

# 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: PLH317G178-1823

Fecha: 04/07/2008

Localidad: GUALCHOS (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 468199

y= 4064045

z= -9

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	0,50	0,50	99,50
AMG	18	1,000	5,60	5,60	93,90
AG	25	0,710	7,60	7,60	86,30
AG	35	0,500	15,60	15,60	70,70
AM	45	0,355	25,30	25,30	45,40
AM	60	0,250	34,80	34,80	10,60
AF	80	0,180	9,30	9,30	1,30
AF	120	0,125	0,60	0,60	0,70
AMF	230	0,063	0,70	0,70	0,00
F	<230	0,0039	0,00	0,00	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):	0,439
D <sub>50</sub> (mm):	0,38

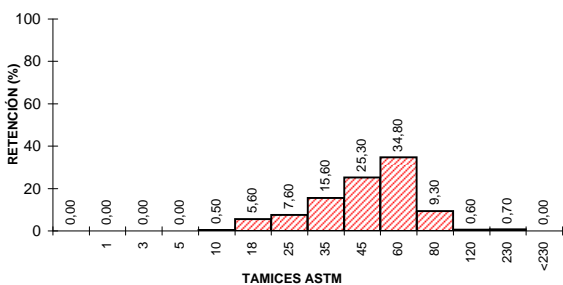
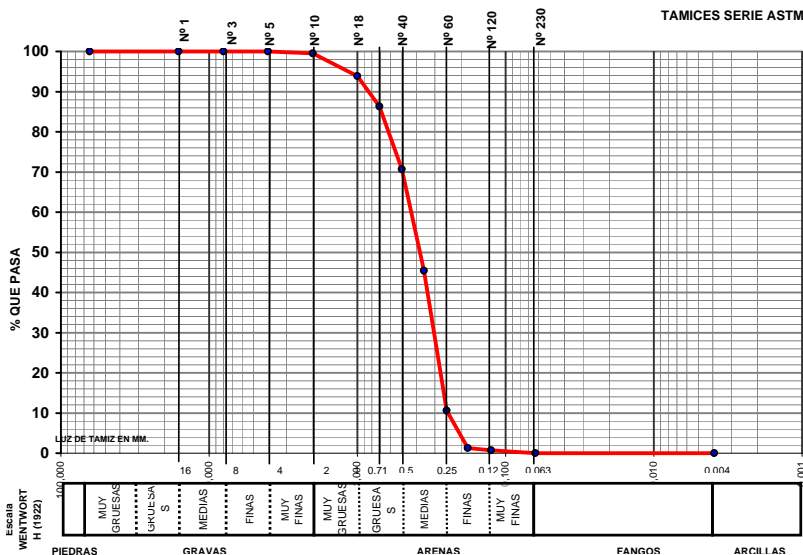
D5(mm):	1,146
D16 (mm):	0,674
D25(mm):	0,551
D <sub>50</sub> (mm):	0,38
D75(mm):	0,29
D84 (mm):	0,264
D95(mm):	2,05E-01

D5 (phi):	-0,20
D16 (phi):	0,57
D25 (phi):	0,86
D50 (phi):	1,40
D75 (phi):	1,79
D84 (phi):	1,92
D95 (phi):	2,29

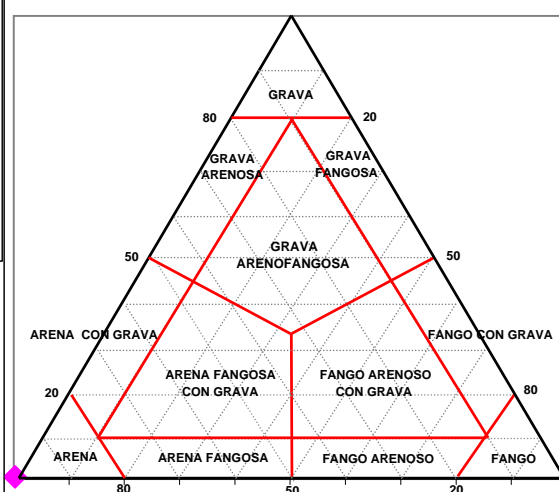
Tm (phi):	1,189
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	0,000
QD	0,465
IGSD	0,714
Kg	1,094
Ski	-0,263

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	0,50
ARENA (2-0,063 mm)	99,50
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

**ARENA**



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075476

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>	04/07/2008
<b>Muestreo</b>	Hidtma-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	08/07/2008
<b>Identificación</b>	PLH317G178-1823	<b>Fecha de fin de análisis</b>	21/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,1 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 21/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández  
Responsable Laboratorio