

# 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: PLH332G183-1912

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 452282

y= 4064294

z= -3

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	1,30	1,30	98,70
GMF	10	2,000	0,20	0,20	98,50
AMG	18	1,000	0,20	0,20	98,30
AG	25	0,710	0,40	0,40	97,90
AG	35	0,500	1,50	1,50	96,40
AM	45	0,355	3,00	3,00	93,40
AM	60	0,250	8,20	8,20	85,20
AF	80	0,180	18,00	18,00	67,20
AF	120	0,125	27,80	27,80	39,40
AMF	230	0,063	37,60	37,60	1,80
F	<230	0,0039	1,80	1,80	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):	0,157
D <sub>50</sub> (mm):	0,14

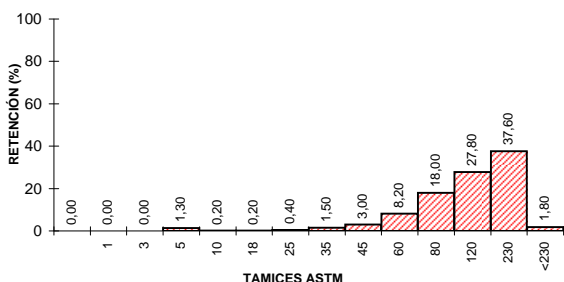
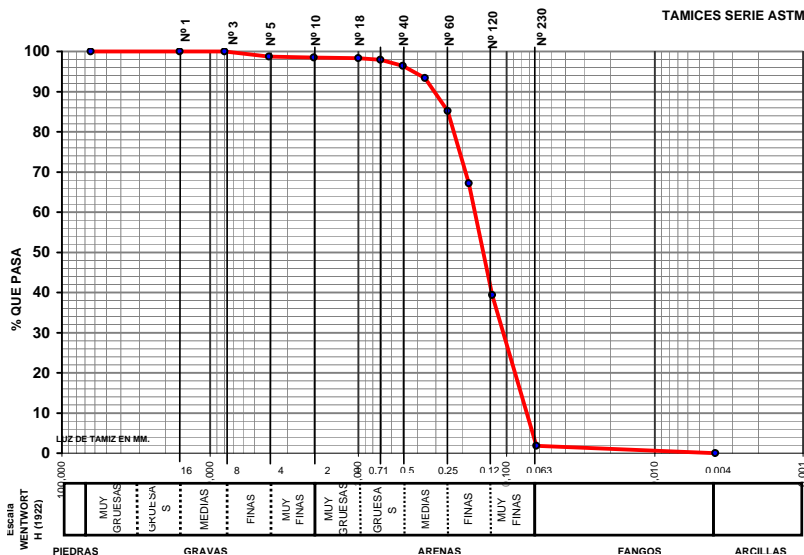
D5(mm):	0,426
D16 (mm):	0,245
D25(mm):	0,208
D <sub>50</sub> (mm):	0,14
D75(mm):	0,10
D84 (mm):	0,082
D95(mm):	6,68E-02

D5 (phi):	1,23
D16 (phi):	2,03
D25 (phi):	2,27
D50 (phi):	2,80
D75 (phi):	3,38
D84 (phi):	3,62
D95 (phi):	3,90

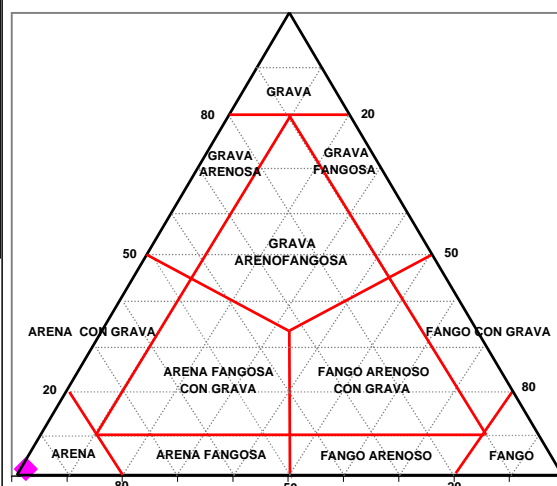
Tm (phi):	2,675
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	1,800
QD	0,555
IGSD	0,801
Kg	0,987
Ski	-0,072

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	1,50
ARENA (2-0,063 mm)	96,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,80

**ARENA**



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075520

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>	PLH332G183-1912	<b>Fecha de fin de análisis</b>	11/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,4 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 11/08/2008

