

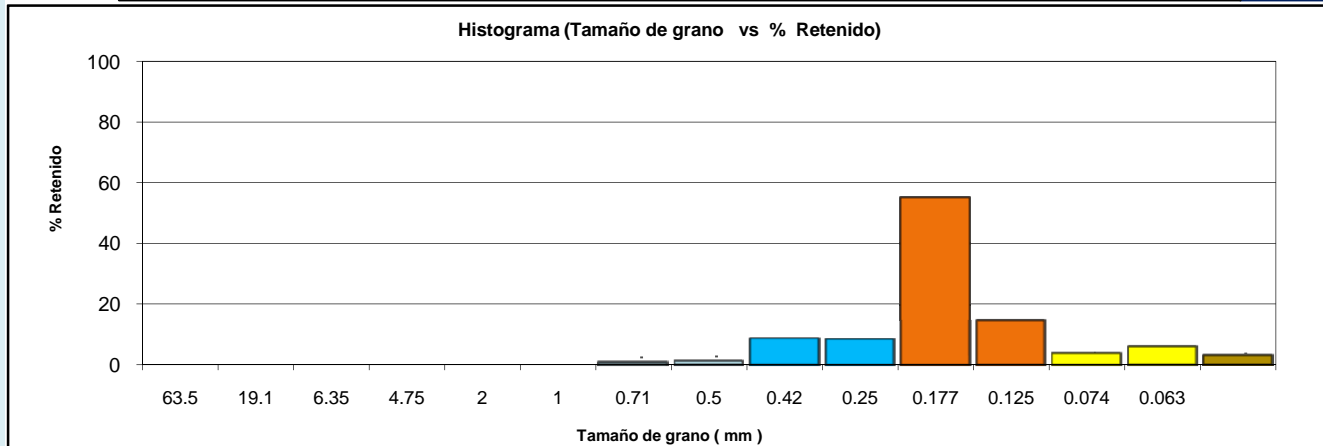
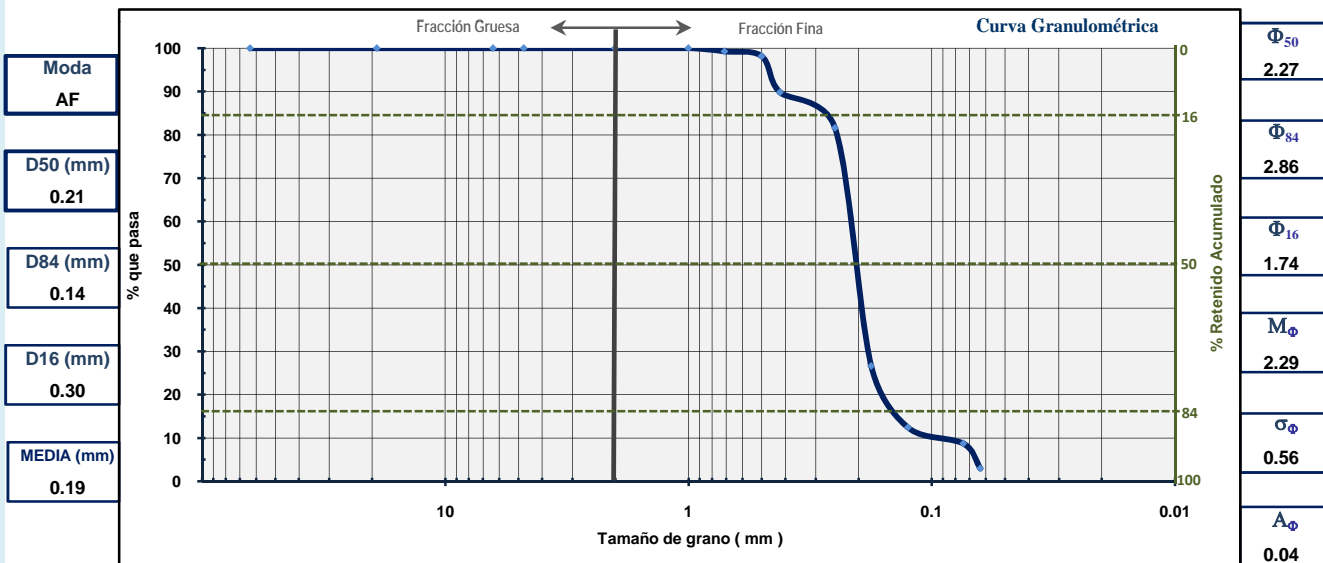
|   |   |  |  |   |               |  |  |  |  |
|---|---|--|--|---|---------------|--|--|--|--|
|  <b>GOBIERNO DE ESPAÑA</b> |   | <b>MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO</b> |  | <small>SECRETARÍA GENERAL DEL MAR</small> |               | <small>UTE:</small><br> <b>Intecsa-Inarsa</b><br> <b>Tecnioambiente</b><br> <b>GEOMYTA</b> |  | <small>Laboratorio</small><br> <b>GEOMYTA</b><br><small>Geofísica Mar y Tierra</small><br><small>www.geomyta.es</small> |  |
| <small>DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD DE LA COSTA Y DEL MAR</small>                                    |   |  |  |   |               |  |  |  |  |
| <b>Proyecto:</b>  | <i>Estudio Ecocartográfico del Litoral de las Islas de Menorca, Ibiza y Formentera. Ref.- 28-4811</i> |  |  | <b>Ref. muestra:</b>                      | <b>IF-101</b> | <b>Profundidad (m):</b>  |  | <b>8.57</b>  |  |
| <b>Isla(s):</b>   | <b>Ibiza-Formentera</b>   |  |  | <b>Sistema de Referencia:</b>             |               | <b>ED50</b>  |  | <b>X= 376786</b>   |  |
|   |   |  |  | <b>Proyección:</b>                        |               | <b>UTM (Huso 31)</b>   |  | <b>Y= 4316614</b>  |  |
|   |   |  |  | <b>Fecha:</b>                             | <b>2009</b>   | <b>Peso inicial (gr):</b>  |  | <b>100.00</b>  |  |









#### ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS

| Materia Orgánica (%) | REDOX (mV) | Metales Pesados (mg/kg) |       |          |       |         |
|----------------------|------------|-------------------------|-------|----------|-------|---------|
| 1.4                  | -22        | Cadmio                  | Cobre | Mercurio | Plomo | Vanadio |
|                      |            | 0.16                    | <2.5  | <0.25    | 3.9   | 67      |

#### ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

| Proporción de materiales en la muestra (%). |                        | Norma: ASTM (Escala Wentworth) |            |                        |            |                 |  |
|---|------------------------|--------------------------------|------------|------------------------|------------|-----------------|--|
| Tamiz                                       | Diámetro de grano (mm) | Peso retenido (Acumulado) (gr) | % retenido | % retenido (Acumulado) | % que pasa |                 |  |
| 2.5"  | 63.5                   | 0.00                           | 0.00       | 0.00                   | 100.00     | Fracción gruesa |  |
| 3/4"  | 19.1                   | 0.00                           | 0.00       | 0.00                   | 100.00     |                 |  |
| 1/4"  | 6.35                   | 0.00                           | 0.00       | 0.00                   | 100.00     |                 |  |
| Nº 4  | 4.75                   | 0.00                           | 0.00       | 0.00                   | 100.00     |                 |  |
| Nº10  | 2                      | 0.00                           | 0.00       | 0.00                   | 100.00     |                 |  |
| Nº18  | 1                      | 0.00                           | 0.00       | 0.00                   | 100.00     | Fracción fina   |  |
| Nº25  | 0.71                   | 0.70                           | 0.70       | 0.70                   | 99.30      |                 |  |
| Nº35  | 0.5                    | 1.80                           | 1.10       | 1.80                   | 98.20      |                 |  |
| Nº40  | 0.42                   | 10.20                          | 8.40       | 10.20                  | 89.80      |                 |  |
| Nº60  | 0.25                   | 18.40                          | 8.20       | 18.40                  | 81.60      |                 |  |
| Nº80  | 0.177                  | 73.38                          | 54.98      | 73.38                  | 26.62      |                 |  |
| Nº120                                       | 0.125                  | 87.54                          | 14.16      | 87.54                  | 12.46      |                 |  |
| Nº200                                       | 0.074                  | 91.24                          | 3.70       | 91.24                  | 8.76       |                 |  |
| Nº230                                       | 0.063                  | 97.02                          | 5.78       | 97.02                  | 2.98       |                 |  |
|   | < 0.063                | 100.00                         | 2.98       | 100.00                 |            |                 |  |



|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|  Bolos (B)   |  Arena muy gruesa (AMG) |  Arena media (AM) |  Arena muy fina (AMF) |
|  Gravass (G) |  Arena gruesa (AG)      |  Arena fina (AF)  |  Limo/Arcilla (F)     |