

**Veterinarian - Vétérinaire - Veterinärmedizin**

**Human - Humain - Humanmedizin**

| Parameter 2                              | SI Units 3                               | Instrument 1                                      |                  |                  |                  |     | +/- |
|--|--|---|------------------|------------------|------------------|-----|-----|
|  |  | 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> B0526L                        |  | Péremption : 2026-08-05<br>Exp. Date (YYYY-MM-DD) |                  |                  | Ref. : OMSLC010  |     |     |
| WBC (globules blancs)                    | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 1,8   | 1,8              | 1,8              | 1,8              | 0,5 |     |
| Lympho.                                  | %  | 63  | 63               | 63               | 63               | 5   |     |
| Mono.                                    | %  | 6   | 6                | 6                | 6                | 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                                      | %  | 17,5  | 17,5             | 17,5             | 17,5             | 2   |     |
| MCV (VGM)                                | fL                                       | 76  | 76               | 76               | 76               | 4   |     |
| MCHC (ccmH)                              | g/dL                                     | 33,2  | 33,2             | 33,2             | 33,2             | 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                                       | 8,2   | 8,2              | 8,2              | 8,2              | 2   |     |

| Parameter 2                              | SI Units 3                               | Instrument 1                                      |                  |                  |                  |     | +/- |
|--|--|---|------------------|------------------|------------------|-----|-----|
|  |  | 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> B0526L                        |  | Péremption : 2026-08-05<br>Exp. Date (YYYY-MM-DD) |                  |                  | Ref. : OMSLC010  |     |     |
| WBC (globules blancs)                    | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 1,8   | 1,8              | 1,8              | 1,8              | 0,5 |     |
| Lympho.                                  | %  | 63  | 63               | 63               | 63               | 5   |     |
| Mono.                                    | %  | 6   | 6                | 6                | 6                | 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                                      | %  | 17,5  | 17,5             | 16,3             | 16,3             | 2   |     |
| MCV (VGM)                                | fL                                       | 76  | 76               | 71               | 71               | 4   |     |
| MCHC (ccmH)                              | g/dL                                     | 33,2  | 33,2             | 35,5             | 35,5             | 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                                       | 8,2   | 8,2              | 8,2              | 8,2              | 2   |     |

| Parameter 2                                     | SI Units 3                               | Instrument 1                                      |                  |                  |                  |     | +/- |
|---|--|---|------------------|------------------|------------------|-----|-----|
|   |  | 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> B0526N                               |  | Péremption : 2026-08-05<br>Exp. Date (YYYY-MM-DD) |                  |                  | Ref. : OMSLC011  |     |     |
| WBC (globules blancs)                           | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 7,1   | 7,1              | 7,1              | 7,1              | 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> | 4,65  | 4,65             | 4,65             | 4,65             | 0,2 |     |
| HGB   | g/dL                                     | 13,6  | 13,6             | 13,6             | 13,6             | 0,7 |     |
| Hct   | %  | 40,0  | 40,0             | 40,0             | 40,0             | 3   |     |
| MCV (VGM)                                       | fL                                       | 86  | 86               | 86               | 86               | 4   |     |
| MCHC (ccmH)                                     | g/dL                                     | 34,0  | 34,0             | 34,0             | 34,0             | 4   |     |
| MCH (TCMH)                                      | pg                                       | 29,2  | 29,2             | 29,2             | 29,2             | 4   |     |
| PLT   | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 245   | 245              | 245              | 245              | 45  |     |
| MPV (VMP)                                       | fL                                       | 8,2   | 8,2              | 8,2              | 8,2              | 2   |     |

| Parameter 2                                     | SI Units 3                               | Instrument 1                                      |                  |                  |                  |     | +/- |
|---|--|---|------------------|------------------|------------------|-----|-----|
|   |  | 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> B0526N                               |  | Péremption : 2026-08-05<br>Exp. Date (YYYY-MM-DD) |                  |                  | Ref. : OMSLC011  |     |     |
| WBC (globules blancs)                           | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 7,1   | 7,1              | 7,1              | 7,1              | 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> | 4,65  | 4,65             | 4,65             | 4,65             | 0,2 |     |
| HGB   | g/dL                                     | 13,6  | 13,6             | 13,6             | 13,6             | 0,7 |     |
| Hct   | %  | 40,0  | 40,0             | 37,7             | 37,7             | 3   |     |
| MCV (VGM)                                       | fL                                       | 86  | 86               | 81               | 81               | 4   |     |
| MCHC (ccmH)                                     | g/dL                                     | 34,0  | 34,0             | 36,1             | 36,1             | 4   |     |
| MCH (TCMH)                                      | pg                                       | 29,2  | 29,2             | 29,2             | 29,2             | 4   |     |
| PLT   | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 245   | 245              | 245              | 245              | 45  |     |
| MPV (VMP)                                       | fL                                       | 8,2   | 8,2              | 8,2              | 8,2              | 2   |     |

| Parameter 2                                | SI Units 3                               | Instrument 1                                      |                  |                  |                  |     | +/- |
|--|--|---|------------------|------------------|------------------|-----|-----|
|  |  | 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> B0526H                          |  | Péremption : 2026-08-05<br>Exp. Date (YYYY-MM-DD) |                  |                  | Ref. : OMSLC012  |     |     |
| WBC (globules blancs)                      | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 19,0  | 19,0             | 19,0             | 19,0             | 2   |     |
| Lympho.                                    | %  | 13  | 13               | 13               | 13               | 7   |     |
| Mono.                                      | %  | 3   | 3                | 3                | 3                | 3   |     |
| Granulo.                                   | %  | 84  | -                | 84               | -                | 5   |     |
| Neutro.                                    | %  | -   | 67               | -                | 67               | 5   |     |
| Eosino.                                    | %  | -   | 17               | -                | 17               | 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                                     | 17,7  | 17,7             | 17,7             | 17,7             | 0,9 |     |
| Hct  | %  | 52,4  | 52,4             | 52,4             | 52,4             | 3   |     |
| MCV (VGM)                                  | fL                                       | 92  | 92               | 92               | 92               | 4   |     |
| MCHC (ccmH)                                | g/dL                                     | 33,8  | 33,8             | 33,8             | 33,8             | 4   |     |
| MCH (TCMH)                                 | pg                                       | 31,1  | 31,1             | 31,1             | 31,1             | 4   |     |
| PLT  | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 490   | 490              | 490              | 490              | 65  |     |
| MPV (VMP)                                  | fL                                       | 8,2   | 8,2              | 8,2              | 8,2              | 2   |     |

| Parameter 2                                | SI Units 3                               | Instrument 1                                      |                  |                  |                  |     | +/- |
|--|--|---|------------------|------------------|------------------|-----|-----|
|  |  | 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> B0526H                          |  | Péremption : 2026-08-05<br>Exp. Date (YYYY-MM-DD) |                  |                  | Ref. : OMSLC012  |     |     |
| WBC (globules blancs)                      | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 19,0  | 19,0             | 19,0             | 19,0             | 2   |     |
| Lympho.                                    | %  | 13  | 13               | 13               | 13               | 7   |     |
| Mono.                                      | %  | 3   | 3                | 3                | 3                | 4   |     |
| Granulo.                                   | %  | 84  | -                | 84               | -                | 5   |     |
| Neutro.                                    | %  | -   | 67               | -                | 67               | 5   |     |
| Eosino.                                    | %  | -   | 17               | -                | 17               | 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                                     | 17,7  | 17,7             | 17,7             | 17,7             | 0,9 |     |
| Hct  | %  | 52,4  | 52,4             | 49,6             | 49,6             | 3   |     |
| MCV (VGM)                                  | fL                                       | 92  | 92               | 87               | 87               | 4   |     |
| MCHC (ccmH)                                | g/dL                                     | 33,8  | 33,8             | 35,7             | 35,7             | 4   |     |
| MCH (TCMH)                                 | pg                                       | 31,1  | 31,1             | 31,1             | 31,1             | 4   |     |
| PLT  | 10 <sup>9</sup> /L ou m/mm <sup>3</sup>  | 490   | 490              | 490              | 490              | 65  |     |
| MPV (VMP)                                  | fL                                       | 8,2   | 8,2              | 8,2              | 8,2              | 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 |

| $\bar{x}$  | +/-                  | 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.

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 analyser. 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**