

AAMSA Dipòsit Parc Forestal

Codi 081211110

**Zona d'abastament: ZS ATLL TER + POUS PARC
FORESTAL C315 (MATARÓ)**

**Infraestructures: Dipòsit Parc Forestal, Dipòsit
Creu de'n Serra, Dipòsit la Cornisa, Dipòsit
Vilardell, Dipòsit Laietània, Dipòsit Sureres**

Gestor: Aigües de Mataró S.A

NIF A08007270

Carrer de Pitàgores 1-7

08304 Mataró

<http://www.aiguesmataro.cat>

Responsable Ajuntament de Mataró

Població abastida 1.593 habitants

Tipus d'origen de l'aigua

Superficial:

Riu/Embassament/Canal

Costera/Mar/Port

Subterrània:

Galeria

Pou Entubat

Pou Excavat

Processos unitaris de tractament:

TRACTAMENT 1 (ATL, ETAP TER CARDEDEU)

Desbast

Preoxidació

Correcció pH

Coagulació / floculació

Decantació - Pulsator

Filtració amb llit filtrant - Filtres oberts de carbó actiu

Desinfecció

TRACTAMENT 2 (ATL, ITAM TORDERA)

Desinfecció - Químics

Correcció pH

Coagulació / floculació

Filtració amb llit filtrant - Filtres tancats de sorra i antracita

Filtració amb llit filtrant - Filtres tancats de sorra

Filtració amb filtres de cartutx

Filtració amb membrana - Osmosi inversa

Remineralització

Desinfecció - Químics

TRACTAMENT 3 (AMSA)

Desinfecció en dipòsit de capçalera

Recloració en dipòsit