

equipo redactor:

ratio ingenieros s.l.

proyecto:

pgou de castañeda
aprobación inicial

fase del proyecto:

Aprobación Inicial
septiembre de 2017

plano:

tipo de plano: INFORMACIÓN
archivo: i_2_geologia.pdf
escala: 1:20.000

0 200 400 m

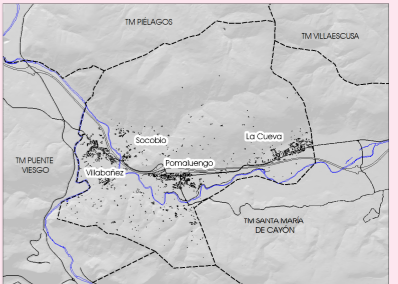
(originales en A3)

base cartográfica:

Cartografía del Gobierno de Cantabria
Cartografía Catastral
Sistema de Referencia: ETRS89
Proyección: UTM Huso 30 Norte



localización:



leyenda:

ERA	PERIODO	UNIDAD	DESCRIPCIÓN
CUATERNARIO	HOLOCENO	25	Fangos en flujos localmente con arenas y gravas. Coladas de flujo.
		34	Limos con cantos, aluvial coluvial.
	PLEISTOCENO	35	Gravas y arenas. Bancos y barras fluviales.
		32	Gravas, arenas y limos. Cauce o meandro abandonado.
		31	Gravas, arenas y limos arcillosos. Llauras de inundación.
		30	Gravas, arenas y limos. Fondos de valle. Depósitos de arroyada y Reflejos de vegetada.
		29	Cventos, gravas y bloques en matriz limo-arcillosa. Aluvios aluviales.
		28	Caricos y limos en matriz arenosa. Coluviones.
		27	Bloques y cantos. Vertientes de bloques.
		26	Arcillas con carbonatos. Arcillas de descalcificación.
CRETÁCICO	INFERIOR	17	Bloques y cantos. Arenas y limo-arcillas. Glacia.
		16	Areniscas, limos y arcillas. Dedicamientos.
		15	Limos y arcillas con abundante materia orgánica. Tuberos.
		14	18, 19, 20, 21, 22. Gravas y arenas. Terrazas.
		13	Calizas diclonales con Rudistas (Fm. San Esteban).
	MAYOR	12	16. Lutitas y limolitas rojas y areniscas (Fm. Vega de Pas).
		11	15. Areniscas cuarcíticas y arcillas (Fm. Balcón Mayor).
		10	14. Lutitas, calizas y areniscas (Fm. Ansoo y Loma Gomera).
		9	13. Conglomerados y areniscas (Fm. Sopa).
		8	12. Alternancia de calizas y margas.
JURÁSICO	EODORSER	7	11. Margas y calizas.
		6	10. Calizas, margocalizas y margas (Fm. Castillo Pedroso).
		5	9. Calizas y margas (Fm. Camino).
		4	8. Calizas y margas (Fm. Puerto de Pozas).
		3	7. Calizas con intercalaciones margosas (Fm. Sopa).
TRÁSICO	LUS	2	6. Dobonias y canchales (Fm. Puerto de la Palomera).
		1	5. Arcillas variadas. Yesos. Facies Keuper.
		0	4. Ofitas.
		0	3. Areniscas y lutitas (Fm. Alto Campol). Facies Bunderstein.
		0	2. Písciras, areniscas y calizas (Fm. Lebeña).
CARBÓN	TRÁSICO SUP.	1	1. Calizas, localmente dolomitas (Fm. Calza de Montaña).

Fuente: IGME. Mapa Geológico de Cantabria, escala 1:25.000. Hojas 34 y 58. A través de Mapas Cantabria (Visualizador de Información Geográfica de Cantabria)