

Nota de premsa

Terrassa, 21 de març de 2025

El consum domèstic d'aigua a Terrassa s'ha reduït un 5% els darrers dos anys

Des de l'any 2022 i fins al desembre de 2024, la ciutat ha estalviat prop d'1.500.000 m³

Demà se celebra el Dia Mundial de l'Aigua per conscienciar la ciutadania sobre la necessitat de preservar els recursos hídrics. Terrassa és un dels municipis de la província de Barcelona que està en situació d'alerta per sequera i, tot i que les reserves dels embassaments de les conques internes de Catalunya estan ja fregant el 50% (47,66%, el 20/3/25), l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) manté encara les restriccions per precaució.

Des de l'any 2022, l'equip de govern treballa per fomentar l'estalvi d'aigua entre la ciutadania i en la millora de l'eficiència en la xarxa. Això ha permès que, des del gener de 2022 i fins al desembre de 2024, Terrassa hagi estalviat al voltant de 1.500 milions de litres, amb una rebaixa del 49% del consum municipal; d'un 25% de l'industrial; d'un 4% del comercial i d'un 5% del domèstic. I, també, amb les millores a la xarxa per part de TAIGUA, que han permès un estalvi de més de mig milió de m³ d'aigua.

La regidora del Cicle de l'Aigua, Patrícia Reche, recorda que l'ACA sempre ha demanat als municipis **«que actuem en totes i cadascuna de les etapes per les quals hem passat, complint les mesures i restriccions que corresponen a cada estat, i és el que hem fet des del minut zero, tant l'Ajuntament, com l'empresa municipal TAIGUA»**.

Un cop tancat l'exercici de 2024, aquestes serien les dades més destacades des de gener de 2022:

- Dotació-Consum equivalent per persona i dia i inclou tots els usos del municipi. En l'estat d'alerta, el Pla de Sequera de l'ACA estableix un seguit de restriccions. Entre elles, que els volums totals que poden entrar al municipi per abastir la ciutat no poden superar els 250 litres per habitant i dia, incloent-hi els consums totals del municipi: domèstics, comercials, industrials i municipals, i també les possibles fuites o aigua no registrada. Terrassa en cap estat de sequera ha superat les dotacions màximes permeses. L'any 2022 aquesta dotació era de 194 i progressivament s'ha anat reduint fins a arribar els 166. És a dir, una reducció mitjana de 27 litres per habitant, la qual cosa representa un 13,9% en dos anys.
- Tipus de consums. El municipal s'ha reduït en un 49% derivat, entre altres aspectes, per les restriccions en el reg; l'industrial, en un 25%; el comercial, en un 4% i el domèstic, en un 5%. Entre el gener de 2022 i el desembre del 2024 la reducció mitjana en el consum d'aigua ha estat d'un 9,1%, fruit de l'esforç i de la conscienciació social i, també, de la implantació de la nova estructura tarifària. Tot plegat, ha representat un estalvi proper a l'1.000.000 m³ en consums.
- Consum domèstic persona i dia. Hem passat dels gairebé 100 litres de consum per persona i dia de gener de l'any 2022 als 93 litres per persona i dia al tancament del 2024.
- Descobriment de frauds. L'any 2022 es van detectar 1.388 frauds. Aquesta xifra s'ha reduït progressivament fins al març del 2025 fins a arribar els 669, gràcies a la instrucció municipal específica per controlar-los. Si són persones vulnerables, des de l'Ajuntament es fan les gestions pertinents perquè tinguin un comptador social i, en cas contrari, s'ha permès retornar a la xarxa l'aigua que no es podia comptabilitzar.

- **Detecció i localització de fuites:** Durant el 2024 s'han detectat 80 fuites gràcies a la inversió en nous programes informàtics i en sensors de teledetecció. La millora de l'eficiència hidràulica de la xarxa, va comportar un estalvi de 508.587 m³ d'aigua. En aquest 2025, la cerca de fuites continua i, per exemple, al febrer ja portàvem 8 detectades a conseqüència de la cerca activa de fuites.

Actuacions fetes i recursos hídrics alternatius

L'Ajuntament de Terrassa i l'empresa municipal TAIGUA han portat a terme diferents actuacions per reduir el consum d'aigua. Una de les més destacades va ser la inversió de tres milions d'euros realitzada el 2024 per substituir i reparar la xarxa i, així, minimitzar les pèrdues, localitzant i reduint les fuites per millorar l'eficiència hídrica. Tanmateix, per incentivar l'estalvi entre la població, s'han fet campanyes informatives i de sensibilització en col·laboració amb l'Observatori de l'Aigua (OAT) i, aquest any, es proposa una nova modificació a l'estructura de la tarifa d'aigua, que passarà de tres a cinc trams a partir del tercer trimestre i que contribuirà, també, a promoure l'estalvi a través de la factura.

En relació amb el Reglament del servei municipal d'abastament domiciliari i estalvi d'aigua s'està revisant perquè aquesta normativa municipal aportí el marc legal en relació amb l'estalvi i la regulació de les prohibicions en situacions de sequera, i per tal d'introduir sistemes d'aprofitament d'aigües grises i pluvials en les noves edificacions. La previsió és que es pugui aprovar a l'estiu de 2025.

D'altra banda, l'Ajuntament també està treballant per disposar de recursos hídrics alternatius, com és l'aigua freàtica i regenerada per al reg dels espais verds. Pel que fa a l'ús de les freàtiques, s'està avaluant i recopilant dades per fer un estudi, i posterior projecte, perquè els serveis municipals puguin regar amb aigua subterrània el Parc de Vallparadís.

En relació amb l'aigua regenerada, i dins dels ajuts europeus PERTE que ha obtingut l'Ajuntament i TAIGUA per a la Transició digital i millora de l'eficiència del cicle de l'aigua, que té una subvenció de 5,5 milions d'euros, es preveu, entre altres accions, fer un estudi per determinar la millor ubicació i el sistema més adient i eficient per realitzar la possible recàrrega dels aqüífers amb aigua regenerada de la depuradora de Terrassa per a la seva posterior captació mitjançant pous. També s'avaluarà la capacitat de cabal mobilitzable a través de la canonada que transporta l'aigua regenerada al Real Club de Golf El Prat, per utilitzar-la també per al reg d'espais verds o per usos industrials.

Més informació:

Portal de Sequera (Terrassa): <https://aplicacions.aca.gencat.cat/visseq/estat-actual>

<https://www.terrassa.cat/aigua-sequera>