

**ESTUDIO ECOCARTOGRÁFICO DE LAS ISLAS DE FUERTEVENTURA Y  
LOBOS  
MINISTERIO MEDIO AMBIENTE - DIRECCIÓN GRAL. DE COSTAS**

|                  |            |
|------------------|------------|
| <b>Muestra</b>   | 1482_29    |
| <b>Provincia</b> | LAS PALMAS |

|           |  |
|-----------|--|
| <b>Z=</b> |  |
|-----------|--|

| Nº TAMIZ<br>(ASTM) |      | luz de malla<br>(mm) | muestra (gr) | % RETENCIÓN | % RETENIDO<br>ACUMULADO | % QUE PASA<br>ACUMULADO |
|--------------------|------|----------------------|--------------|-------------|-------------------------|-------------------------|
| GJ                 |      | 64.000               | 0.00         | 0.00        | 0.00                    | 100.00                  |
| GG                 | 1    | 16.000               | 0.00         | 0.00        | 0.00                    | 100.00                  |
| GM                 | 3    | 8.000                | 0.00         | 0.00        | 0.00                    | 100.00                  |
| GF                 | 5    | 4.000                | 0.00         | 0.00        | 0.00                    | 100.00                  |
| GMF                | 10   | 2.000                | 0.10         | 0.10        | 0.10                    | 99.90                   |
| AMG                | 18   | 1.000                | 9.10         | 9.10        | 9.20                    | 90.80                   |
| AG                 | 25   | 0.710                | 18.00        | 18.00       | 27.20                   | 72.80                   |
| AG                 | 40   | 0.500                | 27.10        | 27.10       | 54.30                   | 45.70                   |
| AM                 | 45   | 0.350                | 29.30        | 29.30       | 83.60                   | 16.40                   |
| AM                 | 60   | 0.250                | 13.40        | 13.40       | 97.00                   | 3.00                    |
| AF                 | 80   | 0.180                | 2.90         | 2.90        | 99.90                   | 0.10                    |
| AF                 | 120  | 0.125                | 0.10         | 0.10        | 100.00                  | 0.00                    |
| AMF                | 230  | 0.063                | 0.00         | 0.00        | 100.00                  | 0.00                    |
| F                  | <230 | 0.0039               | 0.00         | 0.00        | 100.00                  | 0.00                    |
|                    |      | Total muestra        | 100.00       | 100.00      |                         |                         |

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| <b>Mediana:</b>            | Arenas Gruesas |
| <b>Moda:</b>               | Arenas Gruesas |
| <b>Tm (mm):</b>            | 0.585          |
| <b>D<sub>50</sub>(mm):</b> | <b>0.53</b>    |

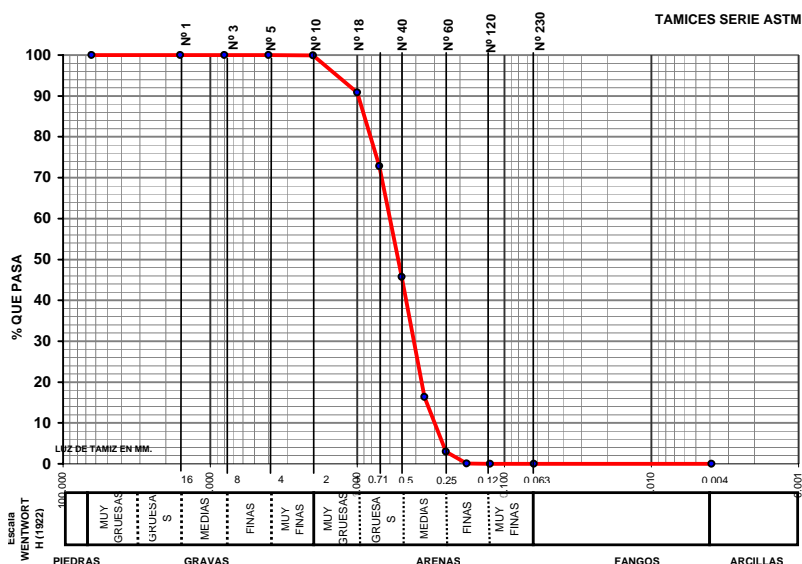
|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| D5(mm):                    | 1.377       |
| D16 (mm):                  | 0.879       |
| D25(mm):                   | 0.740       |
| <b>D<sub>50</sub>(mm):</b> | <b>0.53</b> |
| D75(mm):                   | 0.39        |
| D84 (mm):                  | 0.347       |
| D95(mm):                   | 2.63E-01    |

|            |       |
|------------|-------|
| D5 (phi):  | -0.46 |
| D16 (phi): | 0.19  |
| D25 (phi): | 0.43  |
| D50 (phi): | 0.92  |
| D75 (phi): | 1.36  |
| D84 (phi): | 1.53  |
| D95 (phi): | 1.93  |

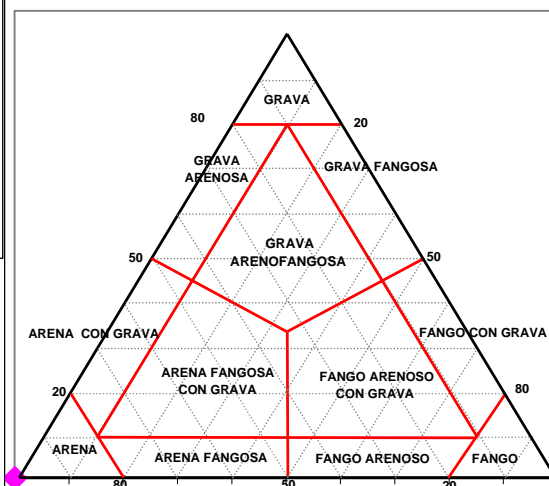
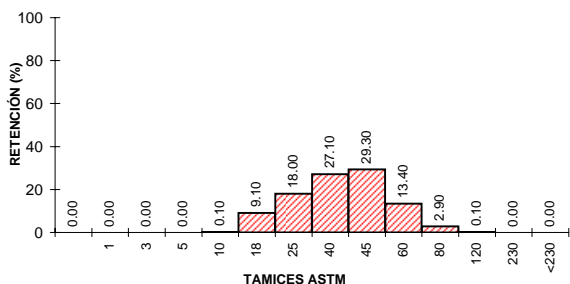
|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Tm (phi):                           | 0.775  |
| C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ) |        |
| % finos:                            | 0.000  |
| QD                                  | 0.465  |
| IGSD                                | 0.698  |
| Kg                                  | 1.053  |
| Ski                                 | -0.124 |

| CATEGORIA                      | %            |
|--------------------------------|--------------|
| <b>GRAVAS</b><br>(> 2 mm)      | <b>0.10</b>  |
| <b>ARENA</b><br>(2-0,063 mm)   | <b>99.90</b> |
| <b>LUTITAS</b><br>(< 0,063 mm) | <b>0.00</b>  |

## ARENA



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



**UTE MAXORATA**



## LABORATORIO DE ANÁLISIS

### INFORME DE ENSAYO

**Nº de Registro**      **FU1482\_29**

Ecología y arqueología marina del estudio  
ecocartográfico de las islas de  
Fuerteventura y Lobos.

#### DATOS DE LA MUESTRA

**Tipo de muestra:** Sedimentos.  
**Muestreo:** HIDTMA ECOMAR, S.L.  
**Identificación:** 1482 29

#### RESULTADOS

| Parámetro             | Resultado | Método                  |
|-----------------------|-----------|-------------------------|
| Materia orgánica      | 0.83 %    | Oxidación con dicromato |
| <b>Observaciones:</b> |           |                         |



Fdo.: Gilberto Diosdado Doñate  
Director Técnico

Antigua, a 16 de noviembre de 2005