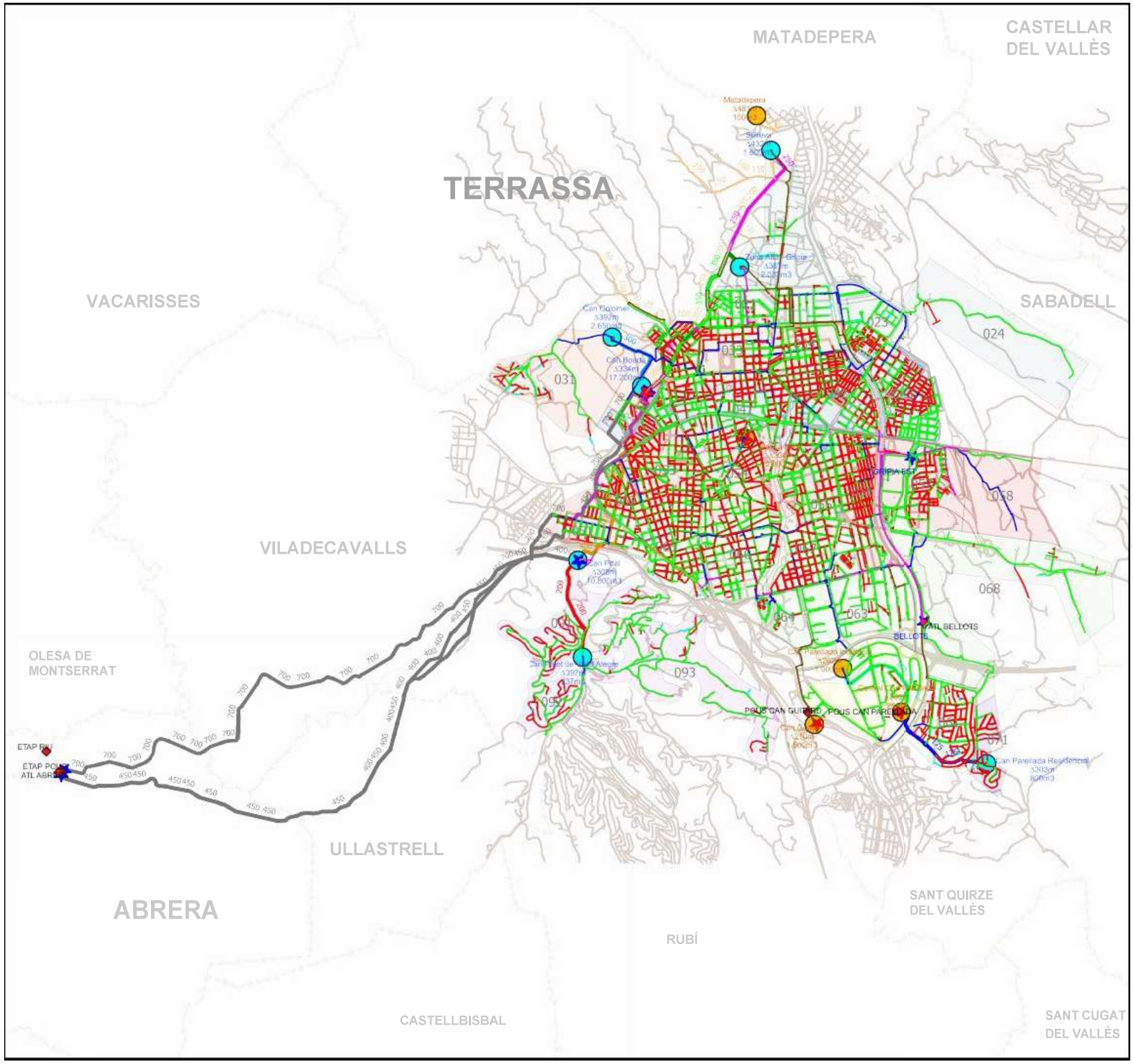

INFRAESTRUCTURES PRINCIPALS

Fonts d'abastament

- Captacions (riu o pou) o compra aigua en alta a ATL

Centrals de bombament

- Taigua
- Mpatsa

Dipòsits

- Taigua — Cota (m) i volum màxim d'emmagatzematge (m3)
- Mpatsa — Cota (m) i volum màxim d'emmagatzematge (m3)

Pisos pressió i sectors distribució (codi)

- Sulleva (02)
- Can Colomer (03)
- Zona Alta (04)
- Can Boada (05)
- Can Poal (06)
- Can Parellada Residencial (071)
- Can Parellada Industrial (072)
- Can Palet de Vista Alegre (09)

Canonades d'Impulsió

- Abrera a Can Poal i Can Boada
- Can Poal a Can Boada
- Can Poal a Can Palet de Vista Alegre
- Can Boada a Can Colomer
- Can Boada a Sulleva
- Can Boada a Zona Alta
- Can Boada a Grípia
- Can Boada a Matadepera (Mpatsa)
- Central CP a CP Residencial (Mpatsa)
- Central CP a CP Industrial (Mpatsa)

Xarxa distribució (Diàmetre nominal)

- DN < 50
- DN 50 - 80
- DN 90 - 175
- DN 180 - 240
- DN 250 - 340
- DN 350 - 450
- DN 460 - 600

ANNEX 1

1. CARACTERÍSTIQUES DE LA XARXA

A continuació es relacionen les longituds per diàmetres i materials de la xarxa de distribució i transport :

Longitud de la xarxa per materials	Km
Fosa dúctil DN-150 mm	302,28
Polietilè	62,69
Formigó armat	23,34
Fibrociment	201,81
Altres	3,43
total	**593,54**

Longitud de la xarxa per diàmetres	Km
DN<50	6,05
DN< 80	215,48
DN<175	257,61
DN<250	44,00
DN<350	22,50
DN<450	32,39
DN<600	5,29
DN=700	10,23
total	**593,54**

En el següent plànol es pot observar l'àmbit territorial d'actuació.

PPT MANTENIMENT I REPARACIÓ XARXA D'AIGUA POTABLE A TERRASSA

Projecció: UTM
ETRS89 31 N
(EPSG 25831)

N

0 2 4 km

DIN A3 1:45000

Data
28/10/2020