

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

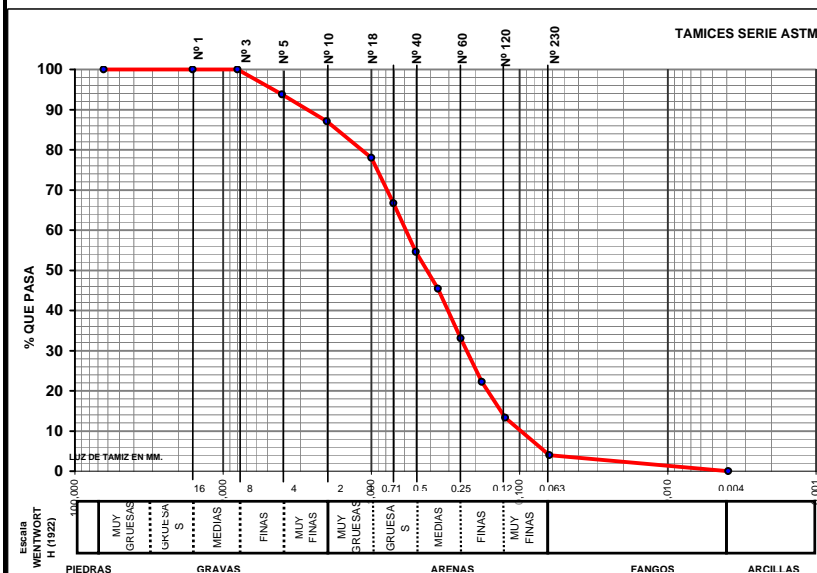
Muestra	S190-1238
Fecha	01/07/2008
Localidad	MOTRIL (GRANADA)

COORDENADAS

x=	460548
y=	4060654
z=	-39

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	6,20	6,20	93,80
GMF	10	2,000	6,70	12,90	87,10
AMG	18	1,000	9,10	22,00	78,00
AG	25	0,710	11,30	33,30	66,70
AG	35	0,500	12,10	45,40	54,60
AM	45	0,355	9,20	54,60	45,40
AM	60	0,250	12,30	66,90	33,10
AF	80	0,180	10,90	77,80	22,20
AF	120	0,125	8,90	86,70	13,30
AMF	230	0,063	9,30	96,00	4,00
F	<230	0,0039	4,00	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):	0,713
D ₅₀ (mm):	0,42

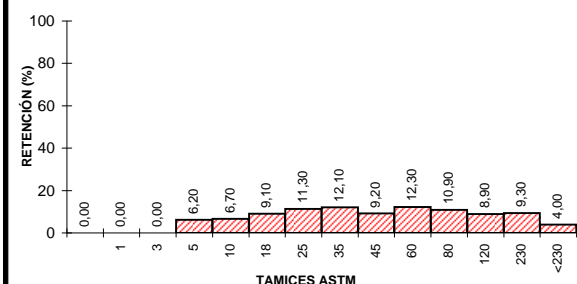
D5(mm):	4,574
D16 (mm):	1,579
D25(mm):	0,913
D ₅₀ (mm):	0,42
D75(mm):	0,20
D84 (mm):	0,140
D95(mm):	6,78E-02

D5 (phi):	-2,19
D16 (phi):	-0,66
D25 (phi):	0,13
D50 (phi):	1,25
D75 (phi):	2,35
D84 (phi):	2,84
D95 (phi):	3,88

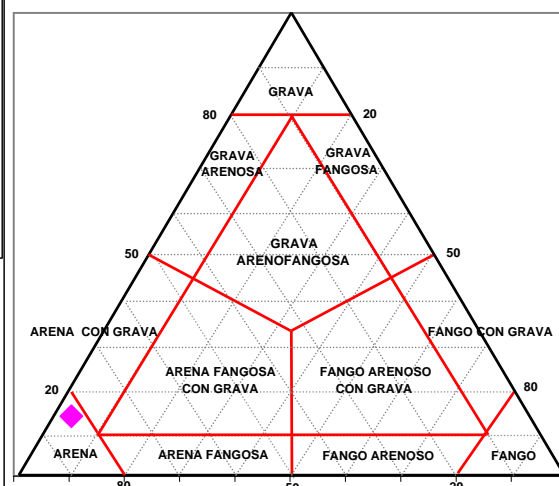
Tm (phi):	0,487
C _s (tn/m ³):	
% finos:	4,000
QD	1,111
IGSD	1,796
Kg	1,121
Ski	-0,111

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	12,90
ARENA (2-0,063 mm)	83,10
LUTITAS (< 0,063 mm)	4,00

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078669

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	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	02/07/2008
Identificación	S190-1238	Fecha de fin de análisis	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	3,71 %	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 01/08/2008

