

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: PLH338G185-1948

Fecha: 01/07/2008

Localidad: SALOBREÑA (GRANADA)

COORDENADAS

x= 448901

y= 4064255

z= -4

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	1,10	1,10	98,90
GMF	10	2,000	0,70	0,70	98,20
AMG	18	1,000	0,80	0,80	97,40
AG	25	0,710	0,90	0,90	96,50
AG	35	0,500	1,70	1,70	94,80
AM	45	0,355	1,70	1,70	93,10
AM	60	0,250	2,60	2,60	90,50
AF	80	0,180	7,60	7,60	82,90
AF	120	0,125	24,80	24,80	58,10
AMF	230	0,063	55,00	55,00	3,10
F	<230	0,0039	3,10	3,10	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 muy Finas
Moda: Arenas muy Finas
Tm (mm): 0,125
D₅₀(mm): 0,11

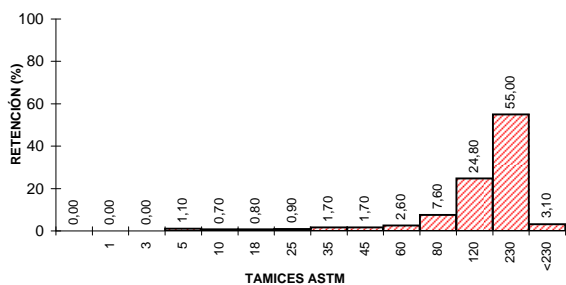
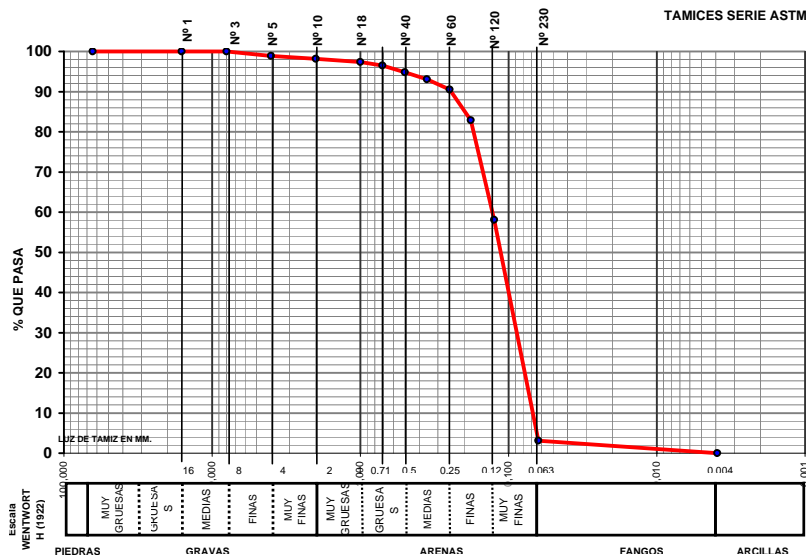
D5(mm): 0,521
D16 (mm): 0,189
D25(mm): 0,160
D₅₀(mm): 0,11
D75(mm): 0,08
D84 (mm): 0,074
D95(mm): 6,45E-02

D5 (phi): 0,94
D16 (phi): 2,41
D25 (phi): 2,64
D50 (phi): 3,15
D75 (phi): 3,59
D84 (phi): 3,76
D95 (phi): 3,95

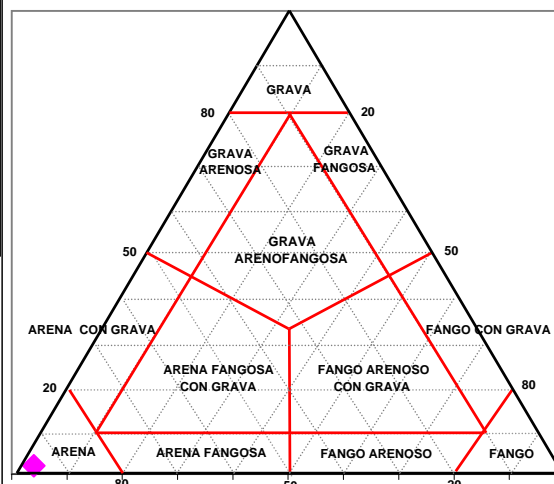
Tm (phi): 2,997
C_s (tn/m³):
% finos: 3,100
QD: 0,477
IGSD: 0,794
Kg: 1,296
Ski: -0,279

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	1,80
ARENA (2-0,063 mm)	95,10
LUTITAS (< 0,063 mm)	3,10

ARENA



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: 08075538

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	01/07/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	02/07/2008
Identificación	PLH338G185-1948	Fecha de fin de análisis	11/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,5 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 11/08/2008

