

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: PLH337G184-1943

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x= 449470

y= 4063909

z= -6

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	0,90	0,90	99,10
AMG	18	1,000	1,50	1,50	97,60
AG	25	0,710	1,60	1,60	96,00
AG	35	0,500	1,00	1,00	95,00
AM	45	0,355	1,20	1,20	93,80
AM	60	0,250	2,20	2,20	91,60
AF	80	0,180	3,70	3,70	87,90
AF	120	0,125	59,90	59,90	28,00
AMF	230	0,063	25,90	25,90	2,10
F	<230	0,0039	2,10	2,10	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):	0,137
D ₅₀ (mm):	0,14

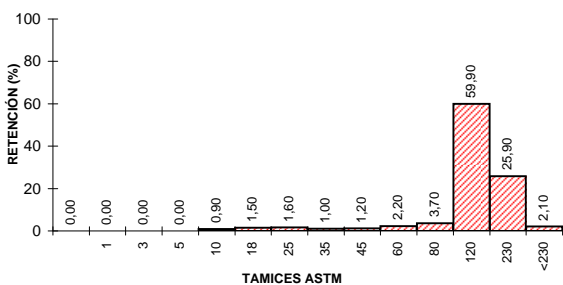
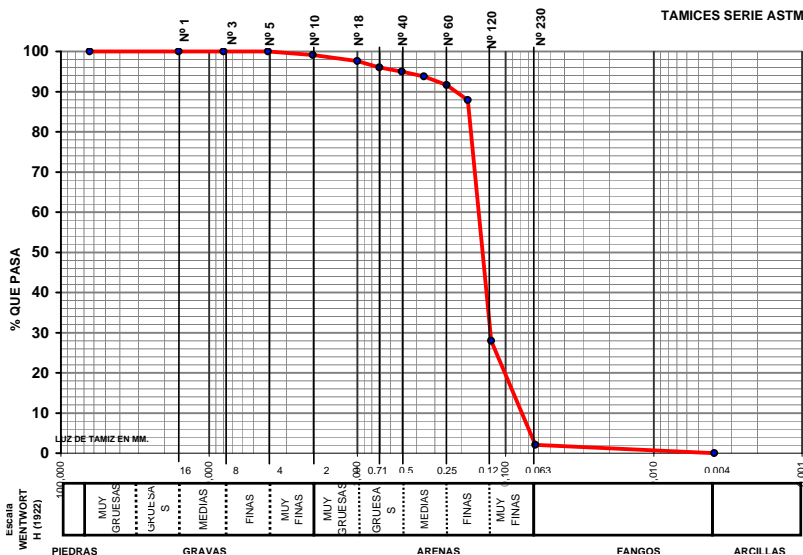
D5(mm):	0,500
D16 (mm):	0,176
D25(mm):	0,166
D ₅₀ (mm):	0,14
D75(mm):	0,12
D84 (mm):	0,091
D95(mm):	6,80E-02

D5 (phi):	1,00
D16 (phi):	2,51
D25 (phi):	2,59
D50 (phi):	2,81
D75 (phi):	3,11
D84 (phi):	3,46
D95 (phi):	3,88

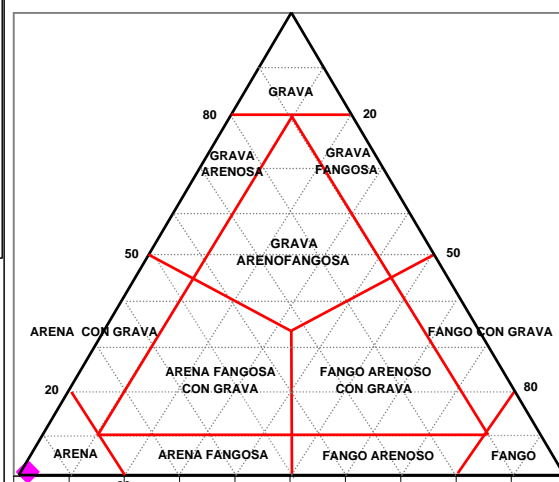
Tm (phi):	2,872
C _s (tn/m ³):	
% finos:	2,100
QD	0,264
IGSD	0,673
Kg	2,237
Ski	0,058

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,90
ARENA (2-0,063 mm)	97,00
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,10

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075536

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	PLH337G184-1943	Fecha de fin de análisis	11/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,21 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 11/08/2008

