

# CAPTACIONES SUBTERRÁNEAS

## ACUÍFERO VOLCÁNICO

Siete estaciones de captación que impulsan a los depósitos generales:

### SIDI GUARIACH

Profundidad 174 m y caudal 25 l/s.



Panorámica



Bajada al sondeo



Cuadro de control

Está ubicado entre el CETI y la carretera de circunvalación.

### AEROPUERTO I

Profundidad 135 m y caudal 25 l/s.



Está ubicado en la margen izquierda de la carretera de acceso al Aeropuerto desde la carretera de Circunvalación.

## AEROPUERTO II

Profundidad 120 m y caudal 25 l/s.



Está ubicado en la margen de la carretera de acceso al Mercado de Mayoristas y Matadero Municipal.



Sondeos

## ALTOS DE DEL REAL

Profundidad 120 m y caudal 25 l/s.



Panorámica



(abastece a la fuente pública de Calle Mar Chica), la imagen pertenece al cuadro eléctrico de maniobra.

## MAESTRANZA

Profundidad 120 m y caudal 25 l/s.



## BARRIO CHINO I

Profundidad 120 m y caudal 35 l/s.



Panorámica desde la carretera perimetral



Sondeos

## BARRIO CHINO II

Profundidad 140 m y caudal 15 l/s.



## CARRETERA HARDU

Profundidad 132 m y caudal: 25 l/s.



Panorámica



Tubería de impulsión

## ACUÍFERO CALIZO

1.- Cinco estaciones de captación que impulsan a los depósitos generales:

### REINA REGENTE

Profundidad 63 m y caudal: 20 l/s.



Panorámica



Cuadro de maniobra

## CAÑADA DE HIDUM

Profundidad 72 m y caudal: 15 l/s (parte del caudal abastece directamente al barrio de Cañada Hidum).



Panorámica



Sondeos



Grupo electrógeno

## COLÓN

Profundidad 123 m y caudal 20 l/s.



Panorámica



Sondeo

Abastece directamente al Barrio de Colón.

## MARIGUARI

Profundidad 60 m y caudal 20 l/s.



Panorámica



Instalación de cloración

## ADELFA

Puede bombear directamente al pantano de Las Adelfas



Panorámica



Sondeo

2.- Un sondeo cuya producción se destina al acuartelamiento "Millán Astray", que es propietario del sondeo:

## RÍO NANO

Caudal 6 l/s.

3.- Dos sondeos, de agua salobre, que abastece la planta desaladora de Ataque Seco:

## PARQUE LOBERA("Correos")

Caudal 10 l/s.



Panorámica

## PARADOR

Caudal: 20 l/s.

## ACUÍFERO ALUVIAL

1.- Tres estaciones de captación que abastecen la ciudad conectados directamente a la red de distribución:

## ALCARAZ

Profundidad 42 m y caudal 15 l/s.



Entrada al pozo



Torre de neutralización de cloro

## FARHANA I

Profundidad 102 m y caudal 20 l/s.



Panorámica



Cuadros de maniobra

(este pozo junto con el de Alcaraz, vierten al depósito de Sidi Guariach el caudal sobrante de alimentar los barrios de Farhana, Constitución y Centro de Estancia Temporal de Inmigrantes).

## **FARHANA II**

Profundidad 120 m y caudal 10 l/s.

2.- Tres sondeos no potables para baldeo, riego y obras:

## **ROSTROGORDO**

Caudal: 4 l/s, para alimentar la balsa y la piscina del camping.



Balsa de Rostrogordo

## **RÍO DE ORO**

Caudal, 5 l/s.



Panorámica



Dosificación de hipoclorito sódico

## **MÚSICO GRANADOS ("Pozo Buen Acuerdo")**

Caudal: 4 l/s.



Panorámica



3.- Únicamente para riego del parque y las casetas de Feria:

## **PARQUE HERNÁNDEZ**

Caudal, 7 l/s.



Panorámica