

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	S195-1274
Fecha	01/07/2008
Localidad	MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x=	454006
y=	4063164
z=	-30

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	3,80	3,80	96,20
GMF	10	2,000	5,90	9,70	90,30
AMG	18	1,000	9,80	19,50	80,50
AG	25	0,710	12,10	31,60	68,40
AG	35	0,500	12,70	44,30	55,70
AM	45	0,355	10,60	54,90	45,10
AM	60	0,250	9,70	64,60	35,40
AF	80	0,180	11,70	76,30	23,70
AF	120	0,125	11,10	87,40	12,60
AMF	230	0,063	11,00	98,40	1,60
F	<230	0,0039	1,60	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):	0,612
D ₅₀ (mm):	0,42

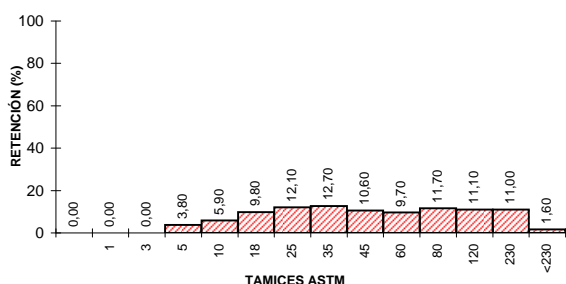
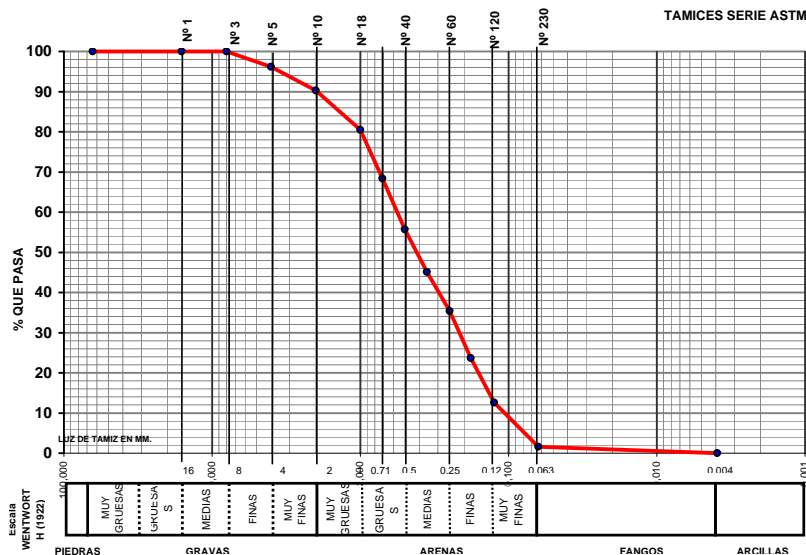
D5(mm):	3,474
D16 (mm):	1,281
D25(mm):	0,856
D ₅₀ (mm):	0,42
D75(mm):	0,19
D84 (mm):	0,140
D95(mm):	7,79E-02

D5 (phi):	-1,80
D16 (phi):	-0,36
D25 (phi):	0,22
D50 (phi):	1,27
D75 (phi):	2,42
D84 (phi):	2,84
D95 (phi):	3,68

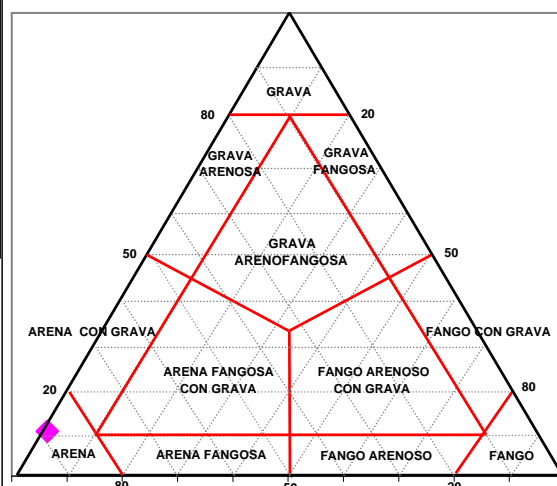
Tm (phi):	0,708
C _s (tn/m ³):	
% finos:	1,600
QD	1,098
IGSD	1,629
Kg	1,022
Ski	-0,067

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	9,70
ARENA (2-0,063 mm)	88,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	1,60

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078705

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	01/07/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	02/07/2008
Identificación	S195-1274	Fecha de fin de análisis	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,7 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	2,58 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	12,3 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 01/08/2008

