

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.

Heces animales

- Recomendaciones para la toma de muestras: las heces se recogerán directamente del recto, nunca del suelo. Ausencia de hongos a simple vista.
- Se recomienda el uso de frascos estériles de entre 100-150 ml para garantizar un volumen mínimo de muestra.
- Cantidad mínima recomendada entre 100 - 50 gr.
- Es necesario evitar la congelación de las muestras, se conservarán y enviarán refrigeradas.
- Para muestras del Plan Nacional del Control de Salmonella de origen aviar, consultar [Home/Veterinaria/Diagnóstico Laboratorial/Patología Animal/Aviar](#) de nuestra web.

Hisopos

- Recomendaciones para la toma de muestras: Introducir el hisopo directamente en el recto, frotándolo suavemente contra las paredes.
- Uso de hisopos con medio de transporte específico según técnica de análisis. Ej. Tipo AMIES o STUART para análisis bacteriológicos y medios líquidos o hisopos sin medio para Biología molecular.
- Es necesario evitar la congelación de las muestras, se conservarán y enviarán refrigeradas.
- Se debe utilizar esta técnica únicamente en caso de dificultad en el envío de órganos.

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.
 - En el caso de **intestinos** es necesario atar los extremos para evitar pérdidas o contaminaciones.
- 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.