

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 S196-1279

Fecha 01/07/2008

Localidad MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

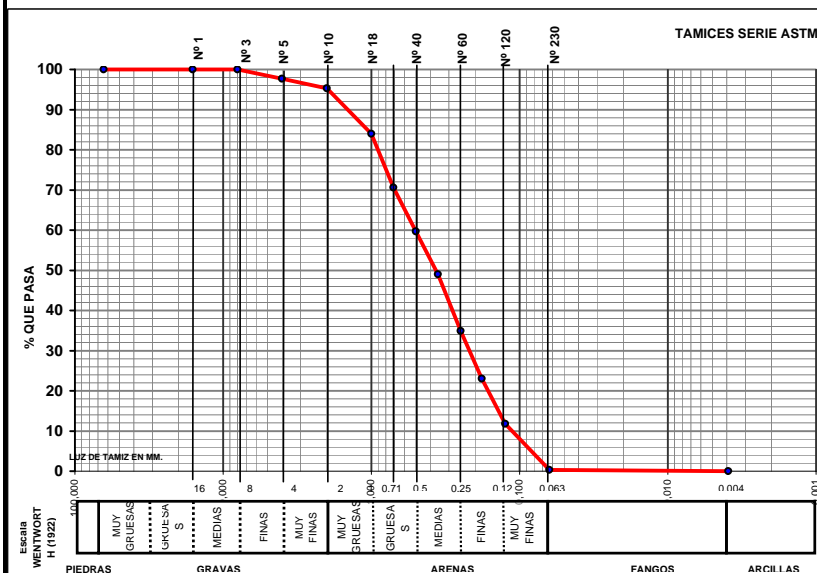
x= 452633

y= 4062975

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	2,30	2,30	97,70
GMF	10	2,000	2,40	4,70	95,30
AMG	18	1,000	11,30	11,30	84,00
AG	25	0,710	13,40	29,40	70,60
AG	35	0,500	10,90	40,30	59,70
AM	45	0,355	10,70	51,00	49,00
AM	60	0,250	14,10	65,10	34,90
AF	80	0,180	11,90	77,00	23,00
AF	120	0,125	11,20	88,20	11,80
AMF	230	0,063	11,50	99,70	0,30
F	<230	0,0039	0,30	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):	0,503
D ₅₀ (mm):	0,37

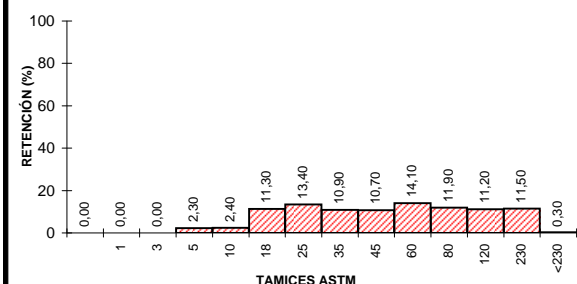
D5(mm):	1,964
D16 (mm):	1,000
D25(mm):	0,795
D ₅₀ (mm):	0,37
D75 (mm):	0,19
D84 (mm):	0,143
D95(mm):	8,34E-02

D5 (phi):	-0,97
D16 (phi):	0,00
D25 (phi):	0,33
D50 (phi):	1,45
D75 (phi):	2,39
D84 (phi):	2,80
D95 (phi):	3,58

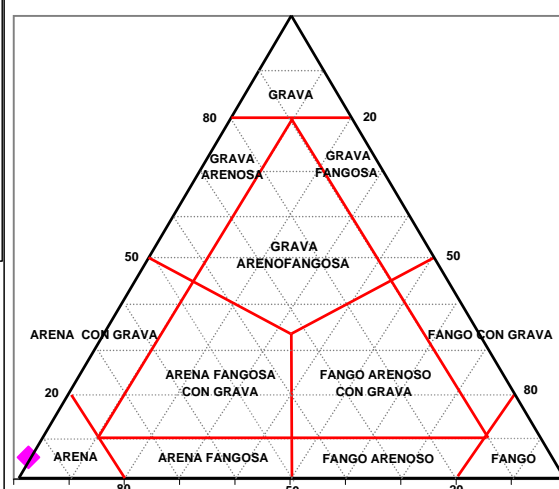
Tm (phi):	0,991
C _s (tn/m ³):	
% finos:	0,300
QD	1,031
IGSD	1,391
Kg	0,906
Ski	-0,048

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	4,70
ARENA (2-0,063 mm)	95,00
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,30

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078710

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	S196-1279	Fecha de fin de análisis	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,03 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	0,2 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 01/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio