

Finalitzen les obres de la depuradora de Can Carbonell, que entra en fase de proves



La nova depuradora de Caldes de Malavella PREMSA GENCAT.

L'Agència Catalana de l'Aigua finalitza les obres de la depuradora de Can Carbonell, a Caldes de Malavella. Aquesta instal·lació, que ara començarà una fase de proves de tres mesos, donarà servei als nuclis de Can Carbonell i Santa Seclina. El director de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), Samuel Reyes, i l'alcalde de Caldes de Malavella, Salvador Balliu, han visitat avui les instal·lacions de la depuradora, que ha tingut un cost de gairebé 2 milions d'euros.

La planta té una capacitat de tractament de 492 m³/dia, equivalent a una població al dia de 2.870 habitants. Consta d'un pou i una reixa de gruixuts i un pou de bombament cap al pretractament compacte. Posteriorment, l'aigua es deriva a l'arqueta de regulació de cabal, passa pel tractament biològic, el decantador secundari i, finalment,

l'aigua depurada va a l'arqueta de sortida alhora que entra en joc el procés de tractament de fangs, que consta d'una arqueta específica i un espessidor.

També s'han construït els col·lectors d'entrada i sortida de la depuradora, l'obra civil associada a la instal·lació (dos edificis: un per als equips de fangs i un altre com a sala de control) i una nova escomesa elèctrica.

Amb aquesta nova instal·lació, Caldes de Malavella comptarà amb dos sistemes de sanejament en servei, l'EDAR de Caldes de Malavella i EDAR de Can Carbonell. A més, hi ha dues actuacions en curs, la del sanejament i depuració de Can Solà Gros I i II i l'ampliació de l'EDAR de Caldes de Malavella. La planificació vigent també contempla sanejar la urbanització Malavella Parc i el veïnat de Franciac.

A la Selva hi ha 25 sistemes de sanejament en alta que tracten anualment uns 15 hm³. Actualment, el percentatge de població sanejada a la comarca és proper al 94% i del global de Catalunya, del 97,2%.

El Programa de Gestió específic dels sistemes públics de Sanejament en Alta de Catalunya (PGSAC), té planificades a la Selva 34 actuacions en l'actual cicle de planificació (2022-2027), de les quals una ja està finalitzada i 15 estan en curs. Per al període de planificació 2028-2033, hi ha previstes a la comarca un total de 38 actuacions. Aquestes actuacions contemplen, principalment, ampliacions, millores, connexions a depuradores ja existents i la construcció de noves plantes.

Publicat a:

Font del document:

<http://www.elpuntavui.cat/societat/article/12-infraestructures/2411429-finalitzen-les-obres-de-la-depuradora-de-can-carbonell-que-entra-en-fase-de-proves.html>