

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO POR TAMIZADO

Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD DE LA COSTA Y DEL MAR

Muestra: PLH308G170-1767

Fecha: 04/07/2008

Localidad: ALBUÑOL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 480359

y= 4067166

z= -3

| Nº TAMIZ (ASTM) | luz de malla (mm) | muestra (gr) | % RETENCIÓN | % RETENIDO ACUMULADO | % QUE PASA ACUMULADO |
|-----------------|-------------------|--------------|-------------|----------------------|----------------------|
| GJ | | 64,000 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| GG | 1 | 16,000 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| GM | 3 | 8,000 | 0,00 | 0,00 | 100,00 |
| GF | 5 | 4,000 | 7,80 | 7,80 | 92,20 |
| GMF | 10 | 2,000 | 14,70 | 22,50 | 77,50 |
| AMG | 18 | 1,000 | 26,10 | 48,60 | 51,40 |
| AG | 25 | 0,710 | 22,10 | 70,70 | 29,30 |
| AG | 35 | 0,500 | 18,00 | 88,70 | 11,30 |
| AM | 45 | 0,355 | 6,00 | 94,70 | 5,30 |
| AM | 60 | 0,250 | 4,10 | 98,80 | 1,20 |
| AF | 80 | 0,180 | 1,20 | 100,00 | 0,00 |
| AF | 120 | 0,125 | 0,00 | 100,00 | 0,00 |
| AMF | 230 | 0,063 | 0,00 | 100,00 | 0,00 |
| F | <230 | 0,0039 | 0,00 | 100,00 | 0,00 |

Total muestra 100,00 100,00

OBSERVACIÓN: Los tamices sombreados NO son de aplicación en el presente análisis granulométrico

| | |
|-----------------------|----------------|
| Origen: | Terrígeno |
| Mediana: | Arenas Gruesas |
| Moda: | Arenas Gruesas |
| Tm (mm): | 1,415 |
| D ₅₀ (mm): | 0,98 |

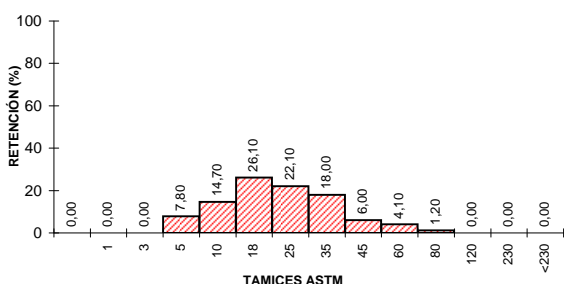
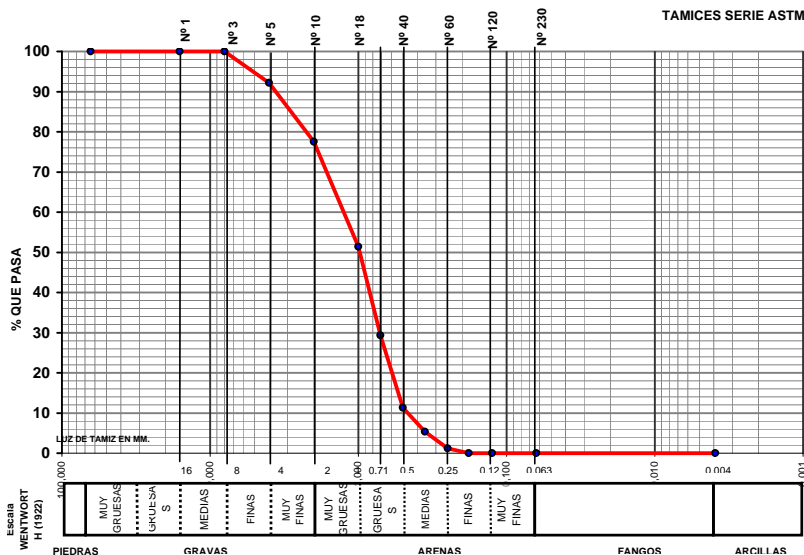
| | |
|-----------------------|----------|
| D5(mm): | 5,130 |
| D16 (mm): | 2,717 |
| D25(mm): | 1,872 |
| D ₅₀ (mm): | 0,98 |
| D75(mm): | 0,65 |
| D84 (mm): | 0,548 |
| D95(mm): | 3,46E-01 |

| | |
|------------|-------|
| D5 (phi): | -2,36 |
| D16 (phi): | -1,44 |
| D25 (phi): | -0,90 |
| D50 (phi): | 0,03 |
| D75 (phi): | 0,61 |
| D84 (phi): | 0,87 |
| D95 (phi): | 1,53 |

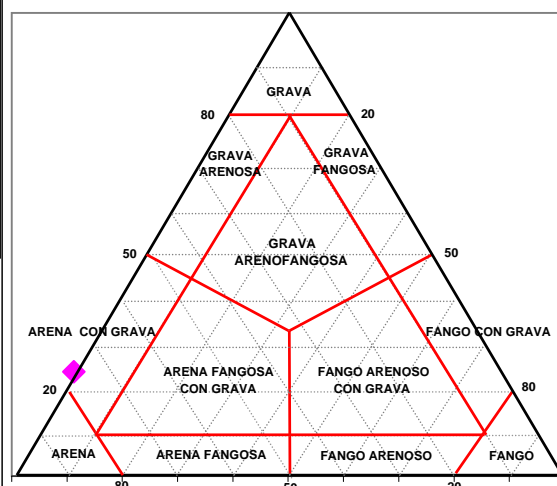
| | |
|--------------------------------------|--------|
| Tm (phi): | -0,500 |
| C _s (tn/m ³): | |
| % finos: | 0,000 |
| QD | 0,760 |
| IGSD | 1,167 |
| Kg | 1,049 |
| Ski | -0,252 |

| CATEGORIA | % |
|----------------------|-------|
| GRAVAS (> 2 mm) | 22,50 |
| ARENA (2-0,063 mm) | 77,50 |
| LUTITAS (< 0,063 mm) | 0,00 |

ARENA CON GRAVA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075447

DATOS DE LA MUESTRA

| | | | |
|------------------------|--|---------------------------------|------------|
| Proyecto | Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia | | |
| Provincia | GRANADA | | |
| Tipo de muestra | Sedimento | Fecha de muestreo | 04/07/2008 |
| Muestreo | Hidتما-Ecomar, SL | Fecha de recepción | 08/07/2008 |
| Identificación | PLH308G170-1767 | Fecha de fin de análisis | 21/08/2008 |

RESULTADOS

| Parámetro | Resultado | Método |
|-----------------------|-----------|-----------|
| Materia orgánica | 1,4 % | PI-HE-S01 |
| Observaciones: | | |

Valencia, a 21/08/2008

