

The logo for Agbar, consisting of the word "Agbar" in a white, sans-serif font, centered within a dark blue rectangular background.

**INFORME DE DISPONIBILITAT DE RECURSOS HÍDRICS PER AL PLA  
D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL UBICAT A LLÍVIA**

**DOCUMENT** : CERTIFICAT DISPONIBILITAT  
**DATA** : DESEMBRE 2021  
**CODI** : CD-21-004



## ÍNDEX

<b>1</b>	<b>ANTECEDENTS I OBJECTE</b> .....	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>CONSUMS ACTUALS</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>NECESSITATS PEL DESENVOLUPAMENT DELS NOUS SECTORS</b> .....	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>VOLUM CONCESSIÓ</b> .....	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>CONCLUSIONS</b> .....	<b>4</b>

## 1 ANTECEDENTS I OBJECTE

L'objecte d'aquest informe és donar resposta al requeriment de documentació, corresponent al certificat de disponibilitat, justificant els recursos hídrics que disposa el municipi de Llívia pel desenvolupament del pla d'ordenació urbanística municipal.

## 2 CONSUMS ACTUALS

Els consums actuals al municipi de Llívia són els representats en la següent taula, amb fluctuacions importants d'un any a l'altre degut al caràcter turístic i de segones residències:

Any	Volum subministrat (m <sup>3</sup> )
2017	358.780
2018	399.560
2019	302.346
2020	375.834

Aquests volums captats procedeixen de dues captacions, anomenades captació Angostrina (UTM x=415269.6869, UTM y=4703022.4649) i captació Gorguja (UTM x=418690.6691, UTM y=4700226,4299). Cada una d'aquestes captacions subministren aigua a dues plantes potabilitzadores, que tracten l'aigua crua, la potabilitzen i l'emmagatzemen per la seva posterior distribució al municipi de Llívia. Aquestes captacions venen subministrant el cabal d'aigua necessari per Llívia des de fa dècades, amb el coneixement, inspecció i control del Departament de Sanitat.

## 3 NECESSITATS PEL DESENVOLUPAMENT DELS NOUS SECTORS

L'increment de consum previst per aquest pla d'ordenació urbanística seria d'uns **100.139,94 m<sup>3</sup>/any** segons la documentació dels redactors del POUM, pel que fa als sectors no desenvolupats actualment.

## 4 VOLUM CONCESSIÓ

Malgrat l'existència d'aquestes dues captacions, que actualment i des de fa moltes dècades venen sent l'origen de l'aigua captada i subministrada a Llívia, ens trobem que administrativament aquestes dues captacions no estan donades d'alta en els registres ni de l'Agència Catalana de l'Aigua ni de la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre.

La única concessió administrativa que s'ha trobat en els arxius de la CHE fa referència a una concessió de cabals propis d'un pou fora de servei, amb un volum màxim de **14.875 m<sup>3</sup>/any** segons l'expedient amb referència número "2002-P-1166".

## 5 CONCLUSIONS

Així doncs, ens trobem davant d'una situació on la concessió actual fa referència a una captació actualment fora de servei i on les captacions reals existents que abasteixen Llivia des de fa dècades no es troben convenientment regulades.

Malgrat tot, les captacions existents tenen prou cabal i potencial per abastir els futurs creixements contemplats en la modificació del POUM.

Per tant, el municipi de Llivia disposa físicament dels recursos hídrics suficients, però AGBAR considera necessari un augment del volum concessionat del municipi fins un volum màxim de **500.000 m<sup>3</sup>/any**, mitjançant la modificació de la concessió actual, per adaptar-la a la realitat física, tant a nivell de cabals com a nivell de situació i emplaçament dels punts de captació.

Per aquest motiu, l'Ajuntament de Llivia ja ha iniciat la sol·licitud de la modificació de la concessió actual, davant de la Confederació Hidrogràfica de l'Ebre.

Llivia, Desembre 2021