

# 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 PLH355G196-2049

Fecha 02/07/2008

Localidad ALMUNECAR (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 434047

y= 4065514

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	0,00	0,00	100,00
GMF	10	2,000	0,20	0,20	99,80
AMG	18	1,000	1,00	1,00	98,80
AG	25	0,710	0,80	0,80	98,00
AG	35	0,500	2,10	2,10	95,90
AM	45	0,355	1,30	1,30	94,60
AM	60	0,250	4,00	4,00	90,60
AF	80	0,180	48,50	48,50	42,10
AF	120	0,125	9,20	9,20	32,90
AMF	230	0,063	30,80	30,80	2,10
F	<230	0,0039	2,10	2,10	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):	0,172
D <sub>50</sub> (mm):	0,19

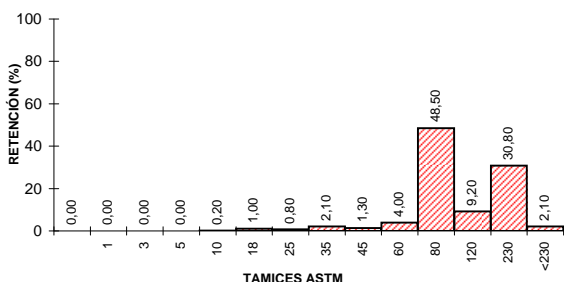
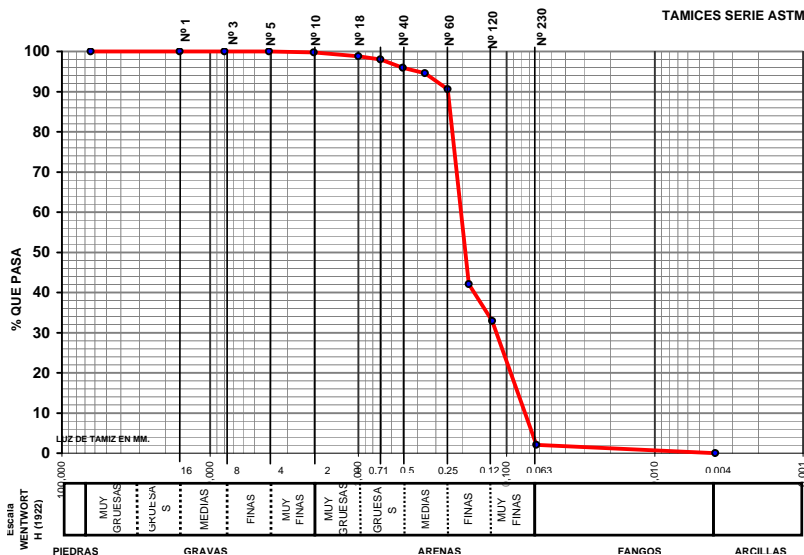
D5(mm):	0,394
D16 (mm):	0,239
D25(mm):	0,225
D <sub>50</sub> (mm):	0,19
D75(mm):	0,10
D84 (mm):	0,086
D95(mm):	6,72E-02

D5 (phi):	1,34
D16 (phi):	2,06
D25 (phi):	2,15
D50 (phi):	2,40
D75 (phi):	3,25
D84 (phi):	3,54
D95 (phi):	3,90

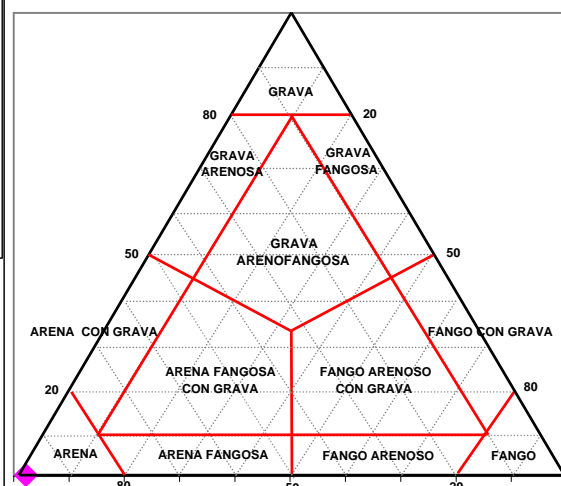
Tm (phi):	2,543
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	2,100
QD	0,551
IGSD	0,756
Kg	0,950
Ski	0,362

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,20
ARENA (2-0,063 mm)	97,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,10

**ARENA**



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075588

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>	PLH355G196-2049	<b>Fecha de fin de análisis</b>	13/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,9 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 13/08/2008

