

**Veterinarian - Vétérinaire - Veterinärmedizin**

**Human - Humain - Humanmedizin**

Instrument 1

MS9 series 3 dif  
Série MS9 3 pop

MS9 series 5 dif  
Série MS9 5 pop

MS4 series 3 dif  
Série MS4 3 pop

MS4 series 5 dif  
Série MS4 5 pop

Parameter 2      SI Units 3

		1	2	3	4	5	+/-
<b>LOW / Blue Cap BAS / Bouchon Bleu</b>							
<b>LOT</b>	B0819L	Péremption : 2019-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)		Ref. : OMSLC010			
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	1,9	1,9	1,9	1,9	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>	2,50	2,50	2,50	2,50	0,2	
HGB	g/dL	6,0	6,0	6,0	6,0	0,5	
Hct	%	18,0	18,0	18,0	18,0	2	
MCV (VGM)	fL	72	72	72	72	4	
MCHC (ccmH)	g/dL	33,3	33,3	33,3	33,3	4	
MCH (TCMH)	pg	24,0	24,0	24,0	24,0	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	

Instrument 1

MS9 series 3 dif  
Série MS9 3 pop

MS9 series 5 dif  
Série MS9 5 pop

MS4 series 3 dif  
Série MS4 3 pop

MS4 series 5 dif  
Série MS4 5 pop

Parameter 2      SI Units 3

		1	2	3	4	5	+/-
<b>LOW / Blue Cap BAS / Bouchon Bleu</b>							
<b>LOT</b>	B0819L	Péremption : 2019-11-05 Exp. Date (YYYY-MM-DD)		Ref. : OMSLC010			
WBC (globules blancs)	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	1,9	1,9	1,9	1,9	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>	2,50	2,50	2,50	2,50	0,2	
HGB	g/dL	6,0	6,0	6,0	6,0	0,5	
Hct	%	18,0	18,0	16,8	16,8	2	
MCV (VGM)	fL	72	72	67	67	4	
MCHC (ccmH)	g/dL	33,3	33,3	35,8	35,8	4	
MCH (TCMH)	pg	24,0	24,0	24,0	24,0	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	

**NORMAL / Green Cap NORMAL / Bouchon Vert**

**LOT** B0819N      Péremption : 2019-11-05      Exp. Date (YYYY-MM-DD)      Ref. : OMSLC011

		1	2	3	4	5	+/-
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>	4,70	4,70	4,70	4,70	0,2	
HGB	g/dL	13,4	13,4	13,4	13,4	0,7	
Hct	%	39,0	39,0	39,0	39,0	3	
MCV (VGM)	fL	83	83	83	83	4	
MCHC (ccmH)	g/dL	34,4	34,4	34,4	34,4	4	
MCH (TCMH)	pg	28,5	28,5	28,5	28,5	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	

**NORMAL / Green Cap NORMAL / Bouchon Vert**

**LOT** B0819N      Péremption : 2019-11-05      Exp. Date (YYYY-MM-DD)      Ref. : OMSLC011

		1	2	3	4	5	+/-
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>	4,70	4,70	4,70	4,70	0,2	
HGB	g/dL	13,4	13,4	13,4	13,4	0,7	
Hct	%	39,0	39,0	36,7	36,7	3	
MCV (VGM)	fL	83	83	78	78	4	
MCHC (ccmH)	g/dL	34,4	34,4	36,6	36,6	4	
MCH (TCMH)	pg	28,5	28,5	28,5	28,5	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	

**HIGH / Red Cap HAUT / Bouchon Rouge**

**LOT** B0819H      Péremption : 2019-11-05      Exp. Date (YYYY-MM-DD)      Ref. : OMSLC012

		1	2	3	4	5	+/-
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.	%	82	-	82	-	5	
Neutro.	%	-	62	-	62	5	
Eosino.	%	-	20	-	20	5	
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	5,70	5,70	5,70	5,70	0,3	
HGB	g/dL	18,1	18,1	18,1	18,1	0,9	
Hct	%	52,4	52,4	52,4	52,4	3	
MCV (VGM)	fL	92	92	92	92	4	
MCHC (ccmH)	g/dL	34,5	34,5	34,5	34,5	4	
MCH (TCMH)	pg	31,8	31,8	31,8	31,8	4	
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	455	455	455	455	65	
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2	

**HIGH / Red Cap HAUT / Bouchon Rouge**

**LOT** B0819H      Péremption : 2019-11-05      Exp. Date (YYYY-MM-DD)      Ref. : OMSLC012

		1	2	3	4	5	+/-
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.	%	82	-	82	-	5	
Neutro.	%	-	62	-	62	5	
Eosino.	%	-	20	-	20	5	
RBC (globules rouges)	10 <sup>12</sup> /L ou M/mm <sup>3</sup>	5,70	5,70	5,70	5,70	0,3	
HGB	g/dL	18,1	18,1	18,1	18,1	0,9	
Hct	%	52,4	52,4	49,6	49,6	3	
MCV (VGM)	fL	92	92	87	87	4	
MCHC (ccmH)	g/dL	34,5	34,5	36,5	36,5	4	
MCH (TCMH)	pg	31,8	31,8	31,8	31,8	4	
PLT	10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>	455	455	455	455	65	
MPV (VMP)	fL	8,3	8,3	8,3	8,3	2	

X̄      +/-      1      2      3  
 Mean      Tolerance Limits      Instrument      Parameter      SI Units  
 Moyenne      Limites de tolérance      Instrument      Paramètre      Unités SI  
 Mittelwert      Toleranzgrenzen      Gerätetype      Parameter      SI-Einheiten

X̄      +/-      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.

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 Séries (ref:3MSR0591) or MS9 Séries (ref:3MSR0590)

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