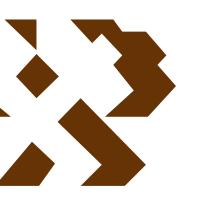


MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:200.000



Instituto Geológico
y Minero de España

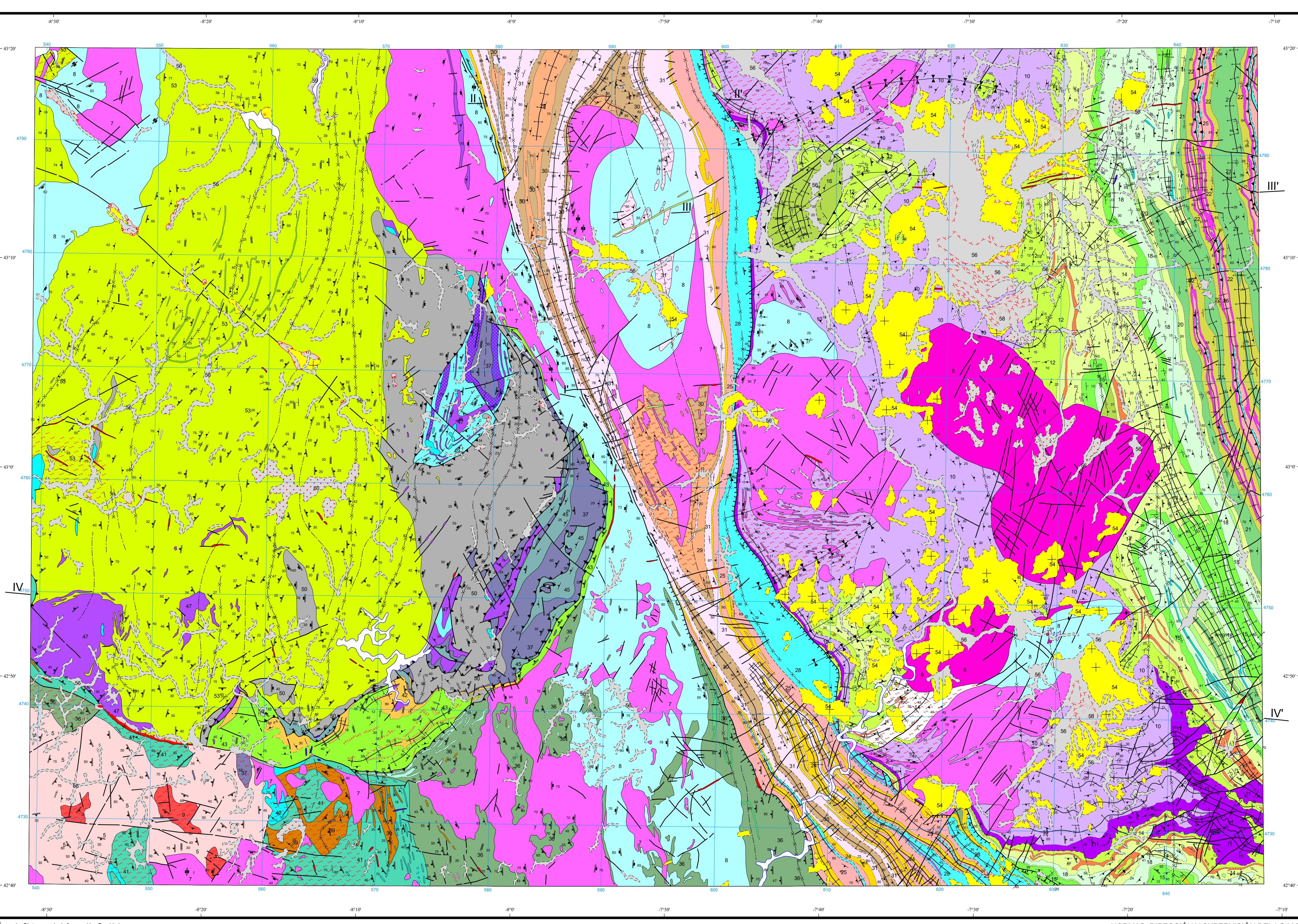
LUGO

8

02-02

LEYENDA

CUATERNARIO	56 57 58 59 60 61
TERCIARIO	54
ZONA CENTROIBÉRICA	
DOMINIO DEL COMPLEJO DE ÓRDENES	
UNIDAD DE BETANZOS-ARZÚA	
PRECÁMBRICO-ORDOVÍCICO	51 52 47 48 49 53
ROCAS INTRUSIVAS	46
	50
UNIDAD DE SOBRADE-MELLID	
PRECÁMBRICO-ORDOVÍCICO	48 47 37
ROCAS INTRUSIVAS	46
	34
UNIDAD DE LA SIERRA DEL CARENÓN	
PRECÁMBRICO-DEVÓNICO	45
	37
UNIDAD DE VILLA DE CRUCES	
PRECÁMBRICO-DEVÓNICO	42 42 43 44
DOMINIO DE LAS UNIDADES DE LALIN, FORCARE Y SANTIAGO	
PRECÁMBRICO-DEVÓNICO	40 41 38 39 40 41
DOMINIO ESQUÍSTOSO DE GALICIA CENTRAL Y OCCIDENTAL	
PRECÁMBRICO-DEVÓNICO	32 33 36 34
DOMINIO DEL ANTICLINORIO DEL "OLLO DE SAPO"	
SILURIICO	27 28 25
ORDOVÍCICO	24
INFERIOR	31
PRECÁMBRICO	30 29
ZONA ASTUROCCIDENTAL-LEONESA	
DOMINIOS DEL CAUREL, MANTO DE MONDÓNEDO, NAVIA Y ALTO SIL	
SILURIICO	28
ORDOVÍCICO	25
SUPERIOR	26
INFERIOR	24 23 22
CAMBIRO	21
MEDIO-SUPERIOR	20
INFERIOR	19 18 17 17 16 15 14 13
PRECÁMBRICO	12
	11
	10



Área de Sistemas de Información Geológica

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL IGME
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLOGICA: 1981

Autores : F. González Lodeiro (Univ. de Granada)(GEOPRIN, S.A.)
J. Hernández Uroz (GEOPRIN, S.A.)
E. Martínez (GEOPRIN, S.A.)
J. R. Martínez Catalán (Univ. de Salamanca) (GEOPRIN, S.A.)
J. G. de Pablo Macía (GEOPRIN, S.A.)

Dirección y supervisión : A. Huerga Rodríguez (IGME)

ROCAS GRANÍTICAS PREHERCÍNICAS	9
ROCAS GRANÍTICAS HERCÍNICAS	8
	7
	6
MIGMÁTICAS	5
ROCAS FILONIANAS	4 3 2 1

SÍMBOLOS CONVENCIONALES	
— — — — — Contacto de naturaleza indefinida Contacto concordante
— — — — — Contacto concordante supuesto	— — — — — Contacto discordante
— — — — — Contacto intrusivo	— — — — — Limite de terraza
— — — — — Reborte de coluvión	— — — — — Falla conocida
— — — — — Falla supuesta	— — — — — Falla con indicación de hundimiento
— — — — — Falla supuesta con indicación de movimiento lejano	— — — — — Falla inversa
— — — — — Cabalgamiento conocido	— — — — — Cabalgamiento supuesto
— — — — — Anticinal	— — — — — Sinclinal
— — — — — Antiforma (estructuras de repliegamiento radial)	— — — — — Antiforma (estructuras de repliegamiento longitudinal)
— — — — — Antiforma supuesta (estructuras de repliegamiento radial)	— — — — — Siniforma (estructuras de repliegamiento radial)
— — — — — Sinfoma (estructuras de repliegamiento longitudinal)	— — — — — Sinfoma supuesta (estructuras de repliegamiento longitudinal)
— — — — — Estratificación subhorizontal	— — — — — Estratificación
— — — — — Estratificación invertida	— — — — — Primera esquistosidad
— — — — — Primera esquistosidad subvertical	— — — — — Esquistosidad subvertical en rocas graníticas
— — — — — Segunda esquistosidad	— — — — — Esquistosidad de crenulación en estructuras radiales
— — — — — Esquistosidad en rocas graníticas	— — — — — Plano de cizalla
— — — — — Esquistosidad de crenulación en estructuras longitudinales	— — — — — Lineación de fase 1
— — — — — Orientación mineral en rocas plutónicas	— — — — — Lineación de fase 3
— — — — — Lineación de fase 2	
— — — — — Lineación de orientación mineral	

Escala 1:200.000

1000 m. 0 5 10 15 20 25 Km.
Proyección y Cuadrícula U.T.M. Elíptico Internacional