

VerbanoNews

Le news del Lago Maggiore

Contatori intelligenti e reti efficienti: il progetto di ammodernamento di Alfa verso il traguardo

Alessandra Toni · Tuesday, December 30th, 2025

Alfa, il gestore del servizio idrico integrato della provincia di Varese, chiude il 2025 con la fase conclusiva dell'ampio intervento di digitalizzazione e ammodernamento delle reti grazie ai fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). **Con 67.700 contatori "smart" già installati e oltre 2.000 chilometri di rete distrettualizzati**, il bilancio di fine anno segna un traguardo importante nel percorso di trasformazione del servizio idrico.

Smart Meter in 56 comuni: obiettivo raggiunto

Tutti i 56 comuni coinvolti nel progetto Smart Meter hanno già visto l'avvio delle installazioni entro la fine del 2025, come previsto. Le attività, tuttavia, non si fermano: **i cantieri proseguiranno fino al 31 marzo 2026**, data di conclusione ufficiale del progetto.

L'intervento complessivo vale oltre 27 milioni di euro e punta non solo alla sostituzione dei misuratori, ma anche alla **riduzione delle perdite idriche e alla digitalizzazione delle reti**. I nuovi contatori permettono la lettura a distanza, migliorano la precisione nella misurazione e consentono una gestione più tempestiva delle eventuali anomalie.

Più efficienza e sicurezza per i cittadini

L'introduzione dei contatori intelligenti porta benefici tangibili anche sul piano della sicurezza. Con la lettura da remoto, si eliminano le visite a domicilio degli operatori, riducendo il rischio di truffe, in particolare ai danni delle persone anziane o fragili. Non solo: i nuovi dispositivi sono in grado di segnalare consumi anomali o manomissioni, permettendo ad Alfa di intervenire in tempi rapidi a tutela del servizio e degli utenti.

Reti idriche più moderne e controllate

Il progetto finanziato dal PNRR non si limita agli Smart Meter. Una parte significativa degli interventi ha riguardato la **distrettualizzazione della rete, con oltre 2.141 chilometri già riorganizzati, pari all'83,5% dell'obiettivo finale**. L'attività ha coinvolto numerosi comuni, da Besozzo a Somma Lombardo, da Tradate a Vizzola Ticino.

In parallelo, sono stati eseguiti rilievi e modellazioni nei comuni di Cassano Valcuvia, Cislago, Marchirolo, Rancio Valcuvia, Sesto Calende, Tradate, Valganna, Vedano Olona e Venegono Inferiore, con i dati attualmente in fase di verifica, indispensabile per programmare gli interventi

futuri.

Sostituzione delle condotte ammalorate

Chiusa anche la fase di sostituzione delle condotte più obsolete o danneggiate: sono stati rinnovati circa 10 chilometri di rete in sei comuni – Cairate, Cassano Magnago, Tradate, Veduggio, Laveno Mombello e Cuggiate Fabiasco.

Il lavoro di Alfa proseguirà nei primi mesi del 2026 per completare gli obiettivi previsti dal PNRR, puntando su innovazione, efficienza e un servizio sempre più sicuro e sostenibile per i cittadini della provincia di Varese.

This entry was posted on Tuesday, December 30th, 2025 at 9:59 am and is filed under [Lombardia](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can skip to the end and leave a response. Pinging is currently not allowed.