

JUICIO DE EXPERTO

Inventario Nacional de Emisiones

Metodología para la elaboración de las estimaciones de las emisiones de CH₄ procedentes de las aguas residuales domésticas en España

INV-ESP-JE/WASTE/2015-001

La experta Lucía Sobrados Bernardos, en su calidad de Coordinadora de Programa Técnico Científico del Centro de Estudios Hidrográficos perteneciente al Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX) ha elaborado una metodología para la estimación de las emisiones de CH₄ en España en base a sus extensos conocimientos y dilatada experiencia en el sector del agua residual en España.

Ante la solicitud del Inventario Nacional de Emisiones del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente de adaptar la metodología empleada hasta el momento para el cálculo de las emisiones de CH₄ a las nuevas Directrices del IPCC de 2006, ha revisado la información de base disponible para el período 1990-2013 y elaborado unas nuevas estimaciones teniendo los diferentes tratamientos existentes en España del agua residual urbana.

Y para que así conste y sirva de apoyo al Inventario Nacional de Emisiones, firma el presente juicio de experto en Madrid a 20 de abril de 2015.



Lucía Sobrados Bernardos
Dra. en CC. Químicas
Coordinadora de Programa Técnico Científico
Centro de Estudios Hidrográficos (CEH - CEDEX)