

Quantificació i localització del consum d'aigua a la ciutat de Girona. 2023.

FONT	Ajuntament de Girona. Unitat Municipal d'Anàlisi Territorial (UMAT)																														
ANY	2024																														
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	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. 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. 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.																														
TAULES	- Evolució del consum 2014-2023 - Consum total per tipus de tarifa - Evolució del consum segons tipus de tarifa 2014-2023 - Consum total per sectors - Evolució del número de comptadors per sector 2014-2023 - Evolució del consum per sector 2014-2023 - 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	L'any 2023 es van consumir a Girona un total de 5.600.962 m3 d'aigua potable de la xarxa de baixa, distribuïts de la següent manera: <table><tr><th>Tipus tarifa</th><th>Nº comptadors</th><th>Consum en m³</th></tr><tr><td>Domèstic</td><td>46.325</td><td>4.009.772</td></tr><tr><td>Tarifa domèstica amb activitat</td><td>7.740</td><td>1.068.723</td></tr><tr><td>Grans consums industrials</td><td>60</td><td>323.157</td></tr><tr><td>Equipament municipal</td><td>164</td><td>128.832</td></tr><tr><td>Reg-jardí</td><td>282</td><td>66.452</td></tr><tr><td>Font</td><td>77</td><td>2.664</td></tr><tr><td>Escomeses privades d'incendi</td><td>597</td><td>1.357</td></tr><tr><td>Escomeses municipals d'incendi</td><td>34</td><td>5</td></tr><tr><td>Total</td><td>55.279</td><td>5.600.962</td></tr></table>	Tipus tarifa	Nº comptadors	Consum en m³	Domèstic	46.325	4.009.772	Tarifa domèstica amb activitat	7.740	1.068.723	Grans consums industrials	60	323.157	Equipament municipal	164	128.832	Reg-jardí	282	66.452	Font	77	2.664	Escomeses privades d'incendi	597	1.357	Escomeses municipals d'incendi	34	5	Total	55.279	5.600.962
Tipus tarifa	Nº comptadors	Consum en m³																													
Domèstic	46.325	4.009.772																													
Tarifa domèstica amb activitat	7.740	1.068.723																													
Grans consums industrials	60	323.157																													
Equipament municipal	164	128.832																													
Reg-jardí	282	66.452																													
Font	77	2.664																													
Escomeses privades d'incendi	597	1.357																													
Escomeses municipals d'incendi	34	5																													
Total	55.279	5.600.962																													