

Manantial de Jarcas

Jarcas spring

El manantial de Jarcas representa uno de los principales puntos de drenaje del acuífero de la Sierra de Gaena. Su agua surte los campos de regadío y abastece a algunos barrios de Cabra. Aunque su caudal es pequeño (18 litros/segundo de media anual), no hay constancia de que se haya agotado nunca.

La lluvia que cae sobre el Cerro de Jarcas y el campo de dolinas gigantes de Los Hoyones se infiltra a través de las grietas de calizas y dolomías. El agua va penetrando hasta alcanzar rocas menos permeables, como las margas y las arcillas. En esos puntos de contacto entre rocas de diferente permeabilidad, el agua sale mineralizada a la superficie.

Es frecuente encontrar restos de antiguas civilizaciones en los alrededores de estos manantiales. Al otro lado del arroyo, se encuentra el Cerro de la Merced, un importante hito territorial durante la Época Ibérica (siglos IV-II a.C.). En su cima se construyó un edificio aristocrático fortificado.

PARQUE NATURAL
Sierras Subbéticas



Sierras Subbéticas
Organización
de las Naciones Unidas
para la Educación,
la Ciencia y la Cultura
Geoparque mundial de
la UNESCO

The Jarcas spring is one of the main drainage points of the Sierra de Gaena aquifer. It supplies water to the irrigated fields and to some neighbourhoods of Cabra. Jarcas is considered a permanent spring. The rain falling on Cerro de Jarcas and the giant sinkholes field of Los Hoyones infiltrates through the limestones and dolomites cracks to reach less permeable rocks, like marls and clays. At these points, the water, already mineralized, comes out to the surface. It is common to find ancient civilizations remains in the vicinity of these springs. At the other side of the stream, there is an important territorial landmark from the Iberian Period (4th-2nd century BC) named Cerro de la Merced.

