MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

PONTEVEDRA

185

04-10

LEYENDA

CUATERNARIO: 22, 21, 20, 18, 17, 16, 15

22 Cono de deyección
21 Depósitos marismales
20 Arenas de playa
19 Arenas de dunas
18 Depósitos aluvio-coluviales
17 Depósitos aluviales
16 Depósitos coluviales
15 Depósitos de terraza pleistocénica
14 Esquistos, pizarras y paragneises
13 Cuarcitas
12 Anfibolitas y rocas calcosilicatadas
11 Paragneises con plagioclasa y biotita, micasquistos
10 Gneis glandular
9 Gneis de biotita
8 Granito de feldespato alcalino
7 Granito de feldespato alcalino con grandes biotitas (ala de mosca)
6 Microgranodioritas y cuarzodioritas
5 Granodiorita con megacristales de feldespato
4 Granodiorita y granito biotítico-anfibólicos, facies de grano grueso
3 Diques de cuarzo, aplitas y pegmatitas
2 Pórfidos graníticos
1 Dioritas

COMPLEJO CABO D'HOME - LA LANZADA

PRECAMBRICO-SILURICO: 14, 13, 12

ROCAS METAMORFICAS: 11, 12, 10, 9

ROCAS IGNEAS

GRANITOS DE AFINIDAD ALCALINA: 8, 7

GRANITOS DE AFINIDAD CALCOALCALIN/

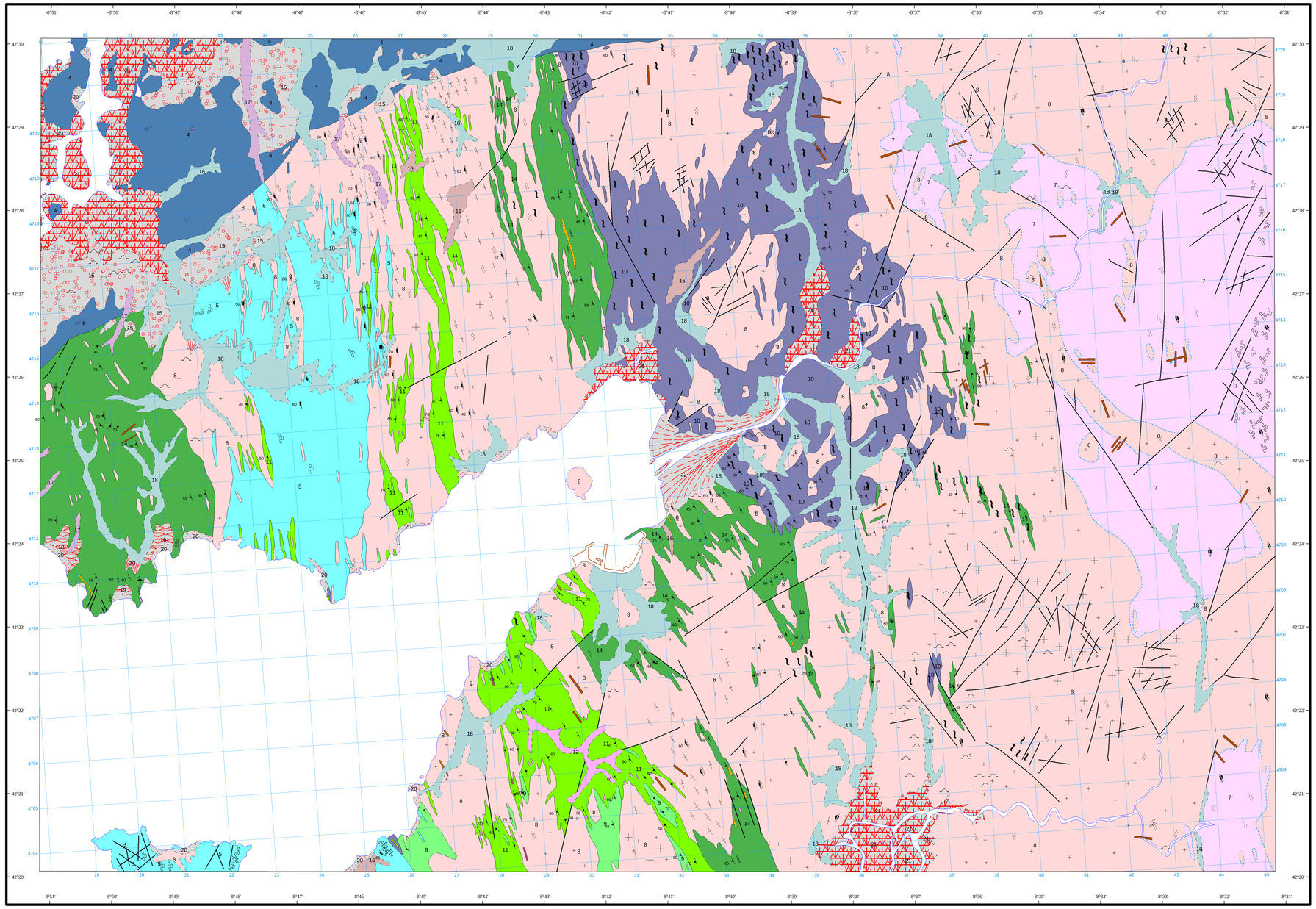
a) SERIE PRECOZ: 6, 5

b) SERIE TARDIA: 4

ROCAS FILONIANAS: 3, 2, 1

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto indiferenciado
- Contacto discordante
- Contacto mecánico supuesto
- Antrópico
- Falla supuesta
- Estratificación subhorizontal
- Primera esquistosidad subvertical
- Segunda esquistosidad subvertical
- Orientación de megacristales en granito
- Foliación cataclástica vertical (F2)
- Cataclasis en rocas ígneas
- Eje de micropliegue de fase 2
- Cantera activa
- Facies de grano medio a fino en rocas ígneas
- Contacto concordante
- Contacto mecánico
- Contacto difuso entre rocas ígneas
- Falla conocida
- Falla con indicación de movimiento levógira
- Primera esquistosidad subhorizontal
- Primera esquistosidad
- Segunda esquistosidad
- Lineación de micas en rocas ígneas
- Foliación cataclástica (F2)
- Estructuras migmatíticas
- Ejes de micropliegues de fase 2. criterio de polaridad
- Facies de grano medio a grueso en rocas ígneas



Área de Sistemas de Información Geocientífica

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 : H. Abril Gómez
J. Abril Hurtado
D. Priego Dones
Asesor : L.G Corretge (Univ. Salamanca)
Dirección y supervisión : IGME