

Kit de análisis del nitrógeno en el purín

¿Como analizarlo?

Según las Informaciones Técnicas nº 195 publicadas por el Departamento de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón;

“El conductímetro presenta una aceptable fiabilidad en la determinación del contenido de Nitrógeno amoniacal del purín de porcino, y utilizando una dilución 1 de Purín por 9 de agua destilada el valor de CE en mS/cm coincide numéricamente con el contenido de Nitrógeno amoniacal en Kg/m³”



**Rápido
Sin reactivos
Resultados directos.
Económico.**

El procedimiento a seguir es el siguiente:

1. Calibrar el conductímetro
2. Medir 100 cc de purín.
3. Medir 900 cc de agua destilada.
4. Añadir a un recipiente limpio de 1 litro y mezclar bien.
5. Verter unos 400 cc de la mezcla al vaso de 500 cc.
6. Medir la conductividad que resulta igual a N amoniacal en Kg/m³
7. Lavar todo bien para la próxima medida.
8. Multiplicar por 1,35 para obtener el Nitrogeno Total.