

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: S183-1191
Fecha: 04/07/2008
Localidad: POLOPOS (GRANADA)

COORDENADAS

x= 473547
y= 4065851
z= -20

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	2,40	2,40	97,60
GMF	10	2,000	1,60	4,00	96,00
AMG	18	1,000	5,60	9,60	90,40
AG	25	0,710	10,40	20,00	80,00
AG	35	0,500	42,30	62,30	37,70
AM	45	0,355	9,70	72,00	28,00
AM	60	0,250	14,80	86,80	13,20
AF	80	0,180	11,20	98,00	2,00
AF	120	0,125	1,00	99,00	1,00
AMF	230	0,063	1,00	100,00	0,00
F	<230	0,0039	0,00	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 Gruesas
Moda: Arenas Gruesas
Tm (mm): 0,544
D₅₀(mm): 0,55

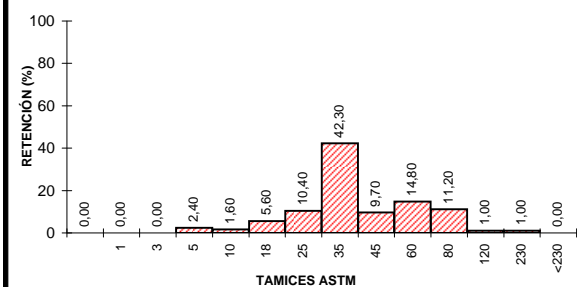
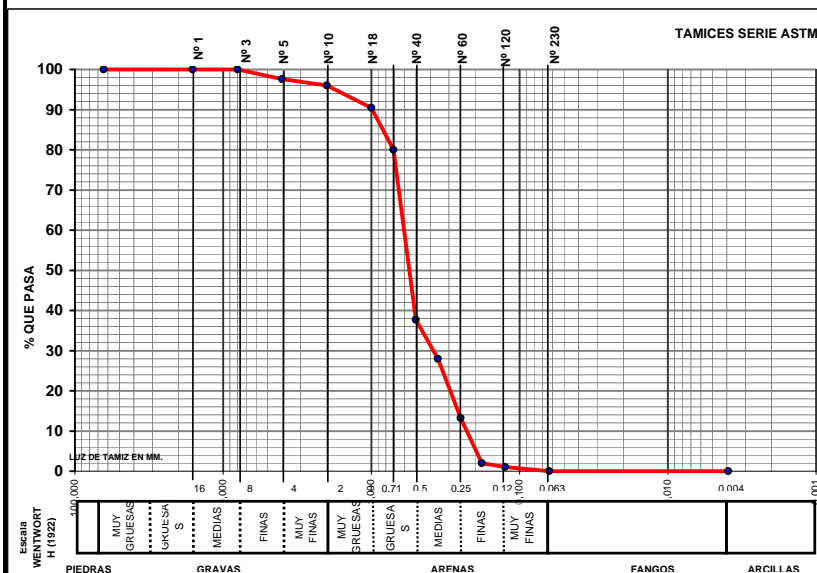
D5(mm): 1,767
D16 (mm): 0,810
D25(mm): 0,681
D₅₀(mm): 0,55
D75 (mm): 0,33
D84 (mm): 0,267
D95(mm): 1,97E-01

D5 (phi): -0,82
D16 (phi): 0,30
D25 (phi): 0,55
D50 (phi): 0,85
D75 (phi): 1,60
D84 (phi): 1,90
D95 (phi): 2,35

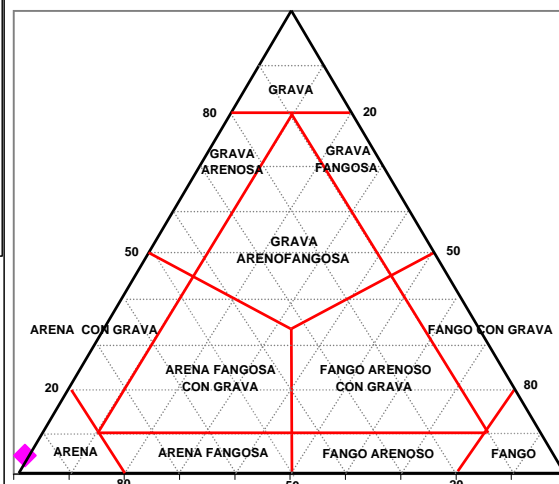
Tm (phi): 0,879
C_s (tn/m³):
% finos: 0,000
QD: 0,521
IGSD: 0,880
Kg: 1,245
Ski: 0,129

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	4,00
ARENA (2-0,063 mm)	96,00
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

ARENA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078627

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	S183-1191	Fecha de fin de análisis	07/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,52 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,13 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	6,81 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 07/08/2008

