

Quantificació i localització del consum d'aigua a la ciutat de Girona. 2016.

FONT	Ajuntament de Girona. Unitat Municipal d'Anàlisi Territorial (UMAT)																														
ANY	2017																														
ÀMBIT D'ESTUDI	Ciutat de Girona																														
OBJECTIU	Quantificar el consum d'aigua potable de xarxa a la ciutat de Girona i localitzar-lo sobre el territori																														
DESCRIPCIÓ	<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 codificació territorial de l'Ajuntament de Girona.</p> <p>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>																														
TAULES	<ul style="list-style-type: none"> - Evolució del consum 2009-2016 - Consum total per tipus de tarifa - Consum total per sectors - Evolució del número de comptadors per sector 2009-2016 - Evolució del consum per sector 2009-2016 - Consums segons tipus de tarifa per sector i relació del consum amb els habitants i l'activitat econòmica - Consum per obres d'edificació per sector 																														
MAPES	Distribució territorial de les dades (15 mapes)																														
RESULTAT	<p>L'any 2016 es van consumir a Girona un total de 5.520.807 m3 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 m3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Domèstic</td> <td>45.416</td> <td>3.975.763</td> </tr> <tr> <td>Tarifa domèstica amb activitat</td> <td>6.568</td> <td>893.840</td> </tr> <tr> <td>Grans consums industrials</td> <td>64</td> <td>362.237</td> </tr> <tr> <td>Reg-Jardí</td> <td>272</td> <td>147.086</td> </tr> <tr> <td>Equipament municipal</td> <td>165</td> <td>129.268</td> </tr> <tr> <td>Font</td> <td>76</td> <td>10.772</td> </tr> <tr> <td>Escomeses municipals d'incendi</td> <td>32</td> <td>1.105</td> </tr> <tr> <td>Escomeses privades d'incendi</td> <td>517</td> <td>736</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>53.110</td> <td>5.520.807</td> </tr> </tbody> </table>	Tipus tarifa	Nº comptadors	Consum en m3	Domèstic	45.416	3.975.763	Tarifa domèstica amb activitat	6.568	893.840	Grans consums industrials	64	362.237	Reg-Jardí	272	147.086	Equipament municipal	165	129.268	Font	76	10.772	Escomeses municipals d'incendi	32	1.105	Escomeses privades d'incendi	517	736	Total	53.110	5.520.807
Tipus tarifa	Nº comptadors	Consum en m3																													
Domèstic	45.416	3.975.763																													
Tarifa domèstica amb activitat	6.568	893.840																													
Grans consums industrials	64	362.237																													
Reg-Jardí	272	147.086																													
Equipament municipal	165	129.268																													
Font	76	10.772																													
Escomeses municipals d'incendi	32	1.105																													
Escomeses privades d'incendi	517	736																													
Total	53.110	5.520.807																													