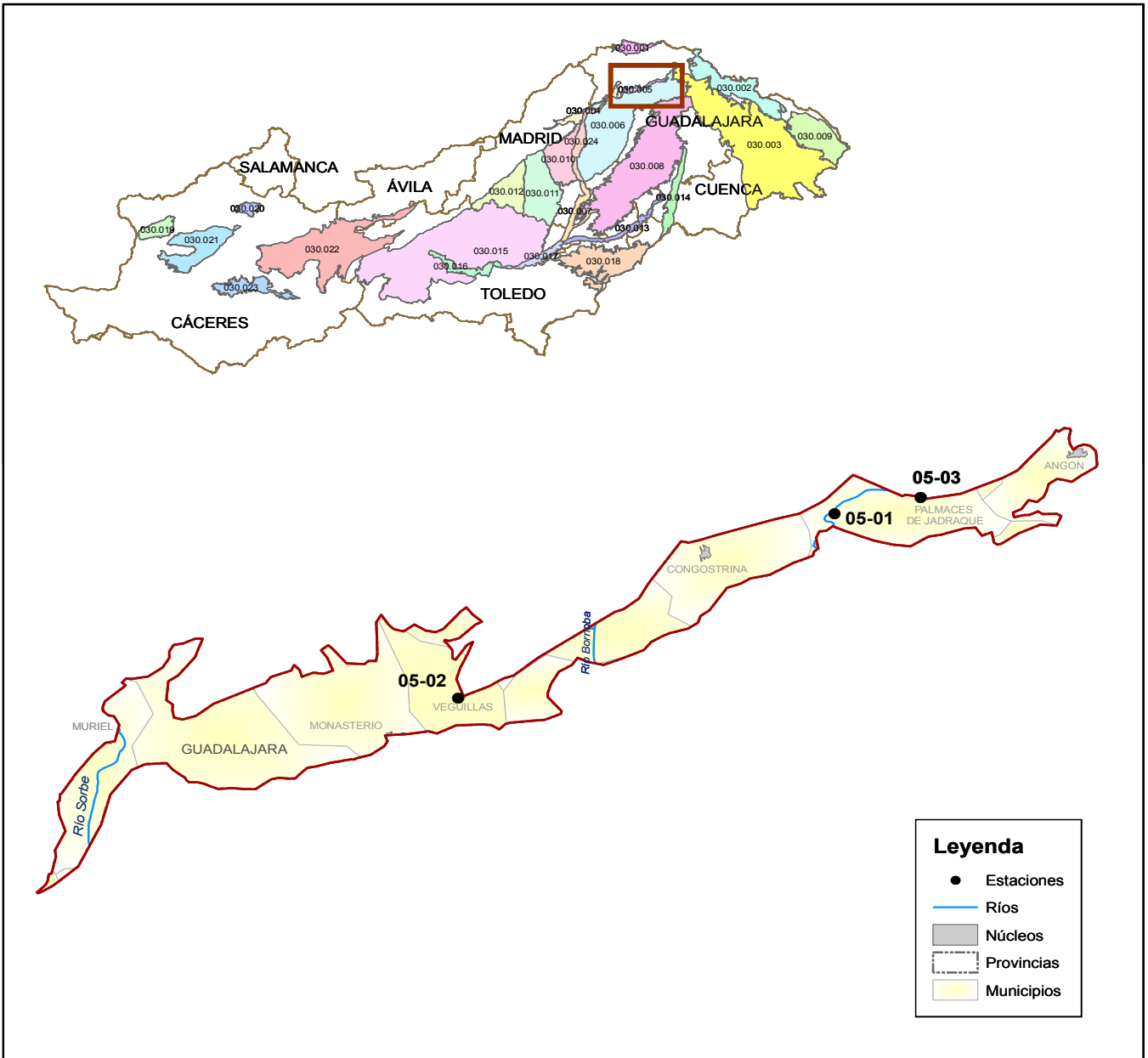


Localización de la masa



SITUACION DE LA MASA DE AGUA

Constituye una estrecha franja que se extiende en dirección SO-NE desde la población de La Merla, al Suroeste, hasta Angón, al Noreste, en la provincia de Guadalajara. Al Norte limita con los embalses de Alcorlo y Pálmaces. Al Sur limita con el embalse de Beleña (al Suroeste) y la población de Monasterio.

Masa de agua

Código: 030.005

Toponimia: Jadraque

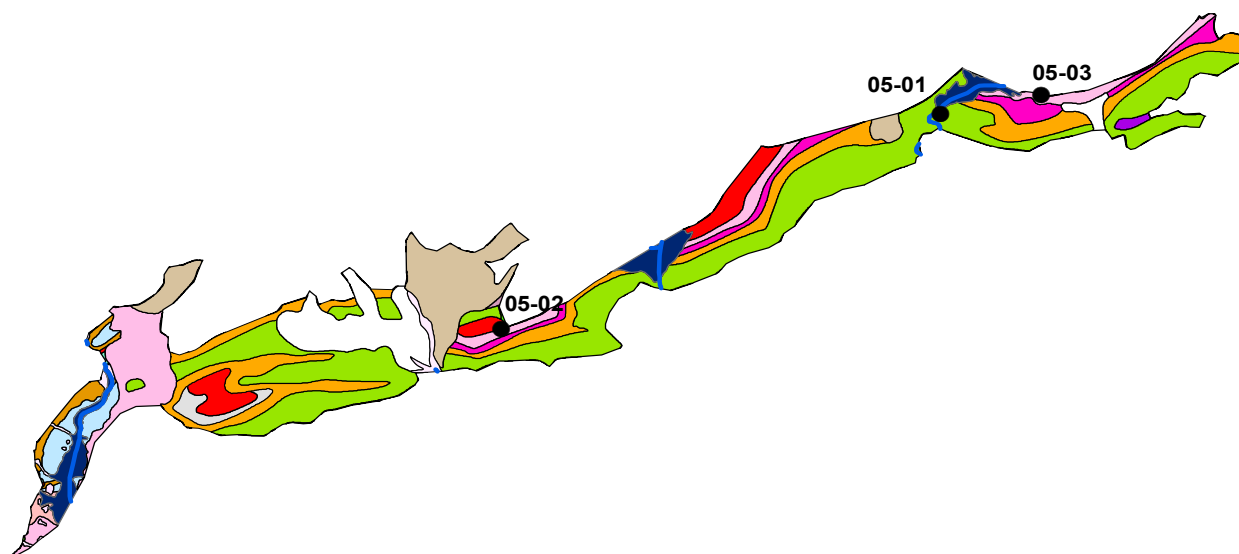
Características

NOMBRE MASA	CÓDIGO DE MASA	U.HIDRO GEOLÓGICAS	SUP PLANTA (Km ²)	Nº DE PUNTOS DE CONTROL	SUP USO URBANO (m ²)	SUP USO SECANO (m ²)	SUP USO REGADÍO (m ²)	SUP USO FORESTAL (m ²)
Jadraque	030.005	03.03	68	3	22,7	1569,2	0,0	4467,5

Mapa litoestratigráfico

Legenda

- Estaciones
- Ríos
- Masa de agua superficial
- Conglomerados, areniscas y lutitas
- Arcillas abigarradas y yesos, a veces con margas y areniscas (F. Keuper)
- Arcillas con cantos y gravas, conglomerados y areniscas
- Arenas, arcillas, gravas y conglomerados (F.Utrillas), a veces con dolomías (F.Ar.yArc.Segovia)
- Arenas, margas y calizas
- Arenis.cuarc..gravas silic.,conglom.,arcillas rosadas, caliz.,limolitas, y a veces yesos (Garumn)
- Areniscas, conglomerados y lutitas, rojos (Facies Buntsandstein)
- Calizas, dolomías, brechas dolomíticas y margas
- Calizas, dolomías, margas (Dol.Villa de Ves,Caballar;F.Tabladillo,Hontoria;Mgas.Chera)
- Calizas, margas y calizas margosas. Intercalaciones de lutitas y conglomerados
- Conglomerados, areniscas, lutitas y calizas
- Cuarzitas (C.Armoricana, F.Alto Rey, F.Culebra y Peñagorda) y alt.ctas-aren.-piz.(Fm.Pochico)
- Cuarzitas, conglomerados, areniscas y lutitas. Serie Púrpura y Fm. Constante o Bornova
- Dolomías, calizas y margas (F. Muschelkalk)
- Gravas cuarcíticas, arenas silíceas y arcillas (Depósitos de raiñas y otros aluviales finineógenos)
- Gravas, arenas, limos y arcillas (Depósitos de terrazas medias y altas)
- Gravas, arenas, limos (Depósitos de aluviales, fondos de valle y terrazas bajas en los ríos princ.)
- Margas, calizas bioclásticas y margosas. Fm. Margas Cerro del Pez, etc.
- Pizarras oscuras con interc.de aren., cuarc.y sils basált. Piz.Río, Piz.Calymene,Fm.Rodada 2
- Riolitas, cineritas y grauvacas. Zona de Molina de Aragón
- Rocas ácidas metamorizadas (ortogneises, migmatitas). Gn.gland., metarriolitas (Ollo Sapo). Gn.pera

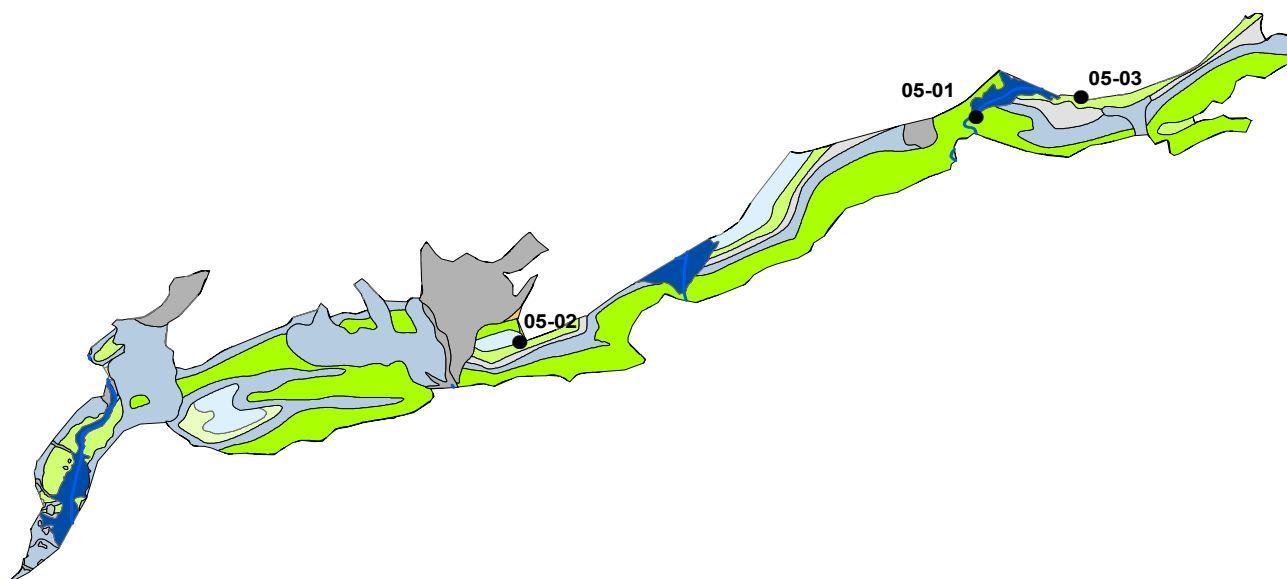


Masa de agua

Mapa de permeabilidad

Leyenda

- Estaciones
- Ríos
- Masa de agua superficial
- Rocas carbonatadas permeabilidad alta
- Rocas carbonatadas permeabilidad baja
- Rocas carbonatadas permeabilidad media
- Rocas detríticas (Cuaternario) permeabilidad muy alta
- Rocas detríticas (Cuaternario) permeabilidad alta
- Rocas detríticas (Cuaternario) permeabilidad media
- Rocas detríticas (Cuaternario) permeabilidad baja
- Rocas detríticas permeabilidad media
- Rocas detríticas permeabilidad baja
- Rocas detríticas permeabilidad muy baja
- Rocas meta-detrítica permeabilidad baja
- Roca meta-detríticas permeabilidad muy baja
- Rocas volcánicas (piroclásticas y lávicas) permeabilidad baja

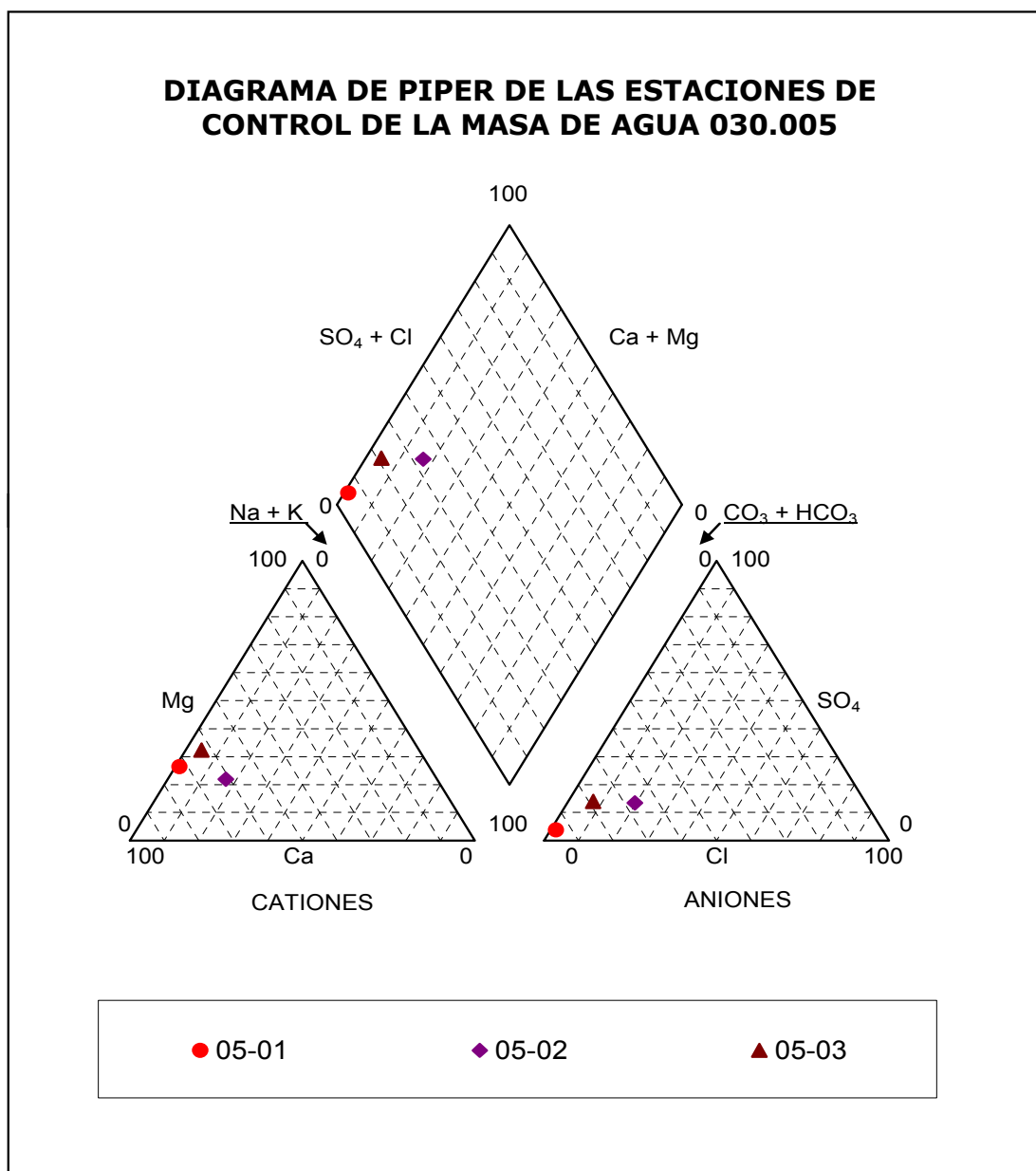


Masa de agua

Código: 030.005

Toponimia: Jadraque

Composición química



DESCRIPCIÓN DE LAS FACIES HIDROQUÍMICAS

Las estaciones de control de la Masa de Agua 030.005 presentan aguas mayoritariamente Bicarbonatadas Cállicas-Magnésicas. Este tipo de aguas es característico de acuíferos carbonatados.