

# 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	S202-1326
Fecha	01/07/2008
Localidad	SALOBREÑA (GRANADA)

## COORDENADAS

x=	444061
y=	4066597
z=	-10

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	1,80	1,80	98,20
GMF	10	2,000	2,00	3,80	96,20
AMG	18	1,000	11,40	15,20	84,80
AG	25	0,710	10,50	25,70	74,30
AG	35	0,500	11,90	37,60	62,40
AM	45	0,355	10,20	47,80	52,20
AM	60	0,250	14,40	62,20	37,80
AF	80	0,180	12,50	74,70	25,30
AF	120	0,125	11,40	86,10	13,90
AMF	230	0,063	11,50	97,60	2,40
F	<230	0,0039	2,40	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 Medias
Moda:	Arenas Medias
Tm (mm):	0,481
D <sub>50</sub> (mm):	0,34

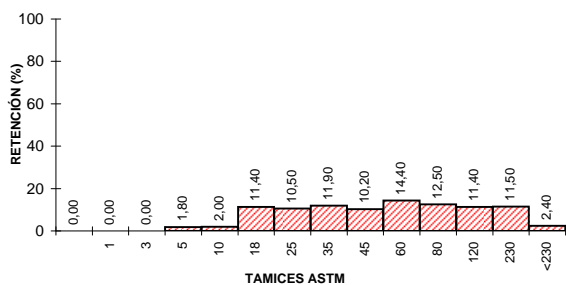
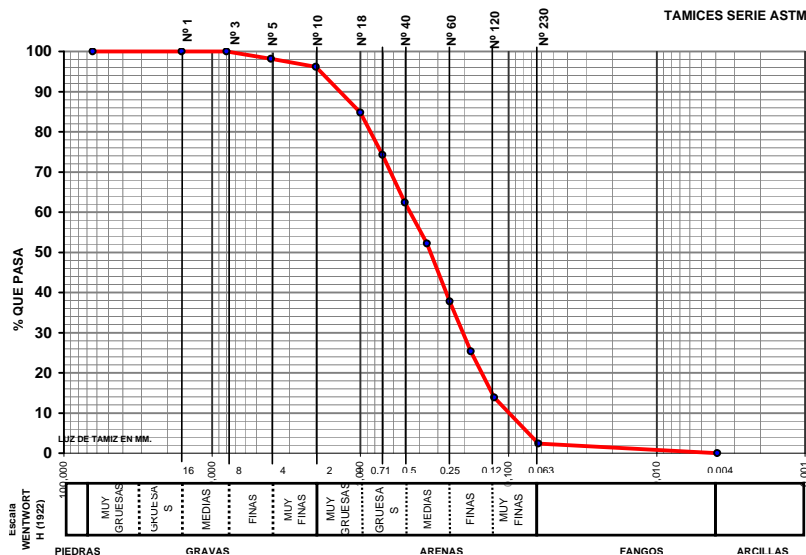
D5(mm):	1,859
D16 (mm):	0,974
D25(mm):	0,726
D <sub>50</sub> (mm):	0,34
D75(mm):	0,18
D84 (mm):	0,134
D95(mm):	7,36E-02

D5 (phi):	-0,89
D16 (phi):	0,04
D25 (phi):	0,46
D50 (phi):	1,57
D75 (phi):	2,49
D84 (phi):	2,90
D95 (phi):	3,77

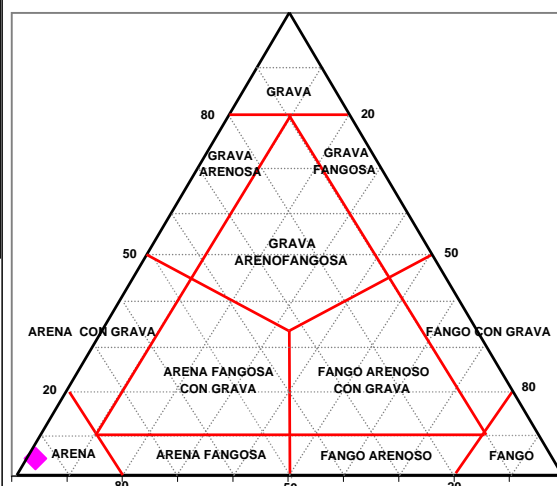
Tm (phi):	1,054
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	2,400
QD	1,013
IGSD	1,422
Kg	0,942
Ski	-0,064

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	3,80
ARENA (2-0,063 mm)	93,80
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,40

**ARENA**



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078757

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>	S202-1326	<b>Fecha de fin de análisis</b>	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	3,05 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,13 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	<0,13 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	<1,15 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 01/08/2008

