

FESTIVAL dell'ACQUA

VENEZIA 10-11 OTTOBRE 2019

101002	10 ottobre 2019	Sala Giovanni Paolo II
9.45-13.30	NUOVI SCENARI NELLA MISURA DEI VOLUMI E DELLE PORTATE DI ACQUA	

La Commissione Europea ha posto ripetutamente il focus sulla piena consapevolezza dei consumi idrici, sia in ottica di pianificazione, sia per promuovere efficacemente politiche di "water conservation". E' infatti ampiamente provato che da una corretta quantificazione dei volumi consumati nell'ambiente sia possibile accrescere la consapevolezza dei consumatori finali sui rispettivi comportamenti di consumo e del proprio impatto ambientale. Al tempo stesso una crescente attenzione alla gestione dei sistemi fognari si traduce nella messa in opera di primi sistemi di misura sulle reti fognarie. Con la cosiddetta direttiva MID (Measuring Instruments Directive) emanata nel 2004 sono state poste la basi per una maggiore omogeneizzazione dei sistemi di misura, inclusi i contatori dell'acqua pulita mentre nuove tecnologie ed una innovativa organizzazione delle interazioni sulle aree urbane (Smart City) stanno dando favorendo la nascita di approcci innovativi destinati a mutare sensibilmente il mondo della misura nel prossimo futuro. Esso rappresenta inoltre uno degli aspetti determinanti nella politica di regolazione del Servizio Idrico come si evidenzia dai diversi documenti prodotti da ARERA.

Chairman 1 Sandro Marcon - ACISM – ANIMA

9.45 **Introduzione su nuove regole e innovazioni tecnologiche**
Sandro Marcon - ACISM – ANIMA

10.00 **Misura e contesto normativo/tecnologico**
Mattia Sica - UTILITALIA

Chairman 2 Paolo Carta – Direttore Area Regolazione Utilitalia

10.30 **Le soluzioni tecnologiche**

Progetto Viveracqua: Modello veneto di ricerca e innovazione nel metering
Diego Macchiella – Segretario Generale Viveracqua

Piani Massivi di sostituzione contatori ed opportunità di smart metering
Gianfredi Mazzolani – AQP Spa

Smart metering e smartgrid a supporto del bilancio idrico operativo e della qualità tecnica
Elena Bricca - Product Manager Terranova

FESTIVAL dell'ACQUA

VENEZIA 10-11 OTTOBRE 2019

Smart metering idrico: i vantaggi, i rischi e le opportunità della telelettura nel SII

Davide Bassetto - APK smarttechnologies

Letture Smart di Contatori Smart

Marco Andrea Muzzatti - Gruppo CAP

Smart metering multifunzionale

Franco Masenello – Sensor for water

Controllo flussi in distribuzione idrica e raccolta di reflui con utilizzo di droni

Marco Lombardi - Acqualatina

Il servizio di monitoraggio permanente delle portate della rete fognaria di BrianzAcque: il dato come driver decisionale strategico

Massimiliano Ferazzini e Cornelia Di Finizio - BrianzAcque

Utilizzo degli Smart Meter e nuovi protocolli di telelettura per monitorare perdite, pressioni e migliorare l'efficienza della rete idrica

Pasquale Iengo - Itron

La tecnologia in radio frequenza 169 MHz –

Mario Adamo - Suez

13.15 **Valutazioni conclusive**

Andrea Guerrini – Collegio ARERA

13.30 **Termine dei lavori**

ISCRIZIONE
