

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: PLH331G182-1907

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 454568

y= 4063818

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	0,00	0,00	100,00
AG	25	0,710	0,00	0,00	100,00
AG	35	0,500	0,00	0,00	100,00
AM	45	0,355	0,10	0,10	99,90
AM	60	0,250	3,30	3,40	96,60
AF	80	0,180	26,60	30,00	70,00
AF	120	0,125	26,90	56,90	43,10
AMF	230	0,063	43,00	99,90	0,10
F	<230	0,0039	0,10	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 Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0,144
D ₅₀ (mm):	0,14

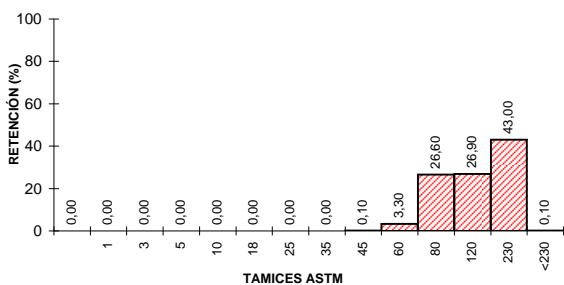
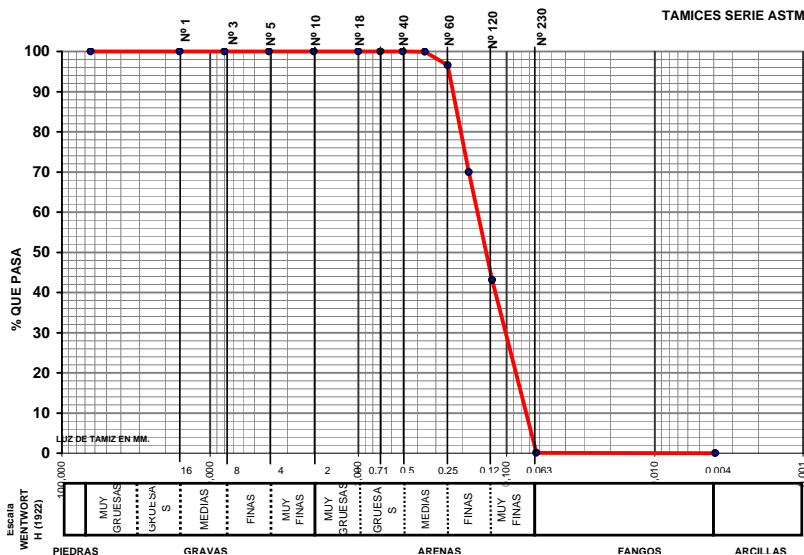
D5(mm):	0,245
D16 (mm):	0,214
D25(mm):	0,191
D ₅₀ (mm):	0,14
D75(mm):	0,09
D84 (mm):	0,081
D95(mm):	6,81E-02

D5 (phi):	2,03
D16 (phi):	2,22
D25 (phi):	2,38
D50 (phi):	2,87
D75 (phi):	3,42
D84 (phi):	3,62
D95 (phi):	3,88

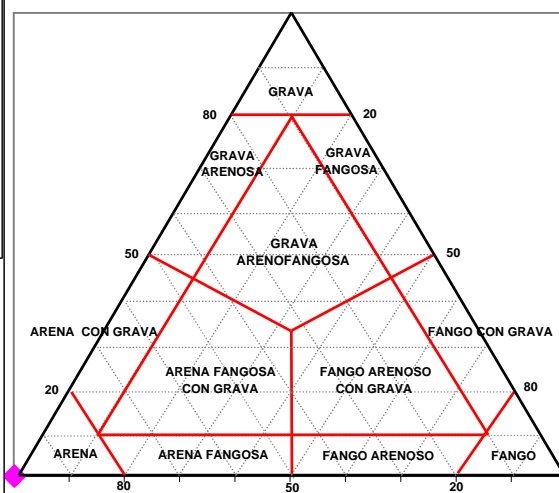
Tm (phi):	2,795
C _s (tn/m ³):	
% finos:	0,100
QD	0,516
IGSD	0,630
Kg	0,734
Ski	0,089

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	99,90
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,10

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: 08075518

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	PLH331G182-1907	Fecha de fin de análisis	11/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	2,1 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 11/08/2008

