PLANO DE SITUACION DE MUESTRAS, COLUMNAS ESTRATIGRAFICAS, SONDEOS Y FOTOGRAFIAS

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MEIRA	48
	8-5

20048

LEYENDA

CUATERNARIO	HOLOCENO	Q_2 Indiferenciado
		Q_2Al Llanuras aluviales y fondos de vaguada
		Q_2C Coluviones
		Q_2Ch Canchales
		Q_2Ld Lengua de despegue
	PLEISTOCENO	Q_2Cd_3 Conos de deyección
		Q_1T_3 Tercera terraza
		Q_1T_2 Segunda terraza
		Q_1T_1 Primera terraza
		Q_1Cd_2 Conos de deyección
		Q_1Cd_1 Cono de deyección antiguo
TER.	NEOGENO	T^B Arcillas, arenas feldespáticas y conglomerados

SILURICO		S	Anfibolitas y pizarras con clorita de
		T	Cuarcitas
ORDOVICO	MEDIO	O_2	Pizarras negras y areniscas Pizarras de Luarca
	INFERIOR ARENIG	O_{12}^C	Cuarcitas en bancos potentes Capas superiores del río Eo
		O_{12}^{1-2}	Cuarcitas y pizarras en alternancia Capas inferiores del río Eo
CAMBRICO	SUPERIOR	CA_{2-3}-O_{12}	Pizarros y areniscas en alternancia rítmica. Capas de Vilarmea
	MEDIO	CA_{2-3}	Pizarras verdosas y amarillentas Capas de Rioforto
	INFERIOR	CA_{1c}	Caliza de Vegadeo
		CA_{1p2}	Pizarras arcillosas y areniscas y niveles de areniscas Capas de Vegadeo
		c	Niveles carbonatados
		CA_{1q}	Cuarcitas y pizarras. Cuarcita de Cándana superior
		CA_{1p1}	Pizarras de Cándana
		c	Lentejones calcáreos
		CA_1	Cuarcitas y pizarras. Cuarcita de Cándana inferior
PRECAMBRICO		PC§+§A	Pelitas y areniscas con niveles anfibólicos Serie de Villalba

ROCAS FILONIANAS POSTECTONICAS

Q	Cuarzo
FO	Pórfido cuarcífero
D_c^3	Diabasa

- PUNTO DE TOMA DE MUESTRA
- 578 — 596 SERIE MUESTREADA QUE ABARCA LOS NUMEROS COMPRENDIDOS ENTRE AMBOS EXTREMOS
- FOTOGRAFIA PUNTUAL
- FOTOGRAFIA PANORAMICA Y ANGULO ABARCADO
- SONDEO PARA CAPTACION DE AGUAS (I.R.Y.D.A.)
- SITUACION DE CORTE PARA COLUMNA ESTRATIGRAFICA

DENOMINACION COMPLETA DE LAS ESTACIONES
(MUESTRAS Y FOTOGRAFIAS)

Empresa	Hoja	Especialista	Nº de estación
GP	08-05	PM	1 al 500
GP	08-05	GL	501 al 999
GP	08-05	MC	1001 al 1499
GP	08-05	PG	1500 al 1999



Escala de 1/50.000

1.000 0 1.000 2.000 3.000 4.000 5.000 6.000 7.000 8.000 9.000 10.000 Metros

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterraneo en Alicante - Cuadricula de la proyección Lambert - Equidistancia de las curvas de nivel, 20 mts.

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL IGME

IMINSA, T.C.R. S.A y GEOPRIN S.A.
F. Gonzalez Ladeiro
J.R. Martinez Catalan
J.G. de Pablo Macia
A. Perez Gonzalez

SITUACION DE MINAS Y CANTERAS

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MEIRA 48 / 8-5

20043

LEYENDA

CUATERNARIO	HOLOCENO	Q_2^1 Q_2Ld Q_2Ch Q_2C Q_2Al Q_2^1	Q_2^1 Indiferenciado Q_2Al Llanuras aluviales y fondos de vaguada Q_2C Coluviones Q_2Ch Conchales Q_2Ld Lengua de despegue
	PLEISTOCENO	Q_2Cd_3 Q_1T_3 Q_1T_2 Q_1T_1 Q_1Cd_2 Q_1Cd_1	Q_2Cd_3 Conos de deyección Q_1T_3 Tercero terraza Q_1T_2 Segundo terraza Q_1T_1 Primero terraza Q_1Cd_2 Conos de deyección Q_1Cd_1 Cono de deyección antiguo
TER.	NEOGENO	T^B	T^B Arcillas, arenas feldespáticas y conglomerados

SILURICO		S T	S T Ampelitas y pizarras con clorita de Cuarcitas
ORDOVICICO	MEDIO	O_2 O_{12}^2	O_2 Pizarras negras y areniscas Pizarras de Luarca O_{12}^2 Cuarcitas en bancos potentes Capas superiores del río Eo
	INFERIOR ARENIG	O_{12}^{1-2}	O_{12}^{1-2} Cuarcitas y pizarras en alternancia Capas inferiores del río Eo
CAMBRICO	SUPERIOR	CA_{2-3}-O_{12}	CA_{2-3}-O_{12} Pizarras y areniscas en alternancia rítmica. Capas de Villameá.
	MEDIO	CA_{2-3}	CA_{2-3} Pizarras verdosas y amarillentas. Capas de Riotorto
	INFERIOR	CA_{1c}	CA_{1c} Caliza de Vegadeo
		CA_{1p2} c	CA_{1p2} Pizarras arcillosas y areniscas y niveles de areniscas. Capas de transito c Niveles carbonatados
		CA_{1q}	CA_{1q} Cuarcitas y pizarras. Cuarcita de Candana superior
		CA_{1p1}	CA_{1p1} Pizarros de Candana
		c	c Lentejones calcáreos
		CA_1	CA_1 Cuarcitas y pizarros. Cuarcita de Candana inferior
PRECAMBRICO		PC§+§A	PC§+§A Pelitas y areniscas con niveles anfibólicos. Serie de Villalba.

ROCAS FILONIANAS POSTECTONICAS

q	Cuarzo
FO	Pórfido cuarcífero
D_c^3	Diabasa

- Cantera activa
- Cantera inactiva
- Mina inactiva
- 2 Nº de orden

MONDOÑEDO (24)

VILLALBA (47)

SAN MARTIN DE OSCOS (49)

CASTROVERDE (73)

Escala de 1/50.000

1000 0 1000 2000 3000 4000 5000 6000 7000 8000 9000 10.000 Metros

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterraneo en Alicante - Cuadricula de la proyección Lambert - Equidistancia de las curvas de nivel, 20 mts.

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL IGME

IMINSA, T.C.R. S.A y GEOPRIN S.A.

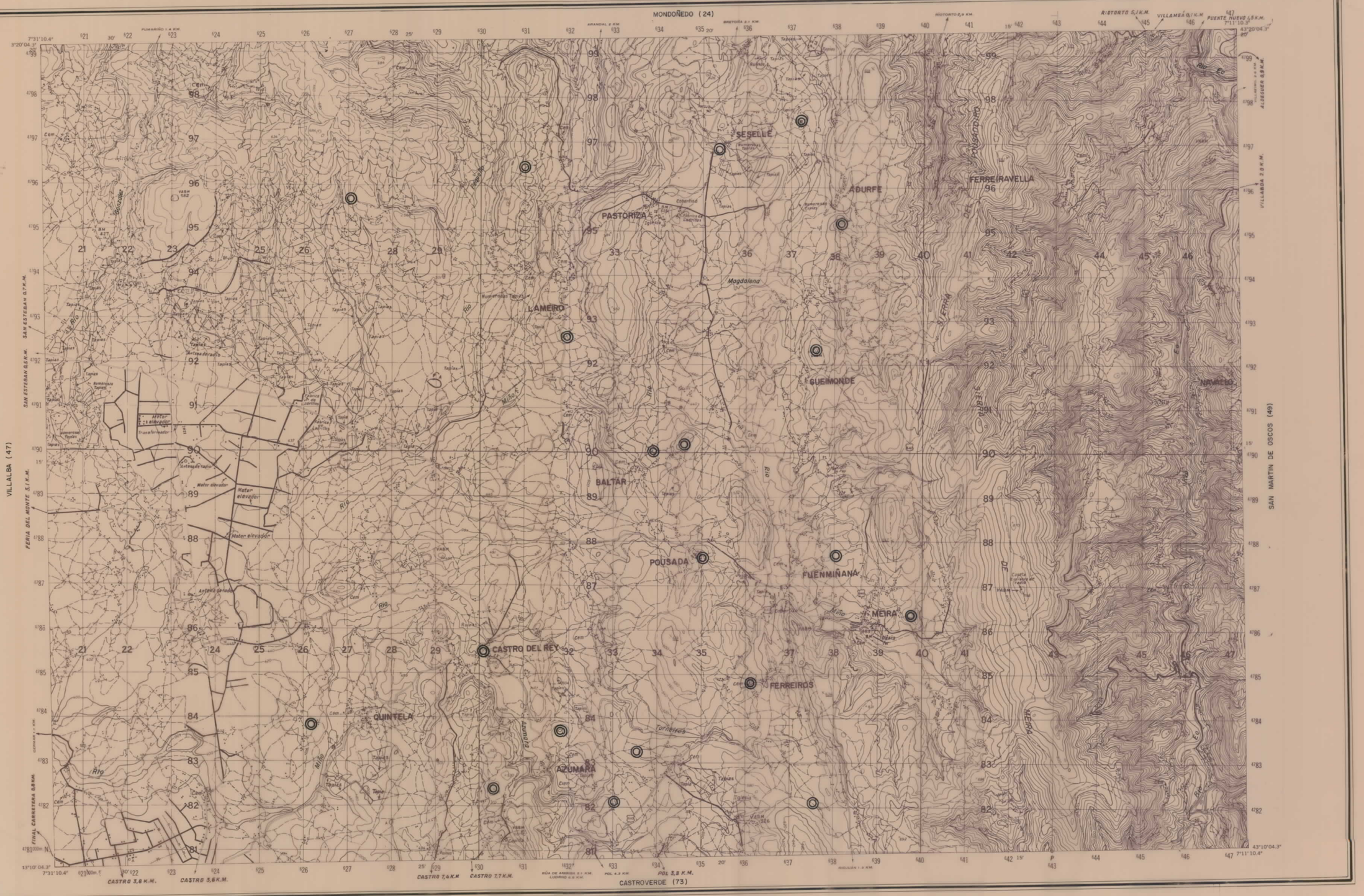
I. Gonzalez Ladeira
C. M. Martinez Catalan
J. G. de Pablo Macia
A. Perez Gonzalez

20048

SITUACION DE CASTROS

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MEIRA	48
	8-5



Escala de $\frac{1}{50.000}$

1.000 0 1.000 2.000 3.000 4.000 5.000 6.000 7.000 8.000 9.000 10.000 Metros

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterraneo en Alicante – Cuadricula de la proyección Lambert – Equidistancia de las curvas de nivel, 20 mts.