

CAL

LOT

NK0717



2017-08-05

CALIBRATION VALUES AND ACCEPTABLE RANGES
VALEURS DE CALIBRATION ET LIMITES

Use Month : **July**
Mois d'utilisation : **Juillet**

Instruments : SYSMEX						
Instrument	Parameter / Paramètre		CAL			
			LOT NK0717			
			Calibration Values Valeurs de Calibration		Acceptable Range Limites	
SYSMEX XE-2100 Series Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,3	9,1	-	9,5
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,60	4,50	-	4,70
	Hgb	g/dL	13,9	13,7	-	14,1
		g/L	139	137	-	141
	Hct	mmol/L	8,63	8,50	-	8,76
		%	41,2	40,2	-	42,2
		L/L	0,412	0,402	-	0,422
	MCV/VGM	fL	89,5	87,5	-	91,5
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	210	198	-	222	
SYSMEX XT-4000i XT-2000i (1) XT-1800i (1) Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,2	9,0	-	9,4
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,49	4,39	-	4,59
	Hgb	g/dL	13,7	13,5	-	13,9
		g/L	137	135	-	139
	Hct	mmol/L	8,51	8,38	-	8,64
		%	40,0	39,0	-	41,0
		L/L	0,400	0,390	-	0,410
	MCV/VGM	fL	89,0	87,0	-	91,0
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	233	221	-	245	
SYSMEX KX-21 KX-21N	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,1	8,9	-	9,3
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,47	4,37	-	4,57
	Hgb	g/dL	13,7	13,5	-	13,9
		g/L	137	135	-	139
	Hct	mmol/L	8,51	8,38	-	8,64
		%	37,8	36,8	-	38,8
		L/L	0,378	0,368	-	0,388
	MCV/VGM	fL	84,5	82,5	-	86,5
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	250	238	-	262	

(1) Assay values provided by EUROCELL Diagnostics, France.

Valeurs fournies par EUROCELL Diagnostics, France.

EC REP

EUROCELL Diagnostics - 19 Rue Louis Delourmel
35230 NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE



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

AV0CN00-V12 05/2015

CAL

LOT

NK0817



2017-09-05

CALIBRATION VALUES AND ACCEPTABLE RANGES
VALEURS DE CALIBRATION ET LIMITES

Use Month : **August**
Mois d'utilisation : **Août**

Instruments : SYSMEX

Instrument	Parameter / Paramètre		CAL			
			LOT NK0817			
			Calibration Values Valeurs de Calibration		Acceptable Range Limites	
SYSMEX XE-2100 Series Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,1	8,9	-	9,3
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,71	4,61	-	4,81
	Hgb	g/dL	14,0	13,8	-	14,2
			140	138	-	142
	Hct	%	8,69	8,56	-	8,82
			41,1	40,1	-	42,1
	MCV/VGM	fL	0,411	0,401	-	0,421
			87,3	85,3	-	89,3
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	235	223	-	247	
SYSMEX XT-4000i XT-2000i (1) XT-1800i (1) Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,1	8,9	-	9,3
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,65	4,55	-	4,75
	Hgb	g/dL	13,7	13,5	-	13,9
			137	135	-	139
	Hct	%	8,51	8,38	-	8,64
			40,2	39,2	-	41,2
	MCV/VGM	fL	0,402	0,392	-	0,412
			86,5	84,5	-	88,5
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	255	243	-	267	
SYSMEX KX-21 KX-21N	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	8,9	8,7	-	9,1
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,60	4,50	-	4,70
	Hgb	g/dL	13,8	13,6	-	14,0
			138	136	-	140
	Hct	%	8,57	8,44	-	8,70
			38,0	37,0	-	39,0
	MCV/VGM	fL	0,380	0,370	-	0,390
			82,5	80,5	-	84,5
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	270	258	-	282	

(1) Assay values provided by EUROCELL Diagnostics, France.

Valeurs fournies par EUROCELL Diagnostics, France.

EC REP

EUROCELL Diagnostics - 19 Rue Louis Delourmel
35230 NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE



IVD



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

CAL

LOT

NK0917



2017-10-05

CALIBRATION VALUES AND ACCEPTABLE RANGES
VALEURS DE CALIBRATION ET LIMITES

Use Month : **September**

Mois d'utilisation : **Septembre**

Instruments : SYSMEX						
Instrument	Parameter / Paramètre		CAL			
			LOT NK0917			
			Calibration Values Valeurs de Calibration		Acceptable Range Limites	
SYSMEX XE-2100 Series Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,2	9,0	-	9,4
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,48	4,38	-	4,58
	Hgb	g/dL	13,8	13,6	-	14,0
		g/L	138	136	-	140
	Hct	mmol/L	8,57	8,44	-	8,70
		%	40,8	39,8	-	41,8
	MCV/VGM	L/L	0,408	0,398	-	0,418
		fL	91,0	89,0	-	93,0
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	230	218	-	242	
SYSMEX XT-4000i XT-2000i (1) XT-1800i (1) Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,0	8,8	-	9,2
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,41	4,31	-	4,51
	Hgb	g/dL	13,5	13,3	-	13,7
		g/L	135	133	-	137
	Hct	mmol/L	8,38	8,25	-	8,51
		%	39,7	38,7	-	40,7
	MCV/VGM	L/L	0,397	0,387	-	0,407
		fL	90,0	88,0	-	92,0
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	245	233	-	257	
SYSMEX KX-21 KX-21N	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	8,9	8,7	-	9,1
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,38	4,28	-	4,48
	Hgb	g/dL	13,6	13,4	-	13,8
		g/L	136	134	-	138
	Hct	mmol/L	8,45	8,32	-	8,58
		%	37,2	36,2	-	38,2
	MCV/VGM	L/L	0,372	0,362	-	0,382
		fL	85,0	83,0	-	87,0
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	264	252	-	276	

(1) Assay values provided by EUROCELL Diagnostics, France.

Valeurs fournies par EUROCELL Diagnostics, France.

EC **REP**

EUROCELL Diagnostics - 19 Rue Louis Delourmel
35230 NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE



IVD



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

CAL

CALIBRATION VALUES AND ACCEPTABLE RANGES
VALEURS DE CALIBRATION ET LIMITES

LOT

NK1017

Use Month : **October**



2017-11-05

Mois d'utilisation : **Octobre**

Instruments : SYSMEX						
Instrument	Parameter / Paramètre		CAL			
			LOT NK1017			
			Calibration Values Valeurs de Calibration		Acceptable Range Limites	
SYSMEX XE-2100 Series Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,4	9,2	-	9,6
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,50	4,40	-	4,60
	Hgb	g/dL	13,9	13,7	-	14,1
		g/L	139	137	-	141
	Hct	mmol/L	8,63	8,50	-	8,76
		%	40,6	39,6	-	41,6
		L/L	0,406	0,396	-	0,416
	MCV/VGM	fL	90,2	88,2	-	92,2
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	235	223	-	247	
SYSMEX XT-4000i XT-2000i (1) XT-1800i (1) Manual Mode	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,2	9,0	-	9,4
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,45	4,35	-	4,55
	Hgb	g/dL	13,6	13,4	-	13,8
		g/L	136	134	-	138
	Hct	mmol/L	8,45	8,32	-	8,58
		%	39,8	38,8	-	40,8
		L/L	0,398	0,388	-	0,408
	MCV/VGM	fL	89,5	87,5	-	91,5
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	259	247	-	271	
SYSMEX KX-21 KX-21N	WBC/GB	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	9,0	8,8	-	9,2
	RBC/GR	10 ⁶ /μL & 10 ¹² /L	4,40	4,30	-	4,50
	Hgb	g/dL	13,7	13,5	-	13,9
		g/L	137	135	-	139
	Hct	mmol/L	8,51	8,38	-	8,64
		%	37,6	36,6	-	38,6
		L/L	0,376	0,366	-	0,386
	MCV/VGM	fL	85,5	83,5	-	87,5
Plt	10 ³ /μL & 10 ⁹ /L	279	267	-	291	

(1) Assay values provided by EUROCELL Diagnostics, France.

Valeurs fournies par EUROCELL Diagnostics, France.

EC **REP**

EUROCELL Diagnostics - 19 Rue Louis Delourmel
35230 NOYAL CHATILLON / SEICHE - FRANCE



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