

LEYENDA

EPOCAS	PERIODO	SUBPERIODO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
CUATERNARIO	PLEISTOCENO	SUPERIOR	29	33 Arenas y limos. Altiplano
		INFERIOR	28	32 Brechas y cantos con arenas y limos. Coluviones
TERCIARIO	PLEOCENO	SUPERIOR	27	31 Cantos y arenas. Conos de deposición
		INFERIOR	26	30 Limos. Llanuras de inundación
CRETÁCICO	MIOCENO	SUPERIOR	25	29 Ciertos cuarcitos y arenas. Glacia
		INFERIOR	24	27 Gravas y arenas. Terrazas medias y bajas
ORDOVICICO	MIOCENO	SUPERIOR	23	26 Ciertos cuarcitos. Glacia
		INFERIOR	22	25 Arenas y gravas cuarcíticas. Rieles
CAMBRICO	ORDOVICICO	SUPERIOR	21	24 Arenas
		INFERIOR	20	23 Conglomerados y limos ríos
CAMBRICO	ORDOVICICO	SUPERIOR	19	22 Arenas y conglomerados
		INFERIOR	18	21 Cuarcitas, areniscas y pizarras. (Alternancia Ponticos)
CAMBRICO	ORDOVICICO	SUPERIOR	17	20 Cuarcitas, areniscas y pizarras. (Serie Purpura)
		INFERIOR	16	19 Oolíticas. (Facies Américas)
CAMBRICO	ORDOVICICO	SUPERIOR	15	18 Pizarras, limonitas, calizas y areniscas. (Fm. Solera)
		INFERIOR	14	17 Pizarras, limonitas, calizas y areniscas. (Fm. Solera)
CAMBRICO	ORDOVICICO	SUPERIOR	13	16 Areniscas, cuarcitas y pizarras. (Areniscas de Acempe)
		INFERIOR	12	15 Areniscas, cuarcitas y pizarras. (Areniscas de Acempe)
CAMBRICO	ORDOVICICO	SUPERIOR	11	14 Conglomerados
		INFERIOR	10	13 Pizarras y pizarras bandeadas. (Pizarras del Pusa)

ROCAS ÍGNEAS HERCÍNICAS

GRANITOIDES TARDOCINEMÁTICOS

12 Leucogranito moscovítico + Biotita + Cordierita + Granate + Anticrista + Turmalina

11 Fases apáhtas

10 Granito biotítico-moscovítico, con megacristas de hidrotermo potásico + Cordierita + Anticrista + Sillimanita

9 Granito, monogranito y/o granodiorita biotítica, con megacristas de hidrotermo potásico

8 Monogranodiorita / Microsialita

7 Granitoides homogéneos. Fases leucocrática + Cordierita

GRANITOIDES SINCRINEMÁTICOS

6 Granitoides localmente porfíricos, de grano grueso y alternancia. (Tipo Moncalvo)

5 Granitos monocríticos, granodioritas y tonalitas, porfíricos y alternancia. (Tipo Agudo - Guadalupe y Sierra)

ROCAS FILONIANAS

4 Porfiro granítico + Cordierita + Granate

3 Leucogranito moscovítico + Biotita, apáhtas y pegmatitas

2 Cuarzo

ENCLAVES

1 Endoclaso comarcal

SIGNOS CONVENCIONALES

----- Contacto concordante

----- Contacto discordante

----- Contacto intrusivo

----- Contacto entre facies graníticas

----- Falla

----- Falla supuesta

----- Falla inversa

----- Falla normal

----- Anticlinal de 1ª base

----- Sinclinal de 1ª base

----- Zona afectada por metamorfismo de contacto

----- Estratificación. Idem subterránea

----- Foliación S₁ asociada a la Fase 1 hercínica. Idem subterránea

----- Foliación S₂ asociada a la Fase 2 hercínica

----- Foliación en rocas graníticas

----- Línea de intersección L₁ (S₁/S₂) y ejes de pliegue de Fase 1 hercínica

----- Línea de intersección y ejes de pliegue asociados a la Fase 2 hercínica

----- Fozes

----- Sonda

----- Estación pluviométrica (Nº del I.N. de Meteorología)

----- Manantial (oculto / Nº de orden IGME)

----- Pico (oculto / Nº de orden IGME)

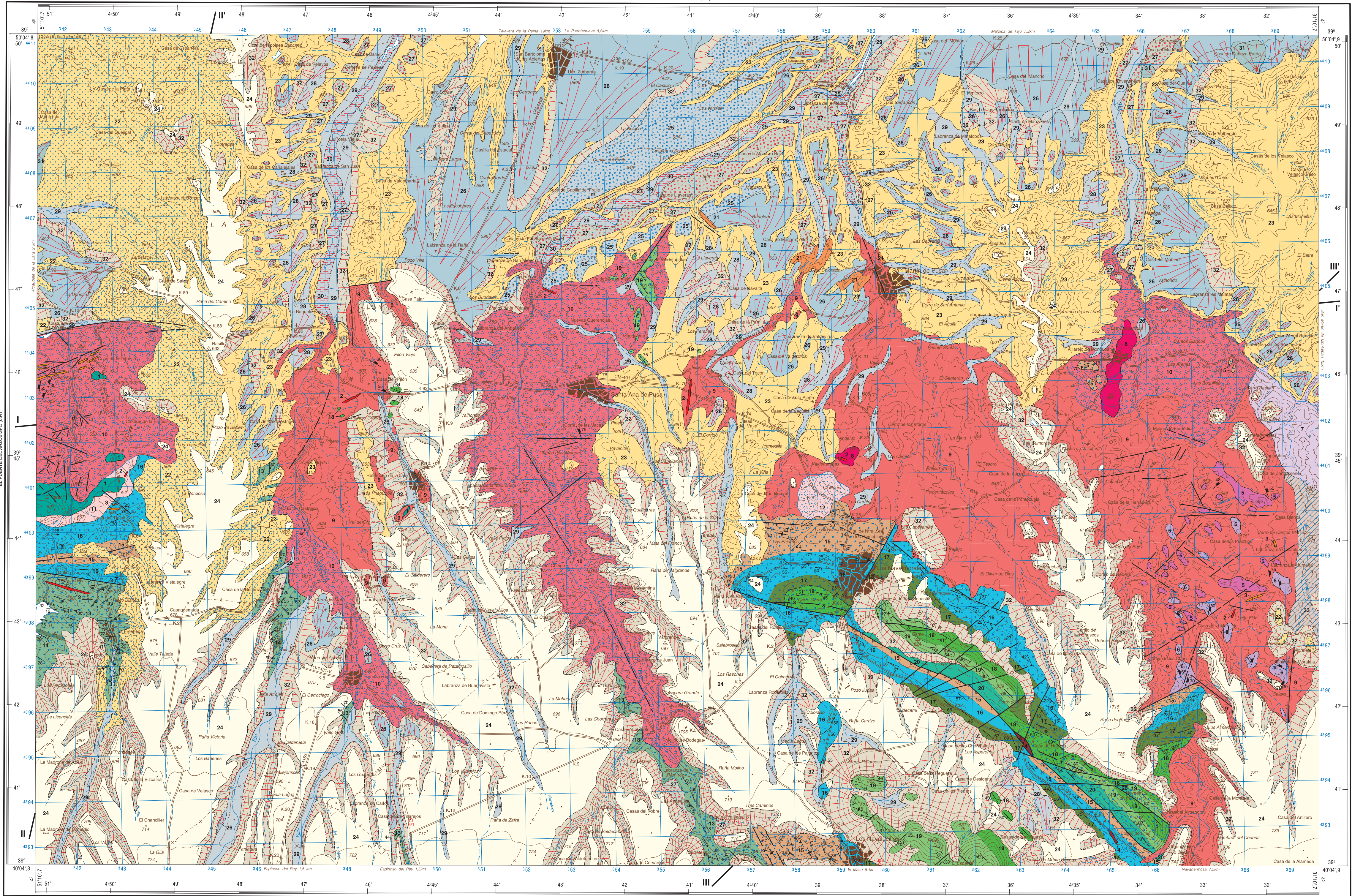
ESQUEMA HIDROGEOLOGICO

----- Divisorio de Cuenca Hidrográfica 2º orden

----- Estación de alor

----- Estación pluviométrica (Nº del I.N. de Meteorología)

----- Manantial, sonda, pozo



ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

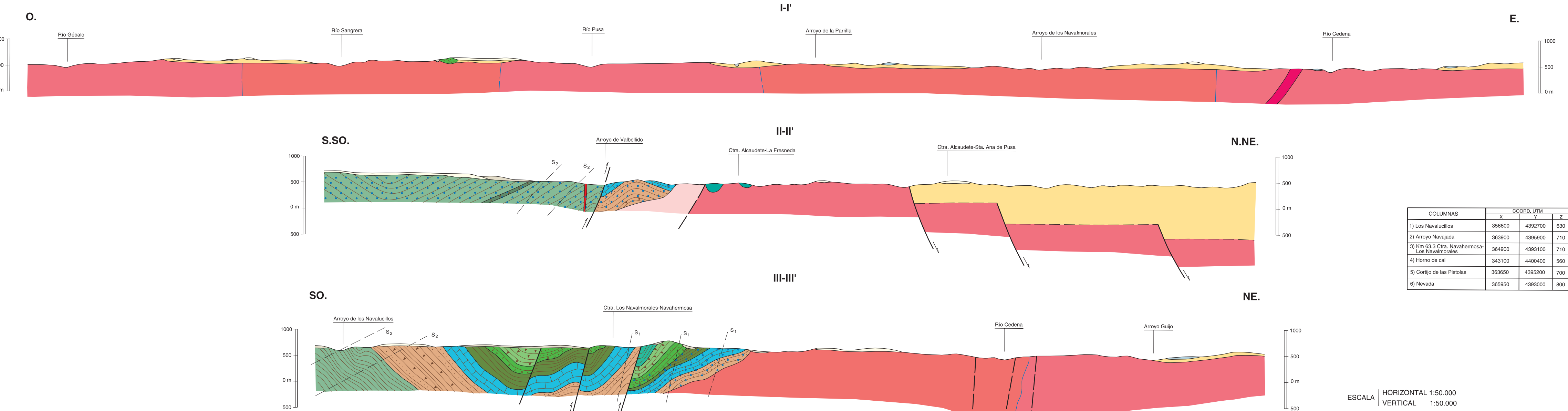
ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

ESQUEMA DEL REY (RS)

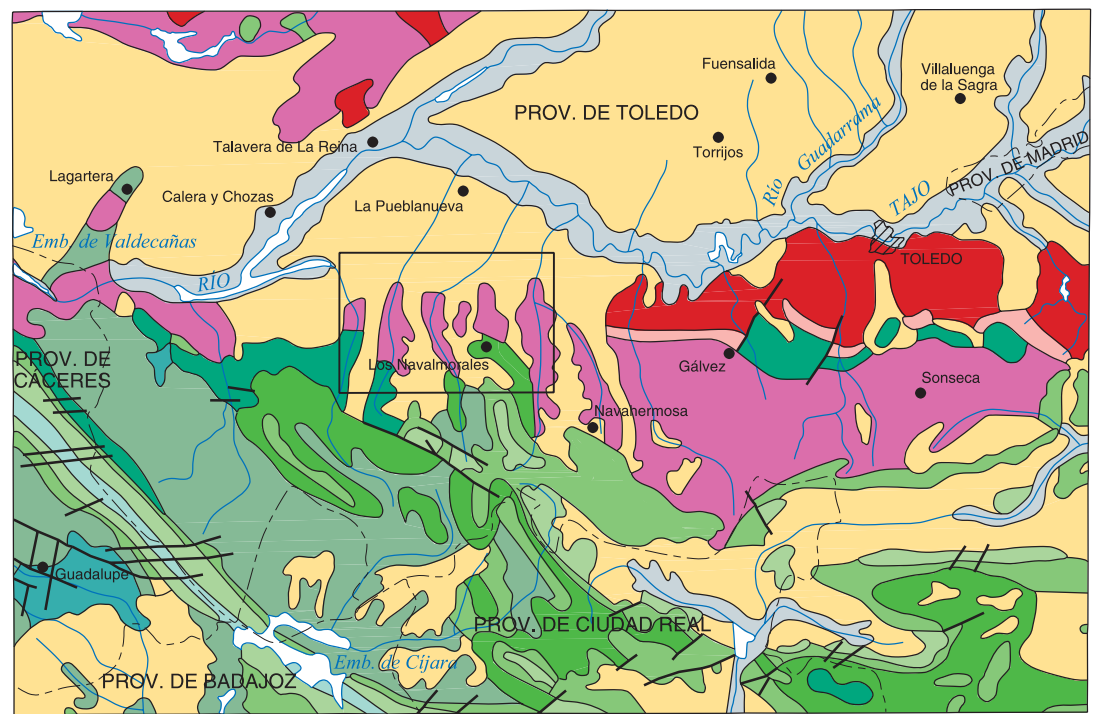
ESQUEMA DEL REY (RS)

CORTES GEOLÓGICOS



COLUMNAS	COORDENADA	ALTURA
1) Los Navalmorales	366500	4382700
2) Arroyo Navagada	363900	4395900
3) Fin 63.3 Ctra. Navalmorales - Los Navalmorales	364900	4381100
4) Hornos de col	363100	4400400
5) Camp de las Pizarras	363600	4396500
6) Nevada	363500	4393000

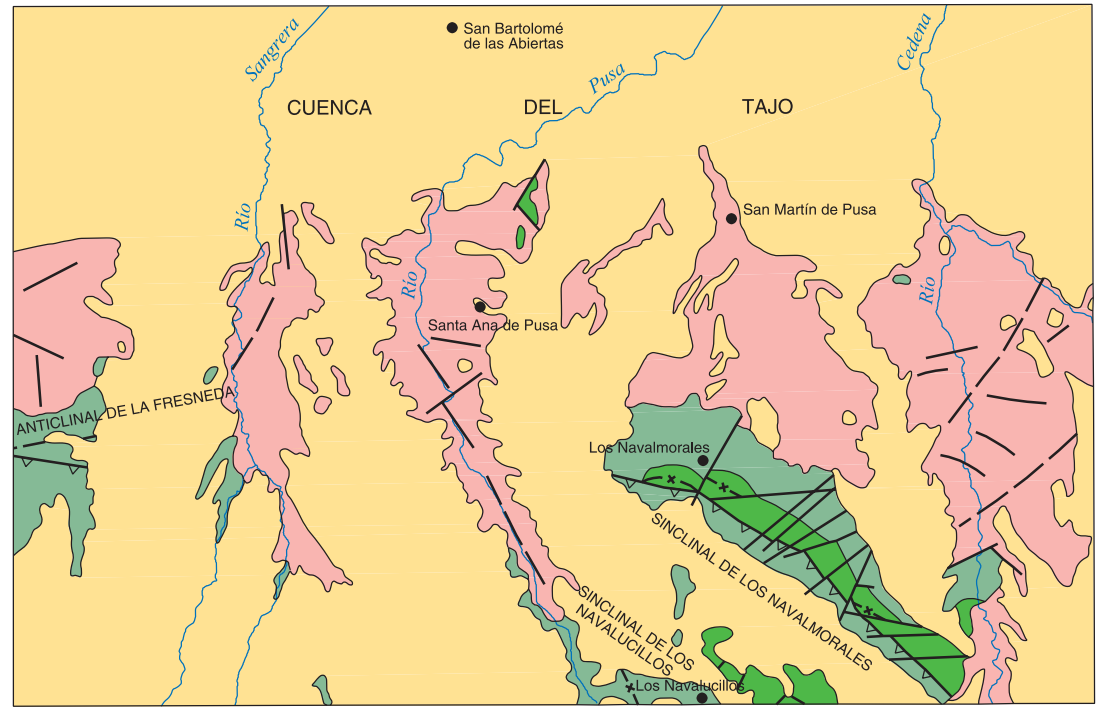
ESQUEMA REGIONAL



Escala 1:1.000.000

Quaternario	Ordovico	Pre cámbrico
Terciario	Cámbrico-Ordovico	Banda Mánica
Siluro-Devónico	Cámbrico	Rocas ígneas
Ordovico-Siluro	Pre cámbrico-Cámbrico	Unidad Mánica

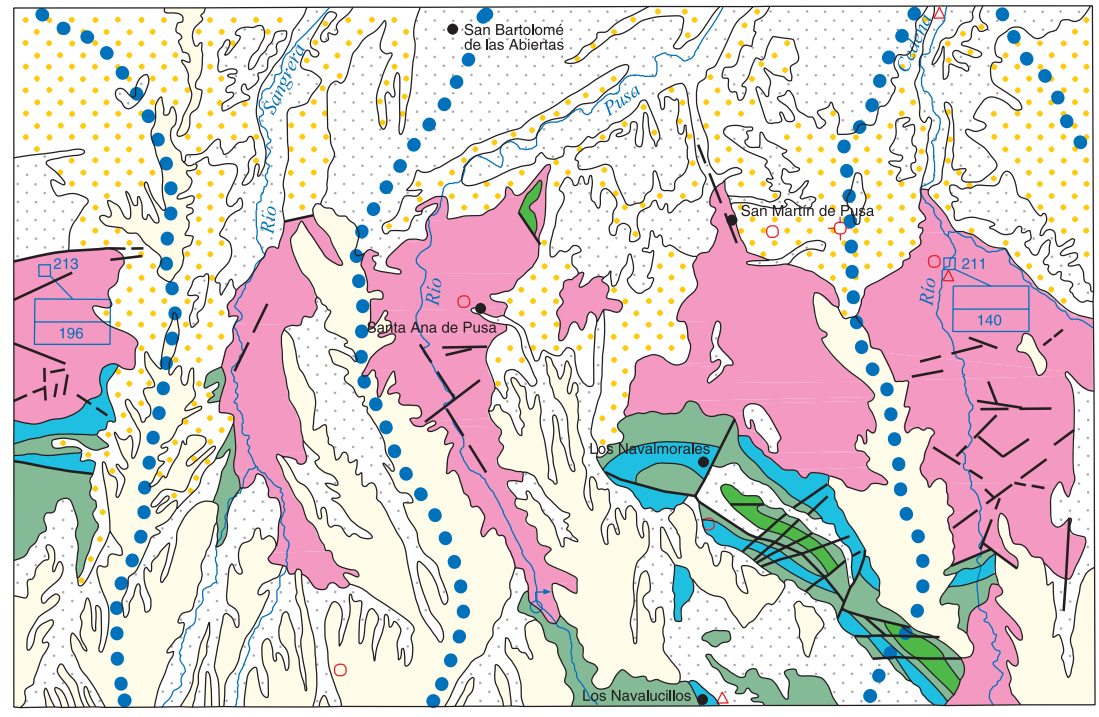
ESQUEMA TECTÓNICO



Escala 1:200.000

Terciario-Cuaternario	Cámbrico inferior
Ordovico inferior-medio	Rocas ígneas

ESQUEMA HIDROGEOLOGICO



Escala 1:200.000

CUATERNARIO	PALEOZOICO
Permeabilidad media por porosidad intergranular	Impermeables en general
Permeabilidad baja por porosidad intergranular	Cuarcitas, permeabilidad asociada a fracturación
Permeabilidad media-baja por porosidad intergranular	Calizas, permeabilidad por fracturación y karstificación
	ROCAS INTRUSIVAS
	Permeabilidad media-baja asociada a fracturación y alteración

COLUMNAS ESTRATIGRÁFICAS EN LAS PRINCIPALES UNIDADES O ZONAS

