23	4,58	± 0,23	5,60	± 0,23
	Hgb	g/dL	6,1	± 0,2	14,1	± 0,2	18,8	± 0,2
		g/L	61	± 0	141	± 0	188	± 0
		mmol/L	3,8	± 0,2	8,8	± 0,2	11,7	± 0,2
	Hct	%	16,9	± 0,2	37,1	± 0,2	49,4	± 0,2
		L/L	0,169	± 0,234	0,371	± 0,234	0,494	± 0,234
	MCV/VGM	fL	76,5	± 5,0	81,1	± 5,0	88,1	± 5,0
	MCH/TCMH	pg	27,8	± 2,5	30,8	± 2,5	33,6	± 2,5
		famol	1,71	± 0,15	1,92	± 0,16	2,09	± 0,16
	MCHC/CCMH	g/dL	36,1	± 3,0	38,0	± 3,0	38,1	± 3,0
		g/L	361	± 30	380	± 30	381	± 30
		mmol/L	22,5	± 1,9	23,7	± 1,9	23,7	± 1,9
	RDW-CV/IDR-CV	%	18,1	± 3,0	17,9	± 3,0	16,9	± 3,0
	Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	81	± 20	239	± 0	405	± 0
	MPV/VPM	fL	10,7	± 3,0	9,2	± 3,0	8,9	± 3,0

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES
VALEURS CIBLES ET INTERVALLES DE VARIATIONS

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

LOT

B0826



2026-11-05

Instruments : SYSMEX pocH-100i (1)													
Instrument	Parameter / Paramètre		CONTROL		L	CONTROL		N	CONTROL		H		
			LOT		B0826L	LOT		B0826N	LOT		B0826H		
			Mean	Limit	Mean	Limit	Mean	Limit					
			Cibles	Limites	Cibles	Limites	Cibles	Limites					
SYSMEX (1) 													

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