

**Quantificació i localització del consum d'aigua a la ciutat de Girona. 2015.**

<b>FONT</b>	Ajuntament de Girona. Unitat Municipal d'Anàlisi Territorial (UMAT)																															
<b>ANY</b>	2016																															
<b>ÀMBIT D'ESTUDI</b>	Ciutat de Girona																															
<b>OBJECTIU</b>	Quantificar el consum d'aigua potable de xarxa a la ciutat de Girona i localitzar-lo sobre el territori																															
<b>DESCRIPCIÓ</b>	<p>Es parteix del consum d'aigua dels abonats a la companyia d'aigües, Aigües de Girona, Salt i Sarrià de Ter, que incorpora la referenciació territorial de l'Ajuntament de Girona. La xarxa d'aigua es diferencia en xarxa en alta i xarxa en baixa. S'ha considerat objecte d'estudi el subministrament de la xarxa en baixa, que inclou els comptadors amb tarifa domèstica, domèstica amb activitat econòmica, industrial, municipal i per hidrants d'incendi.</p> <p>A partir d'aquesta informació es pot calcular el consum total de la ciutat i el consum per tipus de tarifa. Afegint les dades de localització territorial es poden ubicar els consums al territori i realitzar els plànols localitzant aquests consums i tarifes per sector i també per illa en els casos de consums en zona urbana edificada. Amb la localització per sector del nombre d'habitants i activitats es pot fer la comparació d'aquests amb el consum d'aigua del mateix sector.</p>																															
<b>TAULES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evolució del consum 2009-2015</li> <li>- Consum total per tipus de tarifa</li> <li>- Consum total per sectors</li> <li>- Evolució del número de comptadors per sector 2009-2015</li> <li>- Evolució del consum per sector 2009-2015</li> <li>- Consums segons tipus de tarifa per sector i relació del consum amb els habitants i l'activitat econòmica</li> <li>- Consum per obres d'edificació per sector</li> </ul>																															
<b>MAPES</b>	Distribució territorial de les dades (15 mapes)																															
<b>RESULTAT</b>	<p>L'any 2015 es van consumir a Girona un total de 5.442.361 m<sup>3</sup> d'aigua potable de la xarxa de baixa, distribuïts de la següent manera:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #008080; color: white;">Tipus tarifa</th> <th style="background-color: #008080; color: white;">Nº comptadors</th> <th style="background-color: #008080; color: white;">Consum en m<sup>3</sup></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Domèstic</td> <td style="text-align: right;">45.294</td> <td style="text-align: right;">3.931.329</td> </tr> <tr> <td>Tarifa domèstica amb activitat</td> <td style="text-align: right;">6.593</td> <td style="text-align: right;">860.390</td> </tr> <tr> <td>Grans consums industrials</td> <td style="text-align: right;">68</td> <td style="text-align: right;">350.774</td> </tr> <tr> <td>Equipament municipal</td> <td style="text-align: right;">159</td> <td style="text-align: right;">134.482</td> </tr> <tr> <td>Reg-Jardí</td> <td style="text-align: right;">262</td> <td style="text-align: right;">143.336</td> </tr> <tr> <td>Font</td> <td style="text-align: right;">74</td> <td style="text-align: right;">14.666</td> </tr> <tr> <td>Escameses municipals d'incendi</td> <td style="text-align: right;">31</td> <td style="text-align: right;">6.829</td> </tr> <tr> <td>Escameses privades d'incendi</td> <td style="text-align: right;">506</td> <td style="text-align: right;">555</td> </tr> <tr> <td><b>Total</b></td> <td style="text-align: right;"><b>52.987</b></td> <td style="text-align: right;"><b>5.442.361</b></td> </tr> </tbody> </table>		Tipus tarifa	Nº comptadors	Consum en m <sup>3</sup>	Domèstic	45.294	3.931.329	Tarifa domèstica amb activitat	6.593	860.390	Grans consums industrials	68	350.774	Equipament municipal	159	134.482	Reg-Jardí	262	143.336	Font	74	14.666	Escameses municipals d'incendi	31	6.829	Escameses privades d'incendi	506	555	<b>Total</b>	<b>52.987</b>	<b>5.442.361</b>
Tipus tarifa	Nº comptadors	Consum en m <sup>3</sup>																														
Domèstic	45.294	3.931.329																														
Tarifa domèstica amb activitat	6.593	860.390																														
Grans consums industrials	68	350.774																														
Equipament municipal	159	134.482																														
Reg-Jardí	262	143.336																														
Font	74	14.666																														
Escameses municipals d'incendi	31	6.829																														
Escameses privades d'incendi	506	555																														
<b>Total</b>	<b>52.987</b>	<b>5.442.361</b>																														