

**Veterinarian - Vétérinaire - Veterinärmedizin**

**Human - Humain - Humanmedizin**

Parameter <sub>2</sub>	SI Units <sub>3</sub>	Instrument <sub>1</sub>				
		MS9 series 3 dif	MS9 series 5 dif	MS4 series 3 dif	MS4 series 5 dif	+ / -
<b>LOW / Blue Cap BAS / Bouchon Bleu</b>						
<b>LOT</b> B0821L	Péremption : 2021-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)	Ref. : OMSLC010				
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	2,0	2,0	2,0	2,0	0,5
Lympho.	%	64	64	64	64	5
Mono.	%	5	5	5	5	5
Granulo.	%	31	-	31	-	5
Neutro.	%	-	30	-	30	5
Eosino.	%	-	1	-	1	0,5
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	2,30	2,30	2,30	2,30	0,2
HGB	g/dL	5,8	5,8	5,8	5,8	0,5
Hct	%	16,6	16,6	16,6	16,6	2
MCV (VGM)	fL	72	72	72	72	4
MCHC (ccmH)	g/dL	35,0	35,0	35,0	35,0	4
MCH (TCMH)	pg	25,2	25,2	25,2	25,2	4
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	75	75	75	75	25
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2

Parameter <sub>2</sub>	SI Units <sub>3</sub>	Instrument <sub>1</sub>				
		MS9 series 3 dif	MS9 series 5 dif	MS4 series 3 dif	MS4 series 5 dif	+ / -
<b>NORMAL / Green Cap NORMAL / Bouchon Vert</b>						
<b>LOT</b> B0821N	Péremption : 2021-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)	Ref. : OMSLC011				
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	7,6	7,6	7,6	7,6	0,8
Lympho.	%	30	30	30	30	6
Mono.	%	5	5	5	5	5
Granulo.	%	65	-	65	-	7
Neutro.	%	-	59	-	59	7
Eosino.	%	-	6	-	6	2
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	4,40	4,40	4,40	4,40	0,2
HGB	g/dL	13,5	13,5	13,5	13,5	0,7
Hct	%	37,4	37,4	37,4	37,4	3
MCV (VGM)	fL	85	85	85	85	4
MCHC (ccmH)	g/dL	36,1	36,1	36,1	36,1	4
MCH (TCMH)	pg	30,7	30,7	30,7	30,7	4
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	245	245	245	245	45
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2

Parameter <sub>2</sub>	SI Units <sub>3</sub>	Instrument <sub>1</sub>				
		MS9 series 3 dif	MS9 series 5 dif	MS4 series 3 dif	MS4 series 5 dif	+ / -
<b>HIGH / Red Cap HAUT / Bouchon Rouge</b>						
<b>LOT</b> B0821H	Péremption : 2021-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)	Ref. : OMSLC012				
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	20,0	20,0	20,0	20,0	2
Lympho.	%	14	14	14	14	7
Mono.	%	5	5	5	5	4
Granulo.	%	81	-	81	-	5
Neutro.	%	-	61	-	61	5
Eosino.	%	-	20	-	20	5
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	5,50	5,50	5,50	5,50	0,3
HGB	g/dL	18,4	18,4	18,4	18,4	0,9
Hct	%	51,2	51,2	51,2	51,2	3
MCV (VGM)	fL	93	93	93	93	4
MCHC (ccmH)	g/dL	36,0	36,0	36,0	36,0	4
MCH (TCMH)	pg	33,5	33,5	33,5	33,5	4
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	490	490	490	490	65
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2

$\bar{x}$	+ / -	1	2	3
Mean	Tolerance Limits	Instrument	Parameter	SI Units
Moyenne	Limites de tolérance	Instrument	Paramètre	Unités SI
Mittelwert	Toleranzgrenzen	Gerätetype	Parameter	SI-Einheiten

Tolerance limits are guidelines for evaluating instrument data and account for instrument reproducibility and operator technique.  
 Les limites de tolérance sont des guides d'évaluation des données de l'instrument et prouvent la reproductibilité de l'instrument et la technique de l'opérateur.  
 Die Toleranzgrenzen dienen als Richtlinien für die Bewertung der Gerätegenauigkeit und beinhalten die Geräte-Reproduzierbarkeit mitsamt Anwendungstechnik des Bedieners.

Parameter <sub>2</sub>	SI Units <sub>3</sub>	Instrument <sub>1</sub>				
		MS9 series 3 dif	MS9 series 5 dif	MS4 series 3 dif	MS4 series 5 dif	+ / -
<b>LOW / Blue Cap BAS / Bouchon Bleu</b>						
<b>LOT</b> B0821L	Péremption : 2021-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)	Ref. : OMSLC010				
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	2,0	2,0	2,0	2,0	0,5
Lympho.	%	64	64	64	64	5
Mono.	%	5	5	5	5	5
Granulo.	%	31	-	31	-	5
Neutro.	%	-	30	-	30	5
Eosino.	%	-	1	-	1	0,5
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	2,30	2,30	2,30	2,30	0,2
HGB	g/dL	5,8	5,8	5,8	5,8	0,5
Hct	%	16,6	16,6	15,4	15,4	2
MCV (VGM)	fL	72	72	67	67	4
MCHC (ccmH)	g/dL	35,0	35,0	37,6	37,6	4
MCH (TCMH)	pg	25,2	25,2	25,2	25,2	4
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	75	75	75	75	25
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2

Parameter <sub>2</sub>	SI Units <sub>3</sub>	Instrument <sub>1</sub>				
		MS9 series 3 dif	MS9 series 5 dif	MS4 series 3 dif	MS4 series 5 dif	+ / -
<b>NORMAL / Green Cap NORMAL / Bouchon Vert</b>						
<b>LOT</b> B0821N	Péremption : 2021-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)	Ref. : OMSLC011				
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	7,6	7,6	7,6	7,6	0,8
Lympho.	%	30	30	30	30	6
Mono.	%	5	5	5	5	5
Granulo.	%	65	-	65	-	7
Neutro.	%	-	59	-	59	7
Eosino.	%	-	6	-	6	2
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	4,40	4,40	4,40	4,40	0,2
HGB	g/dL	13,5	13,5	13,5	13,5	0,7
Hct	%	37,4	37,4	35,2	35,2	3
MCV (VGM)	fL	85	85	80	80	4
MCHC (ccmH)	g/dL	36,1	36,1	38,4	38,4	4
MCH (TCMH)	pg	30,7	30,7	30,7	30,7	4
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	245	245	245	245	45
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2

Parameter <sub>2</sub>	SI Units <sub>3</sub>	Instrument <sub>1</sub>				
		MS9 series 3 dif	MS9 series 5 dif	MS4 series 3 dif	MS4 series 5 dif	+ / -
<b>HIGH / Red Cap HAUT / Bouchon Rouge</b>						
<b>LOT</b> B0821H	Péremption : 2021-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)	Ref. : OMSLC012				
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	20,0	20,0	20,0	20,0	2
Lympho.	%	14	14	14	14	7
Mono.	%	5	5	5	5	4
Granulo.	%	81	-	81	-	5
Neutro.	%	-	61	-	61	5
Eosino.	%	-	20	-	20	5
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	5,50	5,50	5,50	5,50	0,3
HGB	g/dL	18,4	18,4	18,4	18,4	0,9
Hct	%	51,2	51,2	48,4	48,4	3
MCV (VGM)	fL	93	93	88	88	4
MCHC (ccmH)	g/dL	36,0	36,0	38,0	38,0	4
MCH (TCMH)	pg	33,5	33,5	33,5	33,5	4
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	490	490	490	490	65
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2

$\bar{x}$	+ / -	1	2	3
Mean	Tolerance Limits	Instrument	Parameter	SI Units
Moyenne	Limites de tolérance	Instrument	Paramètre	Unités SI
Mittelwert	Toleranzgrenzen	Gerätetype	Parameter	SI-Einheiten

Tolerance limits are guidelines for evaluating instrument data and account for instrument reproducibility and operator technique.  
 Les limites de tolérance sont des guides d'évaluation des données de l'instrument et prouvent la reproductibilité de l'instrument et la technique de l'opérateur.  
 Die Toleranzgrenzen dienen als Richtlinien für die Bewertung der Gerätegenauigkeit und beinhalten die Geräte-Reproduzierbarkeit mitsamt Anwendungstechnik des Bedieners.

ATTENTION : Veuillez à vérifier le type de carte à puce en fonction du type d'analyseur utilisé. Série MS4 (ref:3MSR0591) ou série MS9 (ref:3MSR0590)  
 WARNING : Please check the MS Card type link to the used analyseur. MS4 Series (ref:3MSR0591) or MS9 Series (ref:3MSR0590)

ATTENTION : Après ouverture les échantillons sont stables **14 jours maximum**  
 WARNING : Opened tube are stable for **14 days maximum**