

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico
y Minero de España

PALACIO DE DOÑANA

1033

11-43

LEYENDA

FORMACIONES AUTOCTONAS

CUATERNARIO	13	17
	12	16
PLIOCENO	11	15
	10	14
	9	13
	8	12
ANDALUCIENSE	7	6
	5	4
TORTON, SUP.	3	2

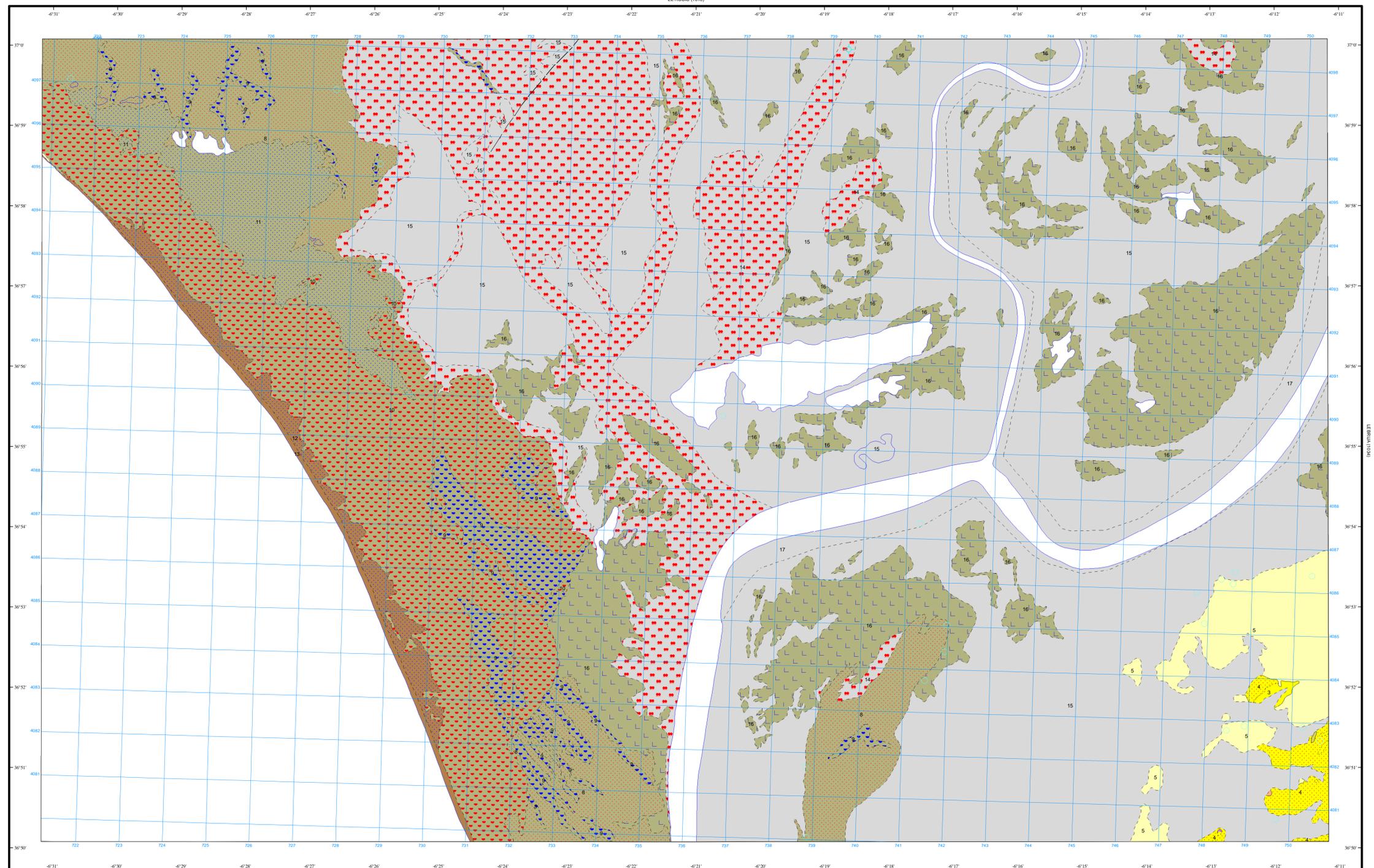
- 17 Arenas, limos y arcillas
- 16 Limos y sal
- 15 Limos y arenas
- 14 Limos
- 13 Arenas
- 12 Arenas
- 11 Arenas
- 10 Arenas
- 9 Arenas
- 8 Arenas
- 7 Arenas
- 6 Margas azules
- 5 Albarizas
- 4 Arenas calcáreas y calcarenitas
- 3 Calizas arenosas
- 2 Margas abigarradas y yesos
- 1 Margas, calizas y areniscas en mezcla caótica

OLISTOSTROMA: SERIE ALOCTONA

PAL NEÓGENO	LANGH. INF.	5
	BURDIG. SUP.	4
	OLIGOCENO	3
TRIÁSICO		2

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

-----	Contacto concordante	- - - - -	Contacto discordante
— —	Contacto mecánico	— —	Falla supuesta
○	Pozo	◆	Sondeo



Área de Sistemas de Información Geocientífica

SAN LÚCAR DE BARRAMEDA (1047)

Escala 1:50.000



Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 29

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1974

Autores : F. Leyva Cabello (ENADIMSA)
F. Pastor González (ENADIMSA)

Dirección y supervisión : S. Antón Alfonso (IGME)