



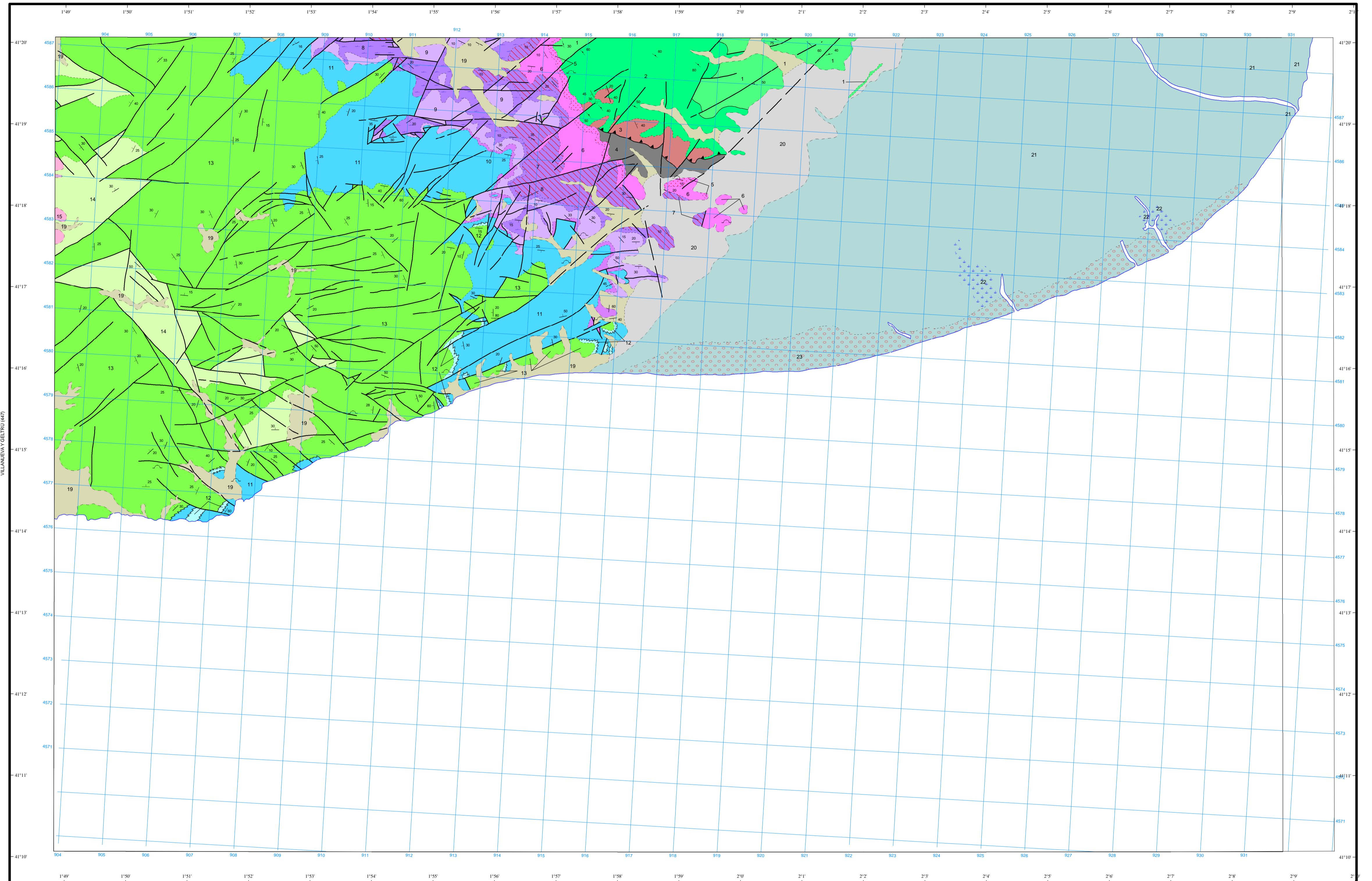
HOSPITALET DE LLOBREGAT (420)

LEYENDA

CUATERNAL	HOLOCENO	23	23 Cordones de dunas
	PLEISTOCENO	21	21 Arcillas, limos y arenas de la llanura deliàtica
TERCIARIO	NEOCENO	* PLIOCENO	20 Brechas, arcillas rojas y costras de caliche
		INFERIOR	19 Suelos, aluviones y coluviones de escaso desarrollo
CRETÁCICO	INFERIOR	18	18 Conglomerados con matriz arenosa
		17	17 Arenas y arcillas de color amarillento
		16	16 Arcillas azuladas
		15	15 Conglomerados con elementos calcàreos
		14	14 Margas gris azulado con techo de biocalcarenitias con orbitolinas
JURÁSICO	PORTLANDIENSE	13	13 Calizas masivas de Rudistas, calizas lacustres en Characinas y calcarenitas grises
		12	12 Calizas laminadas algali-mats
		11	11 Dolomia gris oscuro de grano grueso
		10	10 Margas irisadas vesiferas
		9	9 Calizas grises y dolomias
TRIÁSICO	MURCHE	8	8 Margas y areniscas rojizas con lentiginos de yeso
		7	7 Calizas masivas y dolomias grises
		6	6 Areniscas silíceas y arcillitas rojas
		5	5 Conglomerados silíceos con cantos de cuarzo
		4	4 Cuarzitas, pizarras silíceas y pizarras arenosas
CARBONIFERO	VISENSE	3	3 Calizas nodulosas con Orthoceras y Encrinurus y calcaquistos con Tentaculites
		2	2 Filitas, sericitas y cuarzitas con Graptolites
		1	1 Micacitas, filitas y pizarras cuarzosas
SILURICO	LUDLOWIENSE		
	WENLOCKIENSE	2	
	LLANDOVERYENSE		
	ORDOVICICO	1	

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

-----	Contacto concordante	-----	Contacto concordante supuesto
- - - - -	Contacto discordante	—————	Contacto mecánico
—————	Contacto dolomitizado	—————	Falla conocida
—————	Falla supuesta	▲▲▲▲▲	Cabalgamiento conocido
— —	Estratificación invertida	— —	Estratificación
— —	Pizarrosidad	~	Cantera activa



Àrea de Sistemes de Informació Geocientífica

Escala 1:50.000



Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 31

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1991

Autor: J. Medialdea Vega (TCR S.A.)
L. Solé Sabarís (Univ. de Barcelona)
Dirección y supervisión: IGME