



12.09-IM-MR-9301.- Vista general del afloramiento de facies de llanura de inundación, en la mitad inferior, y de relleno de canal en la mitad superior. La base de éstas vienen marcadas por una superficie erosiva muy neta.

Localidad: Norte de Benavides de Orbigo.

Sistema de Carrizo-Benavides. Facies de llanura de inundación.



12.09-IM-MR-9302.- Limos y fangos pardo rojizos con restos de actividad producida por Anélidos. Son visibles burrows cilíndricos subverticales. Localidad: Sur de Benavides de Orbigo. Sistema de Carrizo-Benavides. Facies de llanura de inundación y canales.



12.09-IM-MR-9303.- Superficie erosiva sobre fangos pardo rojizos con relleno de términos gruesos en la base, que pasan a más finos hacia el techo.

Localidad: Cantera al Sur de Benavides de Orbigo.

Sistema de Carrizo-Benavides. Facies de llanura de inundación y canales.



2.09-IM-MR-9304.- Fangos y limos terciarios fuertemente erosionados por depósitos gruesos cuaternarios (terrazas).
Localidad: Cantera al Sur de Benavides de Orbigo.
Sistema de Carrizo-Benavides. Facies de llanura de inundación y canales.



2.09-IM-MR-9305.- Fangos y limos pardo amarillentos y niveles fangoso-arcillosos verdosos edafizados.
Localidad: Cantera al Sur de Benavides de Orbigo.
Sistema de Carrizo-Benavides. Facies de llanura de inundación y canales.



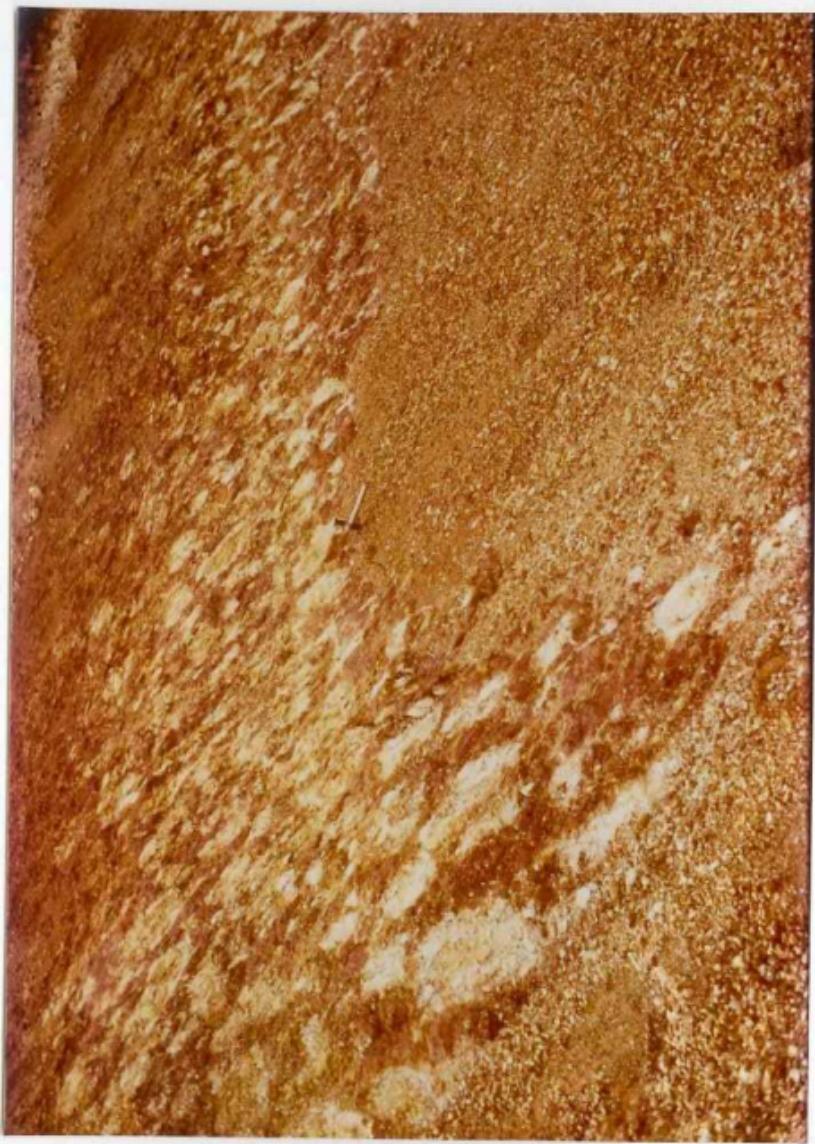
2.09-IM-MR-9306.- Fangos y limos pardo amarillentos con horizontes de mayor abundancia en óxidos de hierro y niveles más arcillosos de color verdeño afectados por procesos edaficos.
Localidad: Cantera al Sur de Benavides de Orbigo.
Sistema de Carrizo-Benavides. Facies de llanura de inundación y canales.



12.09-IM-MR-9307.- Fragmentos fósiles de macromamíferos, muy alterados.
Localidad: Cantera al Sur de Benavides de Orbigo.
Sistema de Carrizo-Benavides. Facies de llanura de inundación
y canales.



12.09-IM-MR-9308.- Moteado pardo-rojizo y gris claro en las facies arenosas basales de la serie de Ferreras.
Localidad: Ferreras.
Sistema de Ferreras-Forcadas. Facies trenzada arenosa.



12.09-IM-MR-9309.- Limos y fangos rojos y moteado gris claro pertenecientes a las facies de llanura de inundación.
Localidad: Ferreras
Sistema de Ferreras-Forcadas.



12.09-IM-MR-9310.- Paleocárcavas en arenas finas y limos de conglomerados, predominantemente cuarcíticas, y arenas correspondientes a la parte alta del Sistema Ferreras-Forcadas en la zona occidental de Riofrío.

Localidad: Riofrío.

Sistema de Ferreras-Forcadas. Facies de abanico aluvial trenzada densa conglomerática.



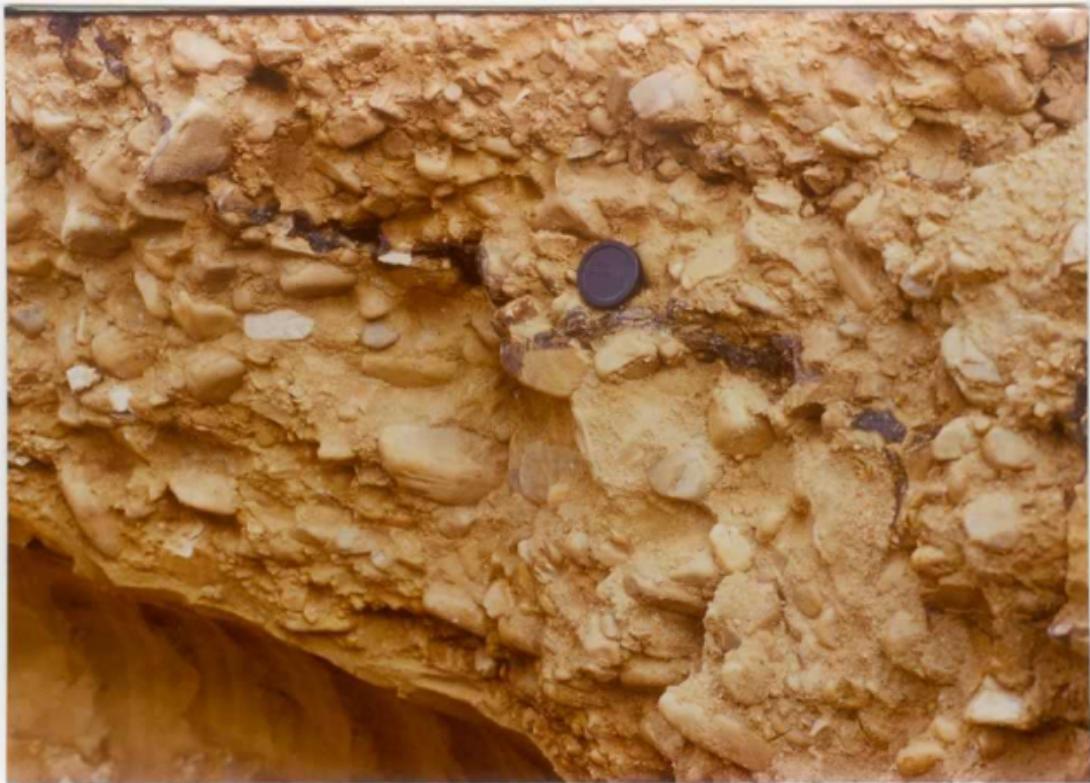
12-09-IM-MR-9311.- Conglomerados con delgadas intercalaciones de arenas y gravas.
Localidad: Valle de las Forcadas. *Lensa conglomerática*.
Sistema de Ferreras-Forcadas. Facies de abanico aluvial trenzada
densa conglomerática.



12.09-IM-MR-9312.- Conglomerados (ortoconglomerados) de clastos de cuarcita, cuarzo y arenisca.

Localidad: Vega de Magaz.

Sistema de Villagatón. Facies de abanico aluvial trenzado denso conglomerático.



12.09-IM-MR-9313.- Conglomerados con matriz arenosa, erosionando el nivel arenoso infrayacente. Localmente concentraciones de óxidos de manganeso.
Localidad: Vega de Magaz.
Sistema de Villagatón. Facies de abanico aluvial trenzado denso, conglomerático.



12.09-IM-MR-0314.- Conglomerados de clastos de cuarcita, arenisca, quiastolita, pizarra y cuarzo, con matriz arenosa. Base erosiva sobre las arenas inferiores.

Localidad: El Valliello.

Sistema de Villagatón. Facies de abanico aluvial trenzado denso, conglomerático.



12.09-IM-MR-9315.- Ortoconglomerados de clastos de cuarcita, arenisca, cuarzo y microconglomerado, con lentejones de arenas de escasa potencia en la parte superior.
Localidad: Cogorderos.
Sistema de Villagatón. Facies de abanico aluvial trenzado denso, conglomerático.



12.09-IM-MR-9316.- Barranco en la localidad de Cogorderos. Parte inferior basal más rojiza constituida por fangos y limos, parte superior más amarillenta constituida por arenas bien calibradas (facies de canal) en contacto fuertemente erosivo sobre la parte inferior.
Localidad: Cogorderos.
Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxa, arenosa y llanuras de inundación.



12.09-IM-MR-9317.- Fangos y limos con laminaciones y ripples y abundante tinción por óxidos de hierro (llanura de inundación).
Localidad: Cogorderos.
Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxa, arenosa y llanuras de inundación.



12.09-IM-MR-9318.- Estratificación cruzada en surco, en las arenas (facies de canal). Niveles más oscuros con tinción por óxidos de manganeso.
Localidad: Cogorderos.
Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxa, arenosa y llanuras de inundación.



12.09-IM-MR.9319.- Concreciones ligeramente carbonatadas y cantos blandos, con cubiertas de óxidos de hierro (facies de canal).
Localidad: Cogorderos.
Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxa, arenosa y llanuras de inundación.



12.09-IM-MR-9320.- Cantera de arenas de El Valliello. Aspecto general. Estratificaciones cruzadas de tamaño grande.
Localidad: El Valliello.
Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxam arenosa y llanuras de inundación.



12.09-IM-MR-9321.- Detalle de enriquecimiento en óxidos de hierro en niveles arenosos.

Localidad: El Valliello.

Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxa, arenosa y llanuras de inundación.



12.09-IM-MR-9322.- Laminaciones y arcillas de migración de óxidos de hierro en arenas. Cortezas ferruginosas muy delgadas.
Localidad: El Valliello.
Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxa, arenosa y llanuras de inundación.



12.09-IM-MR-9323.- Canales arenosos con estratificación cruzada en surco.
Localidad: Canteras en camino de Magaz de Cepeda a Revilla.
Sistema de Villagatón. Facies fluvial trenzada laxa, arenosa y
llanuras de inundación.



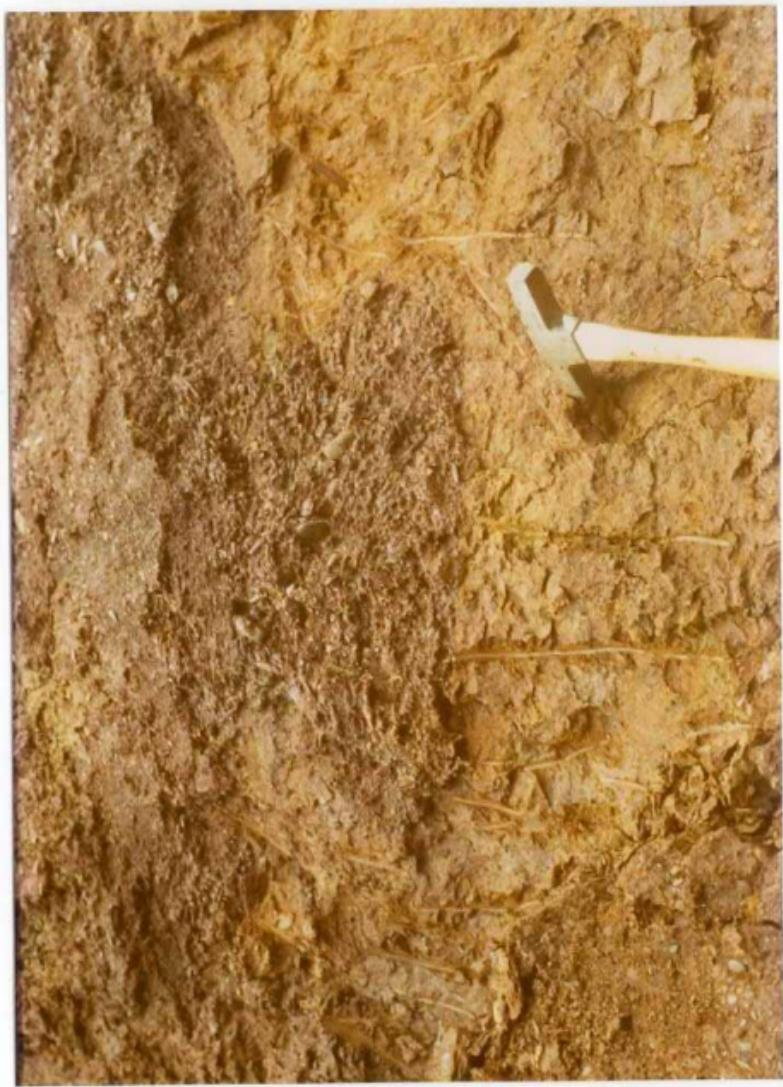
12.09-IM-MR-9324.- Conglomerados con abundante matriz rojiza y con grandes bloques de cuarcita, pizarra y arenisca y clastos de cuarzo y mineral de Fe.
Localidad: W de Rodrigatos de la Obispalía.
Sistema de Vanidores.Facies fluvial.



12.09-IM-MR-9325.- Alternancias de conglomerados y fangos, los primeros erosio-nando los fangos.

Localidad: Carretera de Astorga de Ponferrada (N-VI), al Sur de Rodrigatos de la Obispalía.

Sistema de Vanidades. Facies fluvial.



12.09-IM-MR-9326.- Colada de conglomerados rojizos con clastos de pizarra principalmente erosionando los fangos rojizo vinosos infrayacentes.
Localidad: Sueros de Cepeda.
Sistema de Veguellina de Cepeda. Facies de abanico aluvial,
debris y mud flow.



12.09-IM-VA-9008.- Facies del Abanico aluvial de Fuente de la Majada a nivel del horizonte argílico inferior.
Localidad: E de la Carrera de Otero.



12.09-IM-VA-9010.- Facies del Abanico aluvial de Fuente de la Majada, parte Superior del depósito. Hidromorfismo acusado.
Localidad: Pozo en Piedras Pardas. E de Quintana de Fon.



12.09-IM-VA-9044.- Contacto de la Raña con los depósitos del Sistema de
Veguellina de Cepeda.
Localidad: E de Veguellina de Cepeda.



12.09-IM-VA-9045.- Detalle de la fotografía anterior.



12.09-IM-VA-9046.- Facies de barras conglomeráticas en depósitos de Raña degradados. Suelo Pardo Acido sobre horizonte Bt erosionado residual con cierta estructura glósica.
Localidad: E. de Veguellina de Cepeda.



12.09-IM-VA-9047.- Depósito de glaciares con varias etapas de acumulación sobre limos del Sistema de Vanidades hidromorfos.
Localidad: N de Vanidades, nivel G₂.



12.09-IM-VA-9048.- Canal de conglomerados del Sistema de Vanidores sobre pizarras profundamente alteradas de la formación Serie de los Cabos.
Localidad: SE de Rodrigatos de la Obispalía.



12.09-IM-VA-9049.- Canal de desagüe y cono de deshechos en las labores romanas de Las Omañas (NE de la hoja) sobre Raña y depósitos del Sistema de Ferreras-Forcadas.