



Il·lm. Alcalde / Il·lma. Alcaldessa,

**El Pla especial d'actuació en situació d'alerta i eventual sequera** (en endavant PES), aprovat per Acord GOV/1/2020, de 8 de gener, inclou les normes d'explotació dels sistemes i les mesures a aplicar en relació al domini públic hidràulic amb l'objectiu de minimitzar els efectes dels episodis de sequera. Per a això, el Pla defineix les unitats d'explotació en què s'organitza el districte de conca fluvial de Catalunya i els indicadors i l·lindars que permeten la declaració d'entrada i de sortida dels escenaris de sequera als efectes de gestionar els episodis de sequera quan es redueix la garantia de disponibilitat d'aigua i s'activa el propi Pla Especial de Sequera i les mesures que se'n deriven.

D'acord amb l'esmentat Pla, el vostre municipi es troba adscrit a la unitat d'explotació 03 **Aqüífer del Fluvià-Muga**, que inclou tots aquells municipis que depenen, com a font principal d'abastament, d'aquest aqüífer. L'indicador de sequera hidrològica de la unitat d'explotació és el nivell mesurat al piezòmetre anomenat Peralada S-12, que en els darrers mesos ha experimentat un descens continuat del nivell fins a situar-se de manera sostinguda per sota dels 15,95 msnm, que es correspon amb el l·lindar d'entrada en alerta per sequera hidrològica establert al PES.

M'adreço a vos per comunicar-vos que, atesa aquesta evolució de l'indicador, el Comitè Permanent de Sequera de l'Agència Catalana de l'Aigua va acordar, en la sessió del passat 19 d'octubre de 2022, declarar **l'estat d'alerta per sequera hidrològica** a la unitat d'explotació de l'Aqüífer del Fluvià-Muga. Aquest acord es traslladarà a una Resolució oficial que en els propers dies es publicarà en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya.

L'entrada en aquest estat de sequera comporta, d'acord amb el PES, una sèrie de mesures de gestió i de limitacions en el consum d'aigua que afectaran a tots els municipis pertanyents a aquestes unitats d'explotació. Aquestes mesures es poden consultar al [Pla de sequera](#).





**Agència Catalana  
de l'Aigua**

Provença, 260  
08008 Barcelona  
Tel. 93 567 28 00  
Fax 93 567 27 80  
NIF Q 0801031 F

Us adjuntem a aquesta carta un extracte del PES indicant un resum amb les restriccions que aplicaran un cop s'oficialitzi l'entrada en alerta i un petit manual de l'eina informàtica que hem activat per tal que podeu fer el seguiment de la evolució de la sequera. A l'esmentada eina teniu habilitat un espai privat on us donarem accés i podreu consultar-hi informació relativa als consums d'aigua declarats per les entitats subministradores al vostre municipi. En principi donarem d'alta per defecte l'adreça genèrica de l'Ajuntament (la mateixa a la que rebeu la present notificació). Si voleu donar accés a més persones, ens ho podeu demanar per la mateixa eina indicant el nom, correu electrònic i NIF de les persones que considereu, o escrivint a [sequera.aca@gencat.cat](mailto:sequera.aca@gencat.cat).

Per qualsevol dubte us podeu dirigir als nostres tècnics Enrique Velasco ([evelasco@gencat.cat](mailto:evelasco@gencat.cat)) i Pau Comas ([pcomasp@gencat.cat](mailto:pcomasp@gencat.cat)) o escriure un email a [sequera.aca@gencat.cat](mailto:sequera.aca@gencat.cat).

Resto a la vostra disposició per resoldre qualsevol dubte al respecte.

Ben cordialment,

Secretari del Comitè Permanent de Sequera  
Cap del Departament de Gestió de Recursos Hídrics





## **Annex 1. Principals mesures a aplicar en relació a l'ús de l'aigua en situació d'alerta per sequera hidrològica (extracte no exhaustiu del PES)**

### **5.3. Mesures comunes aplicables en Alerta, Excepcionalitat i Emergència**

#### **5.3.1. Règim d'explotació dels aqüífers**

- a) Amb caràcter general és d'aplicació el règim d'explotació en els diferents escenaris previst al capítol 4 d'aquest Pla per als principals aqüífers, sens perjudici que l'Agència Catalana de l'Aigua pugui establir per motius justificats d'interès general regles específiques, en aplicació del previst a l'article 55.2 del text refós de la Llei d'aigües, aprovat per Reial decret legislatiu 1/2001, de 20 de juliol.
- b) En el cas de les captacions subterrànies recuperades amb finançament de l'Agència Catalana de l'Aigua, llistades a l'Annex 2, els ens titulars del servei han de complir el règim d'extracció que defineix aquest Pla i comunicar mensualment els cabals extrets. Addicionalment, l'Agència Catalana de l'Aigua els pot requerir informació piezomètrica.
- c) L'Agència Catalana de l'Aigua pot ordenar reduccions dels volums d'extracció amb caràcter general o dels cabals que es destinen als diferents tipus d'usos, ateses la protecció del recurs i la satisfacció dels usos declarats prioritaris per la Llei.

#### **5.3.2. Limitació de consums d'aigua per a l'abastament de població**

- a) Els volums lliurats per a abastament de població no han de superar les dotacions màximes que s'indiquen, per cada un dels estats de sequera, als apartats 5.4.1, 5.5.1 i 5.6.1.
- b) El càlcul dels volums màxims a subministrar, als dipòsits de capçalera municipal, es realitza considerant les xifres de població que s'indiquen a l'annex 3. Els ajuntaments o els ens titulars del servei quan correspongui poden proposar, en els seus plans d'emergència en situacions de sequera, una modificació justificada d'aquests valors.
- c) La dotació màxima establerta a la lletra a) s'incrementa en aquells municipis on els consums industrials connectats a la xarxa d'abastament suposen una repercussió superior a la mitjana, situant-se en situació de normalitat entre els 10 i els 50 litres per habitant i dia. Les dotacions addicionals en cada estat de sequera s'indiquen a l'annex 4. Els ajuntaments poden proposar, en els seus plans d'emergència en situacions de sequera, una modificació justificada d'aquests valors.
- d) En els municipis indicats a l'annex 5, on els consums industrials connectats a xarxa superen en situació de normalitat els 50 litres per habitant i dia, les entitats titulars de drets d'aprofitament d'aigua per a ús d'abastament urbà han de declarar-los de manera separada. La part restant del subministrament ha de complir el límit establert a la lletra a).
- e) Aquells municipis on els consums ramaders connectats a xarxa suposin en situació de normalitat una repercussió superior als 10 litres per habitant i dia poden declarar aquests consums de manera separada. La part restant del subministrament ha d'acomplir el límit establert a la lletra a).





- f) 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.

### 5.3.3. Limitació de consums d'aigua per a la resta d'usos

- a) L'Agència Catalana de l'Aigua distribueix els recursos destinats a les persones usuàries de sistemes regulats per embassaments de la Demarcació segons les normes establertes al capítol 4 d'aquest Pla, inclosos els desembassaments màxims que s'hi preveuen.
- b) A aquest efecte, han de dur-se a terme desembassaments de volums d'aigua equivalents a la satisfacció d'unes dotacions reduïdes de manera progressiva en funció del recurs existent als embassaments, per tal que la mesura sigui, en tot moment, proporcional a la criticitat de l'estat de les reserves i a la probabilitat de recuperació d'aquestes.
- c) Amb caràcter general, les persones titulars d'aprofitaments d'aigua han de reduir els seus consums en els següents percentatges respecte del seu consum en situació de normalitat:

Taula **Error! No hi ha text de l'estil especificat en el document.**-1 Percentatges de reducció per a cada tipus d'ús i escenari de gestió respecte el consum en normalitat.

Tipus d'ús	Alerta	Excepcionalitat	Emergència
Reg agrícola	25%	40%	80%
Usos ramaders	10%	30%	50%
Usos industrials	5%	15%	25%
Usos recreatius que impliquin el reg	30%	50%	Prohibit
Altres usos recreatius	5%	15%	25%

Aquestes dotacions es poden complementar amb aigües regenerades procedents d'estació depuradora d'aigües residuals, a càrrec de la persona usuària, sempre que existeixi disponibilitat de cabals.

No obstant, les persones titulars d'aquests aprofitaments poden optar per proposar a l'Agència Catalana de l'Aigua un pla d'estalvi compatible amb la resta de previsions d'aquest PES i elaborat de conformitat amb el model publicat a la plana web de l'Agència Catalana de l'Aigua, cas en el qual l'Agència pot resoldre un percentatge de reducció inferior, atenent a les particularitats de cada ús, les dotacions i l'eficiència del subministrament en condicions de normalitat i al grau d'afectació o interferència que les captacions de les explotacions suposen per als abastaments municipals del seu entorn. Entre aquests motius, cal destacar els següents:

- En el cas del reg agrícola, en situació d'Emergència, garantir la supervivència de conreus llenyosos o permanents.





- En el cas dels usos ramaders, garantir la supervivència dels animals presents en l'explotació en el moment de la declaració de l'estat d'excepcionalitat, tenint present el tipus d'explotació i de bestiar i el moment concret de la cria.
- En el cas dels usos industrials, en situacions d'excepcionalitat i d'emergència, limitar les afeccions al procés productiu, i sempre i quan s'hagin suprimit o reduït al màxim els consums d'aigua que no estan lligats a l'esmentat procés productiu, els consums propis del qual no poden superar les referències de les Millors Tècniques Disponibles o altres estàndards d'eficiència del sector.

#### **5.4. Mesures específiques en Alerta**

##### **5.4.1. Limitació del consum global d'aigua per a abastament de població en Alerta**

Els volums lliurats per a abastament de població no poden superar una dotació màxima equivalent de 250 litres per habitant i dia, incloent les fraccions servides des dels recursos propis municipals. Els volums màxims a subministrar a la xarxa es calculen d'acord amb el que es preveu en l'apartat 5.3.2.

##### **5.4.2. Limitacions particulars en l'ús d'aigua per a abastament de població en Alerta**

L'ús d'aigua per a abastament de població resta sotmès a les limitacions següents, que apliquen a tots els orígens excepte quan s'indica el contrari i per al compliment de les quals ha de vetllar l'Administració competent en la gestió del servei d'abastament domiciliari.

- a) El reg de jardins i zones verdes, tant de caràcter públic com particular, ha de fer-se només en l'horari de menor insolació (de 20h a 8h).  
La dotació per a reg ha de ser la mínima indispensable adaptant-se en tot moment a les condicions de temperatura i humitat. Cal evitar el reg durant moments de pluja, ja sigui utilitzant sensors automàtics o mitjançant altres formes de supervisió del reg. En qualsevol cas, no pot superar-se una dotació de 450 m<sup>3</sup>/ha/mes.  
El reg dels jardins particulars es pot realitzar, com a màxim, dos dies cada setmana. Les entitats locals han de determinar la pauta d'alternança. Per defecte, els habitatges amb numeració parella o sense numeració poden regar els dimecres i els dissabtes, i els que tinguin numeració senar els dijous i els diumenges.
- b) Resta prohibit l'ompliment total o parcial de fonts ornamentals, llacs artificials i altres elements d'ús estètic de l'aigua.  
Com a excepció a l'anterior, en llacs artificials que facin de suport vital de vida aquàtica es permet el mínim ús de l'aigua imprescindible pel manteniment de la mateixa. En qualsevol cas s'ha d'estudiar i, si és viable, s'ha de realitzar el trasllat i/o la concentració de la vida aquàtica afectada a aquell entorn que n'asseguri la màxima supervivència amb el mínim consum d'aigua.
- c) Es prohibeix als particulars la neteja de carrers, paviments, façanes i similars utilitzant mànigues d'aigua o altres sistemes que utilitzin una làmina d'aigua per arrossegar la brutícia. La prohibició no inclou la neteja amb pal de fregar, amb galleda i esponja o amb sistemes de neteja d'alta pressió.





Els serveis municipals han de realitzar la neteja amb la mínima despesa d'aigua indispensable i prioritzant, quan sigui possible, l'ús d'aigua no procedent de la xarxa d'abastament d'aigua potable.

- d) Es prohibeix la utilització d'aigua per a l'eliminació de pols i matèria en suspensió a l'aire.
- e) La utilització d'aigua per l'ompliment de piscines queda limitada als casos següents:
  - El reompliment parcial de piscines que disposin d'un sistema de recirculació de l'aigua, en les quantitats indispensables per reposar les pèrdues d'aigua per evaporació i neteja de filtres i per garantir la qualitat sanitària de l'aigua.
  - El primer ompliment de piscines de nova construcció.
  - En centres educatius, l'ompliment complet o parcial de piscines desmuntables de capacitat inferior a 500 litres destinades al bany d'infants.

Aquestes limitacions no s'apliquen a les piscines d'aigua de mar que s'omplin i es buidin sense connexió a les xarxes d'abastament i de sanejament públiques.

- f) La neteja de qualsevol tipus de vehicle queda limitada als casos següents:
  - Neteja en establiments comercials dedicats a aquesta activitat que compten amb sistemes de recirculació de l'aigua.
  - Fora dels establiments comercials es permet únicament la neteja dels vidres, miralls, retrovisors, llums i plaques de matrícula mitjançant l'ús d'esponja i galleda.
  - També es permet la neteja de vehicles fora d'establiments comercials si és necessari per a mantenir la seguretat i salut de les persones i dels animals. Dintre d'aquesta categoria s'inclouen els vehicles de transport de menjar, transport d'animals (vius o morts), ambulàncies, vehicles mèdics i transport de medicaments, així com els vehicles de transport de residus. En qualsevol cas, la neteja es farà amb la mínima utilització d'aigua possible.
- g) L'ús en granges d'aigua procedent de la xarxa d'abastament d'aigua potable queda limitat a les quantitats necessàries per l'abeurament i neteja dels animals, així com per a la neteja del recinte. Per aquest darrer ús cal utilitzar només les quantitats imprescindibles per mantenir les condicions sanitàries i només en cas que no es disposi d'una font alternativa i exclusivament mitjançant sistemes de neteja a pressió o altres d'eficàcia equivalent. En qualsevol cas, les dotacions màximes s'han d'ajustar als valors previstos a la planificació hidrològica.
- h) Les administracions locals poden establir en els seus Plans d'emergència en situacions de sequera limitacions addicionals i/o prohibicions a l'ús d'aigua per a l'estat d'Alerta en instal·lacions esportives, públiques o privades, i en actes i/o espais lúdics.







## Annex 2. Manual Visseq per fer la consulta de l'estat de sequera i les restriccions associades

### 1. Visseq

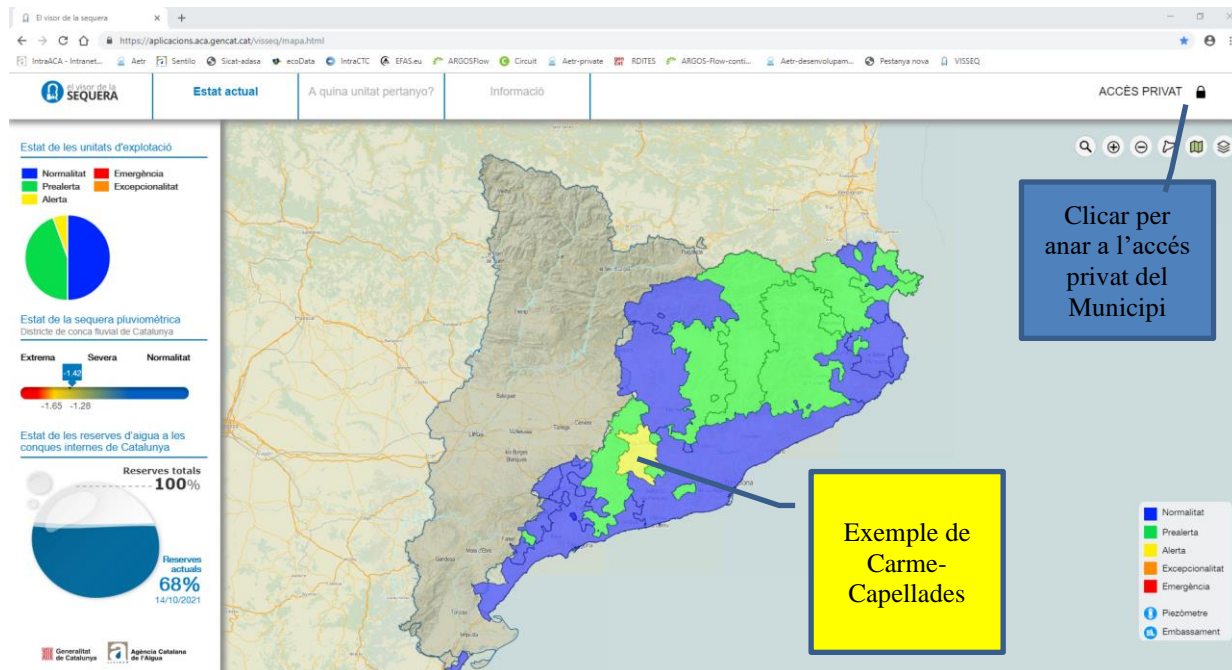
El Visseq és el visor de la sequera on es poden veure la evolució dels indicadors calculats i l'estat de sequera declarada. Es pot accedir des de la web pública de l'ACA <https://aplicacions.aca.gencat.cat/visseq/mapa.html> i també mitjançant l'enllaç: <https://aplicacions.aca.gencat.cat/visseq/mapa.html>

### 2. Pantalla general

En el mapa es pot veure el contorn de cada unitat d'explotació omplert d'un color diferent en funció de l'estat de sequera (per exemple, el groc indica alerta hidrològica).

Al clicar amb el ratolí per la unitat d'explotació del nostre interès, es canvia de pantalla al detall de la unitat d'explotació.

També des d'aquesta pantalla es pot accedir a l'accés privat del seu municipi, clickant al botó de dalt a la dreta (un cop els haguem notificat que està donat d'alta).





### 3. Pantalla d'unitat d'explotació

A la esquerra d'aquesta pantalla es pot veure una informació resum de les restriccions i dels criteris de gestió a aplicar en l'estat de sequera vigent.

Si es clica amb el ratolí a l'enllaç de color blau d'accés a les restriccions particulars, s'obre una pantalla amb el detall de les restriccions particulars per les diferent activitats.

**Estat: ALERTA**

Unitat d'Explotació: 2-Aqüífer Carme - Capelades  
Tipus d'Indicador: Piezometria  
Estat pluviomètric: SEQUERA SEVERA  
Evolució indicadors (gràfic)

Ús urbà de l'aigua	Restriccions
Domèstic	①
Piscines	①
Reg (públic i privat)	①
Neteja carrers, mobiliari urbà	①
Neteja de vehicles	①
Fons ornamentals	①
Eliminació de pols a l'aire	⊗
Granges	①
Consultar restriccions	<a href="#">(enllaç blau)</a>

Altres usos de l'aigua	Reducció
Agrícola	25%
Ramader	10%
Industrials	5%
Recreatius	5%
Recreatius amb reg	30%

**Normes Explotació:**

- Tasques de redacció del ban, ordenança o reglament adreçats a l'Excepcionalitat.
- Intensificació dels controls de la Policia Municipal.
- Intensificació progressiva de les extraccions subterrànies.
- Priorització de l'ús d'aigües regenerades per part dels usuaris que disposin de connexió a sistemes de reutilització.
- Comunicació de captacions i consums a l'ACA per part de les entitats subministradores

**Legenda:**

- Normalitat
- Prealerta
- Alerta
- Excepcionalitat
- Emergència
- Piezòmetre
- Embassament







#### 4. Pantalla de restriccions particulars

En aquesta pantalla, s'ha obert un rectangle amb la informació de detall per a cada ús.

**Estat: ALERTA**

Unitat d'Explotació: 2-Aquifer Carme - Capellades  
Tipus d'Indicador: Piezometria  
Estat pluviomètric: SEQUERA SEVERA  
Evolució indicadors (gràfic)

Ús urbà de l'aigua	Restriccions
Domèstic	ⓘ
Piscines	ⓘ
Reg (públic i privat)	ⓘ
Neteja carrers, mobiliari urbà	ⓘ
Neteja de vehicles	ⓘ
Funts ornamentals	ⓘ
Eliminació de pols a l'aire	ⓧ
Granges	ⓘ

[Consultar restriccions](#)

Altres usos de l'aigua	Reducció
Agrícola	25%
Ramader	10%
Industrials	5%
Recreatius	5%
Recreatius amb reg	30%

**Normes Explotació:**

- Tasques de redacció del bar, ordenança o reglament adequats a l'Excepcionalitat.
- Intensificació dels controls de la Policia Municipal.
- Intensificació progressiva de les extraccions subterrànies.
- Priorització de l'ús d'aigües regenerades per part dels usuaris que disposen de connexió a sistemes de reutilització.
- Comunicació de captacions i consums a l'ANSA.

**Restriccions a l'ús urbà de l'aigua**

<b>Neteja de vehicles</b>	La neteja de qualsevol tipus de vehicle queda limitada als casos següents: - Neteja en establiments comercials dedicada a aquesta activitat que compten amb sistemes de recuperació de l'aigua. - Fora dels establiments comercials es permet únicament la neteja dels vidres, miralls, retrovisors, llums i plaques de matrícula mitjançant l'ús d'esponja i galleda. - També es permet la neteja de vehicles fora d'establiments comercials si és necessari per a mantenir la seguretat i salut de les persones i dels animals. Dintre d'aquesta categoria s'inclouen els vehicles de transport de menjar, transport d'animals (vius o morts), ambulàncies, vehicles mèdics i transport de medicaments, així com els vehicles de transport de residus. En qualsevol cas, la neteja es farà amb la mínima utilització d'aigua possible.
<b>Funts ornamentals</b>	Resta prohibit l'ompliment total o parcial de fonts ornamentals, llacs artificials i altres elements d'ús estètic de l'aigua. Com a excepció a l'anterior, en llacs artificials que facin de suport vital de vida aquàtica es permet el mínim ús de l'aigua imprescindible pel manteniment de la mateixa. En qualsevol cas s'ha d'estudiar i, si és viable, s'ha de realitzar el tractament i la concentració de la vida aquàtica afectada a aquell entorn que n'asseguri la màxima supervivència amb el mínim consum d'aigua.
<b>Eliminació de pols a l'aire</b>	Es prohibeix la utilització d'aigua per a l'eliminació de pols i matèria en suspensió a l'aire.
<b>Granges</b>	L'ús en granges d'aigua procedent de la xarxa d'abastament d'aigua potable queda limitat a les quantitats necessàries per l'abastament i neteja dels animals, així com per a la neteja del montes. Per aquest darrer ús cal utilitzar només les quantitats imprescindibles per mantenir les condicions sanitàries i només en cas que no es disposi d'una font alternativa i exclusivament mitjançant sistemes de neteja a pressió o altres d'eficàcia equivalent.

Per a més informació cal anar a la web del Pla Especial de la Sequera

**Accés al Pla de sequera**

Al final del rectangle de text que s'ha obert hi ha un enllaç per obrir el Pla de Sequera per tal de poder llegir exactament el que diu el pla.

