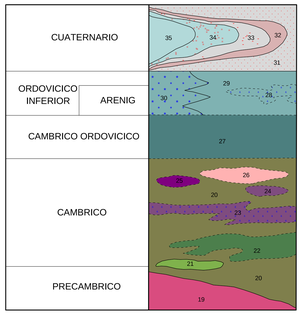
MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

ALLARIZ	226
	07-11

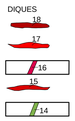
LEYENDA



35 Aluvial
34 Derrubios de ladera
33 Conglomerados
32 Arcilloso Arenoso
31 Eluviones
30 Esquistos y cuarcitas
29 Areniscas y cuarcitas
28 Esquistos arenosos
27 Esquistos grafitosos
26 Neis de anfibol y piroxeno
25 Cuarcitas Esquistos grafitosos
24 Rocas metamórficas
23 Cuarcitas granatíferas
22 Neis glandular. Serie "Ollo de Sapo"
21 Rocas metamórficas
20 Esquistos
19 Migmatitas
18 Pórfido
17 Dique de cuarzo
16 Dique de pegmatita
15 Dique de aplita
14 Dique de lamprófido
13 De grano medio a grueso
12 Facies de borde
11 Pórfido de granodiorita
10a Facies pegmatítica
10 De moscovita, grano medio a fino y facies pegmatítica
9 De moscovita, grano medio a grueso
8 De grano fino
7 De grano medio
6 De grano grueso
5 Granito cataclástico
4 Granito de grano medio a grueso con zonas cataclásticas
3 Granito porfídico
2 Granito de megacristales, con facies granodioríticas
1 Granito calcoalcalino tectonizado

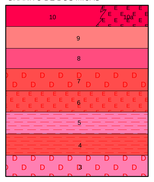
ROCAS GRANITICAS

DIQUES

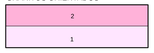


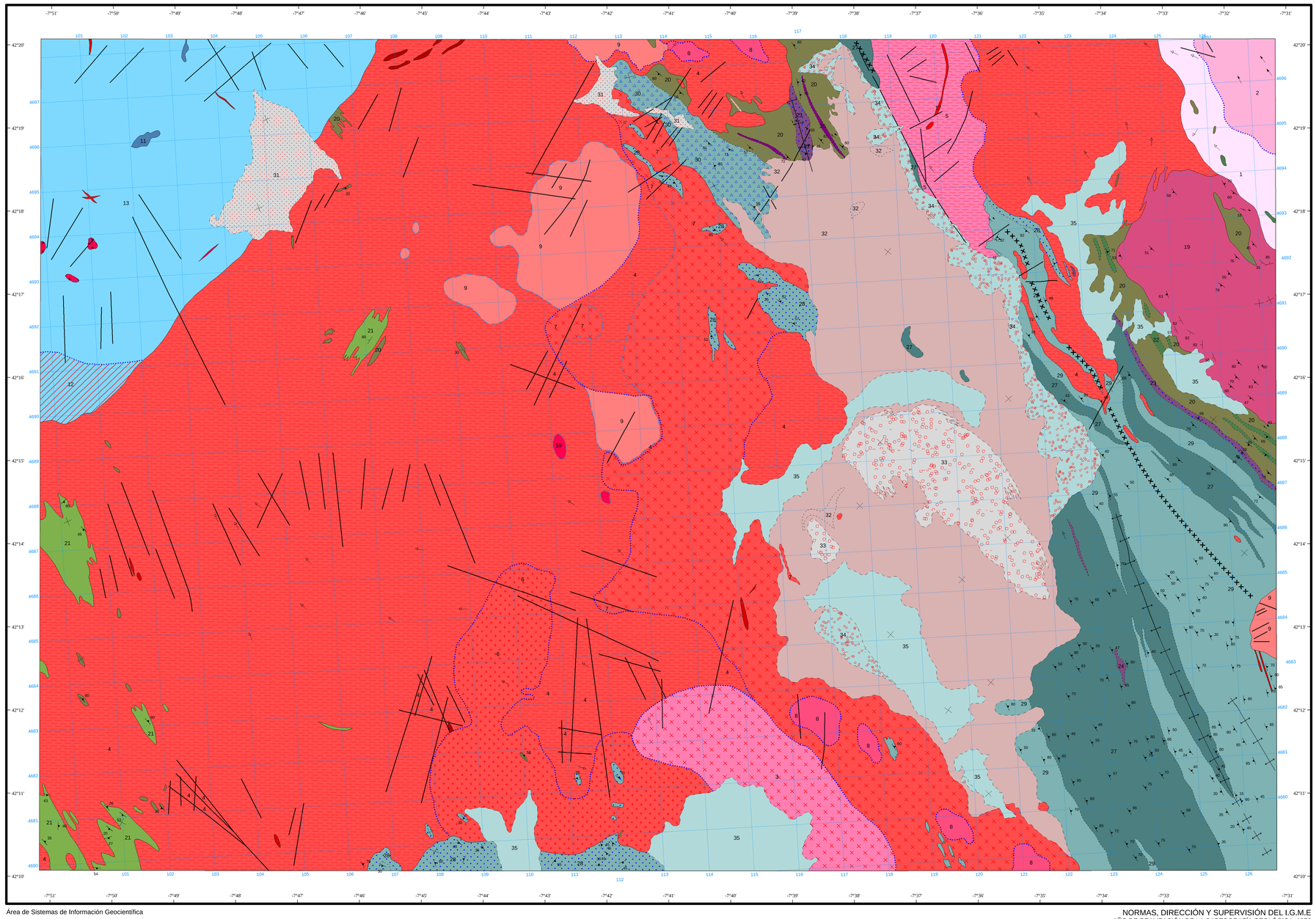
GRANODIORITA DE BIOTITA (ULTIMAS FASES DEL HERCINICO)

GRANITO DE DOS MICAS



GRANITOS ORIENTADOS





Área de Sistemas de Información Geocientífica

SIMBOLOS CONVENCIONALES

Contacto concordante	Contacto discordante
Contacto mecánico	Contacto difuso entre rocas graníticas
Zona de moscovitización	Falla conocida
Falla supuesta	Anticlinal
Anticlinal supuesto	Sinclinorio
Estratificación subhorizontal	Estratificación
Primera esquistosidad	Lineación milonítica
Lineación de crenulación no determinada	Lineación en rocas graníticas

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: 1972

Autores : F. Fernández-Pompa
C. Chamón Cobos
E. Piles Mateo
C. Estevez González
M. Arce Duarte
Dirección y supervisión : A. Huerga Rodríguez (IGME)