



AJUNTAMENT
DE VENTALLÓ

PROJECTE CONSTRUCTIU PER LA REGULACIÓ DE LA DEMANDA, RENOVACIÓ I SECTORITZACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT

T.M. de Ventalló (Alt Empordà)

A4.- CARTOGRAFIA I TOPOGRAFIA



ÍNDEX

1. OBJECTE	2
2. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT	2
3. CARTOGRAFIA I TOPOGRAFIA.....	2
4. FITXA DEL SENYAL GEODÈSIC	3
5. PLÀNOL.....	3

LLISTAT DE FIGURES

<i>Figura 1. Situació i emplaçament</i>	2
<i>Figura 2. Topografia</i>	2

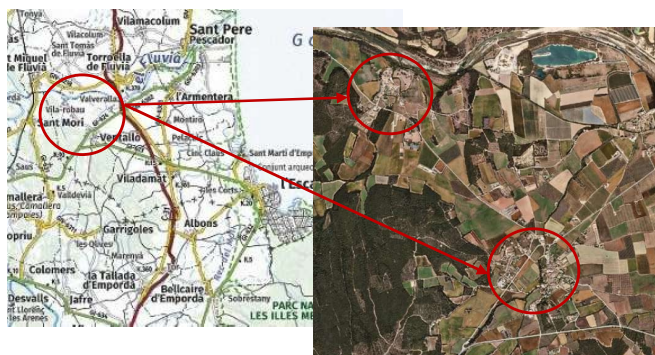
1. OBJECTE

L'objecte del present annex és descriure la cartografia i topografia disponible i utilitzada de l'àmbit contemplat al Projecte constructiu per la regulació de la demanda, renovació i sectorització de la xarxa d'abastament, al terme municipal de Ventalló (Alt Empordà).

2. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

L'àmbit d'actuació de les obres projectades en el present projecte es centra en la xarxa d'abastament d'aigua del terme municipal de Ventalló, concretament al sector de Vila-robau, els Masos de Ventalló, la canonada d'alimentació del camp de futbol i cementiri.

Figura 1. Situació i emplaçament



Font. Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

3. CARTOGRAFIA I TOPOGRAFIA

Els documents gràfics d'aquest projecte es basen en la cartografia bàsica existent a escales 1/1000 i 1/5000 disponibles a l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya en coordenades ETRS89 UTM fus 31N.

La cartografia s'ha completat amb les dades preses sobre l terreny.

Figura 2. Topografia



Font. Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya

4. FITXA DEL SENYAL GEODÈSIC



ICGC
Institut
Cartogràfic i Geològic
de Catalunya

FITXA DE SENYAL GEODÈSIC

Informació general	Coordenades	Fotografia
Codi ICC: 310089016	Sistema de referència: ETRS89/00	
Provincia: Girona	Projecció: UTM Fus 31 Hemisferi N	
Comarca: Alt Empordà	X Projectada (X): 502144.652 m σ: 0.030 m	
Municipi: Ventalló	Y Projectada (Y): 4666040.014 m σ: 0.030 m	
Full MTN50 (SQ/CCFF): 0296 / 39-12	Factor d'escala (K): 0.999600006	
Full MTN5 (CCFF): 310-089	Convergència quadricula (α): 0° 1' 2.70121"	
Data de construcció: 15/01/2003	Longitud (λ): 3° 1' 33.44049" E σ: 0.00130 "	
Data d'última revisió: 22/07/2003	Latitud (φ): 42° 8' 47.31985" N σ: 0.00087 "	
Xarxa: XU	Cota ortomètrica (H): 60.321 m σ: 0.070 m	
Descripció: Base cilíndrica de formigó amb placa I.C.C., situada sobre el dipòsit d'aigua de Ventalló.	Model de geoid: EGM08D595 N: 49.330 m	
	Cota el·lipsoïdal (H): 109.651 m σ: 0.050 m	
	Referència de les cotes: CSG	
	Altura del pilar geodèsic: 0.000 m	
	Té coordenades en ED50 (icc20060): SI	
	http://geofons.icc.cat/fitxes/XU/ED50/310089016.pdf	Versió de la fitxa: 20180.180717

5. PLÀNOL



Ubicació del vèrtex

Dipòsit d'aigua de Ventalló.



17,6



Promotor:



AJUNTAMENT DE VENTALLÓ

Títol del projecte: PROJECTE CONSTRUCTIU PER LA REGULACIÓ DE LA DEMANDA,
RENOVACIÓ I SECTORITZACIÓ DE LA XARXA D'ABASTAMENT
T.M. de Ventalló (Alt Empordà)

L'autor del projecte:



Marc Cucurella i Vilà
Enginyer Tècnic d'Obres Públiques
Col·legiat 12.216

Nom del planol:	ANNEX 4. TOPOGRAFIA ACTUACIÓ 1
-----------------	-----------------------------------

Escala:
1/500

Data:	GENER 2025
Full:	1 de 4

Plànol:	
---------	--

—

