

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: PLS319G179-1825

Fecha: 14/10/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 462973

y= 4061771

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	4,30	4,30	95,70
GMF	10	2,000	7,70	12,00	88,00
AMG	18	1,000	32,40	44,40	55,60
AG	25	0,710	29,80	74,20	25,80
AG	35	0,500	20,70	94,90	5,10
AM	45	0,355	4,60	99,50	0,50
AM	60	0,250	0,50	100,00	0,00
AF	80	0,180	0,00	100,00	0,00
AF	120	0,125	0,00	100,00	0,00
AMF	230	0,063	0,00	100,00	0,00
F	<230	0,0039	0,00	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 Gruesas
Moda: Arenas Gruesas
Tm (mm): 1,125
D₅₀(mm): 0,94

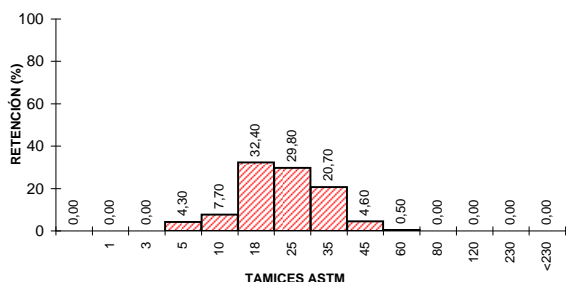
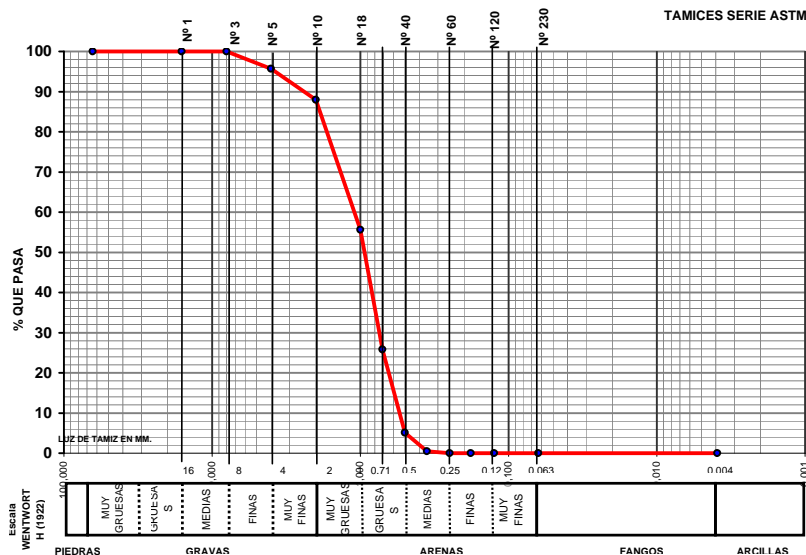
D5(mm): 3,756
D16 (mm): 1,836
D25(mm): 1,514
D₅₀(mm): 0,94
D75(mm): 0,70
D84 (mm): 0,601
D95(mm): 4,96E-01

D5 (phi): -1,91
D16 (phi): -0,88
D25 (phi): -0,60
D50 (phi): 0,09
D75 (phi): 0,51
D84 (phi): 0,73
D95 (phi): 1,01

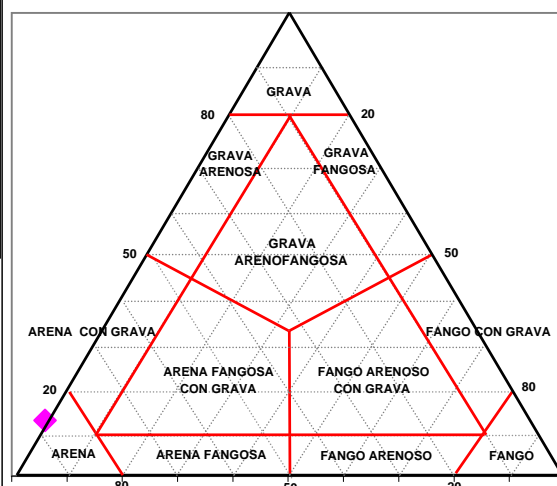
Tm (phi): -0,170
C_s (tn/m³):
% finos: 0,000
QD: 0,556
IGSD: 0,845
Kg: 1,076
Ski: -0,288

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	12,00
ARENA (2-0,063 mm)	88,00
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

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: 08107502

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	14/10/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS319G179-1825	Fecha de fin de análisis	08/04/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,65 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 08/04/2009

