MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

VIGO	223
	04-11

LEYENDA

CUATERNARIO: 27, 26, 24, 23, 22

COMPLEJO CABO D'HOME - LA LANZADA

PRECAMBRICO-SILURICO: 21, 19, 20

ROCAS METAMORFICAS

18, 17

16, 15

14a, 14, 13

12

ROCAS IGNEAS

GRANITOS DE AFINIDAD ALCALINA

11, 11b D, 11a D

10, 10b

GRANITOIDES DE AFINIDAD CALCOALCALI

a)Serie precoz

9, 8, 8a

7

6, 6a

b)Serie tardia

5

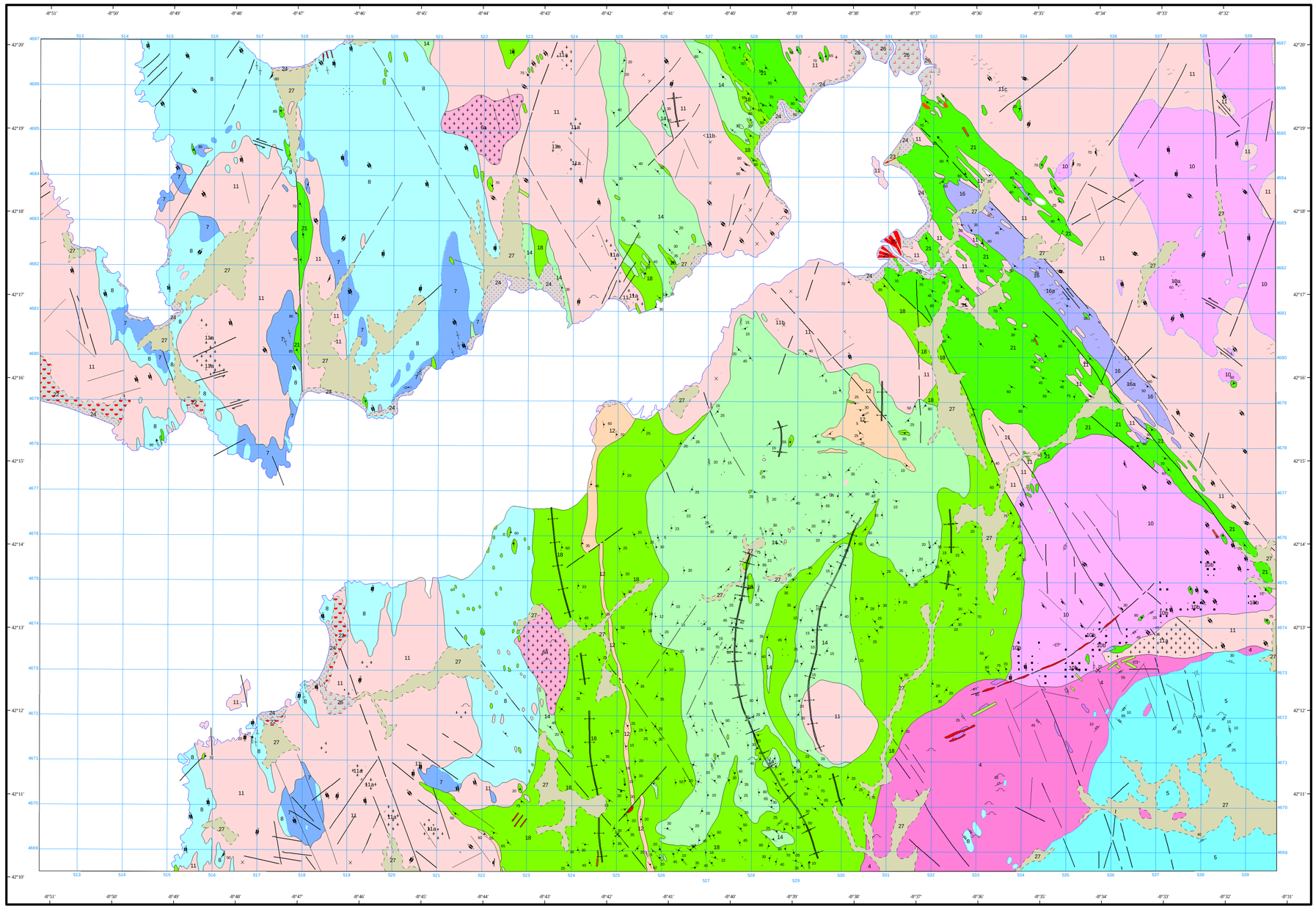
4

3

ROCAS FILONIANAS

2, 1

27 Depósitos detríticos coluvio-eluviales
26 Sedimentos de marisma y de plataforma intertidal
25 Cono de deyección
24 Arenas de playa
23 Flecha litoral
22 Dunas
21 Esquistos, pizarras y paragneises
20 Cuarcitas
19 Anfibolitas y capas calcosilicatadas
18 Paragneises con plagioclasa y biotita y micaesquistos
17 Intercalaciones de anfibolitas
16 Gneis glandular de grano muy grueso
15 Gneis glandular de grano medio
14a Gneis de biotita con intercalaciones de anfibolitas.
14 Gneis de biotita
13 Intercalaciones de anfibolitas
12 Gneis de riebeckita
11b Granito de feldespato alcalino con estructuras migmatíticas
11a Granito de feldespato alcalino de grano medio a fino
11 Granito de feldespato alcalino
10b Granito de feldespato alcalino, con grandes biotitas ("ala de mosca"), con megacristales
10a Granito de feldespato alcalino, con grandes biotitas ("ala de mosca"), con estructuras migmatíticas
10 Granito de feldespato alcalino, con grandes biotitas ("ala de mosca")
9 Microgranodiorita y cuarzodiorita
8a Granodiorita con megacristales feldespáticos con intercalaciones de anfibolita.
8 Granodiorita con megacristales feldespaticos
7 Granito y granodiorita biotíticos
6a Granito moscovitico y aplitas. Facies de grano medio a fino
6 Granito moscovitico y aplitas
5 Granodiorita y granito biotítico-anfibólicos
4 Granito inequigranular de grano grueso
3 Granito holofeldespático de grano grueso
2 Diques de cuarzo
1 Pegmatitas y aplitas



Área de Sistemas de Información Geocientífica

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto discordante
- Contacto mecánico supuesto
- Falla conocida
- Falla con indicación de movim. dextrógira
- Diaclasa
- Sinclinal de fase 2
- Primera esquistosidad subvertical
- Segunda esquistosidad
- Lineación de intersección horizontal
- Lineación de orientación mineral
- Foliación primaria magmática vertical
- Foliación cataclástica vertical (F2)
- Cataclasis en rocas ígneas
- Flecha litoral
- Cantera activa
- Contacto mecánico
- Contacto difuso entre rocas ígneas
- Falla supuesta
- Falla con indicación de movim. levógira
- Anticlinal de fase 2
- Primera esquistosidad subhorizontal
- Primera esquistosidad
- Lineación de intersección entre S1 y S2
- Lineación de orientación mineral horiz.
- Foliación primaria magmática horizontal
- Foliación primaria magmática
- Foliación cataclástica (F2)
- Eje de pliegue (F2)
- Mina inactiva
- Dique

Escala 1:50.000

1.000 m 0 1 2 3 4 5 km

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 29

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1979

Autores : J. Rubio Navas (GEOTEHIC, S.A.)
L.G. Corretgé (Universidad de Salamanca)
Dirección y supervisión : (IGME)