

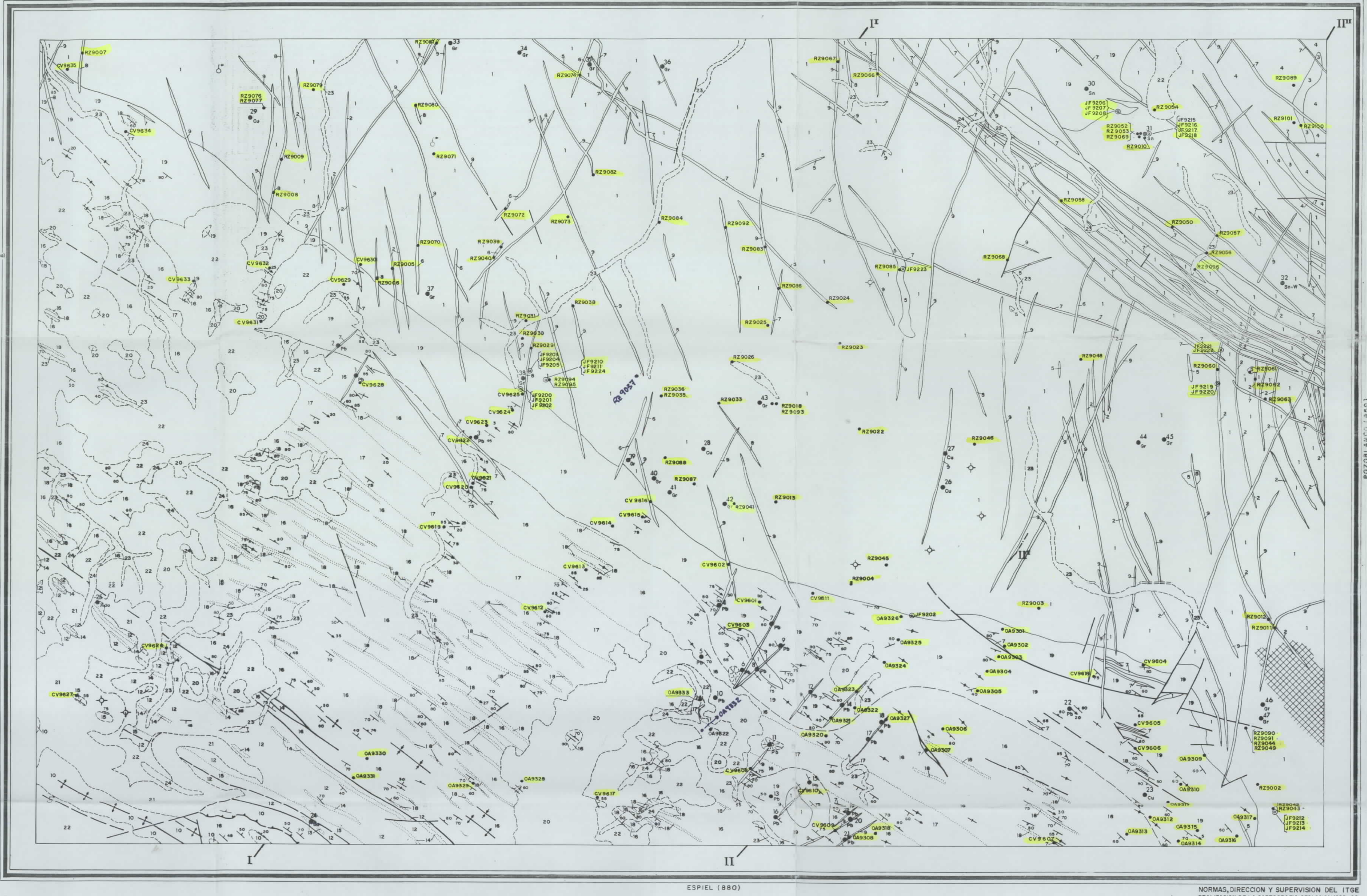
MAPA DE MUESTRAS Y FOTOGRAFÍAS

Instituto Tecnológico
GeoMinero de España

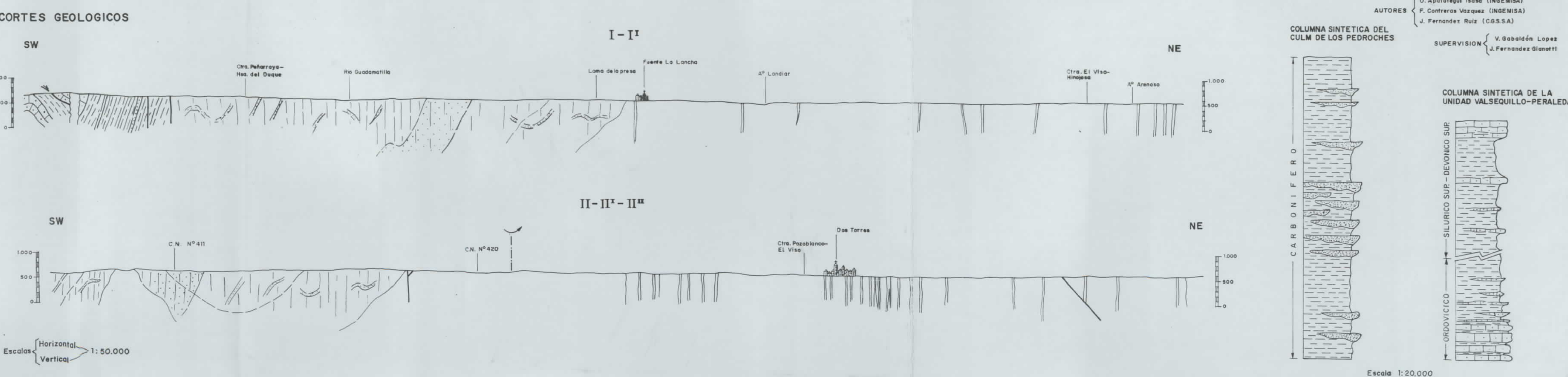
EL VISO

858
15-34

HINOJOSA DEL DUQUE (833)



ESPIEL (880)



LEYENDA

CUATERNARIO	22	23	24
PLIOCENARIO	20		21

CARBONIFERO
Cuenca de Los Pedroches

INFERIOR	VISEIENSE	17	18	19
----------	-----------	----	----	----

DOMINIO OBEJO-VALSEQUILLO-PUEBLA DE LA REINA
Unidad de Valsequillo-Peraleda

SILURICO SUPERIOR-DEVONICO SUPERIOR	15	12	14
LLANVIRNIENSE	11		
ARENIGIENSE	10		

ROCAS IGNEAS

9.- Filones de cuarzo (a veces mineralizados)	3	4
8.- Diques microlíticos	1	2
7.- Píritas volcánicas y admetálicas		
6.- Diabasas		
5.- Aplitas, Pegmatitas		
4.- Granito biotita-cordierita, porfídico		
3.- Microdiorita porfídica		
2.- Diques granodioríticos (porfídicos)		
1.- Granodiorita de Los Pedroches		

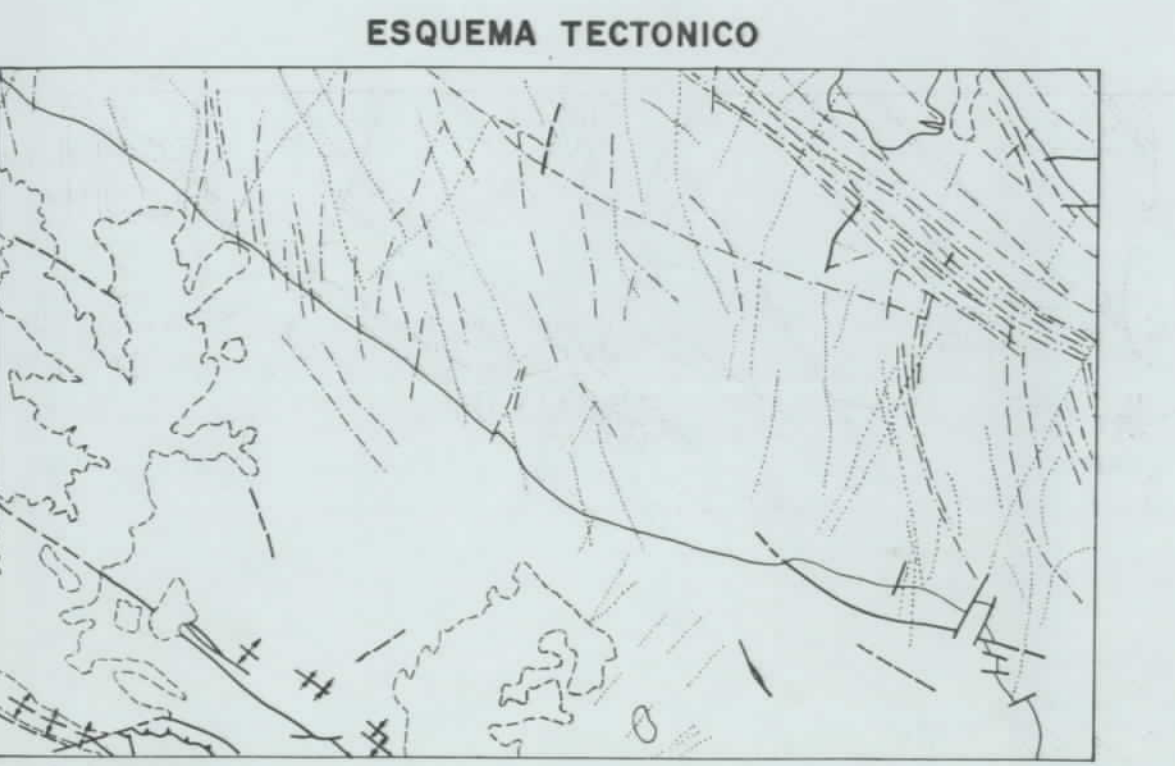
15.- Cuarzos masivos blancos
14.- Bancos de cuarzos ferruginosos
13.- Lentejones de calizas
12.- Píritas y esquistos sericiticos con niveles de cuarzo
11.- Píritas negras con niveles arenosos
10.- Cuarzos blancos y pizarras (Cuarzo amoníaco)

24.- Depósitos aluvial - coluvial
23.- Depósitos aluviales
22.- Derrubios de rocas
21.- Piedramonta que entra en la rola
20.- Rolas

19.- Correas y pizarras moteadas
18.- Niveles gravoscuales dentro de pizarras
17.- Tramo con predominio de gravoscuales (Tramo del Tiradero)
16.- Pizarras y gravoscuales

SIGNOS CONVENCIONALES

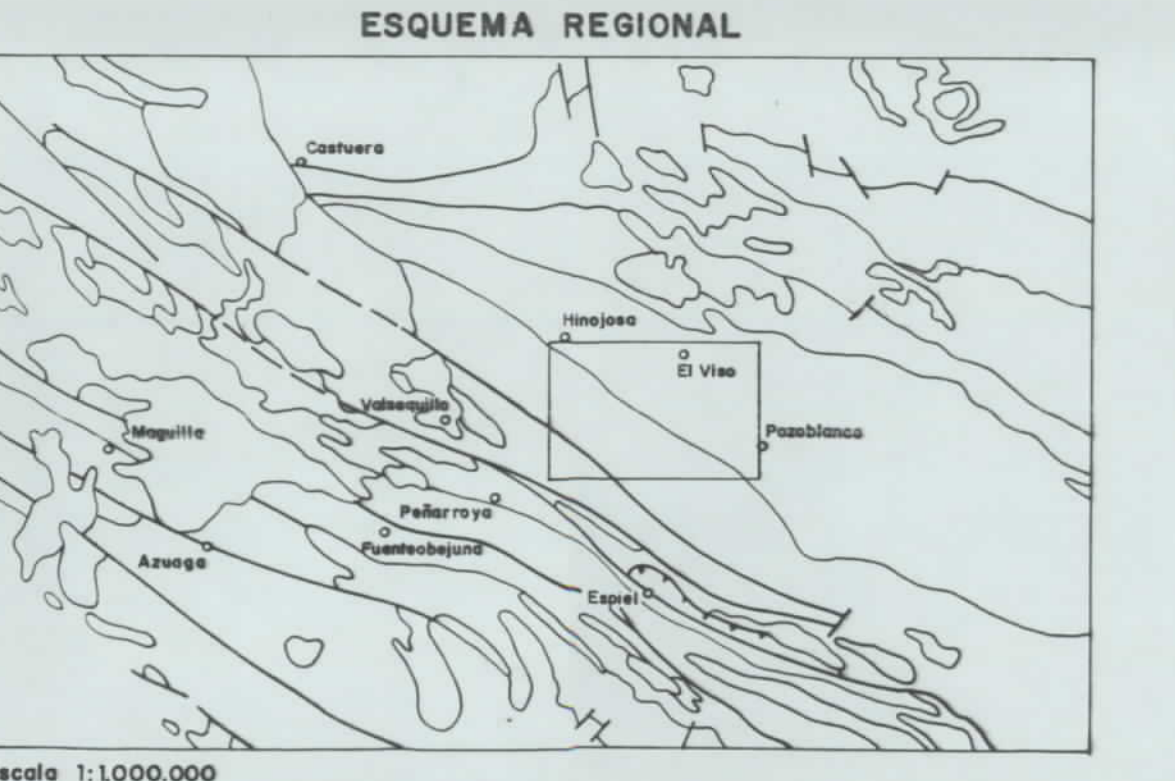
Contacto normal o concordante	Capas verticales
Contacto discordante	Capas invertidas
Contacto intrusivo	Dirección y buzamiento de la primera sequiosidad
Falla	Equidistancia vertical
Falla supuesta	Eje de plegue
Ceballosamiento	Aureola de metamorfismo de contacto
Anticlinal	Filones
Sinclinal	Escambreros
Dirección y sentido de buzamiento de la estratificación	Indios y yacimientos minerales
Monumental	Muestras
Sondeo	Fotografías



Escala 1:200.000

Pliocenaria y Cuaternaria
Carbonifera (Cuenca de Los Pedroches)
Ordovicio: Devónico (Unidad de Valsequillo-Peraleda)

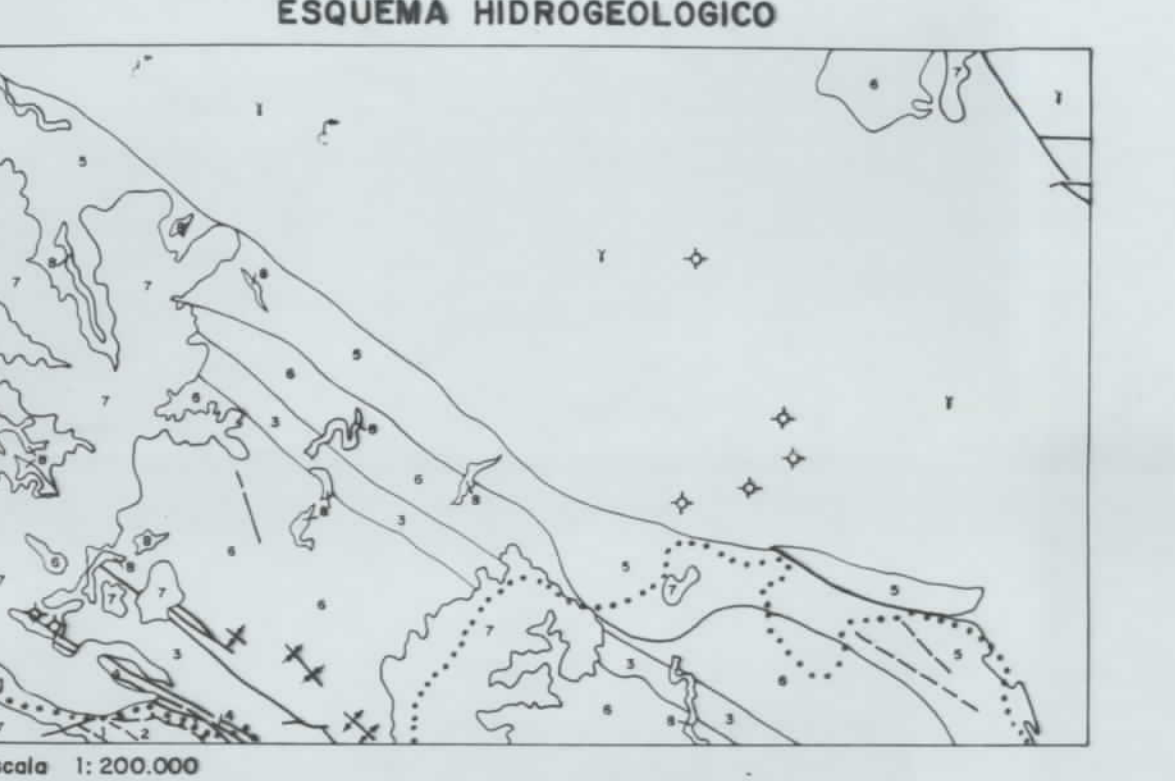
ROCAS IGNEAS
Granodiorita de Los Pedroches
Pluton de El Guijo
Filones de cuarzo
Diques (Aplitas, Pegmatitas, Diabasas, Píritas, etc.)



Escala 1:1.000.000

Recubrimientos: Plioceno - Cuaternario
Carbonifera
Dominio Sierra Albarana
Precambrio

Dominio Valencia de los Torres-Cerro Muriano
Paleozoico pre-Carbonifera
Dominio Zafra-Alentejo-Córdoba
Rocas Igneas



Escala 1:200.000

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL ITGE
REALIZACION DE LA CARTOGRAFIA GEOLOGICA 1989-90
CONSULTOR: ENADIMA
RESPONSABLE DEL PROYECTO: M. Inés Morquecho (ENADIMA)
AUTORES: D. Apolitegui Isasa (INGEMISA), F. Contreras Vazquez (INGEMISA), J. Fernandez Ruiz (C.G.S.S.A.)
SUPERVISOR: V. Galdón López, J. Fernandez Giametti

COLUMNA SINTÉTICA DEL CUM DE LOS PEDROCHES

COLUMNA SINTÉTICA DE LA UNIDAD VALSEQUILLO-PERALEDA

SILURICO SUPERIOR-DEVONICO SUPERIOR

ORDOVICICO

1.- Años de medida
2.- Caudal medio m³/s
3.- Superficie de la cuenca en Km²

Contacto entre formaciones
Fallas
Eje anticlinal
Eje sinclinal
Divisorio de cuenca hidrográfica

1.- Años de medida
2.- Caudal medio m³/s
3.- Superficie de la cuenca en Km²

Contacto entre formaciones
Fallas
Eje anticlinal
Eje sinclinal
Divisorio de cuenca hidrográfica

Escala 1:20.000