MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA

E. 1:50.000

INSTITUTO GEOLÓGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PALAFRUGELL

335

40 - 13

LEYENDA

CUATERNARIO			
TERCIARIO	PALEOGENO	EOCENO	PRIABON INFERIOR
			PRIABON SUPERIOR
			BARRITZIENSE MEDIO
			BARRITZIENSE INFERIOR
			LUTECIENSE
			YPRESIENSE
		PALEOCENO	
DEVONICO INFERIOR			
SILURICO			
ORDOVICICO SUPERIOR			

22	QD_2	DUNAS LITORALES. Arenas y limos eólicos
21	QP	PLAYAS. Arenas y gravas con conchas
20	QM	MARISMAS. Fangos salobres
19	QAl-C	ALUVIAL-COLUVIAL. Gravas, arenas y arcillas con cantos
18	QD_1	DUNAS FIJAS. Arenas y limos eólicos
17	Q	Cuaternario indiferenciado
16	T^{Abs-Ac}_{22-21}	Arcillas y limas con niveles intercalados de areniscas
15	$T^{Abs-Abs}_{22-22}$	Areniscas glauconíticas y carbonatadas
14	$T^{Abs-Abs}_{21-22}$	Arcillas y margas azules
13	$T^{Abs-Abi}_{21-22}$	Calizas detríticas organógenas
12	T^{A-Abi}_{C1-21}	Conglomerados, areniscas y arcillas rojas
11	$S^{g}_{2}-D_1$	Calizas y calcoesquistos
10	$O_{32}-S^{g}_{1}$	Filitas arcillosas y silíceas, verdes. Localmente afectadas por metamorfismo de contacto
9	$\mathcal{M}\gamma$	Corneanas intruidas por granitoides
8	${}^{b}_{p}\gamma\eta^{2}_{2}$	Granodiorita y granito biotítico
7	${}^{b}_{p}\gamma\eta^{3}$	Granodiorita porfídica
6	${}_{x}\gamma^{3}_{p}$	Granito brechoide con pirita
5	${}_{c}\gamma^{3}_{m}$	Leucogranito aplítico
4	FL	Lamprófidos
3	$FO\gamma\eta$	Pórfidos granodioríticos y graníticos
2	${}^{b}FOq\gamma$	Pórfidos cuarcíferos, granófidos y felsófidos
1	Fq	Diques de cuarzo

$\mathcal{M}\gamma$

PLUTONICAS

${}^{b}_{p}\gamma\eta^{2}_{2}$

${}^{b}_{p}\gamma\eta^{3}$

${}_{x}\gamma^{3}_{p}$

${}_{c}\gamma^{3}_{m}$

HIPOABISALES

FL

$FO\gamma\eta$

${}^{b}FOq\gamma$

Fq

• PUNTO TOMA DE MUESTRAS

⊙ FOTOGRAFIA PUNTUAL

FOTOGRAFIA PANORAMICA Y ANGULO ABARCADO

Escala 1:50.000

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante
Cuadrícula Lambert—Equidistancia de las curvas de nivel, 20 metros
Proyección U.T.M.—Elipsoide Internacional

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL I.G.M.E

GEOTECNIA Y CIMIENTOS, S.A.

J. Soubrier González
A. García Vélez
A. Muelas Peña

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA

L. Pallí Buxó

Madrid, 1979