

# 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: PLH335G184-1929

Fecha: 01/07/2008

Localidad: MOTRIL (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 450646

y= 4063531

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	79,00	79,00	21,00
GMF	10	2,000	7,80	86,80	13,20
AMG	18	1,000	0,90	87,70	12,30
AG	25	0,710	0,50	88,20	11,80
AG	35	0,500	1,00	89,20	10,80
AM	45	0,355	1,60	90,80	9,20
AM	60	0,250	3,70	94,50	5,50
AF	80	0,180	4,00	98,50	1,50
AF	120	0,125	0,90	99,40	0,60
AMF	230	0,063	0,60	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:	Gravas Finas
Moda:	Gravas Finas
Tm (mm):	4,892
D <sub>50</sub> (mm):	5,16

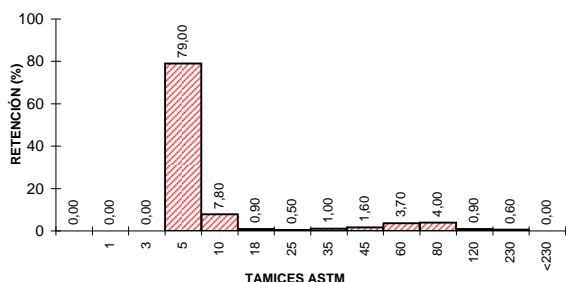
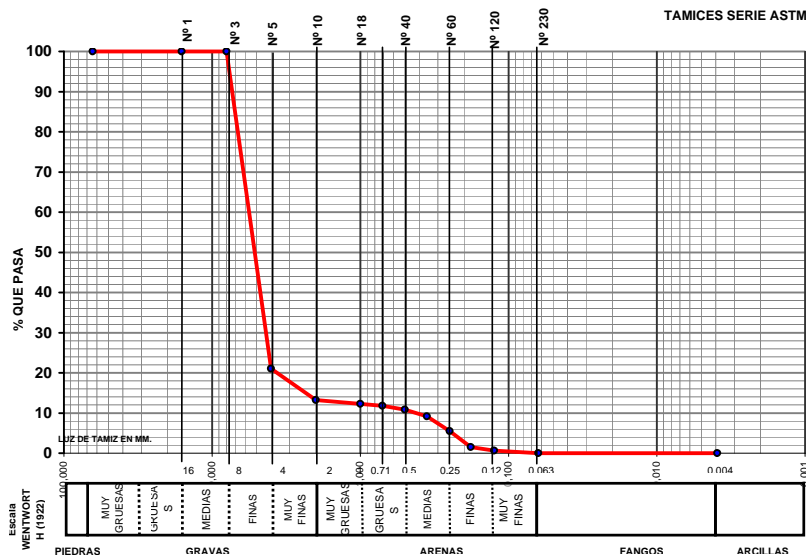
D5(mm):	7,657
D16 (mm):	6,952
D25(mm):	6,424
D <sub>50</sub> (mm):	5,16
D75(mm):	#¡VALOR!
D84 (mm):	2,565
D95(mm):	2,40E-01

D5 (phi):	-2,94
D16 (phi):	-2,80
D25 (phi):	-2,68
D50 (phi):	-2,37
D75 (phi):	#¡VALOR!
D84 (phi):	-1,36
D95 (phi):	2,06

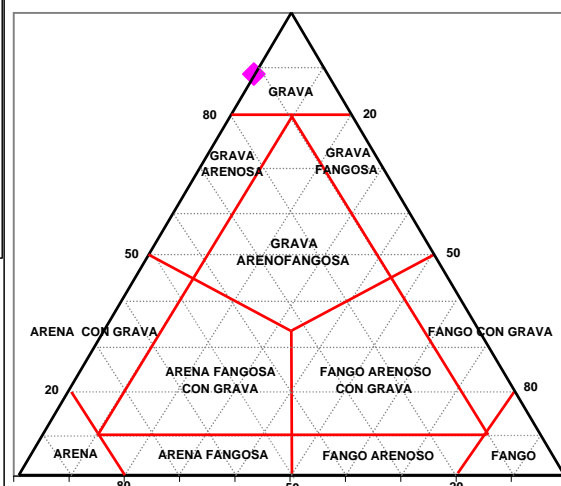
Tm (phi):	-2,290
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	0,000
QD	#¡VALOR!
IGSD	1,117
Kg	#¡VALOR!
Ski	0,587

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	86,80
ARENA (2-0,063 mm)	13,20
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

**GRAVA**



## 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: 08075528

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>	PLH335G184-1929	<b>Fecha de fin de análisis</b>	11/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,27 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 11/08/2008

