

## CT – 3. GRUPO DE TRABAJO CONTADORES E INSTALACIONES INTERIORES

### Temática de la CT - 3

- ◆ Compartir el conocimiento entre las empresas integrantes de AEAS
- ◆ Vigilancia tecnológica y su aplicación en las redes de abastecimiento de agua potable
- ◆ Eficiencia en la gestión de las redes de abastecimiento de agua
- ◆ Elaboración de recomendaciones para la redacción de proyectos y ejecución de obras de las redes de abastecimiento de agua potable
- ◆ Elaboración de recomendaciones en las características técnicas de todos los componentes de un abastecimiento
- ◆ Elaboración de recomendaciones para la operación y mantenimiento de conducciones, depósitos, estaciones de bombeo, estaciones de telecontrol, y cualquier otro elemento incluido en redes de abastecimiento de agua potable
- ◆ Eficiencia y sostenibilidad energética en las redes de abastecimiento
- ◆ Sistema de indicadores de gestión de las redes de abastecimiento de agua y análisis comparativo
- ◆ Colaboración con los órganos de la administración central: Ministerio de Fomento, Ministerio de Sanidad, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico ..., en la redacción de la normativa que se aplique a las redes de abastecimiento
- ◆ Colaboración con otras organizaciones (EUREAU, IWA, ...) en todos aquellos aspectos relacionados con las redes de abastecimiento de agua potable
- ◆ Colaboración con AENOR y con los Comités Técnicos de Normalización (CTN-149 “Ingeniería del Agua” y SC-2 “Abastecimiento”)
- ◆ Participar en eventos, jornadas técnicas, mesas redondas, webinars, ..., relacionados con las redes de abastecimiento



### Grupos de trabajo

Operación y Mantenimiento

Eficiencia Operativa

Gestión de Activos

Contadores e Instalaciones Interiores

Digitalización y Benchmark

CTN149

## GRUPO DE CONTADORES E INSTALACIONES INTERIORES

### Objetivos:

- Dar soporte a los asociados de AEAS ante cualquier duda, información o necesidad de formación en todos aquellos temas relacionados con la medición de agua (contadores de agua) e instalaciones interiores.
- Vigilancia tecnológica ante nuevas herramientas y/o tecnologías de medición que aparezcan en el mercado, así como ante los últimos desarrollos, estrategias, técnicas y aplicaciones de las mejores prácticas en gestión del agua, especialmente de aquella que no produce ingresos (pérdidas aparentes).
- Elaboración de manuales, procedimientos y guías para la óptima gestión de los parques de contadores.
- Compartir el conocimiento entre las empresas integrantes en AEAS en la gestión de las pérdidas aparentes, especialmente de aquellas provocadas por los errores de medición de los contadores.
- Revisión y análisis de la legislación y normativa aplicable, para informar de su posible repercusión en la gestión de un abastecimiento.
- Colaboración y participación con los diferentes actores involucrados en el sector de la metrología para aportar el punto de vista de AEAS (ISO, CEN, UNE, Centro Español de Metrología, Ministerios, Confederaciones Hidrográficas, Asociaciones Nacionales de Gestores de Abastecimientos, Asociación Fabricantes de Contadores, Operadores de Comunicaciones. ...)
- Participación y/o organización de eventos, congresos, mesas redondas, webinars, ... relacionados con la medición del agua en general y con la gestión del contador en particular.

### Trabajos en ejecución:

- Unificación de la Codificación del Número de Serie de Contadores de Agua
- Guía patrones de consumo
- Guía técnica para los contadores estáticos (previsto en 2025)
- Optimización ANR desde el punto de vista de la medición (previsto en 2025)
- Renovación óptima de contadores (previsto en 2025)