

Todas las muestras se remitirán al laboratorio **perfectamente envasado e identificado**. Se recomienda tomar la muestra de animales que presenten sintomatología y a ser posible que no estén medicados, inmediatamente tras su muerte o sacrificio y con la máxima higiene posible.

Siempre adjuntar una **hoja de solicitud** de análisis, disponible también en la web, con la máxima información posible (cliente, explotación, contacto, análisis solicitados).

Las muestras deben enviarse en óptimas condiciones de mantenimiento dependiendo de cada tipo de estudio (**refrigeración, congelación...**) y realizar el **envío** lo antes posible (**24-48h**).

Para cualquier otro tipo de muestra no mencionada a continuación, recomendamos se pongan en contacto con el laboratorio.

Suero

- Recomendaciones para la toma de muestras: punción en vena recogida en condiciones de esterilidad. Cuando se requiera la remisión de muestras de suero, el tubo lleno de sangre se dejará en reposo a temperatura ambiente hasta la retracción del coágulo.
- Se recomienda el uso de tubos estériles sin anticoagulante.
- El volumen mínimo recomendado es de 1 mL.
- Es necesario evitar la congelación de las muestras que todavía contengan el coágulo, se conservarán y enviarán refrigeradas.

Sangre entera

- Recomendaciones para la toma de muestras: punción en vena recogida en condiciones de esterilidad. Voltar el tubo varias veces para facilitar la mezcla con el anticoagulante.
- Se recomienda el uso de tubos estériles con EDTA para pruebas específicas tales como: Vit.C, hemograma... (consultar con el laboratorio).
- El volumen mínimo recomendado es de 3 mL.
- Es necesario evitar la congelación de las muestras, se conservarán y enviarán refrigeradas.

Semen puro / Dosis seminal

- Recomendaciones para la toma de muestras: las muestras se recogerán con guantes desechables evitando cualquier tipo de contaminación.
- Uso de material estéril para realizar la toma de muestra.
- Volumen mínimo de muestra de 50 ml.
- Transporte rápido, refrigerado 6-8°C y protegido de los golpes para estudios microbiológicos.
- Transporte rápido, refrigerado 15-20°C y protegido de los golpes para seminogramas.

Cadáveres / Vísceras

- Recomendaciones para la toma de muestras: se evitará el envío de muestras autolíticas. Cuando se vaya a demorar el envío al laboratorio o cuando se trate de animales de gran tamaño, se procederá a la realización de la necropsia en campo y a la extracción de las vísceras, anotando las lesiones observadas. Las muestras deben ser extraídas de animales no medicados.
- Las muestras se enviarán en envases estancos, estériles y perfectamente embalados. Es necesario evitar mezclar vísceras, cada órgano debe tener su propio envase.

- Enviar muestras representativas, enteras, no porciones y en perfecto estado de conservación.
- Cantidad mínima necesaria: en función de las posibilidades de envío se procederá a la remisión de las vísceras completas o a tomar muestras de los órganos lesionados.
- Es necesario evitar la congelación de las muestras, se conservarán y enviarán refrigeradas 6-8°C.

Calostro/ Suero lácteo

- Recomendaciones para la toma de muestras: las muestras se recogerán con guantes desechables evitando cualquier tipo de contaminación. Limpiar el pezón y desechar los primeros chorros de leche.
- Se recomienda el uso de tubos estériles y libres de cualquier tipo de conservante.
- El volumen mínimo recomendado es de 6 – 4mL.
- Es necesario evitar la congelación de las muestras, se conservarán y enviarán refrigeradas 6-8°C.

Orina

- Recomendaciones para la toma de muestras: las muestras se recogerán con guantes desechables evitando cualquier tipo de contaminación. Limpiar la zona de muestreo y desechar los primeros chorros de orina.
- Se recomienda el uso de frascos estériles de entre 100-150 ml para garantizar un volumen mínimo de muestra.
- Volumen mínimo de muestra de 20ml.
- Es necesario evitar la congelación de las muestras, se conservarán y enviarán refrigeradas 6-8°C.