

# 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: PLH315G178-1811

Fecha: 04/07/2008

Localidad: GUALCHOS (GRANADA)

## COORDENADAS

x= 468925

y= 4065024

z= -8

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	1,00	1,00	99,00
GMF	10	2,000	0,80	0,80	98,20
AMG	18	1,000	0,30	0,30	97,90
AG	25	0,710	0,40	0,40	97,50
AG	35	0,500	0,50	0,50	97,00
AM	45	0,355	1,50	1,50	95,50
AM	60	0,250	10,10	10,10	85,40
AF	80	0,180	35,00	35,00	50,40
AF	120	0,125	37,00	37,00	13,40
AMF	230	0,063	13,00	13,00	0,40
F	<230	0,0039	0,40	0,40	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):	0,185
D <sub>50</sub> (mm):	0,18

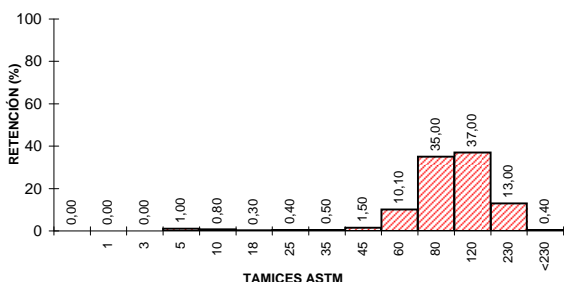
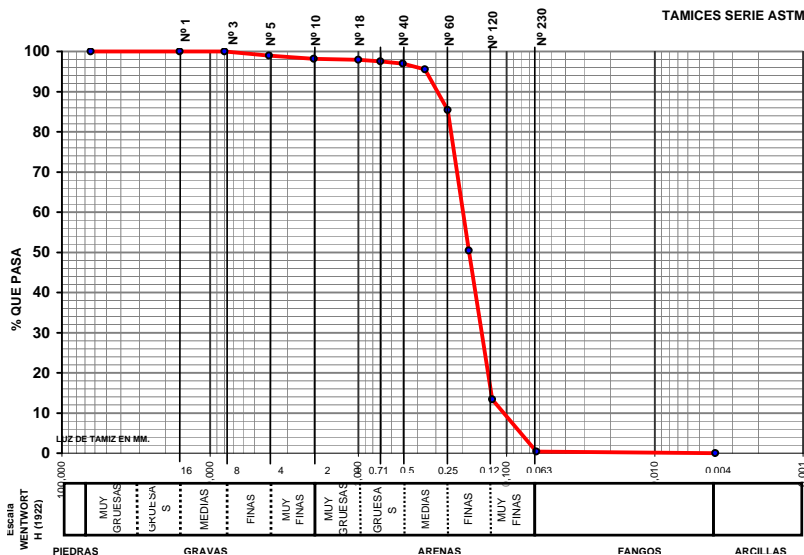
D5(mm):	0,349
D16 (mm):	0,247
D25(mm):	0,227
D <sub>50</sub> (mm):	0,18
D75(mm):	0,14
D84 (mm):	0,128
D95(mm):	8,03E-02

D5 (phi):	1,52
D16 (phi):	2,02
D25 (phi):	2,14
D50 (phi):	2,48
D75 (phi):	2,84
D84 (phi):	2,96
D95 (phi):	3,64

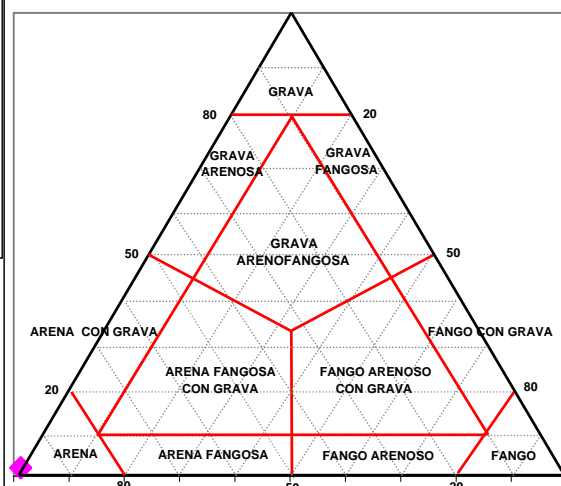
Tm (phi):	2,436
C <sub>s</sub> (tn/m <sup>3</sup> ):	
% finos:	0,400
QD	0,347
IGSD	0,557
Kg	1,251
Ski	0,059

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	1,80
ARENA (2-0,063 mm)	97,80
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,40

**ARENA**



## CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08075470

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>	PLH315G178-1811	<b>Fecha de fin de análisis</b>	21/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,0 %	PI-HE-S01
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 21/08/2008

