

Los Arcos de EL COBRE

Algeciras, Cádiz



Los Arcos de El Cobre (M. Limón Andamoyo, noviembre 2015)

1 Localización

Nombre del elemento: **Los Arcos de EL COBRE**

Otros nombres conocidos: **Acueducto del Cobre**

Pedanía, aldea, paraje o pago: **El Cobre**

Municipio: **Algeciras**

Provincia: **Cádiz**

Coordenadas UTM (ETRS89): X: **277399.021** Y: **3999817.334** Huso: **30** Altitud: **64 m**

Nombre de la cuenca: **Mediterránea Andaluza**

Nombre de la subcuenca: **Guadarranque-Palmones**

Nombre del río/arroyo que origina (si procede): **---**

Nombre de la masa de agua (si procede): **No procede**

Nombre del Espacio Natural Protegido (si procede): **No se encuentra incluida en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía**

2 Procedencia del agua

Nombre del lugar o sierra de donde se supone procede el agua: **Fuente de las Minas (Cerro del Cobre)**

Naturaleza de las rocas por donde se supone circula el agua: **Rocas detríticas**

3 Tipo de elemento

Acueducto

4 Descripción

Los Arcos del Cobre forman parte del conocido como Acueducto de Algeciras y fue construido en una segunda fase entre 1841 y 1845. Su misión era la de conducir el agua procedente del Nacimiento de las Minillas en El Cobre ya que la del Río de la Miel y la de los pozos no era suficiente. Inicialmente este agua transcurría por el Cobre desde el manantial por tuberías subterráneas hasta llegar al Acueducto de la Bajadilla construido un siglo antes, entre 1777 y 1783.

Al poco tiempo de la inauguración de Acueducto de la Bajadilla en 1783 los propios arquitectos de la obra pusieron de manifiesto la necesidad de levantar un segundo tramo que salvara el desnivel del terreno a la altura de El Cobre. Este desnivel hacía que la presión del agua reventara habitualmente las conducciones subterráneas, que debían ser reparadas continuamente. A pesar de esta recomendación las obras del segundo tramo, conocido actualmente como Arcos de El Cobre, no comenzaron hasta 1841 terminando en 1845.

Los arcos de El Cobre eran de menor altura que los construidos el siglo anterior y llevaron adosados contrafuertes desde el momento de su construcción.

5 Instalaciones asociadas

Ninguna

6 Uso del agua

Sin uso

7 Acceso y uso público actual

Acceso: **Sin restricciones, ni dificultad**

Uso público actual: **Bajo**

Valoración de las instalaciones y facilidad de uso: **Inexistentes**

8 Estado de conservación

Bueno

9 Amenazas, impactos y presiones

Construcciones, obras públicas y/o desmontes próximos

10 Nombre del autor/es de la ficha

M. Limón Andamoyo

(09-11-2015)

11 Mapas de localización



Los Arcos de El Cobre, comienzo de la conducción subterránea (M. Limón Andamoyo, noviembre 2015)



Los Arcos de El Cobre, tubería de la conducción (M. Limón Andamoyo, noviembre 2015)

ADVERTENCIA:

Esta ficha tiene sólo carácter informativo y preliminar. Se recuerda que los datos de partida han sido suministrados por personas físicas y están referidos a fechas concretas. En cualquier caso, la información colgada en esta página web estará en permanente depuración, a través de las adiciones y modificaciones recibidas, y de las verificaciones y homogeneizaciones de criterio oportunas.