

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico
y Minero de España

VILLAGARCÍA DE AROSA

152

04-09

LEYENDA

CUAT.	HOLOCENO	12	11
	PLEISTOCENO	10	

12 Llanuras aluviales y fondos de vaguada
11 Indiferenciado
10 Playas antiguas y rasa litoral
9 Esquistos y paragneises
8 Granodiorita biotítica tipo Caldas de Reyes
7 Granodiorita biotítica tipo Caldas de Reyes con anfíbol
6 Granitoide migmatítico. Abundantes resititos (nebulítico). Zonas graníticas homogéneas. Zonas graníticas orientadas
5 Granodiorita precóz con megacrístales
4 Gneis glandular
3a Porfíridolitos de plagioclasa
3 Esquistos y paragneises con algunas intercalaciones de parafibrolitas y cuarcitas.
2 Pegmatitas
1 Gabros

DOMINIO MIGMATITICO Y DE LAS ROCAS GRANÍTICAS. GRUPO DE LAGI

PRECAMBRICO-SILURICO	9
----------------------	---

ROCAS PLUTONICAS

ROCAS GRANÍTICAS TARDIHERCINICAS

8

7

ROCAS GRANÍTICAS HERCINICAS

6

5

ROCAS GRANÍTICAS PREHERCINICAS

4

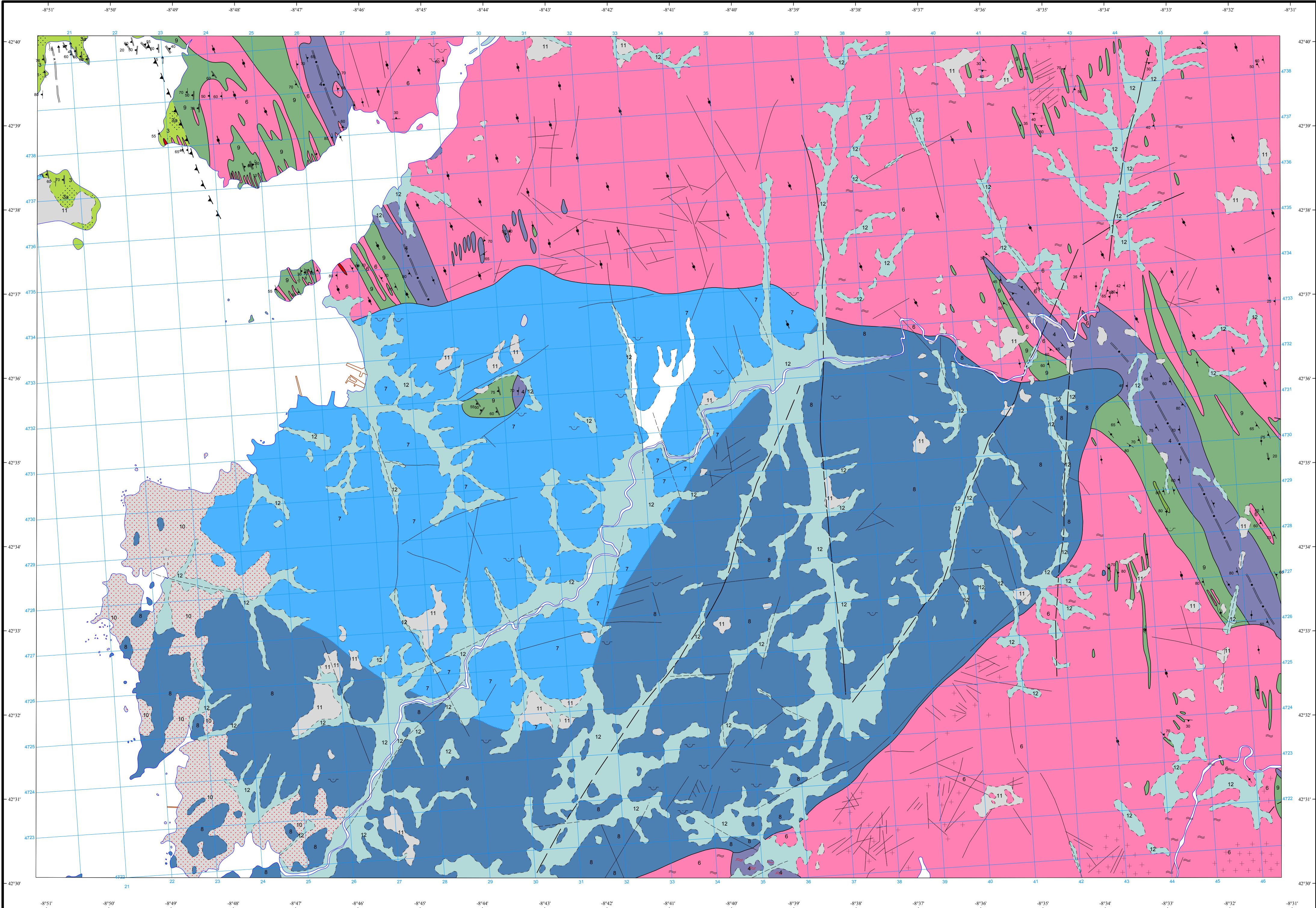
COMPLEJO DE NOYA

PRECAMBRICO-CAMBRICO	3	3a
----------------------	---	----

ROCAS FILONIANAS POSTECTONICAS

SIMBOLOS CONVENCIONALES

—	Contacto indiferenciado	- - - - -	Contacto discordante
—	Contacto intrusivo	— ····· —	Contacto difuso entre rocas igneas
—	Antropico	—	Falla conocida
—	Falla supuesta	—	Cabalgamiento supuesto
—	Diaclasis	—	Diaclasis supuesta
— ····· —	Antiforma de 2ª Fase Hercinica	— ····· —	Sinforma de 2ª Fase Hercinica sup.
—	Estratificación	—	Primera esquistosidad subvertical
—	Primera esquistosidad	—	Segunda esquistosidad subvertical
—	Segunda esquistosidad	—	Tercera esquistosidad
—	Orientación en rocas graníticas	—	Lineación de intersección horizontal
—	Lineación de intersección	—	Lineación de intersección de fase 2
—	Cantera inactiva	—	Roca algo migmatizada
—	Roca muy migmatizada	—	Abundantes resititos
+	Zona granítica homogénea		



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 : J. Hernández Urroz (TCR, S.A.)
F. González Lodeiro (TCR, S.A.)
Dirección y supervisión : A. Huerga Rodríguez (IGME)