

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	S181-1174
Fecha	04/07/2008
Localidad	SORVILAN (GRANADA)

COORDENADAS

x=	477611
y=	4066464
z=	-50

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	1,20	1,20	98,80
GMF	10	2,000	1,50	2,70	97,30
AMG	18	1,000	11,80	14,50	85,50
AG	25	0,710	1,70	16,20	83,80
AG	35	0,500	23,40	39,60	60,40
AM	45	0,355	11,20	50,80	49,20
AM	60	0,250	12,60	63,40	36,60
AF	80	0,180	12,50	75,90	24,10
AF	120	0,125	10,90	86,80	13,20
AMF	230	0,063	10,10	96,90	3,10
F	<230	0,0039	3,10	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 Gruesas
Tm (mm):	0,413
D ₅₀ (mm):	0,36

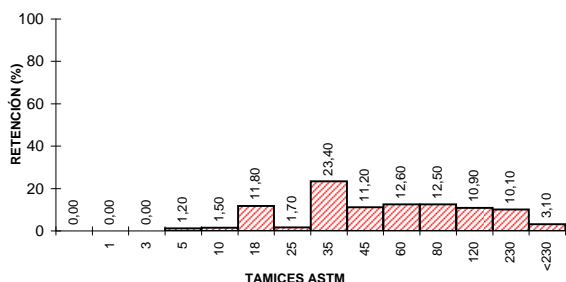
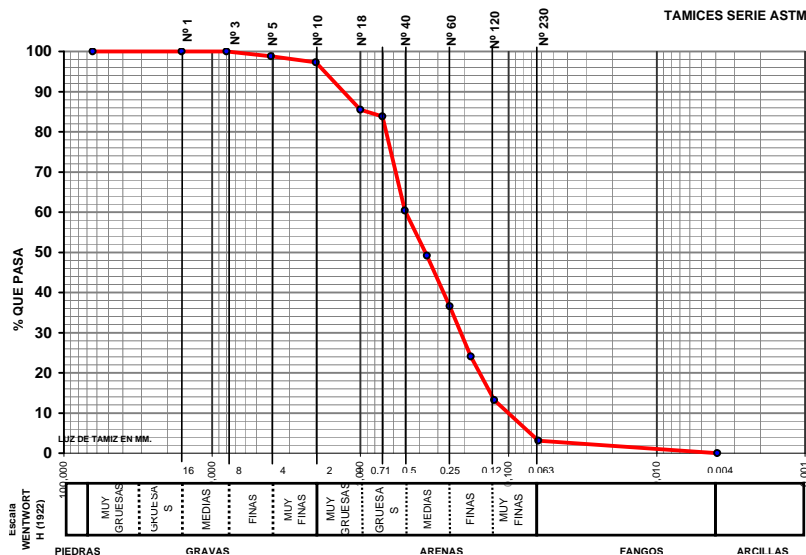
D5(mm):	1,747
D16 (mm):	0,739
D25(mm):	0,622
D ₅₀ (mm):	0,36
D75(mm):	0,18
D84 (mm):	0,137
D95(mm):	7,17E-02

D5 (phi):	-0,81
D16 (phi):	0,44
D25 (phi):	0,68
D50 (phi):	1,46
D75 (phi):	2,44
D84 (phi):	2,86
D95 (phi):	3,80

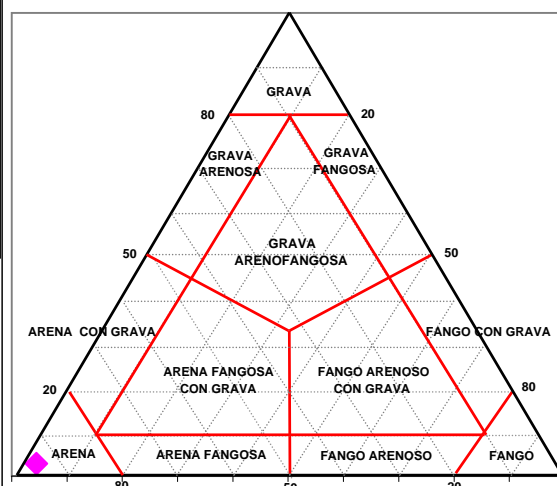
Tm (phi):	1,274
C _s (tn/m ³):	
% finos:	3,100
QD	0,878
IGSD	1,305
Kg	1,076
Ski	0,088

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	2,70
ARENA (2-0,063 mm)	94,20
LUTITAS (< 0,063 mm)	3,10

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078610

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	S181-1174	Fecha de fin de análisis	07/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,1 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	2,27 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	9,2 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 07/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio