

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: PLH323G180-1858

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 460061
y= 4061268
z= -5

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	0,00	0,00	100,00
GMF	10	2,000	0,00	0,00	100,00
AMG	18	1,000	0,50	0,50	99,50
AG	25	0,710	0,70	0,70	98,80
AG	35	0,500	0,90	0,90	97,90
AM	45	0,355	1,30	1,30	96,60
AM	60	0,250	1,70	1,70	94,90
AF	80	0,180	2,60	2,60	92,30
AF	120	0,125	66,30	66,30	26,00
AMF	230	0,063	24,70	24,70	1,30
F	<230	0,0039	1,30	1,30	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 Finas
Moda: Arenas Finas
Tm (mm): 0,136
D₅₀(mm): 0,14

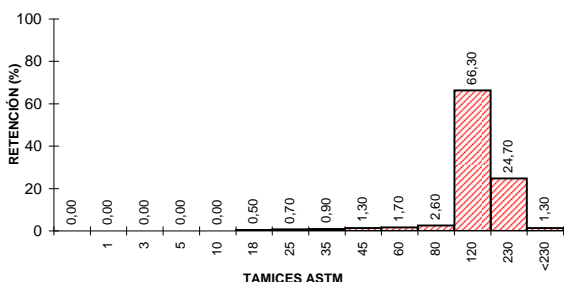
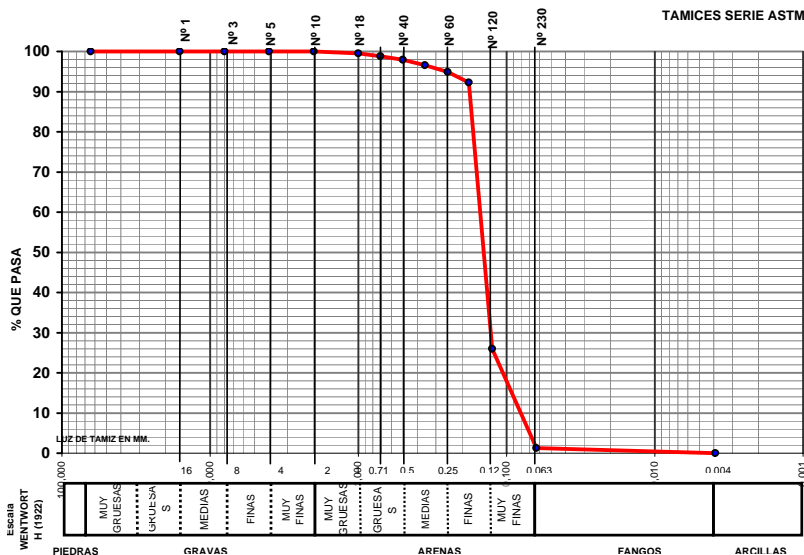
D5(mm): 0,255
D16 (mm): 0,172
D25(mm): 0,164
D₅₀(mm): 0,14
D75(mm): 0,12
D84 (mm): 0,095
D95(mm): 6,98E-02

D5 (phi): 1,97
D16 (phi): 2,54
D25 (phi): 2,61
D50 (phi): 2,81
D75 (phi): 3,04
D84 (phi): 3,40
D95 (phi): 3,84

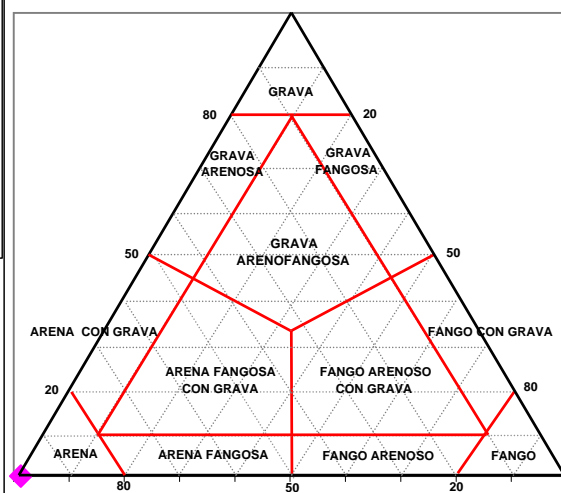
Tm (phi): 2,874
C_s (tn/m³):
% finos: 1,300
QD: 0,214
IGSD: 0,498
Kg: 1,787
Ski: 0,238

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	98,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,30

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075493

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	PLH323G180-1858	Fecha de fin de análisis	14/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,21 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 14/08/2008

