

# PRESTATIONS ANALYTIQUES – 2026

## Table des matières

|                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|  ECHANTILLON AVANT ENVOI.....                   | 3  |
|  EXPEDITION.....                                | 3  |
|  AU LABORATOIRE.....                            | 3  |
|  NOUS CONTACTER.....                            | 3  |
|  Légendes de prélèvement.....                   | 3  |
|  Technique prélèvement poils.....               | 3  |
|  (FG) FORFAIT GÉNÉRALISTE – TOUTES ESPECES..... | 4  |
| Forfaits TOUTES ESPECES.....                                                                                                     | 5  |
| Forfaits spécifiques pour chevaux.....                                                                                           | 6  |
| OLIGO-ELEMENTS et MINERAUX.....                                                                                                  | 6  |
| OLIGO-ELEMENTS et MINERAUX (suite).....                                                                                          | 7  |
| VITAMINES.....                                                                                                                   | 7  |
| ANTI-OXYDANTS.....                                                                                                               | 8  |
| IMMUNITE.....                                                                                                                    | 8  |
| INFLAMMATION.....                                                                                                                | 8  |
| METABOLISME.....                                                                                                                 | 9  |
| EQUILIBRE ACIDO-BASIQUE.....                                                                                                     | 10 |
| ELECTROLYTES.....                                                                                                                | 10 |
| Endocrinologie.....                                                                                                              | 11 |
| Diagnostic de Gestation.....                                                                                                     | 11 |
| Toxicologie Métaux lourds.....                                                                                                   | 11 |
| Analyses ICP-MS –Toxiques et Métaux lourds.....                                                                                  | 12 |
| Analyses qPCR TIQUE.....                                                                                                         | 13 |
| Analyses qPCR RUCHE-ABEILLE.....                                                                                                 | 13 |
| Analyses qPCR - BOVIN.....                                                                                                       | 14 |
| Analyses qPCR - EQUIN.....                                                                                                       | 15 |
| Analyses qPCR - CHIEN.....                                                                                                       | 16 |
| Analyses qPCR - CHAT.....                                                                                                        | 17 |
| Analyses qPCR - Eau.....                                                                                                         | 17 |
| Conditions générales de ventes – Applicable 01/06/24.....                                                                        | 18 |

## 25 ANS D'EXPERTISE NUTRITIONNELLE AU SERVICE DE LA SANTÉ ANIMALE

### ECHANTILLON AVANT ENVOI

- Placer le(s) tube(s) au réfrigérateur avant envoi afin de prolonger la conservation du prélèvement.
- Envoi uniquement du lundi au jeudi sous couvert du froid.
- Renseigner la demande d'analyses disponible sur notre site internet [www.iodolab.com](http://www.iodolab.com) et la joindre aux prélèvements.

### EXPEDITION

- Télécharger : bordereau Chronopost sur notre site internet [iodolab](http://iodolab.com) (15€ HT) ou
- Télécharger : bordereau d'enlèvement Chronopost à domicile sur notre site [iodolab](http://iodolab.com) (29€ HT)

### AU LABORATOIRE

- Selon le rythme le délai de traitement des échantillons peut varier entre 3j et 10j ; pour les analyses un peu spécifiques, il est préférable d'établir une convention avec le laboratoire.
- Les tubes, après analyse, sont conservés 12 semaines, puis systématiquement détruits. L'échantillon restant la propriété du client, si ce dernier souhaite le récupérer après analyse, il doit en faire la demande par mail.
- Les résultats sont rendus groupés sous la forme d'un compte-rendu d'analyses ou sur notre accès sécurisé en ligne.

### NOUS CONTACTER

 - **04.78.57.66.09** le lundi de 8h à 16h, du mardi au vendredi 8h à 17h

Portable vétérinaire : Dr Michel Franck **06 60 96 01 41**

 - **Devis et conseils pratiques** : [contact@iodolab.com](mailto:contact@iodolab.com)

 - **Facturation** : [compta@iodolab.com](mailto:compta@iodolab.com)



### Légendes de prélèvement

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| <b>H</b> | = hépariné (Profils métaboliques) |
| <b>E</b> | = EDTA (Recherche pathogènes)     |
| <b>S</b> | = sec                             |
| <b>U</b> | = urine                           |
| <b>L</b> | = lait                            |
| <b>P</b> | = Poils + Sang hépariné           |

**NOTA** : évitez de centrifuger vos tubes de sang. En cas d'hésitation, faire un prélèvement sur tube hépariné.

### Technique prélèvement poils

- Couper ou tondre les poils au ras de la peau, de préférence dans une zone non souillée telle que le plat des côtes.
- Raccourcir les poils à 2 cm de longueur en conservant uniquement la partie la plus proche de la peau.
- Mélanger l'ensemble des poils prélevés et en placer 5 à 10 g (environ une poignée- 2g à 3g pour chien et chat).

## (FG) FORFAIT GÉNÉRALISTE – TOUTES ESPECES



Le **forfait généraliste** permet une évaluation globale de l'échantillon, en combinant les analyses essentielles pour une interprétation pertinente et cohérente des résultats.

Il constitue une **approche complète**, **adaptée à toutes les espèces**, et évite la multiplication d'analyses isolées ; très bonne approche du « terrain ».

| Forfait Généraliste (FG)                                                                                                                                              | Vol.                          | Prélèvement                                                                                    | Tarif € HT<br>1 animal | Tarif € HT<br>5 animaux |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| <b>6 Oligo-Eléments</b> (Zn, Cu, Se, Mn, Co, Iode inorganique) en individuel,<br><b>+ 1 Minéral</b> (Mg) en individuel,<br><b>+ 3 Vitamines</b> (A, D3, E) en mélange | 2 x 5ml<br>Ou 1 x 10ml<br>/Al | <br>Sang (1) | 150,00                 | 260,00                  |

(1) Sang hépariné

(2) 2g de poils + sang hépariné

| Forfait Généraliste (FG) (de préférence pour chevaux)                                                  | Vol.                             | Prélèvement                                                                          | Tarif € HT<br>1 animal | Tarif € HT<br>5 animaux         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| <b>Poils :</b><br><b>5 Oligo-Eléments</b> Zn, Cu, Se, Mn, Co<br><b>+ 5 minéraux</b> (Mg, Ca, Na, K, P) | >2 g/Al                          |  | 110,00                 | 320,00<br><b>Nous contacter</b> |
| <b>Sang :</b><br><b>Iode inorganique + 3 Vitamines</b> (A, D3, E)                                      | 2 x 5ml<br>Ou<br>1 x 10ml<br>/Al |  | 80,00                  |                                 |

### Avantage du prélèvement Sang ou Poils :

- **Sang** : résultats au temps T0 ; envoi en début de semaine bis jeudi sous régime du froid.
- **Poils** : résultats au temps T-4 semaines ; + d'informations (oligo éléments, minéraux, (éventuellement métaux lourds), pas de précaution pour envoi, vendredi et samedi compris) ; mais rajouter un tube de sang si demande des vitamines et l'iode inorganique, et dans ce cas se soumettre aux mêmes conditions d'envoi (début de semaine et régime du froid).

## Forfaits TOUTES ESPECES

Les analyses à l'unité ci-dessous peuvent être réalisées séparément, mais le **forfait généraliste (FG)** reste la solution privilégiée lorsqu'une vision globale est nécessaire.

### IMPORTANT

Dans la très grande majorité des cas, pour la presque totalité des tableaux cliniques, **le Forfait Généraliste (FG) convient parfaitement** ; on ne fera des analyses complémentaires qu'en cas de doute et/ou avec une idée bien précise sur la recherche à effectuer, mais en seconde intention.

| Forfaits                                                                                                                     | Vol.                            | Prélèvement au choix | Tarif € HT 1 animal | Tarif € HT 5 animaux |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| <b>Petit forfait Oligo :</b><br>Zu, Cu, Se, Co, Mu, Iode inorganique                                                         | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 70.00               | 180.00               |
| <b>Petit forfait Vitamines :</b><br>A, D3, E                                                                                 | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 120.00              | 200.00               |
| <b>Grand Bilan Oligo-Vitamines :</b><br>FG + Haptoglobine                                                                    | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 180.00              | 320.00               |
| <b>Santé podale :</b><br>FG + biotine                                                                                        | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 180.00              | 320.00               |
| <b>Troubles de la reproduction :</b><br>FG + AGNE                                                                            | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 180.00              | 320.00               |
| <b>Préparation Mise Bas :</b><br>FG + AGNE + Haptoglobine                                                                    | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 210.00              | 320.00               |
| <b>Troubles du post-partum/contrôle du démarrage en postpartum :</b><br>FG + AGNE                                            | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 180.00              | 320.00               |
| <b>Bilan de santé du jeune en croissance :</b><br>FG + Haptoglobine                                                          | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 180.00              | 320.00               |
| <b>Qualité colostrale et transfert immunitaire :</b><br>FG + IgG + Protéines totales sur sang de veaux et/ou colostrum mères | 5ml *2 ou 10ml/Al + 1ml de lait | H + L                | 210.00              | 320.00               |
| <b>Bilan urinaire :</b><br>FG + pH + Ca + Mg + P + Na + K + Cl + urée + osmolarité                                           | 5ml *2 ou 10ml/Al + 2ml d'urine | H + U                | 230.00              | 470.00               |
| <b>Valorisation de la ration :</b><br>FG + AGNE + urée + GGT + GLDH + Vit B12 en mélange                                     | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 200.00              | 450.00               |
| <b>Exploration de la santé hépatique :</b><br>FG + AGNE + urée + GGT + GLDH                                                  | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 190.00              | 430.00               |
| <b>Exploration suspicion de nécrose du cortex :</b><br>FG + Vitamines B1, B6, B12                                            | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 270.00              | 430.00               |
| <b>Se, Vitamine E</b>                                                                                                        | 2ml de sang + 2 g de poils      | H + P                | 80.00               | 400.00               |
| <b>Evaluation du stress oxydant :</b><br>d-ROMs + OXY + SODE                                                                 | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 90.00               | 400.00               |
| <b>Bilan stress oxydant complet :</b><br>FG + SODE + d-ROMs + OXY + $\beta$ -carotène + Vit E                                | 5ml *2 ou 10ml/Al               | H                    | 290.00              | 430.00               |

**FG** : 6 oligo-éléments (Zn, Cu, Se, Mn, Co, Iode inorganique) en individuel + 3 vitamines (A, D3, E) en mélange.  
**AGNE** : Acide Gras Non Estérifiés.

## Forfaits spécifiques pour chevaux

| Forfaits                                                                                                                                                                              | Vol.                                                    | Prélèvement                    | Tarif € HT<br>1 animal |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|
| <b>Exploration baisse de forme :</b><br><b>FG</b> + AGNE + ASAT + CK                                                                                                                  | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 240.00                 |
| <b>Exploration santé podale, qualité de la corne, troubles cutanés :</b><br><b>FG</b> + biotine                                                                                       | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 200.00                 |
| <b>Exploration douleurs musculaires, myosite, motoneurone :</b><br><b>FG</b> + ASAT + CK + LDH + Ca + Mg                                                                              | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 300.00                 |
| <b>Exploration sous-performance :</b><br><b>FG</b> + AGNE + ASAT + CK + LDH + SAA                                                                                                     | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 300.00                 |
| <b>Préparation à la compétition :</b><br><b>FG</b> + Ca + Mg <b>Ou FG</b> + Ca + Mg + B12 + biotine                                                                                   | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 300.00                 |
| <b>Suivi médical du cheval âgé :</b><br><b>FG</b> + AGNE + GGT + SAA + urée + créatinine + fructosamine + protéines totales                                                           | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 350.00                 |
| <b>Exploration hépato-digestive :</b><br><b>FG</b> + Acides biliaires + ASAT + Bilirubine totale + cholestérol + créatinine + GGT + GLDH + LDH + PAL + urée + SAA + vit B12 + biotine | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 330.00                 |
| <b>Préparation jument à la reproduction :</b><br><b>FG</b> + AGNE + urée + SAA + B12                                                                                                  | 5ml *2 ou 10ml/Al<br>+ 2 g de poils                     | <b>H</b> + <b>P</b>            | 250.00                 |
| <b>Surveillance du poulain en croissance : FG</b>                                                                                                                                     | 2 x 5ml<br>Ou 1 x 10ml<br>>2 g de poils                 | <b>H</b> + <b>P</b>            | 180.00                 |
| <b>Qualité colostrale et transfert immunitaire</b><br><b>FG</b> + IgG + Protéines totales sur sang de poulain et/ou colostrum jument                                                  | 2 x 5ml<br>Ou 1 x 10ml<br>>2 g de poils<br>1 ml de lait | <b>H</b> + <b>L</b> + <b>P</b> | 210.00                 |

## OLIGO-ELEMENTS et MINERAUX

| Paramètres                                                  | Vol.              | Prélèvement      | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de<br>dosage                      | Domaine<br>de mesure                      | Délai<br>de<br>résultat | Tarif<br>€ HT |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Cobalt</b>                                               | 500µl             | <b>H</b>         | 4j / 7j / 3m                                 | ICP-MS                                    | > 0,5 µg/l                                | 3-8j                    | 25.00         |
| <b>Cuivre</b>                                               | 500µl<br>Foie :2g | <b>H</b> ou foie | 10j / 10j / 1a<br>1j / 3j / 1a               | ICP-MS                                    | 2,36 - 45<br>µmol/l<br>150 - 2860<br>m/kg | 3-8j                    | 25.00         |
| <b>Fer</b>                                                  | 100µl             | <b>H</b>         | 4j / 9j / 1a                                 | Colorimétrie,<br>utilisation de<br>férène | 0,39 - 179<br>µmol/l                      | 3-8j                    | 25.00         |
| <b>Magnésium</b>                                            | 1ml               | <b>H</b>         | 10j                                          | ICP-MS                                    | -                                         | 3-8j                    | 25.00         |
| <b>TIBC</b> Capacité de<br>chargement de la<br>transferrine | 600µl             | <b>H</b>         | 10j / 10j / 1a                               | Colorimétrie                              | 1,51 - 155<br>µmol/l                      | 3-8j                    | 25.00         |

**FG** : 6 oligo-éléments (Zn, Cu, Se, Mn, Co, Iode inorganique) en individuel + 3 vitamines (A, D3, E) en mélange.  
**AGNE** : Acide Gras Non Estérifiés.

## OLIGO-ELEMENTS et MINERAUX (suite)

| Paramètres                                            | Vol.  | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de<br>dosage                        | Domaine<br>de mesure | Délai<br>de<br>résultat | Tarif<br>€ HT |
|-------------------------------------------------------|-------|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------|
| <b>CST</b> Capacité de saturation de la transferrine  | 2ml   | H           | 3j / 4j / 8j                                 | Calcul à partir du Fer et du TIBC           | -                    | 3-8j                    | gratuit       |
| <b>GSH-pxe</b><br>glutathion perox.<br>erythrocytaire | 2ml   | H           | 3j / 4j / 8j                                 | Colorimétrie,<br>Paglia &<br>Valentine      | 16 - 1560<br>U/gHb   | 3-8j                    | 45.00         |
| <b>GSH-pxp</b><br>glutathion perox.<br>plasmatique    | 100µl | H           | 1j / 1j / 8j                                 | Colorimétrie,<br>Paglia &<br>Valentine      | 17 - 1650 U/l        | 3-8j                    | 45.00         |
| <b>Iode inorganique</b>                               | 600µl | H           | 14j / 14j / 1a                               | Colorimétrie<br>selon Sandell &<br>Kolthoff | 15 - 750 µg/l        | 3-8j                    | 60.00         |
| <b>Iode urinaire</b>                                  | 600µl | U           |                                              |                                             |                      |                         |               |
| <b>Iode lait</b>                                      | 1ml   | L           |                                              |                                             |                      |                         |               |
| <b>Manganèse</b>                                      | 500µl | H           | 4j / 7j / 3m                                 | ICP-MS                                      | > 0,5 µg/l           | 3-8j                    | 30.00         |
| <b>Sélénium</b>                                       | 500µl | H           | 7j / 14j / 1a                                | ICP-MS                                      | > 0,5 µg/l           | 3-8j                    | 45.00         |
| <b>Zinc</b>                                           | 500µl | H           | 10j / 10j / 1a                               | ICP-MS                                      | 2,3 – 45<br>µmol/l   | 3-8j                    | 30.00         |

## VITAMINES

| Paramètres                                            | Vol.  | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de<br>dosage | Domaine<br>de mesure | Délai de<br>résultat | Tarif<br>€ HT |
|-------------------------------------------------------|-------|-------------|----------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| <b>β-carotène</b><br>(all-trans- β-carotène)          | 150µl | H           | 8j / 8j / 6m<br>à l'abri de la lumière       | HPLC                 | 3,6 - 3000<br>µg/dl  | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>β-carotène</b><br>(all-trans- β-carotène)          | 1ml   | L           | 10j / 10j / 6m<br>à l'abri de la lumière     | HPLC                 | 2,7 - 2255<br>µg/dl  | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Biotine</b><br>(Vitamine H, B8)                    | 200µl | H           | 10j / 10j / 6m<br>à l'abri de la lumière     | ELISA                | 225 - 3600<br>ng/l   | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine A</b><br>(rétinol)                        | 250µl | H           | 10j / 10j / 6m<br>à l'abri de la lumière     | HPLC                 | 2 - 225 µg/dl        | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine A</b><br>(rétinol)                        | 1ml   | L           | 10j / 10j / 6m<br>à l'abri de la lumière     | HPLC                 | 12,5 - 500<br>µg/dl  | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine B1"</b><br>(thiamine)                     | 2ml   | H           | 4j / 7j / 3m<br>à l'abri de la lumière       | HPLC                 | > 1 µg/l             | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine B6"</b><br>(pyridoxine)                   | 2ml   | H           | 4j / 7j / 3m<br>à l'abri de la lumière       | HPLC                 | > 2 µg/l             | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine B9"</b><br>(folates)                      | 250µl | H           | 1j / 5j / 6m<br>à l'abri de la lumière       | Chimiluminescence    | 1 - 24 ng/ml         | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine B12"</b><br>(cobalamine)                  | 250µl | H           | 1j / 5j / 6m<br>à l'abri de la lumière       | Chimiluminescence    | 111 - 3689<br>pmol/l | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine C</b>                                     | 300µl | H           | 2h / - / 5j<br>à l'abri de la lumière        | HPLC *               | 0,4 - 100<br>µg/ml   | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine 25OHD3</b><br>(25 Hydroxycholecalciferol) | 600µl | H           | 8j / 10j / 1a<br>à l'abri de la lumière      | HPLC                 | 5 - 100 ng/ml        | 3-8j                 | 50.00         |
| <b>Vitamine E</b><br>(α-tocophérol)                   | 250µl | H           | 10j / 10j / 6m<br>à l'abri de la lumière     | HPLC                 | 0,5 - 45<br>µg/ml    | 3-8j                 | 50.00         |

" = sous-traité

\* = nous consulter avant l'envoi

## ANTI-OXYDANTS

| Paramètres                      | Vol.  | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de<br>dosage                | Domaine<br>de mesure         | Délai de<br>résultat | Tarif<br>€ HT |
|---------------------------------|-------|-------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------|
| d-ROMs                          | 100µl | H           | 1j / 4j / 1a                                 | Colorimétrie                        | 40 - 1000<br>UCARR           | 3-8j                 | 58.30         |
| OXY                             | 100µl | H           | 10j / 10j / 1a                               | Colorimétrie                        | 80 - 1000<br>µmol<br>HClO/ml | 3-8j                 | 58.30         |
| GSH-pxe                         | 2ml   | H           | 3j / 4j / -                                  | Colorimétrie, Paglia<br>& Valentine | 16 - 1560<br>U/gHb           | 3-8j                 | 45.00         |
| GSH-pxp                         | 100µl | H           | 1j / 1j / -                                  | Colorimétrie, Paglia<br>& Valentine | 17 - 1650 U/l                | 3-8j                 | 45.00         |
| SOD                             | 2ml   | H           | 3j / 3j / -                                  | Colorimétrie                        | 0 - 11220<br>U/gHb           | 3-8j                 | 58.30         |
| TAS<br>Total Antioxydant status | 100µl | H           | - / 36h / 14j                                | Colorimétrie *                      | 0,5 - 2,5<br>mmol/l          | 3-8j                 | 65.00         |
| MDA<br>Malondialdéhyde          | 300µl | H           | - / 12h / 1m                                 | HPLC *                              | 0,01 - 10<br>µmol/l          | 3-8j                 | 58.30         |
| Vitamine E<br>(α-tocophérol)    | 300µl | H           | 10j / 10j / 6m<br>à l'abri de la lumière     | HPLC                                | 0,5 - 45<br>µg/ml            | 3-8j                 | 50.00         |

## IMMUNITÉ

| Paramètres                   | Vol.  | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de<br>dosage                | Domaine<br>de mesure | Délai de<br>résultat | Tarif<br>€ HT |
|------------------------------|-------|-------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| IgG (bovin,<br>ovin, caprin) | 200µl | H           | 9j / 9j / 1a                                 | IDR<br>(Immunodiffusion<br>radiale) | selon espèce         | 3-8j                 | 32.00         |
|                              | 1ml   | L           |                                              |                                     |                      |                      |               |
| IgG (équien,<br>volaille)    | 200µl | H           | 9j / 9j / 1a                                 | IDR<br>(Immunodiffusion<br>radiale) | selon espèce         | 3-8j                 | 32.00         |
|                              | 1ml   | L           |                                              |                                     |                      |                      |               |
| IgG (autres<br>espèces)      | 200µl | H           | 9j / 9j / 1a                                 | Electrophorèse sur<br>gel d'agarose | 0,5 - 280 g/l        | 3-8j                 | 32.00         |
|                              | 1ml   | L           |                                              |                                     |                      |                      |               |
| IgA                          | 200µl | H           | 9j / 9j / 1a                                 | ELISA                               | selon espèce         | 3-8j                 | 32.00         |
|                              | 1ml   | L           |                                              |                                     |                      |                      |               |
| IgM                          | 200µl | H           | 9j / 9j / 1a                                 | ELISA                               | selon espèce         | 3-8j                 | 32.00         |

## INFLAMMATION

| Paramètres                | Vol.  | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de<br>dosage                 | Domaine<br>de mesure | Délai de<br>résultat | Tarif<br>€ HT |
|---------------------------|-------|-------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| Haptoglobine              | 100µl | H           | 8j / 14j / 1a                                | Colorimétrie                         | 5 - 10 000<br>mg/l   | 3-8j                 | 30.00         |
| Haptoglobine<br>(Bovin)   | 300µl | H           | 8j / 14j / 1a                                | IDR<br>(Immunodiffusion<br>radiale)  | 80 - 800 mg/l        | 3-8j                 | 30.00         |
| SAA (Sérum<br>Amyloïde A) | 100µl | H           | 17j / 17j / 1a                               | Colorimétrie,<br>immunoturbidimétrie | 5 - 500<br>µg/ml     | 3-8j                 | 30.00         |

\* = nous consulter avant l'envoi

## METABOLISME

**Délai de résultat : 3-8 jours – Tarif : 42€ HT/ligne**

| Paramètres         | Vol. | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de dosage                                  | Domaine de<br>mesure |
|--------------------|------|-------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|
| Acides biliaires   | 1ml  | H           | 3j / 3j / 3m                                 | Colorimétrie                                       | 3,20 - 940 µmol/l    |
| Acide urique       | 1ml  | H           | 3j / 7j / 6m                                 | Colorimétrie                                       | 14,5 - 1200 µmol/l   |
| AGNE               | 1ml  | H           | 1j / 8j / 1a                                 | Colorimétrie                                       | 0,1 - 6 mmol/l       |
| Albumine (sang)    | 1ml  | H           | 10j / 10j / 1a                               | Colorimétrie                                       | 1 - 120 g/l          |
| Albumine (lait)    | 1ml  | L           | 10j / 10j / 1a                               | Colorimétrie                                       | 5 - 600 g/l          |
| Allantoïne         | 1ml  | U           | 10j / 10j / 3m                               | HPLC                                               | 500 – 6000 mg/l      |
| ASAT               | 1ml  | H           | 2j / 4j / 3m                                 | Colorimétrie                                       | 1,2 - 1200 U/l       |
| Bilirubine totale  | 1ml  | H           | 1j / 2j / 6m<br>à l'abri de la lumière       | Colorimétrie                                       | 0,5 - 513 µmol/l     |
| BOH <sup>(1)</sup> | 1ml  | H           | 4j / 10j / 1m                                | Colorimétrie                                       | 0,05 – 6 mmol/l      |
| Cholestérol total  | 1ml  | H           | 10j / 10 j / 3m                              | Colorimétrie                                       | 0,05 - 40 mmol/l     |
| Cholestérol HDL    | 1ml  | H           | 2j / 7 j / 3m                                | Colorimétrie                                       | 0,03 - 14,4 mmol/l   |
| Cholestérol LDL    | 1ml  | H           | 1j / 7j / 3m                                 | Colorimétrie                                       | 0,03 – 10,3 mmol/l   |
| CK                 | 1ml  | H           | 2j / 4j / 4s                                 | Colorimétrie                                       | 12 - 6500 U/l        |
| Créatinine         | 1ml  | H           | 9j / 9j / 3m                                 | Colorimétrie                                       | 9 - 2540 µmol/l      |
| Créatinine         | 1ml  | U           | 10j / 10j / 3m                               | Colorimétrie                                       | 450 - 127 000 µmol/l |
| Fructosamine       | 1ml  | H           | 10j / 10j / 2m                               | Colorimétrie                                       | 8,12 – 1803 µmol/l   |
| GGT                | 1ml  | H           | 4j / 4j / 1a                                 | Colorimétrie Méthode Szasz /<br>persijn (non IFCC) | 6,25 - 1200 U/l      |
| GLDH               | 1ml  | H           | 7j / 10j / 4s                                | Colorimétrie selon DGKC                            | 6 - 720 U/l          |
| LDH                | 1ml  | H           | 4j / 6s / 3m                                 | Colorimétrie selon IFCC / DGKC                     | 6 - 1200 U/l         |
| PAL                | 1ml  | H           | 10j / 10j / 2m                               | Colorimétrie, Cinétique (DGKC)                     | 0,6 - 1400 U/l       |
| Pepsinogène        | 1ml  | H           | -                                            | mU de tyrosine                                     | 10 – 1000 mUTyR      |
| Protéines totales  | 1ml  | H           | 10j / 10j / 1a                               | Colorimétrie, Réaction du<br>Biuret                | 0,5 - 280 g/l        |
| Protéines totales  | 1ml  | L           | 10j / 10j / 1a                               | Colorimétrie, Réaction du<br>Biuret                | 2,5 - 1400 g/l       |
| Urée               | 1ml  | H           | 3j / 10j / 1a                                | Colorimétrie, UV enzymatique<br>(uréase-GLDH)      | 0,57 - 100 mmol/l    |
| Urée               | 1ml  | U           | 3j / 10j / 1a                                | Colorimétrie, UV enzymatique<br>(uréase-GLDH)      | 5,7 - 1000 mmol/l    |

<sup>(1)</sup> = BOH : Bêta hydroxybutyrate

## EQUILIBRE ACIDO-BASIQUE

**Délai de résultat : 3-8 jours – Tarif : 22€ HT/ligne**

| Paramètres                       | Vol. | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de dosage                               | Domaine de<br>mesure |
|----------------------------------|------|-------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|
| Acide urique                     | 1ml  | U           | 4j / 7j / 6m                                 | Colorimétrie, Test enzymatique ("TOOS")         | 14,5 - 1200 µmol/l   |
| Bicarbonates (tCO <sub>2</sub> ) | 1ml  | U           | 4j / 7j / 6m                                 | Colorimétrie, Test enzymatique (PEPC)           | 1,1 – 460 mmol/l     |
| Calcium                          | 1ml  | U           | 10j / 10j / 3s                               | Colorimétrie, UV point final (phosphonazo III)  | 0,025 – 12,4 mmol/l  |
| Chlore                           | 1ml  | U           | 10j / 10j / 1a                               | Potentiométrie indirecte                        | 15 - 400 mmol/l      |
| Magnésium                        | 1ml  | U           | 4j / 4j / 1a                                 | Colorimétrie, Bleu de Xylidyle                  | 0,3 - 80 mmol/l      |
| pH                               | 1ml  | U           | 7j / 7j / 1a                                 | Colorimétrie                                    | 2 - 12 pH            |
| Phosphore                        | 1ml  | U           | 2j / 2j / 1a                                 | Colorimétrie, UV point final (phosphomolybdate) | 0,53 - 96,9 mmol/l   |
| Potassium                        | 1ml  | U           | 10j / 10j / 1a                               | Potentiométrie indirecte                        | 2 - 600 mmol/l       |
| Sodium                           | 1ml  | U           | 10j / 10j / 1a                               | Potentiométrie indirecte                        | 10 - 400 mmol/l      |
| Urée                             | 1ml  | U           | 10j / 10j / 1m                               | Colorimétrie, UV enzymatique (uréase-GLDH)      | 5,7 - 1000 mmol/l    |

| Paramètres                  | Vol. | Prélèvement | Méthode de dosage              | Tarif   |
|-----------------------------|------|-------------|--------------------------------|---------|
| Osmolarité                  | 1ml  | U           | Calcul à partir de Na, K, urée | Gratuit |
| SID (Strong Ion Difference) | 1ml  | U           | Calcul à partir de Na, K, Cl   | Gratuit |

## ELECTROLYTES

**Délai de résultat : 3-8 jours – Tarif : 22€ HT/ligne**

| Paramètres                       | Vol.  | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de dosage                               | Domaine de<br>mesure |
|----------------------------------|-------|-------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------|
| Bicarbonates (tCO <sub>2</sub> ) | 100µl | H           | 8j / 8j / 2s                                 | Colorimétrie, Test enzymatique (PEPC)           | 1,1 – 460 mmol/l     |
| Calcium                          | 100µl | H           | 7j / 10j / 8m                                | Colorimétrie, UV point final (phosphonazo III)  | 0,025 – 12,4 mmol/l  |
| Calcium ionisé                   | 500µl | H           | 1j / 3j / 3m                                 | Gaz du sang                                     | 0,02 – 3 mmol/l      |
| Chlore                           | 100µl | H           | 8j / 8j / 1a                                 | Potentiométrie indirecte                        | 50 – 200 mmol/l      |
| Magnésium                        | 100µl | H           | 10j / 10j / 1a                               | Colorimétrie, Bleu de Xylidyle                  | 0,3 – 10 mmol/l      |
| Phosphore                        | 100µl | H           | 3j / 10j / 1a                                | Colorimétrie, UV point final (phosphomolybdate) | 0,06 – 19,38 mmol/l  |
| Potassium                        | 100µl | H           | 1j / 1j / 3m                                 | Potentiométrie indirecte                        | 2,5 – 10 mmol/l      |
| Sodium                           | 100µl | H           | 4j / 4j / 3m                                 | Potentiométrie indirecte                        | 100 – 200 mmol/l     |

## Endocrinologie

Délai de résultat : 3-8 jours

| Paramètres | Vol.   | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode de<br>dosage | Domaine de<br>mesure | Tarif<br>€ HT |
|------------|--------|-------------|----------------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| T4 totale  | 320µl  | H S         | 10j / 10j / 3m                               | Chimiluminescence    | 7 – 193 nmol/l       | 45.00         |
| Cortisol   | 500 µl | H S         | 10j / 10j / 3m                               | Nous contacter       |                      | 45.00         |

## Diagnostic de Gestation

| Paramètres         | Vol.  | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode<br>de dosage | Délai de<br>résultat | Tarif € HT |
|--------------------|-------|-------------|----------------------------------------------|----------------------|----------------------|------------|
| PAGs bovins        | 250µl | E           | 3j / 10j / -                                 | ELISA                | 5j                   | 23.00      |
| PAGs ovins/caprins | 250µl | E           | 3j / 10j / -                                 | ELISA                | 5j                   | 23.00      |
| PAGs buffles       | 250µl | E           | 3j / 10j / -                                 | ELISA                | 5j                   | 23.00      |

## Toxicologie Métaux lourds

Délai de résultat : 3-8 jours

| Paramètres         | Vol. | Prélèvement | Stabilité<br>prélèvement<br>25°C/2-8°C/-20°C | Méthode<br>de dosage | Domaine de<br>mesure | Tarif<br>€ HT |
|--------------------|------|-------------|----------------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| Al (Aluminium)     | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| Ag (Argent)        | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| Ba (Baryum)        | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| As (Arsenic)       | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| Cd (Cadmium)       | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| Hg (Mercure)       | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| Li (Lithium)       | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| I (Iode)           | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 39.00         |
| Pb (Plomb)         | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | >0.1 µg/l            | 39.00         |
| Tous métaux lourds | 1ml  | H           | 8j / 8j / 6m                                 | ICP-MS               | -                    | 120.00        |

## Analyses ICP-MS –Toxiques et Métaux lourds

| Paramètres     | Éléments analysés                         | Prélèvement | Délai de résultats                                   | Tarif € TTC        |
|----------------|-------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------|--------------------|
| iMétal Checkup | Minéraux                                  |             |                                                      |                    |
|                | • Calcium (Ca)                            |             |                                                      |                    |
|                | • Phosphore (P)                           |             |                                                      |                    |
|                | • Magnésium (Mg)                          |             |                                                      |                    |
|                | • Sodium (Na)                             |             |                                                      |                    |
|                | • Potassium (K)                           |             |                                                      |                    |
|                | • Silicium (Si)                           |             |                                                      |                    |
|                | • Soufre (S)                              |             |                                                      |                    |
|                | Oligo-éléments                            |             |                                                      |                    |
|                | • Cobalt (Co)                             |             |                                                      |                    |
|                | • Cuivre (Cu)                             | Poils       |                                                      |                    |
|                | • Zinc (Zn)                               | Ou          |                                                      |                    |
|                | • Manganèse (Mn)                          | Sang EDTA   | 15 jours ouvrés<br>après réception du<br>prélèvement | 120.00             |
|                | • Sélénium (Se)                           | Ou          |                                                      | Ou 10€ HT la cible |
|                | • Fer (Fe)                                |             |                                                      |                    |
|                | • Chrome (Cr)                             |             |                                                      |                    |
|                | • Molybdène (Mo)                          |             |                                                      |                    |
|                | • Nickel (Ni)                             |             |                                                      |                    |
|                | • Bore (B)                                |             |                                                      |                    |
|                | Éléments toxiques                         |             |                                                      |                    |
|                | • Aluminium (Al)                          |             |                                                      |                    |
|                | • Baryum (Ba)                             |             |                                                      |                    |
|                | • Arsenic (As)                            |             |                                                      |                    |
|                | • Cadmium (Cd)                            |             |                                                      |                    |
|                | • Mercure (Hg)                            |             |                                                      |                    |
|                | • Lithium (Li)                            |             |                                                      |                    |
|                | • Plomb (Pb)                              |             |                                                      |                    |
|                | • Étain (Sn)                              |             |                                                      |                    |
|                | Éléments supplémentaires<br>(sur demande) |             |                                                      |                    |
|                | • Béryllium (Be)                          |             |                                                      |                    |
|                | • Vanadium (V)                            |             |                                                      |                    |
|                | • Germanium (Ge)                          |             |                                                      |                    |
|                | • Strontium (Sr)                          |             |                                                      |                    |
|                | • Platine (Pt)                            |             |                                                      |                    |
|                | • Or (Au)                                 |             |                                                      |                    |
|                | • Argent (Ag)                             |             |                                                      |                    |

## Analyses qPCR TIQUE

**Délai de résultat : 2-10 jours | 10€ HT la cible**

| Paramètres                          | Pathogènes recherchés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Prélèvement | Tarif € TTC |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| <b>Bilan Pathotique (16 cibles)</b> | Borrelia burgdorferi sensu lato<br>Borrelia miyamotoi<br>Borrelia hermsii<br>Bartonella spp.<br>Bartonella quintana<br>Bartonella henselae<br>Babesia spp.<br>Brucella spp.<br>Theileria spp.<br>Rickettsia spp.<br>Ehrlichia spp.<br>Anaplasma spp.<br>Coxiella burnetii<br>Francisella tularensis<br>Mycoplasma spp.<br>Candida spp. | Tique       | 120.00      |

## Analyses qPCR RUCHE-ABEILLE

**Délai de résultat : 2-10 jours | 10€ HT la cible**

| Paramètres                        | Pathogènes recherchés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Prélèvement              | Tarif € TTC |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| <b>Bilan Pathobee (17 cibles)</b> | Acute Bee Paralysis Virus<br>Black Queen Cell Virus<br>Chronic Bee Paralysis Virus<br>Deformed Wing Virus (DWV-A)<br><br>Kashmir Bee Virus<br>Sacbrood Bee Virus<br>Slow Bee Paralysis Virus<br>Varroa Destructor Virus 1 (DWV-B)<br><br>Nosema apis<br>Nosema ceranae<br>Paenibacillus larvae subsp. larvae<br><br>Lotmaria passim<br>Melissococcus plutonius<br>Acarapis woodi<br>IAPV<br><br>Crithidia mellifica<br><br>Eucaryotes | Abeilles vivantes (≥ 30) | 117.00      |

## Analyses qPCR - BOVIN

**Délai de résultat : 2-10 jours | 10€ HT la cible**

| Paramètres                                | Pathogènes recherchés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Vol.                                                 | Prélèvement                                                                  | Nb d'extraction incluse | Tarif € TTC |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| <b>Bilan Mammites</b><br>(réf : BO MAM)   | Corynebacterium bovis<br>Enterococcus spp.<br>Klebsiella spp.<br>Levures<br>Mycoplasma bovis<br>Prototheca spp.<br>Serratia marcescens<br>Staphylococcus aureus<br>Staphylococcus spp.<br>Streptococcus agalactiae<br>Streptococcus dysgalactiae subsp. dysgalactiae<br>Streptococcus uberis<br>Trueperella pyogenes /<br>Peptoniphilus indolicus | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | Lait                                                                         | 1                       | 70.00       |
| <b>Bilan Avortement</b><br>(réf : BO AVO) | Anaplasma phagocytophilum<br>BVD (Diarrhée Virale Bovine)<br>Brucella spp.<br>Chlamydia abortus<br>Coxiella burnetii<br>Leptospira spp.<br>Mycobacterium avium<br>Neospora caninum<br>Salmonella spp.<br>IBR (Rhino-trachéite Infectieuse Bovine)<br>Toxoplasma gondii                                                                            | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | sang EDTA +<br>écouvillon<br>vaginal +<br>placenta (+<br>organes<br>avorton) | 4                       | 75.00       |
| <b>Bilan Anémie</b><br>(réf : BO ANE)     | Anaplasma phagocytophilum<br>Babesia spp.<br>Theileria spp.<br>Borrelia burgdorferi sensu lato<br>Borrelia hermsii<br>Borrelia miyamotoi<br>Leptospira spp.<br>Bartonella spp.<br>Bartonella henselae<br>Bartonella quintana<br>Brucella spp.<br>Coxiella burnetii<br>Ehrlichia spp.<br>Rickettsia spp.                                           | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | sang EDTA                                                                    | 1                       | 75.00       |

## Analyses qPCR - EQUIN

**Délai de résultat : 2-10 jours | 10€ HT la cible**

| Paramètres                                      | Pathogènes recherchés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Vol.                                                 | Prélèvement                                                                             | Nb d'extraction incluse | Tarif € TTC |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| <b>Bilan Piro-like</b><br>(réf : EQ PIRO2)      | Anaplasma phagocytophilum<br>Babesia caballi<br>Theileria equi<br>Borrelia burgdorferi sensu lato<br>Borrelia hermsii<br>Borrelia miyamotoi<br>Ehrlichia spp.<br>Leptospira spp.                                                                                                                                                                | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | sang EDTA                                                                               | 1                       | 45.00       |
| <b>Bilan Piro-like +</b><br>(réf : EQ PIRO3)    | Anaplasma phagocytophilum<br>Babesia caballi<br>Theileria equi<br>Borrelia burgdorferi sensu lato<br>Borrelia hermsii<br>Borrelia miyamotoi<br>Leptospira spp.<br>Bartonella spp.<br>Bartonella henselae<br>Bartonella quintana<br>Brucella spp.<br>Coxiella burnetii<br>Ehrlichia spp.<br>Rickettsia spp.<br>West Nile virus<br>Powassan virus | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | sang EDTA                                                                               | 1                       | 90.00       |
| <b>Bilan Neuro 1</b><br>(réf : EQ NER1)         | Herpès virus équin 1 (écouvillon<br>naso-pharyngé)<br>Herpès virus équin 4 (écouvillon<br>naso-pharyngé)<br>Neospora caninum (LCS)<br>Toxoplasma gondii (LCS)                                                                                                                                                                                   | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | écouvillon<br>naso-<br>pharyngé +<br>LCS                                                | 2                       | 30.00       |
| <b>Bilan Avortement</b><br>(réf : EQ AVO)       | Chlamydia abortus (écouvillon<br>vaginal + placenta)<br>Coxiella burnetii (sang EDTA)<br>Herpès virus équin 1 (écouvillon<br>naso-pharyngé)<br>Herpès virus équin 4 (écouvillon<br>naso-pharyngé)<br>Leptospira spp. (sang EDTA)<br>Neospora caninum (écouvillon<br>vaginal + placenta)                                                         | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | sang EDTA +<br>écouvillon<br>vaginal +<br>écouvillon<br>naso-<br>pharyngé +<br>placenta | 4                       | 60.00       |
| <b>Bilan Respiratoire 1</b><br>(réf : EQ RESP1) | Herpès virus équin 1 (écouvillon<br>naso-pharyngé)<br>Herpès virus équin 4 (écouvillon<br>naso-pharyngé)<br>Influenza A (écouvillon naso-<br>pharyngé)<br>Virus de l'Artérite Virale (sang EDTA)                                                                                                                                                | 5ml ou<br>2 x 5ml<br>selon le<br>nombre<br>de cibles | écouvillon<br>naso-<br>pharyngé +<br>sang EDTA                                          | 2                       | 30.00       |

## Analyses qPCR - CHIEN

**Délai de résultat : 2-10 jours | 10€ HT la cible**

| Paramètres                                          | Pathogènes recherchés                                                                                                       | Vol. | Prélèvement                                       | Nb d'extraction incluse | Tarif € TTC |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| <b>Syndrome respiratoire 1</b><br>(réf : CAN RESP1) | Bordetella bronchiseptica<br>Adénovirus CAV-2<br>Herpès canin                                                               | 1ml  | écouvillon oropharyngé + sang EDTA                | 2                       | 25.00       |
| <b>Syndrome respiratoire 2</b><br>(réf : CAN RESP2) | Bordetella bronchiseptica<br>Adénovirus CAV-2<br>Herpès canin<br>Maladie de Carré<br>Influenza A                            | 1ml  | écouvillon oropharyngé + conjonctival + sang EDTA | 3                       | 40.00       |
| <b>Troubles intestinaux 1</b><br>(réf : CAN INT1)   | Parvovirus canin<br>Coronavirus canin                                                                                       | 1ml  | écouvillon rectal                                 | 1                       | 15.00       |
| <b>Troubles intestinaux 2</b><br>(réf : CAN INT2)   | Parvovirus canin<br>Coronavirus canin<br>Leptospira spp.<br>Giardia intestinalis<br>Cryptosporidium spp.<br>Salmonella spp. | 1ml  | écouvillon rectal + sang EDTA                     | 2                       | 40.00       |
| <b>Troubles neurologiques 1</b><br>(réf : CAN NEU1) | Toxoplasma gondii<br>Neospora caninum<br>Maladie de Carré<br>Adénovirus CAV-1                                               | 1ml  | sang EDTA + liquide cébrospinal (LCS)             | 2                       | 30.00       |
| <b>Troubles neurologiques 2</b><br>(réf : CAN NEU2) | Toxoplasma gondii<br>Neospora caninum<br>Maladie de Carré<br>Adénovirus CAV-1<br>Ehrlichia spp.<br>Anaplasma spp.           | 1ml  | sang EDTA + liquide cébrospinal (LCS)             | 2                       | 40.00       |
| <b>Syndrome anémie</b><br>(réf : CAN ANE1)          | Babesia spp.<br>Ehrlichia spp.<br>Anaplasma spp.<br>Bordetella bronchiseptica                                               | 1ml  | sang EDTA + écouvillon naso-pharyngé              | 2                       | 30.00       |

## Analyses qPCR - CHAT

**Délai de résultat : 2-10 jours | 10€ HT la cible**

| Paramètres                                          | Pathogènes recherchés                                                                                | Vol. | Prélèvement                                                | Nb d'extraction incluse | Tarif € TTC |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
| <b>Syndrome oculaire 1</b><br>(réf : FEL OC1)       | Herpès virus félin<br>Chlamydia spp.<br>Mycoplasma felis                                             | 1ml  | écouvillon oculaire                                        | 1                       | 20.00       |
| <b>Syndrome oculaire 2</b><br>(réf : FEL OC2)       | Herpès virus félin<br>Chlamydia spp.<br>Mycoplasma felis<br>Calicivirus                              | 1ml  | écouvillon oculaire + sang EDTA                            | 2                       | 30.00       |
| <b>Syndrome anémie 1</b><br>(réf : FEL ANE1)        | FCoV<br>FeLV<br>FIV                                                                                  | 1ml  | sang EDTA                                                  | 1                       | 20.00       |
| <b>Syndrome anémie 2</b><br>(réf : FEL ANE2)        | FCoV<br>FeLV<br>FIV<br>Mycoplasma haemofelis                                                         | 1ml  | écouvillon oculaire + sang EDTA                            | 2                       | 30.00       |
| <b>Uvéite et atteinte neuro 1</b> (réf : FEL UN1)   | FCoV<br>Toxoplasma gondii                                                                            | 1ml  | sang EDTA                                                  | 1                       | 15.00       |
| <b>Uvéite et atteinte neuro 2</b> (réf : FEL UN2)   | FCoV<br>FeLV<br>FIV<br>Herpès virus félin<br>Toxoplasma gondii                                       | 1ml  | sang EDTA + écouvillon oculaire                            | 2                       | 35.00       |
| <b>Syndrome coryza 1</b><br>(réf : FEL COR1)        | Calicivirus<br>Herpès virus félin<br>Mycoplasma felis<br>Bordetella bronchiseptica<br>Chlamydia spp. | 1ml  | écouvillon oculaire + écouvillon naso-pharyngé + sang EDTA | 3                       | 40.00       |
| <b>Troubles de la reproduction</b> (réf : FEL REP1) | Herpès virus félin<br>Chlamydia spp.<br>Calicivirus                                                  | 1ml  | écouvillon vaginal ou placenta                             | 1                       | 20.00       |

## Analyses qPCR - Eau

| Paramètres recherchés          | Vol.           | Prélèvement | Tarif € TTC |
|--------------------------------|----------------|-------------|-------------|
| Coliformes et Escherichia coli | Nous consulter |             |             |
| Légionelles (Legionella spp.)  | Nous consulter |             |             |

## Conditions générales de ventes – Applicable 01/06/24

### 1. Commande

Toute commande passée chez Iodolab implique de la part du demandeur l'adhésion pleine et entière aux conditions décrites dans ce document. Toute demande de conditions de prestation particulières fait l'objet d'un accord écrit entre le client et le laboratoire.

Toute demande de prestations doit faire l'objet d'une commande écrite de la part du client. Celle-ci devra mentionner, au minimum, la référence des échantillons, la désignation des prestations demandées, l'identité du demandeur, les adresses de livraison de résultats et de facturation. Dans le cas où le devis n'est pas retourné daté et signé, celui-ci sera considéré comme accepté par le client dès la réception du premier échantillon. Tout retard éventuel dans la production de résultats ne pourra donner lieu au profit du client à des dommages et intérêts ou à l'annulation de la commande.

### 2. Echantillons

Le contenu et l'identification des échantillons sont sous la responsabilité des clients. Le laboratoire pourra conseiller le client sur le conditionnement et les conditions d'envoi à respecter. Les échantillons sont acheminés au laboratoire sous la responsabilité du client et les frais de transports sont à sa charge. La stabilité et la conservation de l'échantillon jusqu'à son arrivée dans nos locaux est sous la responsabilité du client. Iodolab se réserve le droit de faire figurer sur le rapport d'analyse toutes les mentions qu'il jugerait nécessaire concernant l'anomalie d'acheminement et les conséquences sur le résultat ou de refuser de réaliser les analyses sur des échantillons dont les conditions d'acheminement ne répondraient pas aux exigences. Le laboratoire n'émet ni avis ni interprétation sur les résultats rendus. Les résultats des essais de Iodolab ne déclenchent pas de déclaration de conformité/non-conformité. Le laboratoire conserve les échantillons deux semaines après la date d'analyse avant de les détruire, sauf demande particulière du client.

### 3. Sous-traitance

Iodolab ne sous-traite pas les analyses qui font partie de son savoir-faire. Les sous-traitances habituelles sont dûment indiquées dans les devis et/ou contrats et/ou catalogue de prestations et/ou le site internet. Certaines analyses peuvent être sous-traitées dans le cas où Iodolab ne peut les réaliser à cause de problèmes techniques momentanés. Le client est toujours informé de la décision d'une sous-traitance. L'identité du sous-traitant est communiquée au client sur sa demande. Iodolab se réserve le droit de choisir ses sous-traitants à partir de critères de compétences, notoriété, proximité, relation commerciale. Les analyses sous-traitées sont mentionnées comme telles dans les rapports d'analyses avec le symbole ".

### 4. Confidentialité

Le laboratoire applique un principe strict de confidentialité sur toutes les informations obtenues ou générées au cours de ses activités. Les rapports d'analyse ne sont transmis qu'aux personnes désignées par le client. Ils sont envoyés par mail qu'à(ux) l'adresse(s) du(des) destinataire(s) que vous nous avez mentionnée(s). Le client s'engage à prévenir Iodolab en cas de modification de la (ou des) adresses de messagerie. Le demandeur de l'analyse peut néanmoins faire une demande écrite et explicite pour qu'une copie supplémentaire du rapport d'analyse soit transmise à un tiers. Les rapports d'analyses au format PDF sont protégés, autorisant uniquement la lecture et l'impression mais en aucun cas la modification. Iodolab s'autorise à utiliser les données des essais à des fins statistiques ou de recherche sauf refus explicite du client. Aucune donnée ne sera diffusée à des tiers non concernés par cette prestation.

### 5. Mise à disposition des rapports d'analyses sur notre site internet

L'accès à ces données est soumis à convention entre les deux parties. Iodolab met à disposition de ses clients qui en font la demande un accès sécurisé aux données qui leurs sont propres via son site internet. Cette mise à disposition se fait via un login et un mot de passe personnels garantissant l'accès exclusif aux données propres à l'utilisateur. Il appartient à tout utilisateur de s'assurer de la non-divulgaration de ses codes d'accès.

### 6. Prix

Les prestations sont facturées au tarif et aux conditions en vigueur à la date de réception des échantillons, sauf devis ou contrat. Les prix sont libellés en euros et calculés hors taxe (20 % si applicable). La société Iodolab s'accorde le droit de modifier ses tarifs à tout moment. Toutefois, elle s'engage à facturer les prestations au prix indiqué lors de l'enregistrement de la demande ou de tout autre accord écrit particulier. Le laboratoire se réserve la possibilité de demander un acompte à la commande.

### 7. Règlement

Les factures sont payables à réception. Nous vous précisons que tout retard de paiement donnera lieu à l'application d'une pénalité égale à trois fois le taux d'intérêt légal ainsi qu'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros.

### 8. Assurance Qualité

Le laboratoire fonctionne sous assurance qualité, selon la norme internationale NF EN ISO/CEI 17025 applicable aux laboratoires d'essais. À ce titre, un manuel qualité décrivant le fonctionnement et l'organisation du laboratoire est à la disposition des clients. De même, ces derniers peuvent, à leur demande, visiter le laboratoire.

### 9. Réclamations

Les clients peuvent faire part de leurs observations et de leurs réclamations au laboratoire. Ces dernières font l'objet d'un enregistrement, qui déclenche, le cas échéant, la mise en œuvre d'actions correctives qui alimentent le processus d'amélioration continue instigé par le fonctionnement sous assurance qualité. À tout moment, le client peut avoir accès à notre logigramme de traitement de réclamation.

### 10. Incertitudes

Les incertitudes des méthodes sont disponibles au laboratoire.