

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: PLH317G178-1821

Fecha: 04/07/2008

Localidad: GUALCHOS (GRANADA)

COORDENADAS

x= 468123

y= 4064121

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	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	0,60	0,60	98,90
AG	35	0,500	1,90	1,90	97,00
AM	45	0,355	3,00	3,00	94,00
AM	60	0,250	6,40	6,40	87,60
AF	80	0,180	15,30	15,30	72,30
AF	120	0,125	3,60	31,30	68,70
AMF	230	0,063	66,50	97,80	2,20
F	<230	0,0039	2,20	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): 0,136
D₅₀(mm): 0,10

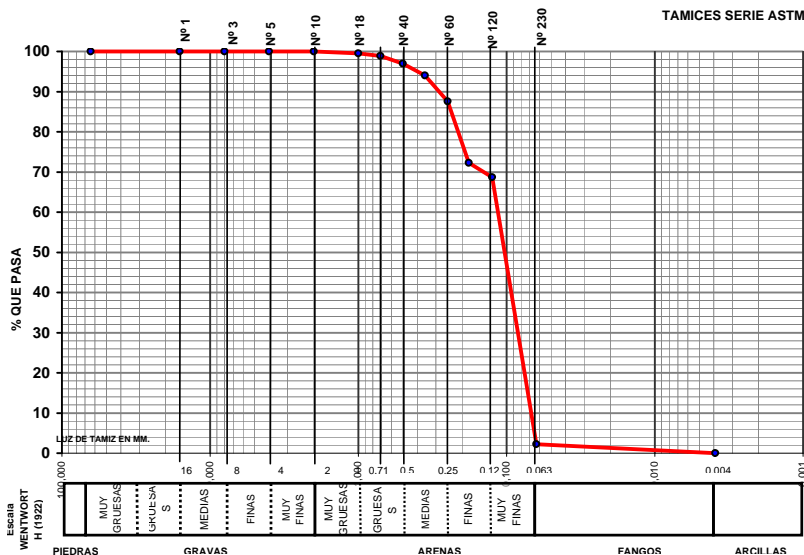
D5(mm): 0,398
D16 (mm): 0,231
D25(mm): 0,191
D₅₀(mm): 0,10
D75(mm): 0,08
D84 (mm): 0,073
D95(mm): 6,48E-02

D5 (phi): 1,33
D16 (phi): 2,11
D25 (phi): 2,39
D50 (phi): 3,28
D75 (phi): 3,65
D84 (phi): 3,78
D95 (phi): 3,95

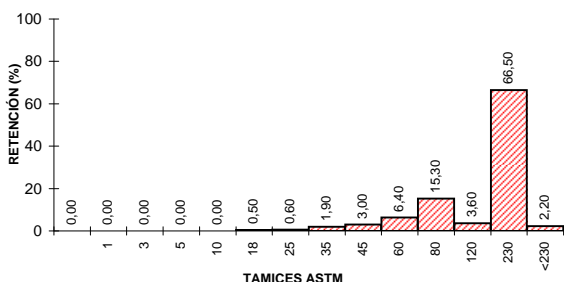
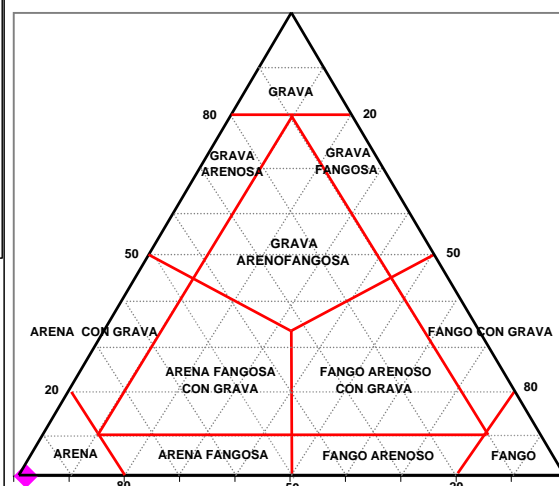
Tm (phi): 2,881
C_s (tn/m³):
% finos: 2,200
QD: 0,630
IGSD: 0,815
Kg: 0,852
Ski: -0,442

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	97,80
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,20

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: 08075474

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	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	08/07/2008
Identificación	PLH317G178-1821	Fecha de fin de análisis	21/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,6 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 21/08/2008

