

# 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: PLH323G180-1859

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 460059

y= 4061229

z= -6

Nº TAMIZ (ASTM)	luz de malla (mm)	muestra (gr)	% RETENCIÓN	% RETENIDO ACUMULADO	% QUE PASA ACUMULADO
GJ	64,000	0,00	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	1,50	1,50	98,50
AM	60	0,250	28,50	30,00	70,00
AF	80	0,180	46,70	76,70	23,30
AF	120	0,125	14,60	91,30	8,70
AMF	230	0,063	8,70	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 Finas
Moda:	Arenas Finas
Tm (mm):	0,221
D <sub>50</sub> (mm):	0,22

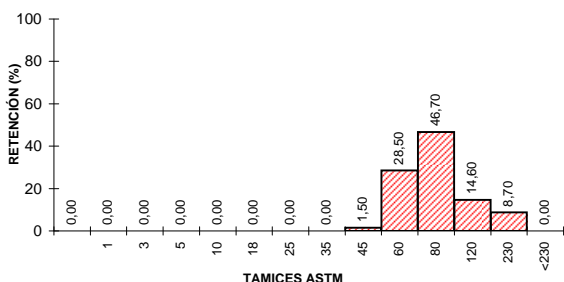
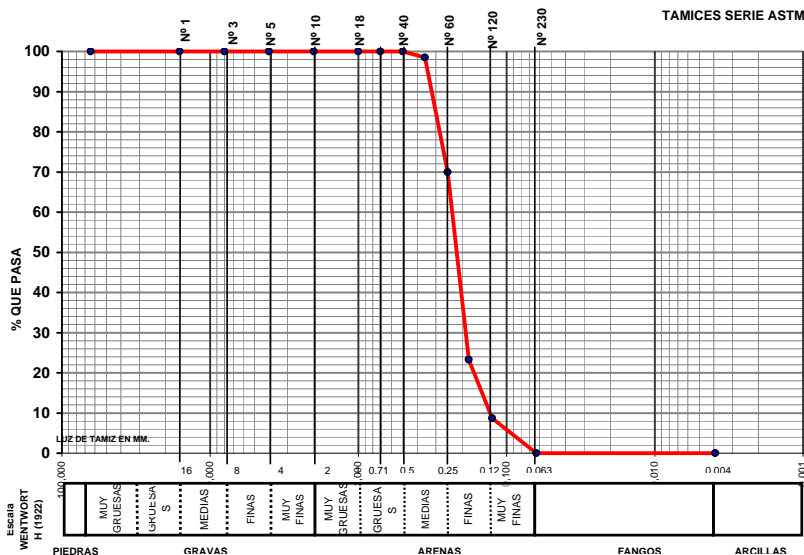
D5(mm):	0,340
D16 (mm):	0,297
D25(mm):	0,266
D <sub>50</sub> (mm):	0,22
D75(mm):	0,18
D84 (mm):	0,150
D95(mm):	9,34E-02

D5 (phi):	1,56
D16 (phi):	1,75
D25 (phi):	1,91
D50 (phi):	2,20
D75 (phi):	2,46
D84 (phi):	2,74
D95 (phi):	3,42

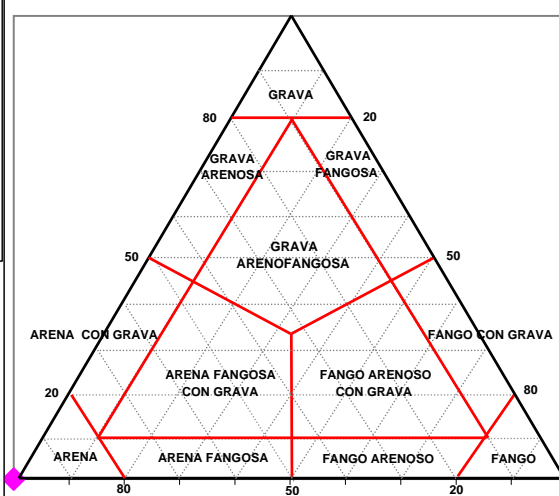
Tm (phi):	2,175
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	0,000
QD	0,273
IGSD	0,529
Kg	1,401
Ski	0,195

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,00
ARENA (2-0,063 mm)	100,00
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: 08075494

DATOS DE LA MUESTRA

<b>Proyecto</b>	Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia		
<b>Provincia</b>	GRANADA		
<b>Tipo de muestra</b>	Sedimento	<b>Fecha de muestreo</b>	01/07/2008
<b>Muestreo</b>	Hidتما-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	02/07/2008
<b>Identificación</b>	PLH323G180-1859	<b>Fecha de fin de análisis</b>	14/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,10 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 14/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández  
Responsable Laboratorio