

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: PLH322G180-1851

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 460664

y= 4061325

z= -2

Nº TAMIZ (ASTM)	luz de malla (mm)	muestra (gr)	% RETENCIÓN	% RETENIDO ACUMULADO	% QUE PASA ACUMULADO
GJ	64,000	0,00	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	0,70	0,70	99,30
AG	25	0,710	0,90	0,90	98,40
AG	35	0,500	31,90	33,50	66,50
AM	45	0,355	2,50	36,00	64,00
AM	60	0,250	7,00	43,00	57,00
AF	80	0,180	26,90	69,90	30,10
AF	120	0,125	3,10	73,00	27,00
AMF	230	0,063	26,70	99,70	0,30
F	<230	0,0039	0,30	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 Finas
Moda: Arenas Gruesas
Tm (mm): 0,310
D₅₀(mm): 0,23

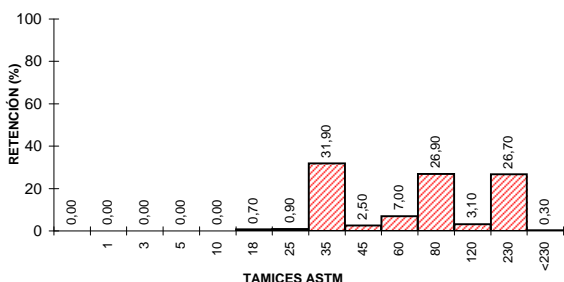
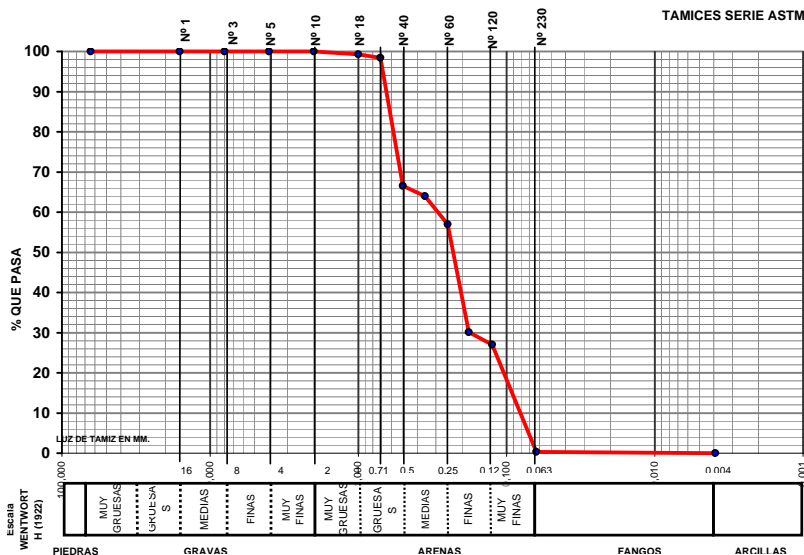
D5(mm): 0,684
D16 (mm): 0,606
D25(mm): 0,549
D₅₀(mm): 0,23
D75 (mm): 0,12
D84 (mm): 0,094
D95(mm): 7,11E-02

D5 (phi): 0,55
D16 (phi): 0,72
D25 (phi): 0,87
D50 (phi): 2,12
D75 (phi): 3,07
D84 (phi): 3,41
D95 (phi): 3,81

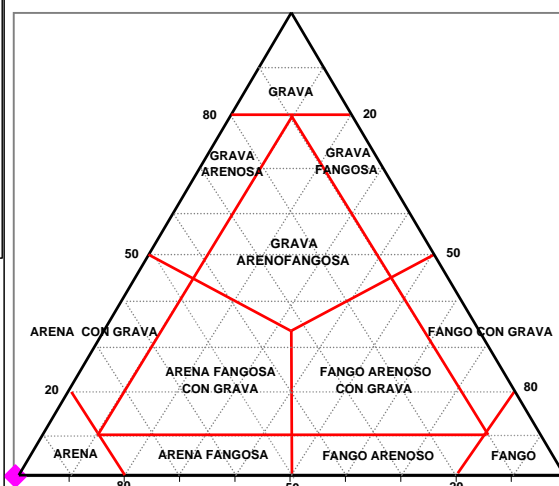
Tm (phi): 1,690
C_s (tn/m³):
% finos: 0,300
QD: 1,104
IGSD: 1,166
Kg: 0,606
Ski: -0,004

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	99,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,30

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: 08075489

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	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	02/07/2008
Identificación	PLH322G180-1851	Fecha de fin de análisis	04/08/2008

RESULTADOS

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

Valencia, a 04/08/2008

