

# 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 PLH357G196-2063

Fecha 02/07/2008

Localidad ALMUÑECAR (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 433065

y= 4066103

z= -6

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	0,20	0,20	99,80
GMF	10	2,000	2,90	2,90	96,90
AMG	18	1,000	10,50	10,50	86,40
AG	25	0,710	11,20	11,20	75,20
AG	35	0,500	12,70	12,70	62,50
AM	45	0,355	14,50	14,50	48,00
AM	60	0,250	14,20	14,20	33,80
AF	80	0,180	17,40	17,40	16,40
AF	120	0,125	11,00	11,00	5,40
AMF	230	0,063	5,20	5,20	0,20
F	<230	0,0039	0,20	0,20	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):	0,493
D <sub>50</sub> (mm):	0,37

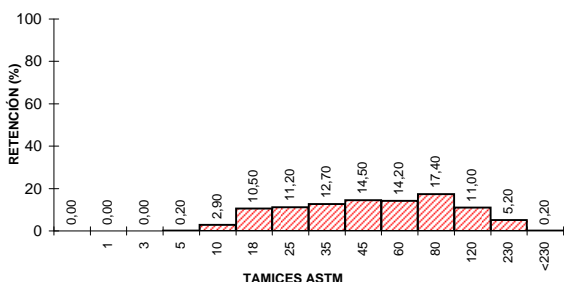
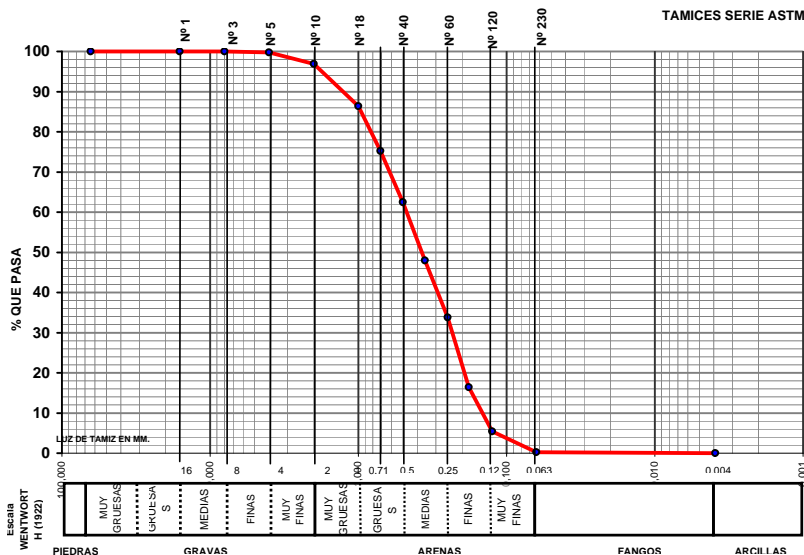
D5(mm):	1,764
D16 (mm):	0,929
D25(mm):	0,706
D <sub>50</sub> (mm):	0,37
D75(mm):	0,21
D84 (mm):	0,178
D95(mm):	1,19E-01

D5 (phi):	-0,82
D16 (phi):	0,11
D25 (phi):	0,50
D50 (phi):	1,43
D75 (phi):	2,24
D84 (phi):	2,49
D95 (phi):	3,08

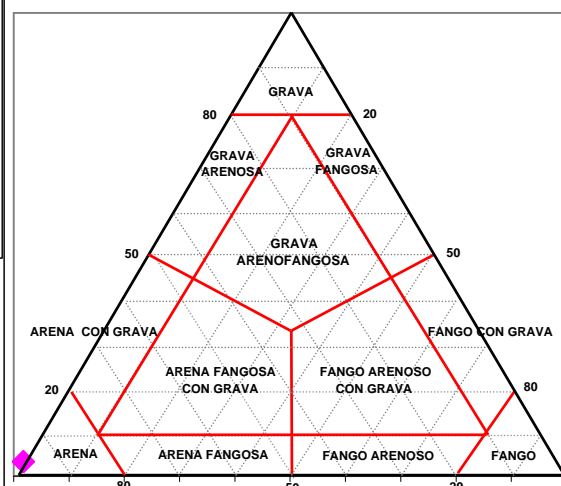
Tm (phi):	1,020
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	0,200
QD	0,869
IGSD	1,187
Kg	0,919
Ski	-0,129

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	3,10
ARENA (2-0,063 mm)	96,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,20

**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: 08075596

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>	02/07/2008
<b>Muestreo</b>	Hidtma-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	03/07/2008
<b>Identificación</b>	PLH357G196-2063	<b>Fecha de fin de análisis</b>	14/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,79 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 14/08/2008

