

L'Ajuntament de Llivia i Veolia despleguen la telemesura per digitalitzar el servei d'aigua i assolir el 100% de cobertura el 2027

El parc de comptadors amb telemesura es situarà en el 85% a final d'any a tot el municipi i la previsió és completar la seva implantació l'any que ve, amb un total de 2.633 aparells.

L'Ajuntament de Llivia i Veolia, companyia gestora del servei d'aigua al municipi, estan desplegant el sistema de telemesura a tota la localitat amb l'objectiu de digitalitzar el servei d'abastament d'aigua potable, cosa que permetrà dotar a Llivia d'una cobertura del 100% amb aquesta tecnologia el 2027. Per fer-ho possible la companyia d'aigua està renovant al llarg d'aquest any un total de 500 comptadors domiciliaris que passaran a ser comptadors amb el sistema de telemesura i que se sumaran als 1.759 ja existents amb aquest sistema. Aquestes tasques de substitució permetran passar d'una cobertura actual del **66%** fins al **85%** a final d'aquest any. L'any vinent es canviaran els 374 comptadors restants, per consolidar la totalitat del servei amb aquesta tecnologia, amb un parc de comptadors que arriba als 2.633.

La telemesura implica l'ús de comptadors intel·ligents, que registren el consum d'aigua i l'envien a través d'una xarxa a un sistema central. Es tracta d'una eina que posa a l'abast de l'operador del servei els mecanismes per detectar fuites amb agilitat i controlar el consum d'aigua. Així mateix, les dades que es recullen permeten millorar la planificació de la xarxa de distribució.

Adicionalment, la telemesura permet a les persones usuàries del servei conèixer el seu consum amb freqüència horària i actuar ràpidament per evitar pèrdues i per reduir la seva petjada hídrica. En aquest sentit, el sistema permet la configuració d'avisos personalitzats que avisen per correu electrònic si s'ha superat un límit de consum establert o si es detecta un ús continuat. Per això, les persones abonades del servei han d'haver-se donat d'alta prèviament al portal web de l'empresa i haver autoritzat la recepció de notificacions.



Però la telemesura no només contribueix a la preservació dels recursos hídrics, sinó que també comporta una reducció de les emissions de CO₂ associades a la gestió energètica de la xarxa d'aigua, ja que es millora l'eficiència operativa.

L'alcalde de Llívia, Albert Cruïlles, ha remarcat que “la modernització dels comptadors no representarà cap despesa addicional als veïns de Llívia, ja que el cost de la instal·lació ja ve inclosa en la prestació del subministrament. Aquesta millora del servei ens permetrà guanyar eficiència i detectar les pèrdues o els possibles fraus que s'estiguin produint a la xarxa”.

El director de Veolia als Pirineus, Albert Estival, ha assegurat que “la implantació de la telemesura a tot el municipi permetrà fer un pas endavant en la modernització de la xarxa d'aigua de Llivia. La incorporació de tecnologies digitals ajudarà a millorar l'eficiència del servei, reduir pèrdues d'aigua i reforçar la resiliència hídrica de la localitat davant els reptes climàtics.