

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: PLH356G196-2055

Fecha: 02/07/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 433619

y= 4065916

z= -2

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	0,40	0,40	99,60
AG	25	0,710	0,90	0,90	98,70
AG	35	0,500	4,40	5,70	94,30
AM	45	0,355	5,20	10,90	89,10
AM	60	0,250	4,20	15,10	84,90
AF	80	0,180	6,10	21,20	78,80
AF	120	0,125	8,30	29,50	70,50
AMF	230	0,063	65,40	94,90	5,10
F	<230	0,0039	5,10	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 muy Finas
Moda: Arenas muy Finas
Tm (mm): 0,137
D₅₀(mm): 0,10

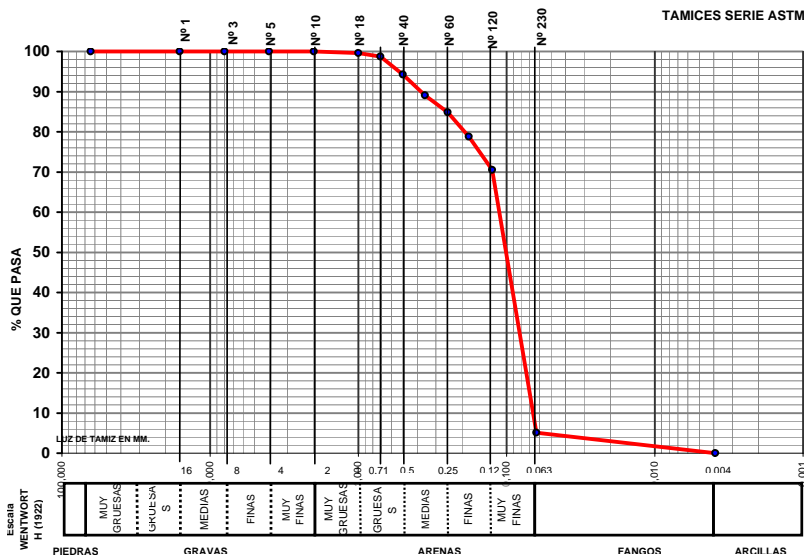
D5(mm): 0,529
D16 (mm): 0,238
D25(mm): 0,152
D₅₀(mm): 0,10
D75(mm): 0,08
D84 (mm): 0,071
D95(mm): 5,97E-02

D5 (phi): 0,92
D16 (phi): 2,07
D25 (phi): 2,71
D50 (phi): 3,31
D75 (phi): 3,69
D84 (phi): 3,82
D95 (phi): 4,07

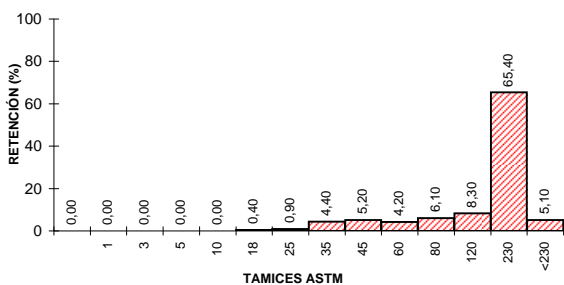
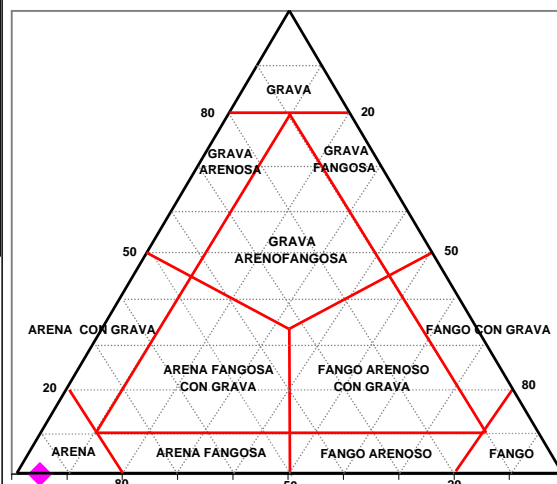
Tm (phi): 2,873
C_s (tn/m³):
% finos: 5,100
QD: 0,486
IGSD: 0,915
Kg: 1,326
Ski: -0,466

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	94,90
LUTITAS (< 0,063 mm)	5,10

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: 08075591

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	02/07/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	03/07/2008
Identificación	PLH356G196-2055	Fecha de fin de análisis	13/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,0 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 13/08/2008

