

# 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: PLS339G185-1944

Fecha: 14/10/2008

Localidad: SALOBREÑA (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 448957  
y= 4064378  
z= 1

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	0,80	0,80	99,20
GMF	10	2,000	3,90	4,70	95,30
AMG	18	1,000	24,60	29,30	70,70
AG	25	0,710	26,60	55,90	44,10
AG	35	0,500	29,70	85,60	14,40
AM	45	0,355	12,60	98,20	1,80
AM	60	0,250	0,70	98,90	1,10
AF	80	0,180	1,10	100,00	0,00
AF	120	0,125	0,00	100,00	0,00
AMF	230	0,063	0,00	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 Gruesas  
Moda: Arenas Gruesas  
Tm (mm): 0,910  
D<sub>50</sub>(mm): 0,77

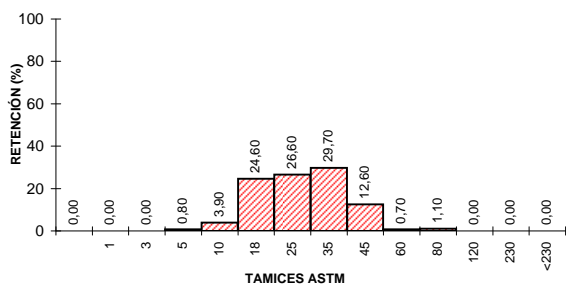
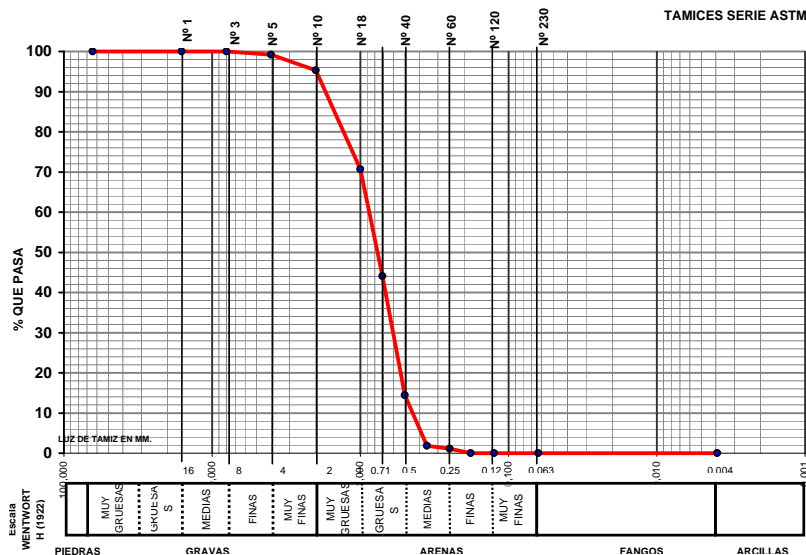
D5(mm): 1,983  
D16 (mm): 1,455  
D25(mm): 1,129  
D<sub>50</sub>(mm): 0,77  
D75(mm): 0,57  
D84 (mm): 0,510  
D95(mm): 3,87E-01

D5 (phi): -0,99  
D16 (phi): -0,54  
D25 (phi): -0,17  
D50 (phi): 0,38  
D75 (phi): 0,82  
D84 (phi): 0,97  
D95 (phi): 1,37

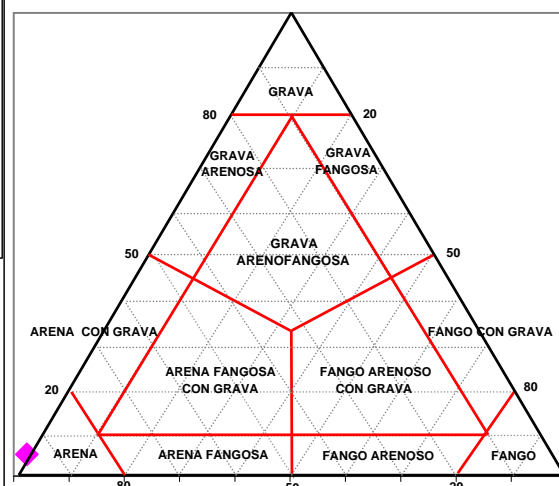
Tm (phi): 0,136  
C<sub>s</sub> (tn/m<sup>3</sup>):  
% finos: 0,000  
QD: 0,497  
IGSD: 0,735  
Kg: 0,971  
Ski: -0,194

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	4,70
ARENA (2-0,063 mm)	95,30
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

**ARENA**



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08107558

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>	14/10/2008
<b>Muestreo</b>	Hidتما-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	20/10/2008
<b>Identificación</b>	PLS339G185-1944	<b>Fecha de fin de análisis</b>	19/01/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,63 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 19/01/2009

  
HIDTMA  
ECOMAR, S.L.  
Fdo.: Rosa Orient Hernández  
Responsable Laboratorio