



## **Informe justificatiu sobre la necessitat extraordinària i urgent de tramitació d'un projecte de decret llei de mesures urgents per a pal·liar els efectes de la sequera.**

L'article 38.3 de la Llei 13/2008, del 5 de novembre, de la presidència de la Generalitat i del Govern, estableix que els projectes de decret llei han d'anar acompanyats amb un informe que justifiqui la necessitat extraordinària i urgent i certifiqui que les mesures proposades són congruents i estan en relació directa amb la situació que s'ha d'afrontar.

### **A) La necessitat extraordinària i urgent.**

#### **1. La situació de sequera**

Les precipitacions al districte de conca fluvial de Catalunya han experimentat una severa reducció en el decurs dels darrers tres anys que s'ha accentuat a partir de l'any 2021 i aprofundit durant l'any 2022 i 2023 i que persisteix a l'inici del 2024.

Les pluges del mes de març han estat generals, però amb quantitats poc abundants. Les seves aportacions han estat vitals per als boscos i cultius, aportant un recurs que ha estat molt beneficiós després de molts mesos amb absència de pluges.

Pel que fa als embassaments de les conques internes, aquest han seguit amb la tendència creixent iniciada el 8-9 de març, tot i que els guanys de volum han estat molt lleugers. Això es deu a que les quantitats recollides a les capçaleres han estat poc abundants durant els darrers dies de la Setmana Santa (30-35 litres de màxim, en alguns punts) i que gran part de la precipitació sigui en forma de neu.

En el sistema Ter Llobregat, amb dades del 9 d'abril, les reserves se situen al voltant dels 112,7 hm<sup>3</sup> i a prop del 18,5% de la seva capacitat. Si ho comparem amb les dades de fa un mes, el guany ha estat de 21 hm<sup>3</sup> i més de 3 punts percentuals. Es trenca així una tendència negativa des de l'estiu de 2023 (durant les tempestes de maig i juny, el guany total va ser de 30 hm<sup>3</sup> i 5 punts percentuals), que millora de manera molt tímida la situació, però encara amb uns volums insuficients per a canviar a un escenari que amb menors limitacions d'aigua. Caldrà veure si en el que queda de primavera (abril, maig i juny) hi ha nous episodis de pluges que siguin més quantiosos.

Tots els embassaments del sistema Ter Llobregat estan registrant increments, que tot i ser petits, es constata una tendència creixent en tots ells. L'embassament que més ha crescut és Sau, que ha passat de l'1% (i menys de 2 hm<sup>3</sup>) de principis de mes al 7,3% amb més de 12 hm<sup>3</sup>. Susqueda ha guanyat al voltant d'1 hm<sup>3</sup>, mentre que la Baells ha guanyat uns 5 hm<sup>3</sup>, la Llosa del Cavall 1 hm<sup>3</sup> i Sant Ponç més d'1 hm<sup>3</sup>. En els propers dies es mantindrà encara la tendència creixent, ja que encara els cabals de capçalera són més alts que a



principis de març i encara es preveu que el desgel aportï una mica més d'aigua. Es preveu que l'aportació pendent pugui ser d'entre 2-4 hm<sup>3</sup>.

Pel que fa al global de les conques internes, estem a més del 17,76%, amb prop de 123 hm<sup>3</sup>. A principis del mes de març, estàvem al 15% amb 101 hm<sup>3</sup>. Els embassaments de Darnius Boadella, Siurana i Riudecanyes han tingut un increment molt petit, sobretot en els dos darrers casos.

Pel que fa a l'estat de les unitats d'explotació, una es troba en emergència II (embassament Darnius-Boadella); cinc en emergència o emergència I (entre ells el del Aqüífer Fluvià-Muga i els embassaments del sistema Ter-Llobregat que abasteixen a una població de quasi 6 milions d'habitants); vuit en excepcionalitat, un en alerta, un en prealerta i dos en normalitat.

A continuació, s'exposa un conjunt de dades per tal de caracteritzar l'evolució climàtica i hidrològica dels darrers 3 anys, per tal de posar de manifest la naturalesa extraordinària de la sequera que estem vivint i que posa en risc l'abastament d'aigua si no es donen pluges la propera primavera.

Els embassaments del Sistema Ter-Llobregat recullen les aportacions de capçalera dels rius Ter, Llobregat i Cardener. En un any normal, la precipitació mitjana anual que registra l'àrea contributiva de cada subconca fins al primer embassament és de 973 mm, 991 mm i 878 mm, respectivament. No obstant, durant els últims tres anys (és a dir, anys 2021, 2022 i 2023) el dèficit pluviomètric acumulat ha estat de 949 mm, 919 mm i 798 mm, respectivament. Aquestes quanties equivalen a la precipitació mitjana d'un any complet, és a dir, com si en els darrers 3 anys no hagués plogut durant tot un any.

	Àrea	Pmc	P2021	P2022	P2023	Def. Acum.
Capçalera	(Km <sup>2</sup> )	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Ter	1775	973	670	691	609	-949 (-32%)
Llobregat	505	991	748	695	611	-919 (-31%)
Cardener	307	878	593	678	565	-798 (-30%)

Taula 1. Evolució de la precipitació mitjana anual durant els anys 2021, 2022 i 2023. Àrea: Superfície de la subconca contributiva; Pmc: precipitació mitjana climàtica; Pxxxx: precipitació mitjana de l'any xxxx i Def. Acum: Dèficit acumulat de la precipitació respecte a la climàtica entre els anys 2021 i 2023.

D'altra banda, l'aqüífer de Fluvià - Muga rep aportacions, principalment, de les conques del Fluvià, Muga, Rec Sirvent i altres petites rieres litorals. En els últims tres anys (és a dir, anys 2021, 2022 i 2023) el dèficit pluviomètric en aquesta zona ha estat del 40% (entre 600 i 1000 mm, segons la zona), aproximadament. Aquestes quanties equivalen a com si en els darrers 3 anys no hagués plogut durant 14 mesos, aproximadament.

En el cas de la capçalera de la Muga (àrea contributiva del Sistema Darnius-Boadella),



la precipitació mitjana anual és de 1062 mm, en un any normal. No obstant, durant els últims tres anys (és a dir, anys 2021, 2022 i 2023) el dèficit pluviomètric ha estat de 551 mm, 469 mm i 645 mm, respectivament. Aquestes quanties equivalen a un dèficit acumulat de 1665 mm, és a dir, com si en els darrers tres anys no hagués plogut durant 18 mesos, aproximadament.

Aquests dèficits pluviomètrics són els més greus dels observats a les capçaleres de captació a embassaments situats a les CIC.

<b>Àrea</b>	<b>Pmc</b>	<b>P2021</b>	<b>P2022</b>	<b>P2023</b>	<b>Def. Acum.</b>
<b>(Km<sup>2</sup>)</b>	<b>(mm)</b>	<b>(mm)</b>	<b>(mm)</b>	<b>(mm)</b>	<b>(mm)</b>
182	1062	511	593	417	-555 (-52%)

Taula 1. Evolució de la precipitació mitjana anual de la capçalera de la Muga durant els anys 2021, 2022 i 2023. Àrea: Superfície de la subconca contributiva; Pmc: precipitació mitjana climàtica; Pxxxx: precipitació mitjana de l'any xxxx i Def. Acum: Dèficit mig de la precipitació observada respecte a la mitjana climàtica entre els anys 2021 i 2023.

Segons el Servei Meteorològic de Catalunya (en endavant SMC), aquesta anomalia pluviomètrica és absolutament extraordinària. Aquesta conclusió l'han fet després de realitzar un anàlisi del dèficit pluviomètric molt detallat. A continuació es mostren algunes de les dades i aspectes més destacats de l'estudi.

A escala mensual, els mesos amb dèficits de precipitació a les capçaleres dels rius Ter i Llobregat són nombrosos i mostren molta persistència. A la capçalera del Llobregat (Figura 1 esquerra), s'hi observa com des de l'estiu del 2020 solament quatre mesos tenen uns registres significativament superiors a la mitjana, encara que no són suficients perquè cap mitjana estacional superi a la climàtica. La situació de la capçalera del Ter, principal contribuent hídric del Sistema Ter-Llobregat (2/3 de les aportacions, aproximadament), és pitjor: solament registra 2 mesos amb precipitacions significativament superiors a la mitjana climàtica (Figura 1 dreta). A escala estacional, les precipitacions mitjanes registrades han estat sempre inferiors o molt inferiors a la mitjana climàtica.



Figura 1 – Cronologia estacional del comportament pluviomètric a les capçaleres del Llobregat i Ter des de l'hivern 2019-20 a la tardor del 2023. Les barres roges/blaves representen precipitacions (en mm) per sota/sobre de la mitjana climàtica (1991-2020). Els mesos d'hivern, primavera, estiu i tardor es marquen en blau, verd, roig i carabassa, respectivament. Font: SMC.

Una altra manera d'avaluar la sequera pluviomètrica és a partir de l'Índex de Precipitació Estàndard (IPE), àmpliament utilitzat internacionalment, que permet fer una avaluació del dèficit o excés de precipitació al territori i per a una àmplia varietat d'escala temporal. Els intervals més llargs d'anàlisi (superiors a 12 mesos) aporten informació sobre l'estat de les aigües subterrànies, dels cursos d'aigua i de l'emmagatzematge d'aigua als embassaments. En aquest context, les àrees de Recerca Aplicada i Modelització i de Climatologia del SMC elaboren mensualment els mapes d'IPE per a Catalunya per als intervals de 6, 9, 12, 24 i 36 mesos.

L'IPE és un valor numèric que representa el nombre de desviacions estàndard de la precipitació caiguda durant un determinat període de temps, respecte de la mitjana climàtica, un cop que la distribució original de la precipitació ha estat transformada a una distribució normal.

Un valor positiu de l'IPE indica una precipitació superior a la mitjana, i el negatiu una precipitació inferior. Com que està normalitzat, permet fer una gradació de l'anomalia de la precipitació per a un determinat període de temps en funció del signe (positiu o negatiu) i



el valor absolut de l'IPE.

La figura 2 presenta l'estat de la sequera actual a Catalunya a través del càlcul de l'IPE dels darrers 36 mesos (gener 2021 - desembre 2023). Segons els resultats, gran part de les CIC es troben en una situació de sequera excepcional independentment del temps d'agregació, situació equivalent a un IPE  $< -2$ . Per definició, és molt improbable registrar un valor dins d'una funció de distribució de probabilitat per sota de 3,0 desviacions estàndards. Doncs bé, els valors de l'IPE36 (Figura 2) són inferiors a -3,0 a gran part de les Conques Internes de Catalunya (CIC), sobretot al litoral i prelitoral de Barcelona i Girona on s'assoleixen valors IPE de -4 i de -5, així com en alguns punts del Ripollès, Osona i Bages. La resta de les CIC també està en valors negatius a 36 mesos, encara que no tan greus. Només algun punt de l'extrem sud presenta valors en normalitat climàtica.

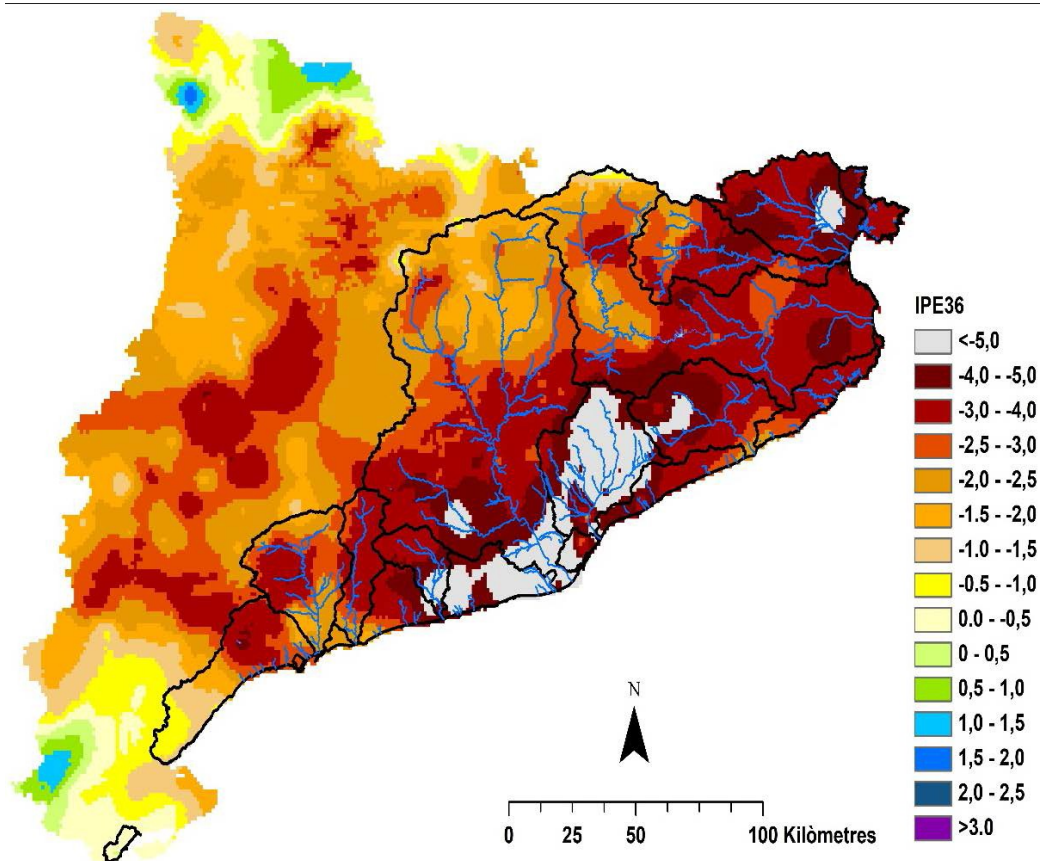


Figura 2 – Avaluació de la intensitat de la sequera en els darrers 36 mesos (fins desembre 2023) a Catalunya mitjançant l'índex de Precipitació Estandarditzat (per més informació: <https://www.meteo.cat/wpweb/climatologia/evolucio-observada-del-clima/estat-de-la-sequera/>).

Per tal d'analitzar l'actual situació en un context històric el SMC ha analitzat tots els episodis de sequera des del 1916, que és el moment en el qual es comencen a disposar de prou



dades de precipitació representatives de tot el territori, i que es pot considerar com a període instrumental. La figura 3 representa l'evolució temporal de l'IPE-12 a la capçalera del riu Ter des de gener de 1916 fins a l'octubre del 2023. A la capçalera del Ter, per a trobar un episodi comparable hauríem d'anar a l'episodi de 1922-25, si bé l'actual episodi és més persistent, com mostra l'àrea roja que és més compacta i uniforme durant el 2021-2023 que no en l'episodi pretèrit.

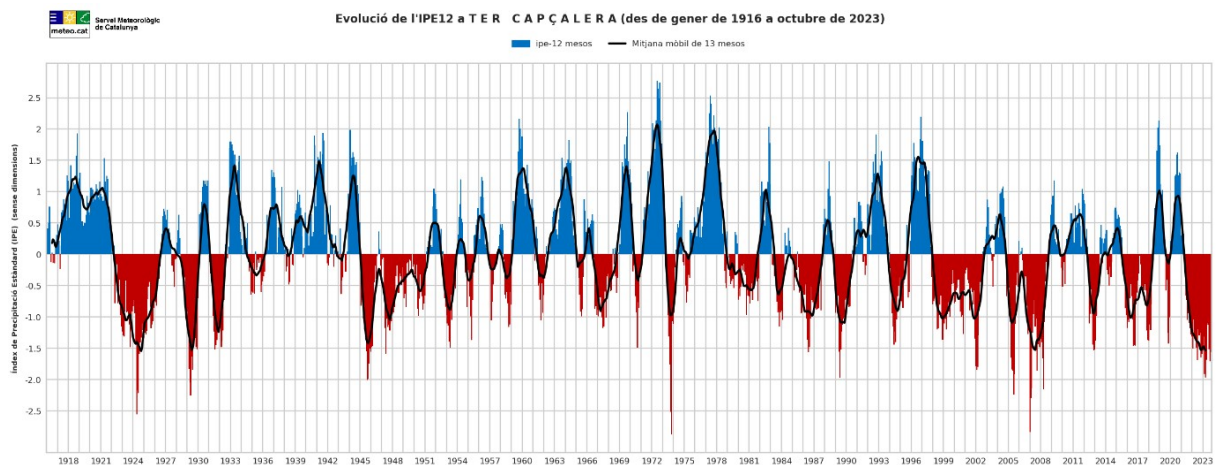


Figura 3 – Evolució de l'IPE-12 per al període desembre gener 1916 – octubre 2023 per a la capçalera del Ter.

Hi ha dos característiques d'aquesta sequera que fan que pugui considerar-se la pitjor des de que hi han dades instrumentals (> 100 anys):

- L'episodi actual té el seu màxim a l'abril de 2023, però encara té una tendència negativa després de 32 mesos. Aquest fet és quelcom extraordinari i mai abans enregistrat.
- Si bé, no és el més llarg mai enregistrat, aquest fet s'ha de relativitzar. En episodis de sequera meteorològica més llargs, com els de 1922-25, 2004-2008 i 2015-2018, sempre s'havien produït recuperacions pluviomètriques dintre de l'episodi que, si bé no van revertir per complet la tendència hídrica, si que van mitigar els impactes. Això és quelcom que gairebé no ha passat en l'actual episodi, o ha sigut de manera molt minsa i poc contínua en el temps.

Finalment, per analitzar la persistència de la sequera, o en altres paraules, quants mesos consecutius porta l'índex IPE-12 com a mínim en la categoria de sequera moderada (IPE-12 <-0.5) els resultats es mostren a la figura 4. Fins ara la major ratxa seca que havíem viscut corresponia a la sequera 2005-2008, amb 19 mesos, però l'actual episodi ja porta 31 mesos consecutius amb valors sostinguts, com a mínim, en la categoria de sequera moderada.

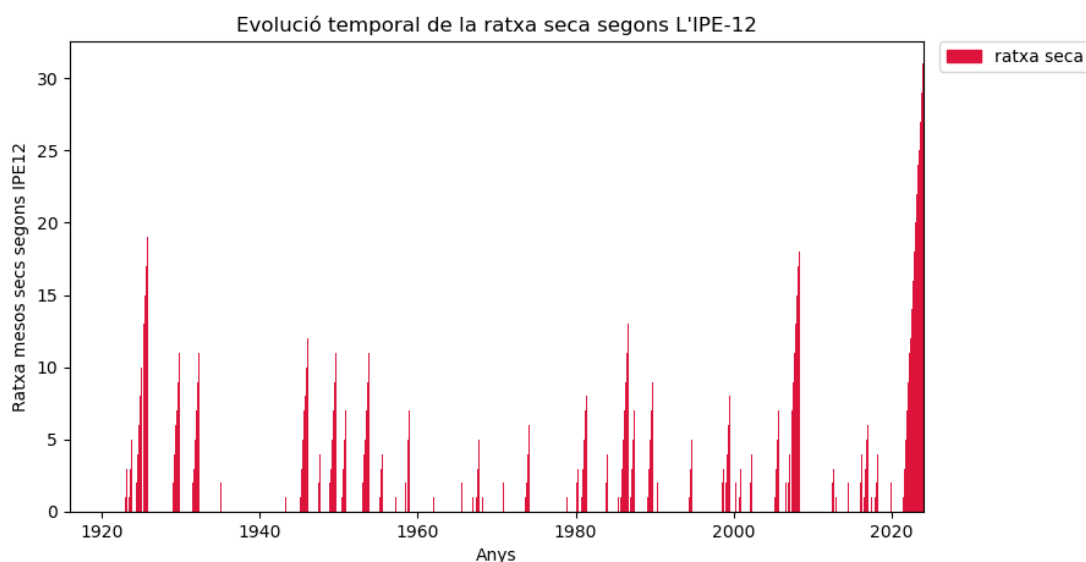


Figura 4. Evolució temporal de la ratxa seca (mesos consecutius amb un valor de l'IPE-12 < -0,5) des de gener de 1916 fins a octubre del 2023 (font: SMC).

En definitiva, amb les dades de pluviometria registrada i segons les anàlisis del SMC, l'episodi de sequera actual **no té cap precedent històric en període instrumental**. A més, **la seva intensitat supera en molt a l'anterior episodi de 2005-2008**.

## 2. El Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera.

El Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera (PES) inclou les regles d'explotació dels sistemes i les mesures que cal aplicar en relació amb el domini públic hidràulic, amb l'objecte de minimitzar els efectes dels episodis de sequera, en compliment de l'article 27 de la Llei 10/2001, de 5 de juliol, del Pla hidrològic nacional.

Aquest instrument de la planificació hidrològica defineix les unitats d'explotació en què s'organitza el districte de conca fluvial de Catalunya als efectes de gestió dels episodis de sequera i els diferents escenaris o estats de sequera segons l'escassetat de recursos; fixa els indicadors i llindars que permeten la declaració d'entrada i de sortida dels escenaris de sequera; regula el procediment de declaració formal de l'entrada i sortida en aquests escenaris, i estableix les normes d'explotació dels sistemes i les mesures d'utilització dels recursos hídrics i d'altres béns de domini públic hidràulic que cal aplicar en els diferents escenaris de sequera.

Aquest pla, aprovat per l'Acord GOV/1/2020, de 8 de gener, ha estat modificat en tres ocasions:

- La disposició final primera de la Llei 9/2023, del 19 de maig, de mesures extraordinàries i urgents per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya, ha modificat el capítol



5 amb l'objecte d'excloure l'ompliment de determinats tipus de piscines de les limitacions temporals per a l'ús de de l'aigua d'abastament de poblacions en els escenaris d'alerta i d'excepcionalitat.

- L'Acord GOV/191/2023, de 19 de setembre, pel qual es modifica puntualment el Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera, aprovat per Acord GOV/1/2020, de 8 de gener, ha tornat a modificar el capítol 5 del PES per precisar els supòsits d'ompliment de piscines de les limitacions en relació amb l'ompliment de piscines en els escenaris d'alerta i d'excepcionalitat, així com l'apartat 2 de l'Acord i el capítol 6 del PES per ampliar la composició de la Comissió Interdepartamental de la Sequera.

- L'Acord GOV/18/2024, de 16 de gener, pel qual s'introdueix una modificació puntual al Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera, aprovat per l'Acord GOV/1/2020, de 8 de gener

El PES és l'instrument de la planificació hidrològica específic per afrontar situacions de sequera com l'actual, però no és l'únic instrument ja que l'any 2023 es van aprovar dues normes amb altres mesures que venen a complementar les previstes en el PES.

Així, mitjançant el Decret llei 1/2023, de 28 de febrer, pel qual s'estableixen mesures extraordinàries i urgents per fer front a la situació de sequera excepcional en l'àmbit del districte de conca fluvial de Catalunya, es van establir les normes i les mesures extraordinàries i urgents per a l'aprofitament dels recursos hidràulics escassos en l'àmbit del districte de conca fluvial de Catalunya, amb la finalitat de garantir la prestació adequada dels serveis del cicle de l'aigua i, en especial, l'abastament domiciliari d'aigua apta per al consum humà.

I d'altra banda, la Llei 9/2023, del 19 de maig, de mesures extraordinàries i urgents per a afrontar la situació de sequera excepcional a Catalunya va complementar el Decret llei 1/2023, del 28 de febrer, perquè les administracions competents en el servei d'abastament d'aigua puguin, d'una banda, aprofitar els recursos hídrics de tot el territori català i garantir la prestació adequada dels serveis del cicle de l'aigua, en especial, l'abastament domiciliari d'aigua apta per al consum humà, i, de l'altra, planificar les inversions urgents i habilitar-ne l'execució pel tràmit d'emergència.

La persistència en la situació de sequera fa preveure que en els propers mesos serà necessari continuar aplicant les mesures establertes en aquest paquet normatiu. L'experiència adquirida durant aquest temps en l'aplicació de les mesures establertes per front a la situació de sequera ha permès constatar la necessitat d'introduir-hi modificacions ja sigui per contemplar situacions no previstes inicialment i que poden contribuir a facilitar l'entrada de nous recursos, com seria el règim de les dessaladores de titularitat privada, ja sigui per completar la regulació de determinades mesures per facilitar-ne l'aplicació, com serien: el desplegament de la facultat que tenen les entitats titulars dels drets d'aprofitament, generalment els municipis, d'establir limitacions als seus abonats per complir les dotacions en alta; la previsió d'un tractament diferenciat als refugis climàtics; o la modificació del règim sancionador per incompliment del PES per tal de facilitar-ne l'aplicació, i dirigir-lo a penalitzar l'excés de consum.





Aquestes mesures han estat acordades en el marc de la Comissió Interdepartamental de la Sequera, en la seva sessió de 21 de març de 2024.

La urgència de les mesures proposades rau en la necessitat d'adaptar el marc normatiu aplicable per fer front als problemes derivats de la situació de sequera actual en previsió de que persisteixi en els propers mesos. En concret, és necessari disposar d'uns llindars de consum domèstic i el seu equivalent als establiments d'allotjament turístic, i que aquest es pugui aplicar a la propera temporada turística. També, en vistes a l'inici dels episodis de calor, és necessari contemplar la situació dels refugis climàtics. Pel que fa a les instal·lacions de dessalinització de titularitat privada, atès el recent interès manifestat per diferents sectors, i la important inversió que comporta, és necessari determinar el més aviat possible quin ha de ser el seu encaix en el PES i les seves restriccions a fi d'atorgar un marc de seguretat jurídica als usuaris d'aquestes instal·lacions. Per últim, la urgència de la modificació del règim sancionador, es justifica en la voluntat d'alliberar més recursos de les entitats locals que es podran dedicar a l'adopció de mesures d'estalvi.

Les mesures proposades fan referència a l'ús de l'aigua, que és on la intervenció de l'Administració pot ser més intensa, i d'aquí que s'hagi buscat el seu encaix i integració en el PES, que és l'instrument de la planificació hidrològica específic per afrontar situacions de sequera.

La tramitació del pla especial es va iniciar l'any 2016 i va finalitzar l'any 2020, després d'una llarga tramitació amb els corresponents tràmits de consulta, participació ciutadana i informació pública. La modificació del pla especial per la via ordinària comportaria seguir la mateixa tramitació que es va seguir per a la seva aprovació, llevat de les modificacions puntuals, que es poden aprovar seguint el procediment de l'article 27 del Reglament de la planificació hidrològica, aprovat per Decret 380/2006, de 10 d'octubre. Les modificacions que es proposen per la seva transcendència no poden encabir-se en una mera modificació puntual, i atès que la via de la tramitació ordinària comportaria que no podrien ser efectives per afrontar la situació de sequera vigent i la dels propers mesos, es considera que la via del Decret Llei és la més idònia per portar a terme aquesta modificació, tot establint que les mesures conserven la naturalesa del PES com a instruments de la planificació hidrològica.

En conclusió, la necessitat d'acció immediata per protegir la disponibilitat de les fonts de subministrament de les xarxes d'abastament d'aigua potable a la població i evitar la interrupció del subministrament domiciliari d'aigua constitueix el pressupòsit d'urgent i extraordinària necessitat que justifica l'adopció per part del Govern d'aquest Decret Llei, d'acord amb l'article 38 de la Llei 13/2008, de 5 de novembre, de la Presidència de la Generalitat i del Govern.

## **B) Congruència i relació directa de les mesures amb la situació que s'ha d'afrontar**

### **1. Modificacions del Pla especial d'actuació en situacions d'alerta i eventual sequera (PES).**



*1.1. Establiment de llindars en el consum domèstic d'aigua i la seva equivalència per els establiments d'allotjament turístic.*

El PES estableix una sèrie de limitacions i restriccions al consum d'aigua per determinats usos en les fases de sequera hidrològica i fixa dotacions màximes per al subministrament d'aigua a poblacions. A més, estableix que les administracions competents en la gestió del servei d'abastament domiciliari tenen el deure de vetllar pel compliment de les limitacions que s'estableixin en l'ús de l'aigua per a abastament de població, i com a titulars de drets d'aprofitament d'aigua per a ús d'abastament urbà, habilita als ens locals per dictar limitacions de consum als seus abonats, a fi d'assolir les reduccions necessàries en els consums globals del servei.

Aquesta facultat que tenen els ens locals com a titulars de drets d'aprofitament d'aigua per a ús d'abastament urbà es contempla actualment a la lletra f) de l'apartat 5.3.2, que preveu que *Les entitats titulars de drets d'aprofitament d'aigua per a ús d'abastament urbà poden dictar limitacions de consum als seus abonats a fi d'assolir les reduccions necessàries en els consums globals del servei.*

La previsió d'uns llindars homogenis alhora d'establir aquestes limitacions atorgarà una major seguretat jurídica a favor de les entitats locals, i permetrà també traslladar aquests llindars a la ciutadania, donant un missatge unívoc.

Aquests llindars parteixen de les dotacions màximes en alta en cadascun dels estats de la sequera, que estableix el PES, que inclou la suma de tots els serveis en l'àmbit de l'abastament urbà, i a partir d'aquests valors s'ha determinat quin ha de correspondre a l'abastament domiciliari, d'acord amb el quadre següent:

Situació del PES	Dotació per habitant/dia segons PES	Equivalència de dotació per consum domèstic
Excepcionalitat	230 litres x habitant	115 litres x habitant
Emergència o Emergència I	200 litres x habitant	100 litres x habitant
Emergència II	180 litres x habitant	90 litres x habitant
Emergència III	160 litres x habitant	80 litres x habitant

D'altra banda, i pel que fa als establiments d'allotjament turístic, es considera necessari que el PES també estableixi l'equivalència dels llindars. La normativa en matèria d'aigües de Catalunya fixa un habitant per plaça hotelera (Article 2.17 del Text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya, aprovat per Decret Legislatiu 3/2003, de 4 de novembre). Així mateix, el PES inclou les poblacions mensuals considerades en el càlcul dels volums màxims admesos als municipis, on les poblacions màximes de cada municipi s'han estimat en base a les dades de places hoteleres, i d'acord amb la metodologia recollida a l'article 2.17 del text refós, s'ha considerat un habitant per plaça en el cas d'hotels. Per tant, aquesta equivalència és la que s'ha pres en consideració alhora de calcular els llindars corresponents als establiments d'allotjament turístic.

Situació del PES	Consum d'aigua
Excepcionalitat	115 litres/plaça
Emergència o Emergència I	100 litres/plaça



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Secretaria General**

Emergència II	90 litres/plaça
Emergència III	80 litres/plaça

Els establiments d'allotjament turístic estan connectats a les xarxes de distribució en les mateixes condicions de subministrament que els domicilis (garantia de qualitat, de pressió, de servei continuat...), i, tot i que no són usos purament domèstics, són tractats actualment amb la màxima prioritat d'ús per davant d'altres usos com els industrials, els agraris o ramaders. Aquest fet justifica que, en coherència amb les restriccions directes establertes per altres usos, el compliment d'aquests líndars per als establiments d'allotjament turístic es pugui establir amb caràcter obligatori quan es superin les dotacions màximes establertes en el PES. La superació de les dotacions màximes en alta indica que les restriccions i estalvi no estan sent aplicats amb la intensitat necessària. En aquests casos, és coherent i proporcionat que els líndars operin com a limitacions obligatòries per als establiments d'allotjament turístic, atès que el seu consum de mitjana és superior a dels habitatges.

Així, segons "L'ESTUDI SOBRE EL CONSUM D'AIGUA DIARI D'UN CLIENT D'HOTEL DE LA CIUTAT DE BARCELONA A LA SEVA HABITACIÓ EL 2022", realitzat pel Gremi d'Hotels de Barcelona, de mitjana ponderada entre totes les categories, un client d'hotel de la ciutat consumeix 163,5 litres d'aigua al dia. De fet, només els hotels de categoria 2\* i 1\* presenten consums mitjans propers al consum mitjà del ciutadà.

Categoria	Places Ciutat <sup>1</sup>	l/pernoctació	% Ocupació <sup>2</sup>	Consum d'aigua estimat (m <sup>3</sup> )
Hotel Gran Luxe i 5*	12.517	242	55%	<b>1.675.100</b>
Hotel 4*sup i 4*	40.503	171	63%	<b>4.363.388</b>
Hotels 3*	15.134	143	73%	<b>1.579.838</b>
Hotels 2*	5.534	110	73%	<b>444.380</b>
Hotels 1*	3.380	110	63%	<b>234.234</b>
<b>TOTAL</b>				<b>8.296.940</b>
Consum d'aigua total a Barcelona 2022 <sup>3</sup>				<b>91.498.985</b>
Contribució del sector en el consum d'aigua total				<b>9,07%</b>

<https://www.barcelonahotels.org/sites/default/files/230508%20Estudi%20consum%20aigua%20diari%20client%20hotel%20Bcn%20a%20la%20seva%20habitaci%C3%B3%202022%20%283%29.pdf>

Els consums d'aigua més elevats es donen als establiments dotats de serveis com ara piscines, espais verds i àmplies zones enjardinades. Els establiments d'allotjament turístic tenen marge en la reducció del consum domèstic amb la conscienciació d'un ús responsable dels clients, amb la instal·lació de mecanismes estalviadors, i amb una gestió eficient.

Entre les mesures que estan prenent els municipis dirigides als establiments d'allotjament turístic, trobem d'una banda, campanyes de divulgació amb finalitat de conscienciació i de promoure l'estalvi, i d'altra, la identificació d'aquests com a grans consumidors i requeriment de Plans d'ús eficient de l'aigua. Però, no s'ha trobat cap cas on s'estableixin límits de consum als establiments turístics, tant en els plans d'emergència informats per l'ACA, com en les mesures que els municipis estan impulsant. Per aquesta raó, es considera justificat que els líndars operin com a limitacions obligatòries en aquells municipis que superin les dotacions màximes durant tres mesos consecutius.

Pel que fa a l'aplicació temporal d'aquests líndars, per evitar una interpretació que pogués conduir a que calgués esperar tres mesos des de l'entrada en vigor del decret llei per



determinar si es superen les dotacions en alta per poder aplicar les mesures, es proposa una disposició transitòria que preveu que les limitacions de consum segons els llindars establerts a la lletra f) de l'apartat 5.3.2 del Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera s'apliquen als establiments d'allotjament turístic situats en municipis que hagin superat les dotacions màximes establertes en l'esmentat Pla especial durant els mesos de març, abril i maig de l'any 2024, des del dia 1 de juny de 2024.

### *1.2. Adaptació dels Plans d'emergència en situacions de sequera municipals als refugis climàtics.*

El [Tercer informe sobre el canvi climàtic a Catalunya](#) destaca els impactes més rellevants per a Catalunya en l'àmbit de la salut. Així, les onades de calor provoquen augments de més d'un 20% en el nombre de defuncions i hospitalitzacions, majoritàriament entre les persones grans i aquelles amb patologies cròniques prèvies. Els principals resultats d'un estudi realitzat específicament per al Tercer informe sobre el canvi climàtic a Catalunya, considerant els escenaris d'emissions RCP 4.5 (optimista) i RCP 8.5 (pessimista) del cinquè informe de l'IPCC, són els següents:

- En el període de referència utilitzat, 1971-2000, s'observa una mitjana anual de 310 morts atribuïbles a la calor a Catalunya.
- Considerant l'escenari moderat d'emissions per al segle XXI (RCP 4.5), s'estima que l'any 2025 es doblaran els casos (610) i el 2050 arribaran a 718.
- Les projeccions en l'escenari RCP 8.5 augmenten els casos esperats fins a 200 casos més l'any 2050 respecte l'escenari 4.5.

Cal tenir en compte que segons el [Butlletí anual d'indicadors climàtics \(BAIC\) de 2020](#), l'estiu és, clarament, l'estació de l'any en la qual ha augmentat més la temperatura. La temperatura mitjana anual des de la meitat del segle XX fins a l'actualitat ha augmentat a un ritme de +0,25 °C per decenni, i de 0,40°C des del començament del mil·lenni; la temperatura màxima augmenta més que la mínima, i augmenten, pràcticament arreu, els índexs de dies càlids, d'estiu i de calor, el nombre de nits tropicals i càlides, i també l'amplitud tèrmica anual i la durada de ratxa càlida.

L'estudi de l'Institut de Salut Global de Barcelona (ISGlobal) [Reversal of the seasonality of temperature-attributable mortality from respiratory diseases in Spain](#) (2020) ha analitzat les morts vinculades a malalties respiratòries a l'Estat espanyol entre els anys 1980 i 2016: més d'1,3 milions de defuncions, que representen una de cada deu morts naturals a l'Estat. L'anàlisi conclou que les morts per afeccions respiratòries atribuïdes a les temperatures han passat de donar-se majoritàriament entre la tardor i l'hivern a fer-ho en les èpoques més



caloroses de l'any. Concretament, han passat de ser més freqüents els mesos de gener i desembre a assolir el seu pic durant els mesos de juliol i agost.

Per tant, els impactes de les onades de calor sobre la salut són un risc alt i evident, ja que està demostrat l'increment d'hospitalitzacions i de mortalitat durant les onades de calor. Tant és així que l'estiu de 2022, entre l'1 de juny i el 28 d'agost, a Catalunya va haver-hi un total de 17.458 defuncions i, d'aquestes, 2.705 (15,5%) són considerades excés de mortalitat, segons va publicar el [Departament de Salut](#).

Un 15% és una xifra molt elevada per aquest excés de mortalitat, és a dir que són persones que no havien de morir encara, o que com a mínim és que no estaven previstes estadísticament. Davant d'aquesta elevada xifra, els investigadors apunten que la causa més probable d'aquest augment de les defuncions a Catalunya es període estival sigui la forta calor, amb temperatures extremes durant molts dies. L'informe mostra que l'excés de mortalitat va ser superior en les dones i també en àrees rurals o en les urbanes més desfavorides. Anna Mompert, una de les autores d'aquest informe, adverteix que la crisi climàtica té "un impacte més elevat en els grups més vulnerables".

Davant aquesta realitat, l'Estratègia Catalana d'Adaptació al Canvi Climàtic horitzó 2030 (ESCACC30), aprovada pel Govern de la Generalitat el 17 de gener de 2023, estableix com a mesura prioritària en l'àmbit de la salut reduir l'impacte de temperatures extremes en la salut, especialment en la dels grups de risc més vulnerables. És per això que les bases reguladores de les subvencions a ens locals de Catalunya per al desenvolupament d'actuacions de mitigació i d'adaptació al canvi climàtic inclouen, entre d'altres àmbits de subvenció, l'adequació d'equipaments municipals que puguin actuar com a refugis climàtics per a ús públic en períodes d'onades de calor.

En conseqüència, i en previsió que s'activi el de sequera hidrològica en què estem immersos, les conseqüències evidents de les onades de calor sobre la salut de les persones fan més necessari que mai assegurar que la població més vulnerable disposi d'equipaments municipals d'ús públic per esmorteir els períodes de temperatures extremes. L'emplenament de piscines municipals amb aigua potable és, en aquest context, una evident mesura d'adaptació als impactes del canvi climàtic i salvaguarda davant la vulnerabilitat social.

Donat que les piscines queden afectades per les mesures del Pla Especial de Sequera en fase d'Emergència 1, 2 i 3, es proposa que els plans d'emergència en situacions de sequera municipals puguin admetre el reompliment de piscines que hagin estat declarades refugis climàtics, en les quantitats indispensables per garantir la qualitat sanitària de l'aigua, sempre que mitjançant l'aplicació de mesures d'estalvi addicionals, com el tancament total o parcial de les dutxes, s'aconsegueixin estalvis d'aigua equivalents al volum d'aigua emprat en el reompliment de la piscina. S'estableixen també uns criteris per tal que una piscina pugui ser declarada refugi climàtic de manera que l'equipament sigui imprescindible per garantir un



espai per reduir l'efecte de les altes temperatures a la ciutadania, i que aquest equipament sigui públic i obert a la ciutadania o privat que tingui un acord amb l'Ajuntament per a ser d'ús públic obert a la ciutadania, amb idèntiques condicions de preus que les piscines públiques.

*1.3. Nou règim especial per a les instal·lacions de dessalinització d'aigua de mar de titularitat privada.*

D'acord amb l'article 2 del Text Refós de la Llei d'aigües aprovat per Reial Decret Legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, les aigües procedents de la dessalinització d'aigua de mar constitueixen el domini públic hidràulic.

L'ús del domini públic hidràulic en situació de sequera (incloent les aigües procedents de la dessalinització d'aigua de mar) està sotmès a les normes d'explotació i mesures contemplades en el PES.

L'establiment d'un règim especial pel consum d'aigua procedent d'instal·lacions de dessalinització d'aigua de mar de titularitat privada es justifica en el fet que l'aportació amb finançament privat de nous recursos hídrics procedents de dessalinització és una aportació addicional al sistema d'abastament que no compromet l'explotació racional dels recursos superficials i subterranis.

El PES inclou les normes d'explotació dels sistemes i les mesures a aplicar en relació amb l'ús del domini públic hidràulic. Les restriccions previstes en el PES tenen com a objectiu garantir en la mesura del possible l'abastament d'aigua a la població en els diferents estats de sequera. Les restriccions del PES han estat establertes atenent als recursos hídrics previstos en el moment de la seva elaboració ( recursos superficials, recursos subterranis, sistemes de reutilització, i sistemes de dessalinització). Els sistemes de dessalinització previstos són de titularitat pública. No es contemplen en el PES instal·lacions de dessalinització de titularitat privada.

L'obtenció d'aigua a través d'instal·lacions de dessalinització d'aigua de mar de titularitat privada constitueix una aportació addicional finançada amb fons privats, no prevista quan es va elaborar el PES, i que no compromet la resta de recursos hídrics del sistema. Per aquest motiu resulta raonable admetre una flexibilització de les restriccions del PES de manera que els usuaris privats que assumeixen el cost d'aquestes instal·lacions puguin obtenir un tracte diferenciat que faci viable la seva inversió.

Aquesta flexibilització no és aplicable en el cas d'instal·lacions finançades amb fons públics, atès que les diferents Administracions Públiques competents en la matèria tenen la obligació d'atendre l'ordre de prioritats establert en la legislació d'aigües, el qual prioritza en primer terme l'abastament a població, i en darrer terme, els usos recreatius de l'aigua. Per tant, els recursos hídrics obtinguts amb fons públics han de subjectar-se a les normes del PES, el qual té com a objectiu garantir l'abastament a la població.

La modificació del PES que es proposa és la següent:



*S'afegeix un nou apartat, el 5.8, al Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera, aprovat per l'Acord GOV/1/2020, del 8 de gener, que resta redactat de la manera següent:*

*5.8 Les limitacions en l'ús de l'aigua establertes en els apartats anteriors no s'apliquen en la utilització d'aigua procedent d'instal·lacions de dessalinització d'aigua de mar de titularitat privada, sempre que es compleixin les següents condicions:*

- a) Que l'usuari o la comunitat d'usuaris disposi de la corresponent concessió d'ús privatiu del domini públic hidràulic, sense perjudici de les autoritzacions i altres concessions demaniales que siguin necessàries d'acord amb la legislació sectorial aplicable.*
- b) Que l'usuari o els usuaris de l'aigua la utilitzin per al manteniment de l'activitat econòmica que exerceixen i el corresponent manteniment dels llocs de treball de l'activitat.*
- c) Que l'usuari o els usuaris presentin un pla d'estalvi de consum d'aigua respecte del seu consum en situació de normalitat, que comporti una reducció del consum d'aigua procedent de la xarxa de subministrament domiciliari com a mínim en els percentatges de reducció que estableix el Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera per al tipus d'ús de què es tracti o en el percentatge que correspongui per acomplir la dotació màxima en alta per a abastament de població que s'estableixi en compliment de l'esmentat Pla especial.*
- d) Que l'arribada de l'aigua al punt o punts d'utilització es faci amb un emmagatzematge periòdic de mínim set dies o bé que arribi amb la xarxa de distribució.*
- e) Que en el cas que es constitueixi una comunitat d'usuaris, i sigui tècnicament i econòmicament viable, s'ofereixi l'entrada a la comunitat a explotacions agrícoles o ramaderes que tinguin dificultats en el subministrament d'aigua.*

## **2. Modificació del règim sancionador per incompliment del pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera.**

*2.1 Modificació de l'article 29 bis del Text refós de la legislació en matèria d'aigües de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre.*

Es proposa la modificació del règim sancionador per incompliment del pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera recollit a l'article 29 bis TRLAC.

Es proposa un model que ens apropi a sancionar l'excés del consum i no els danys i per tant s'elimina els imports sancionadors dels danys (indemnització).

### Consideracions

Els Ajuntaments han iniciat una reacció positiva en la línia de la reducció de consum i l'estalvi d'aigua.

### Aprovació d'ordenances de sequera



L'Agència Catalana de l'Aigua ha publicat un model d'ordenança municipal reguladora de les mesures aplicables a l'abastament d'aigua potable i als usos de l'aigua en situació de sequera. Aquest model pretén dotar a l'Ajuntament de les mesures necessàries per fomentar l'estalvi en els consums d'aigua i regular els usos de l'aigua en el municipi en situació de sequera. S'ha elaborat amb la col·laboració de l'Associació Catalana de Municipis i de la Federació de Municipis de Catalunya.

Des de la publicació del model de l'ordenança de sequera el novembre 2023 fins a 170 municipis han aprovat l'ordenança i molts d'altres l'estan tramitant. El nombre de municipis que estan aprovant l'ordenança creix exponencialment com es pot veure a la Figura 1. A finals de desembre de 2023, 57 municipis disposaven d'ordenança, mentre que a principis de febrer el nombre havia augmentat fins a 100 municipis, i actualment ja en són 170 municipis que han aprovat o estan tramitant l'ordenança.

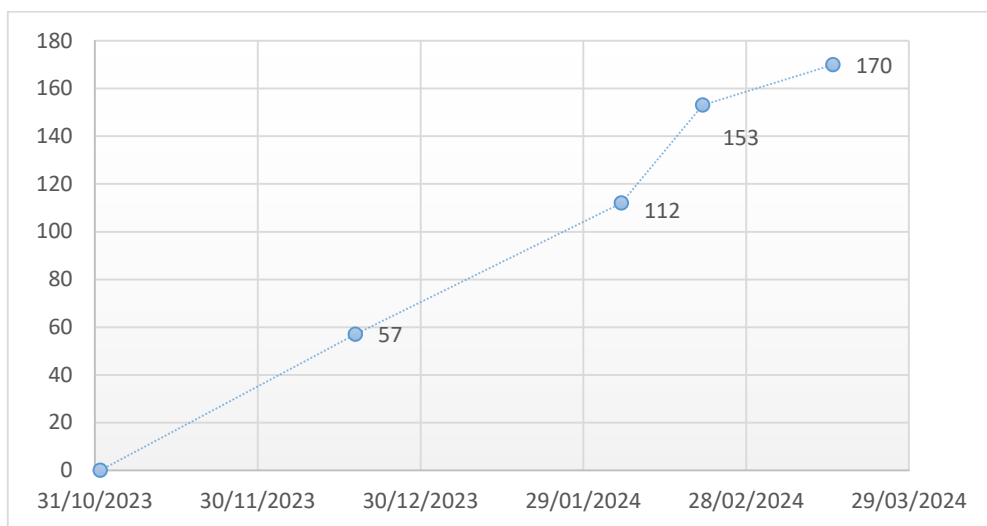


Figura 1. Evolució del nombre de municipis amb ordenança aprovada o en tràmit d'aprovació

### Promoció de la millora i renovació de les xarxes per fuites

Els municipis de Catalunya han mostrat total interès en reduir les pèrdues d'aigua a les seves xarxes de distribució urbana en baixa, amb la millora d'aquestes xarxes per tal de maximitzar l'estalvi d'aigua.

Un total de 719 municipis de Catalunya han presentat sol·licitud a la convocatòria de subvencions, en règim de concurrència competitiva, adreçades als ens locals per a la realització d'actuacions per a la millora i renovació de les xarxes de subministrament d'aigua en baixa i per a la millora de la digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana dels municipis de Catalunya, feta pública per Resolució ACC/2464/2023, de 4 de juliol (DOGC núm. 8952, de 6.7.2023, ref. BDNS 706738).

I gairebé tots han presentat propostes que coincidien amb els objectius de les bases, i finalment han estat proposats per ser subvencionat.





Municipis beneficiaris de subvenció:	707
Import global de la inversió prevista en les actuacions:	193.500.000 €
Import de subvenció de l'Agència:	128.600.000 €

Entre les actuacions que es promouen, 679 preveuen la reducció de pèrdues en xarxa en baixa mitjançant la renovació de canonades, vàlvules, escomeses i altres elements que estiguin en mal estat la instal·lació de mecanismes automàtics de regulació de la pressió, la sectorització de la xarxa per un control del cabal i la pressió.

Es promouen 81 actuacions que preveuen la impermeabilització de dipòsits per evitar pèrdues d'aigua, i 94 que tenen per objecte una campanya de recerca i reparació de fuites a la xarxa.

També es promouen 299 actuacions dirigides a la millora de la digitalització dels sistemes de gestió de l'aigua urbana en municipis de menys de 5.000 habitants.

En definitiva, l'activació de totes aquestes mesures, algunes de les quals no són immediates i caldrà realitzar-les en els successions mesos, tindran un impacte directe en la reducció del volum d'aigua, gràcies a la millor eficiència i a la major eficàcia en la gestió. Però a més a més, l'execució de les actuacions comportarà també l'efecte de conscienciar a la ciutadania, que derivarà indirectament en una reducció del consum.

Totes aquestes actuacions preveuen un cofinançament dels Ajuntaments, que hauran d'aportar recursos econòmics per valor de 65.000.000 €. Recursos que seran destinats de forma directa a la reducció del volum d'aigua i, en certa mesura, a una reparació dels danys.

### *Reduccions de les dotacions mensuals municipals per a abastament de població*

Fent un anàlisi de les dotacions mensuals ponderades dels municipis de cada unitat d'explotació es pot evidenciar una reducció d'aquestes respecte els mateixos mesos de l'any anterior. La mitjana d'aquesta reducció pel període de febrer del 2023 a febrer del 2024, pel conjunt de les unitats d'explotació que es troben en situació d'alerta, excepcionalitat i emergència, és de 23 litres/persona i dia, que representa una reducció de gairebé el 9% dels volums lliurats.

Si ens centrem en les unitats que actualment estan en estat d'emergència, podem observar com aquesta reducció és lleugerament superior i, pel mateix període des de febrer del 2023, la reducció de la dotació mitjana és de 26 litres/persona i dia (per exemple, es veu com la UE3 Fluvià-Muga i la UE12-Embassaments del Ter han reduït més de 40 litres/persona i dia, mentre que la UE13-Embassament Ter-Llobregat i la UE9-Darnius-Boadella han reduït uns 10 l/persona i dia, possiblement perquè en aquesta àmbits la dotació ja és més ajustada.

Si l'observació es fa en la reducció de les dotacions mensuals en municipis que actualment es troben en estat d'emergència i han tingut incompliments de les dotacions màximes establertes al PES, s'observa que segons les dades de febrer de 2024, dels 103 municipis



analitzats que han tingut incompliments en els últims mesos, 73 tenen reduccions de la seva dotació domèstica respecte el mes de febrer del 2023.

De mitjana, la reducció de la dotació de tots aquests 103 municipis respecte el mes de febrer del 2023 és de 38 litres/persona i dia. Si observem només els 73 que han aconseguit reduir la dotació la mitjana de la reducció arriba als 57 litres/persona i dia.

#### Consideracions administratives.

Des del punt de vista de tramitació dels expedients sancionadors, la determinació del període trimestral com a període de consumació de la sanció suposa una millora en la seguretat jurídica atès que fins ara no estava definit per una norma de rang legal.

D'altra banda, des del punt de vista de l'economia processal suposa una reducció significativa del nombre d'expedients a tramitar en comparació amb la tramitació per incompliments mensuals. Per als incompliments corresponents al setembre de 2023 el nombre d'expedients iniciats és de 203. Si bé no és possible establir una relació lineal atès que la modificació legal en tràmit inclou també altres aspectes que poden incidir en el nombre d'expedients iniciats, es pot avaluar en termes aproximats en una reducció a un terç dels expedients, amb el consegüent estalvi de recursos humans i materials, sense disminució de l'eficàcia buscada amb l'aplicació del règim sancionador.

Finalment, la consideració del període trimestral com a constitutiu de la infracció permet tenir en compte la tendència en l'evolució del consum en un període més dilatat i en conseqüència modular la sanció de manera que el resultat de l'expedient sigui més ajustat a les circumstàncies concurrents.

A banda d'aquest canvi, s'introdueixen criteris de graduació de la sanció, que han de permetre adaptar la quantia de la sanció a la gravetat dels fets. I es preveu que en el cas que concorrin els criteris a i d, l'òrgan competent ha d'imposar la sanció en grau inferior.

- a) La reducció dels volums lliurats per a l'abastament de població durant el trimestre natural.
- b) L'aprovació d'una ordenança sobre l'estalvi d'aigua que inclogui un règim sancionador.
- c) La sol·licitud per part de l'entitat local d'una subvenció destinada a millorar l'eficiència de la xarxa de subministrament d'aigua en baixa en un termini màxim de quatre anys abans de la comissió de la infracció, sempre que aquesta sol·licitud no hagi estat inadmesa per incompliment dels requisits establerts a les bases reguladores corresponents.
- d) L'execució per part de l'entitat local d'actuacions destinades a reduir el consum municipal.
- e) L'aprovació per part de l'entitat local d'un pla d'inversions i obres per a la millora i optimització de la xarxa en baixa del municipi a un horitzó màxim de vuit anys.

Es proposa modificar el règim sancionador pel que fa als recursos sancionadors dels danys, per tal que l'esforç vagi dirigit a consolidar l'aprovació d'ordenances, l'execució d'actuació de d'estalvi i eficiència i la reducció de les dotacions mensuals municipals.



*2.2 Ajornament i/o fraccionament de pagament sense interessos de les sancions imposades a ens locals per incompliment del Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera.*

D'altra banda, s'introdueix una mesura destinada a facilitar l'ajornament i/o fraccionament de pagament sense interessos de les sancions imposades a ens locals per incompliment del Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera. La finalitat d'aquesta mesura de caràcter econòmic és no alliberar als ens locals del pagament dels interessos de demora durant el termini de l'ajornament/fraccionament sempre que la sol·licitud de l'ajornament i/o fraccionament es presenti en qualsevol moment anterior a la finalització del termini voluntari de pagament, i que l'ajornament i/o fraccionament se sol·liciti per un termini màxim de 12 mesos a comptar a partir de la data de la sol·licitud.

### **C) Impacte pressupostari**

L'aplicació de les mesures relatives a l'aplicació del PES no donen dret a indemnització d'acord amb l'article 2 del Decret Llei 1/2023, de 28 de febrer, pel qual s'estableixen mesures extraordinàries i urgents per fer front a la situació de sequera excepcional en l'àmbit del districte de conca fluvial de Catalunya.

Pel que fa a l'impacte pressupostari de la modificació del règim sancionador, es pot aproximar a partir de les dades existents, que corresponen únicament a l'aplicació per al mes de setembre de 2023 del règim sancionador que es modifica (article 29bis 1 del text refós de la Legislació en matèria d'aigües a Catalunya), que havia entrat en vigor l'agost de 2023. Així, tenint en compte les dades consignades al moment de la incoació dels expedients corresponents, l'aplicació d'aquest règim va suposar sancions per un import global d'1.953.515 euros per superació de les dotacions assignades en el PES, amb indemnitzacions associades de 563.975,97 euros. No es pot establir un valor fiable de l'import global final perquè no tots els expedients estan resolts, ni tots el que ho estan han adquirit fermesa. En qualsevol cas, sí que cal fer notar que en la majoria dels casos s'ha produït una reducció en l'import de la sanció associada a l'apreciació de circumstàncies atenuants o a la modificació, amb dades més precises, de la població considerada al PES, entre altres coses.

En qualsevol cas, la consideració d'un període trimestral com a base del règim sancionador implicarà, a grans trets, una reducció a una tercera part de l'import de les sancions aplicables, tot i que tampoc aquesta dada es pot assumir de manera certa, atès que l'únic mes aplicable correspon a l'estiu i al final de la temporada turística, cosa que implica uns consums més grans que els habituals en molts municipis, i que la situació de sequera varia mensualment en cada unitat d'explotació. Pel que fa a les indemnitzacions, el nou règim n'implica la desaparició. Així, a grans trets, és esperable una reducció dels ingressos esperables per l'Agència Catalana de l'Aigua a uns 650.000 euros mensuals. Val a dir que a nivell del sector públic català aquest efecte és neutre, perquè els responsables de les infraccions són els titulars del servei d'abastament, que en tot cas són administracions locals.



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Secretaria General**

Finalment, s'ha de tenir en compte que la mesura suposarà una reducció del nombre d'expedients tramitats a una tercera part dels actuals, amb el consegüent estalvi en despeses de gestió.

Atès que l'objectiu del règim sancionador no és recaptatori sinó que pretén la conscienciació dels titulars del servei sobre la necessitat d'ajustar les dotacions d'aigua abastada, els efectes abans descrits s'assoliran igualment però alliberant més recursos locals que es podran dedicar a l'adopció de mesures d'estalvi.

Barcelona,

Josep Vidal i Fàbrega  
Secretari general