

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	S186-1211
Fecha	04/07/2008
Localidad	GUALCHOS (GRANADA)

COORDENADAS

x=	466484
y=	4063018
z=	-29

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	4,20	4,20	95,80
GMF	10	2,000	7,10	11,30	88,70
AMG	18	1,000	9,80	21,10	78,90
AG	25	0,710	10,10	31,20	68,80
AG	35	0,500	13,00	44,20	55,80
AM	45	0,355	10,50	54,70	45,30
AM	60	0,250	13,80	68,50	31,50
AF	80	0,180	10,00	78,50	21,50
AF	120	0,125	10,00	88,50	11,50
AMF	230	0,063	10,30	98,80	1,20
F	<230	0,0039	1,20	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):	0,665
D ₅₀ (mm):	0,41

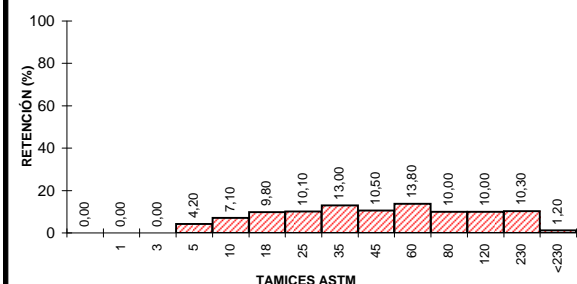
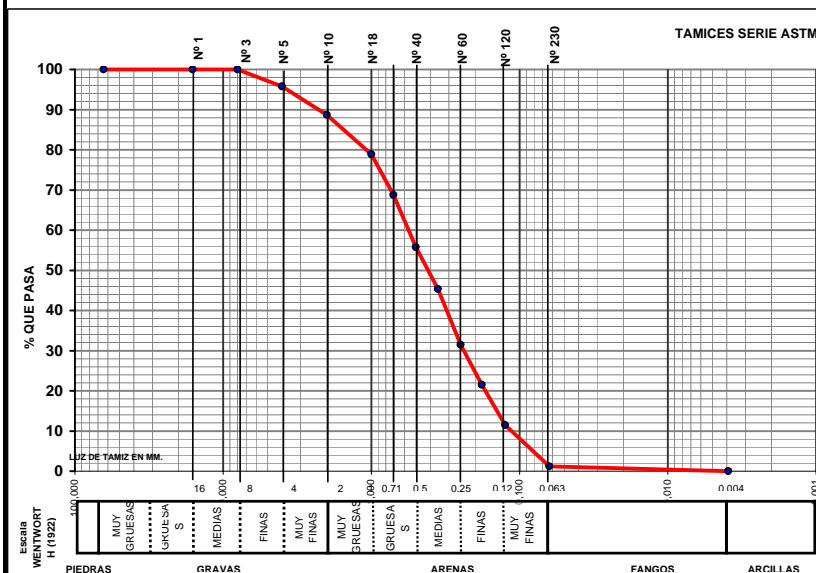
D5(mm):	3,699
D16 (mm):	1,434
D25(mm):	0,876
D ₅₀ (mm):	0,41
D75(mm):	0,20
D84 (mm):	0,147
D95(mm):	8,11E-02

D5 (phi):	-1,89
D16 (phi):	-0,52
D25 (phi):	0,19
D50 (phi):	1,27
D75 (phi):	2,31
D84 (phi):	2,76
D95 (phi):	3,62

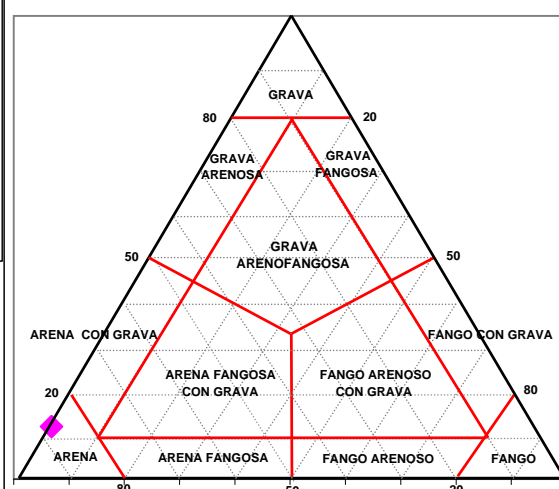
Tm (phi):	0,588
C _s (tn/m ³):	
% finos:	1,200
QD	1,059
IGSD	1,656
Kg	1,067
Ski	-0,120

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	11,30
ARENA (2-0,063 mm)	87,50
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,20

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078645

DATOS DE LA MUESTRA

Proyecto	Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia		
Provincia	GRANADA		
Tipo de muestra	Sedimento	Fecha de muestreo	04/07/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	08/07/2008
Identificación	S186-1211	Fecha de fin de análisis	07/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,39 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 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
Observaciones:		

Valencia, a 07/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio