

# SITUACION DE MUESTRAS

E. 1:50.000



INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

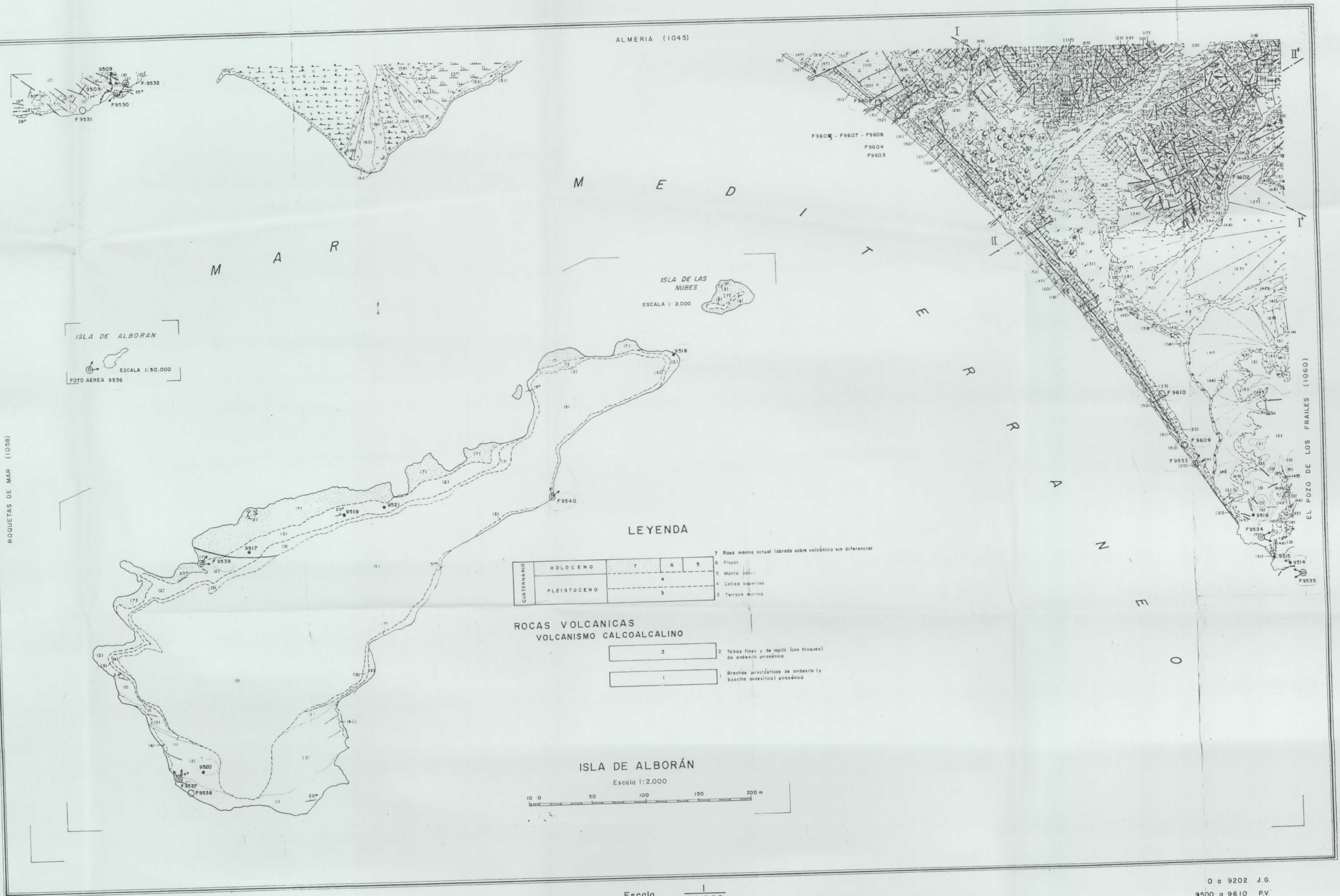
EL CABO DE GATA	1059
	23 - 44
ISLA DE ALBORAN	1078 bis
	21 - 49.

## LEYENDA

- 53 Arenas, conchas y gravas (ALUVIAL)
- 52 Conchas y gravas de costas, corchetas y sillares (CORDON LITORAL)
- 51 Arenas y conchas (PLAYA)
- 50 Biqueles, conchas, gravas y arenas (BARRIS ALUVIALES)
- 49 Conchas, arenas y limas (ALUVIAL-COLUVIAL)
- 48 Arenas (DUNAS BARRANTES)
- 47 Arenas (MANTO EOLICO)
- 46 Arenas, conchas y gravas (TERRAZAS)
- 45 Arcillas, limas y conchas (COLUVION)
- 44 Arenas, conchas y gravas (COLUICE ABANDONADO)
- 43 Limas (PLAYA DE ARANCO ALUVIAL)
- 42 Arcillas, arenas y conchas (ABANICOS ALUVIALES)
- 41 Arcillas, arenas y conchas (CORDON DE DEVECCION)
- 40 Limas (DEBRAME)
- 39 Arenas y conchas (ABANICO DELTAICO)
- 38 Arenas (DUNAS PARABOLICAS)
- 37 Arenas y limas negras (ALBUFERA)
- 36 Limas y conchas (PLAYA DELTAICA)
- 35 Limas y conchas (PLAYA DE ARANICOS)
- 34 Arcillas, arenas y conchas (GLACIS)
- 33 Arenas, conchas y gravas (TERRAZAS)
- 32 Arenas (BARJANES)
- 31 Arenas (BARJANES DEGRADADOS)
- 30 Arenas y conchas volcadas (PAVIMENTO)
- 29 Arenas (MANTO EOLICO ANTIGUO)
- 28 Arcillas, limas y conchas (COLUVION)
- 27 Arcillas, arenas y conchas (ABANICOS ALUVIALES)
- 26 Arcillas de despojo (COSTA)
- 25 Arcillas, limas y conchas (DE MONTE)
- 24 Arcillas, arena y conchas (ABANICOS ALUVIALES)
- 23 Limas, arenas gruesas y conchas de cuarcas (GLACIS)
- 22 Limas y arenas volcadas (GLACIS)
- 21 Arenas y conglomerados con Strombus subsonus (TIRRENIENSE)
- 20 Arenas y conglomerados con Strombus subsonus (TIRRENIENSE)
- 19 Arenas y conglomerados con Strombus subsonus (TIRRENIENSE)
- 18 Arenas, conchas y gravas (TERRAZAS)
- 17 Bracones (GLACIS)
- 16 Bracones (GLACIS)
- 15 Limas rasadas y concha "dolina" (GLACIS)
- 14 Costa detrítica
- 13 Arcillas y conchas volcadas (ABANICO ALUVIAL)
- 12 Conglomerados con fauna marina (TERRAZA MARINA)
- 11 Conglomerados con fauna marina (TERRAZA MARINA)
- 10 Conglomerados y arenas cuarcitas con GLACIS y caparritas con Ostrea
- 9 Limas y limas gruesas con AMUSSUM
- 8 Calcareas biocásticas blancas
- 7 Conglomerados calcareo-dolomíticos

- ROCAS VOLCANICAS**  
VOLCANISMO CALCOALCALINO
- 6 Dacitas y andesitos anfíbicos - biotíticos
- VOLCANISMO CALCOALCALINO CON ALTERACION ENDOGENA**
- 5 Bracones porfídicos de andesita proxémica
  - 4 Andesitas proxémicas con alteración intensa
  - 3 Andesitas proxémicas
- BETICO INTERNO**  
ALPUJARRIDE
- 2 Dolomitas, calcarenitas y calizas
  - 1 Filitas y cuarcitas

ROQUETAS DE MAR (1058)

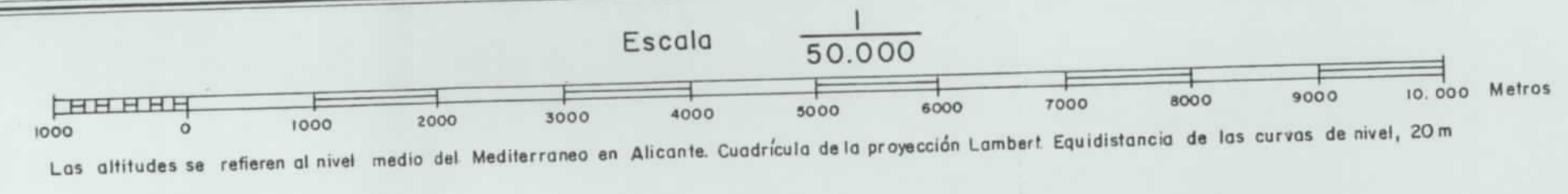


## LEYENDA

- |             |             |   |   |   |
|-------------|-------------|---|---|---|
| CUATERNARIO | HOLOCENO    | 7 | 6 | 5 |
|             | PLEISTOCENO | 4 | 3 |   |
- 7 Roca marina actual labrada sobre volcánica sin diferenciar
  - 6 Playas
  - 5 Manto eólico
  - 4 Costa superior
  - 3 Terraza marina
  - 2 Tabas finas y de lapilli (con bloques) de andesita proxémica
  - 1 Bracones porfídicos de andesita (y basaltos andesíticos) proxémica

## ROCAS VOLCANICAS

- VOLCANISMO CALCOALCALINO**
- 2
  - 1



0 a 9202 J.G.  
9500 a 9610 P.V.