

EFS Arroyo Pedroche CO-02

DH GUADALQUIVIR

Córdoba



Longitud 1,7 Km
Desnivel 30 m
Pendiente 1,8 %

Inicio EFS

Coordenadas X: 344.700 Y: 4.199.808
Cota 169 m

Fin EFS

Coordenadas X: 344.399 Y: 4.198.433
Cota 139 m

Masa de agua

- 11691 Arroyos de Pedroches y de Rabanales

Tipología de río

- Ríos Silíceos del Piedemonte de Sierra Morena



Al norte de la ciudad de Córdoba, en el Parque Periurbano de Los Villares, nace el arroyo Pedroche que, casi en paralelo con la nueva carretera CO-31, va recibiendo las aguas de arroyos como el de la Ventilla, mientras discurre junto a importantes zonas de expansión de la ciudad como Torreblanca o Pedroches. A la altura del puente de hierro de la antigua vía férrea Córdoba-Almorchón, a unos 8 km de su nacimiento, muy cerca de los restos del puente romano, se le une el arroyo de Santo Domingo, que desembocará en el Guadalquivir tras pasar, ya soterrado, por el extrarradio de Córdoba.

El EFS Arroyo Pedroche coincide con los 2 km del trazado del sendero que recorre la margen derecha del arroyo, entre la pista forestal y el puente de hierro, pasando por el Cortijo La Trinidad.

Este espacio fluvial representa un enclave muy bien conservado junto a una zona notablemente antropizada de la periferia de Córdoba. A pesar de su reducido tamaño, presenta un bosque en galería bastante frondoso, con una interesante sucesión vegetal. La vegetación va cambiando progresivamente, desde los almeceas de los tramos iniciales hasta las olmedas, pasando por buenas formaciones de cornicabras, bosquetes de algarrobos, fresnedas y alamedas acompañadas por sauces, todo ello con la presencia permanente de un rico sotobosque de zarzas, vides silvestres, mirto y zarzaparrilla.

En este entorno destaca la presencia de gallipato, salamandra común, sapo corredor, galápago leproso, ruiseñor común y bastardo, martín pescador, lavandera blanca y rata de agua.

El sendero de la margen derecha del arroyo, aunque sin señalizar, tiene un tradicional uso recreativo por parte de los vecinos de las urbanizaciones cercanas.

Inicio del espacio fluvial, junto al camino rural de La Colina



Arroyo Pedroche

Córdoba

Caracterización del medio



Clima

Unidad Climática Mediterráneo cálido menos seco

Temperatura Media (°C) 16 - 19

Precipitación Media (mm) 601 – 1.000



Geología

Unidades geológicas

• Cámbrico. Calizas, dolomías.

Unidades Estructurales

• D. Zafra - Alanís



Biogeografía y paisaje

Unidades biogeográficas

• Sector Mariánico-Monchiquense

Unidades de paisaje

• Campiñas de piedemonte (Piedemonte Sierra Morena)

• Serranías de baja montaña (Alto Guadiato)



Vegetación

Vegetación potencial

• Serie edafohigrófila mesomediterránea mediterráneo-iberoatlántica sobre suelos arenoso-silíceos de la mimbrera (*Salix purpurea subsp. lambertiana*)

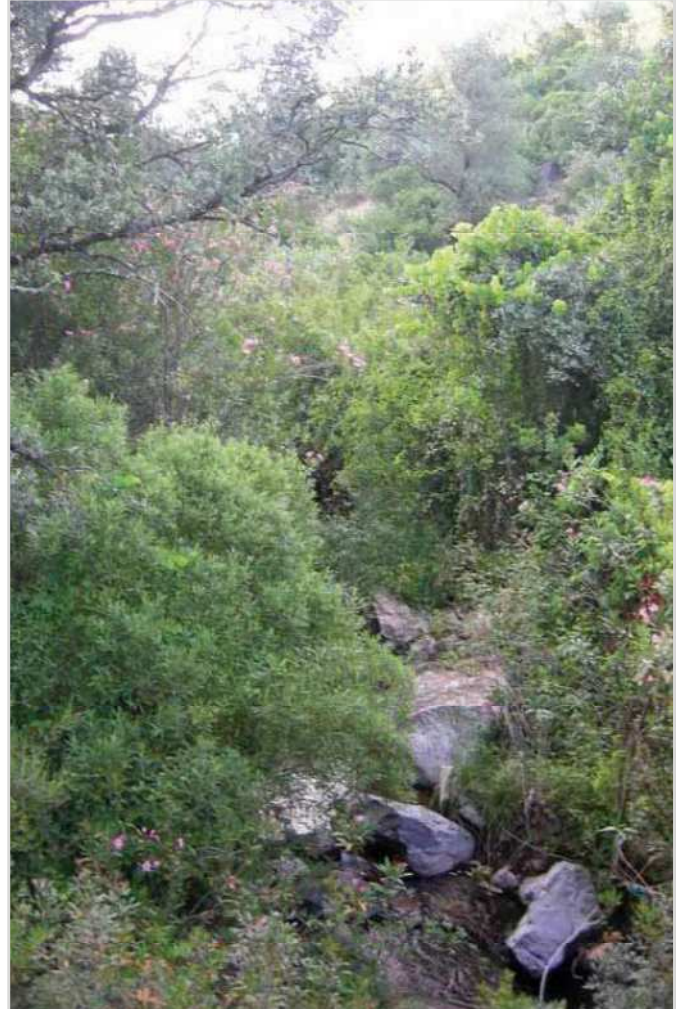
• Serie edafohigrófila termo-mesomediterránea sobre suelos arenosos o arcillosos básicos del olmo (*Ulmus minoris*)

• Serie edafohigrófila termo-mesomediterránea hispalense basófila del álamo blanco (*Populus alba*)



Figuras de protección

PEPMF Sierra de Córdoba



La cobertura de la formación de ribera, unida a la vegetación acompañante, le dan al conjunto del espacio fluvial una sensación de frondosidad



Pequeño salto de agua en el arroyo Pedroche

Valoración por Tipologías

Tipología I

Estado de conservación de la ribera (CBRF)

	Km	% EFS
Estado natural	1,7	100,0
Buena	0,0	0,0
Aceptable	0,0	0,0
Mala	0,0	0,0
Pésima	0,0	0,0
TOTAL	1,7	100,0

Tipología II

Habitats

- 5333 Fruticedas, retamares y matorrales mediterráneos termófilos: fruticedas termófilas
- 92A0 Bosques galería de *Salix alba* y *Populus alba*

Flora y Fauna (ficha de especies a la derecha de la página)

Tipología III

Sendero

- Arroyo Pedroche

Paisaje fluvial sobresaliente

- Tramos fluviales con valor paisajístico



De vez en cuando, el estrecho valle se abre formando pequeños remansos

Resumen

Resumen Tipologías

	Km	% EFS	% provincia
Tipología I	1,7	100,0	0,0
Tipología II	1,7	100,0	0,0
Tipología III	1,7	100,0	0,0

Resumen Valoración

	Km	% EFS	% provincia
Valor A	1,7	100,0	0,0
Valor B	0,0	0,0	0,0
Valor C	0,0	0,0	0,0
Valor D	0,0	0,0	0,0
TOTAL	1,7	100,0	0,0

Diagnóstico

El espacio fluvial, representativo de los ríos silíceos del piedemonte de Sierra Morena, presenta un buen estado de conservación, no mostrando afecciones ni por las presiones urbanas y de infraestructuras del área metropolitana de Córdoba, ni por el uso recreativo, actualmente no regulado, del sendero de su margen derecha. De hecho, constituye uno de los parajes naturales cordobeses con mayor interés biológico, geológico y cultural y con mayores posibilidades divulgativas, dada su cercanía a la capital.

En la actualidad se ha producido una reducción de los caudales circulantes con respecto a lo que solía ser habitual en el pasado aunque, en principio, esta disminución no ha afectado a la formación vegetal riparia.

Flora

Arbóreo

Celtis australis L.
Almez
Ceratonja siliqua
Algarrobo
Eucaliptus sp
Eucalipto
Fraxinus angustifolia
Fresno
Populus alba
Alamo blanco
Salix sp.
Sauce
Ulmus minor
Olmo

Arbustivo

Flueggea tinctoria
Tamujo
Myrtus communis
Mirto, arrayán
Nerium oleander
Adelfa
Pistacia lentiscus
Lentisco
Pistacia terebinthus
Terebinto, cornicabra
Rubus ulmifolius
Zarza

Trepadoras

Smilax aspera
Zarzaparrilla
Vitis vinifera subsp. *sylvestris*
Vid silvestre

Fauna

Anfibios

Bufo bufo
Sapo común
Bufo calamita
Sapo corredor
Hyla meridionalis
Ranita meridional
Pleurodeles waltl
Gallipato
Salamandra salamandra
Salamandra común

Reptiles

Blanus cinereus
Culebrilla ciega
Mauremys leprosa
Galápago leproso
Natrix maura
Culebra viperina
Podarcis hispanica
Lagartija ibérica
Timon lepidus
Lagarto ocelado

Aves

Alcedo atthis
Martín pescador
Cettia cetti
Ruiseñor bastardo
Luscinia megarhynchos
Ruiseñor común
Motacilla alba
Lavandera blanca
Serinus serinus
Verdecillo
Strix aluco
Cárabo
Sylvia atricapilla
Curruca capirodada
Upupa epops
Abubilla

Mamíferos

Arvicola sapidus
Rata de agua
Apodemus sylvaticus
Ratón de campo
Crocidura russula
Musaraña gris
Erinaceus europaeus
Erizo común