

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico
y Minero de España

BOAL

26

10-04

LEYENDA

CUATERNARIO		17	18	19
TERCIARIO		15		
CAMBRICO	ORDOVICICO	SUPERIOR	14	
		MEDIO	13	
		INFERIOR	9	
		SUPERIOR	8	
PREC.	PROTEROZOICO	MEDIO	7	
		INFERIOR	5	4

- 19 Conos de deyección
18 Depósitos cuaternarios indiferenciados
17 Aluviones
16 Derrubios de ladera
15 Arenas, cantos y arcillas
14 Areniscas y pizarras con facies turbidíticas (Formación Agüeira)
13 Pizarras negras (Pizarras de Luarca)
13a Pizarras negras (Pizarras de Luarca) afectadas por metamorfismo de contacto
12 Metadiablasas
11 Cuarcitas blancas
10 Cuarcitas
10a Cuarcitas afectadas por metamorfismo de contacto
9 Cuarcitas y pizarras (serie de los Cabos)
9a Cuarcitas y pizarras (serie de los Cabos) afectadas por metamorfismo de contacto
8 Calizas y dolomías (Caliza de Vegadeo)
7 Areniscas feldespáticas (Areniscas de Cándana-Herrería)
6 Dolomías
5 Areniscas y pizarras
4 Porfíroides riolíticos
3 Granito de Boal
2 Diques de pórfido
1 Diques de cuarzo

ROCAS GRANÍTICAS

3

ROCAS FILONIANAS

2

1

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

-----	Contacto concordante	-----	Contacto concordante supuesto
-----	Contacto discordante	-----	Contacto mecánico
-----	Aureola de metamorfismo de contacto	-----	Falla conocida
-----	Falla supuesta	-----	Cabalgamiento conocido
-----	Cabalgamiento supuesto	-----	Anticinal
-----	Anticinal supuesto	-----	Sinclinal
-----	Sinclinal supuesto	-----	Estratificación subhorizontal
-----	Estratificación subvertical	-----	Estratificación
-----	Primera esquistosidad	-----	Fósiles (invertebrados)
-----	Mina activa	-----	Traza de capa

Área de Sistemas de Información Geocientífica

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1976
Autores : A. Marcos (ENADIMSA)
J.A. Pulgar (ENADIMSA)
Dirección y supervisión : (IGME)

Escala 1:50.000

1.000 m 0 1 2 3 4 5 km

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 29