

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: PLS342G186-1962

Fecha: 14/10/2008

Localidad: SALOBREÑA (GRANADA)

COORDENADAS

x= 447436

y= 4065787

z= 3

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	9,30	9,30	90,70
GMF	10	2,000	14,60	23,90	76,10
AMG	18	1,000	26,70	50,60	49,40
AG	25	0,710	11,60	62,20	37,80
AG	35	0,500	11,30	73,50	26,50
AM	45	0,355	10,80	84,30	15,70
AM	60	0,250	8,70	93,00	7,00
AF	80	0,180	4,50	97,50	2,50
AF	120	0,125	1,10	98,60	1,40
AMF	230	0,063	1,40	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 muy Gruesas

Moda: arenas muy Gruesas

Tm (mm): 1,428

D₅₀(mm): 1,02

D5(mm): 5,511

D16 (mm): 2,910

D25(mm): 1,944

D₅₀(mm): 1,02

D75(mm): 0,48

D84 (mm): 0,358

D95(mm): 2,16E-01

D5 (phi): -2,46

D16 (phi): -1,54

D25 (phi): -0,96

D50 (phi): -0,02

D75 (phi): 1,07

D84 (phi): 1,48

D95 (phi): 2,21

Tm (phi): -0,514

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD: 1,014

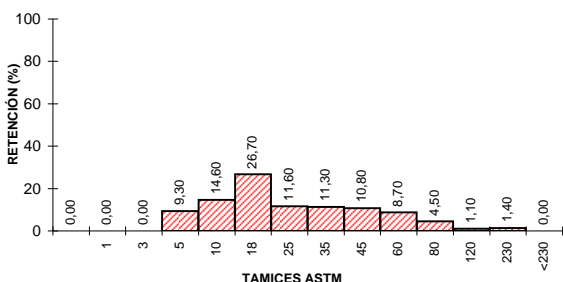
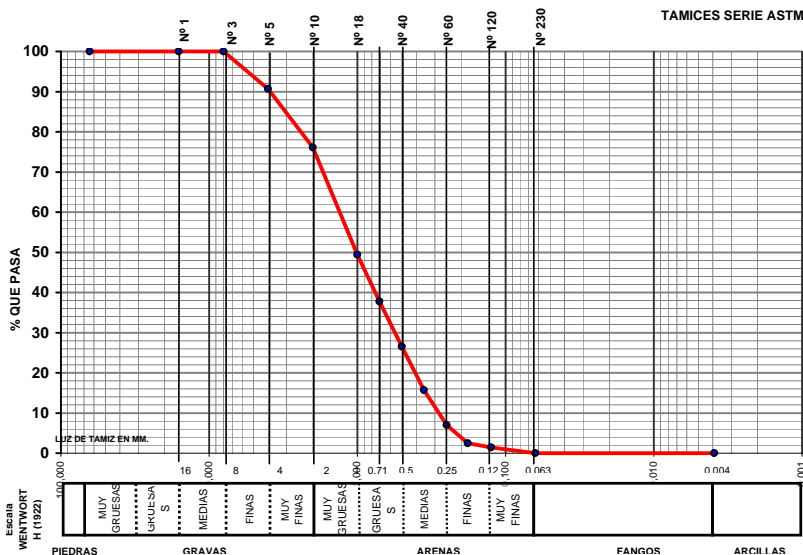
IGSD: 1,463

Kg: 0,945

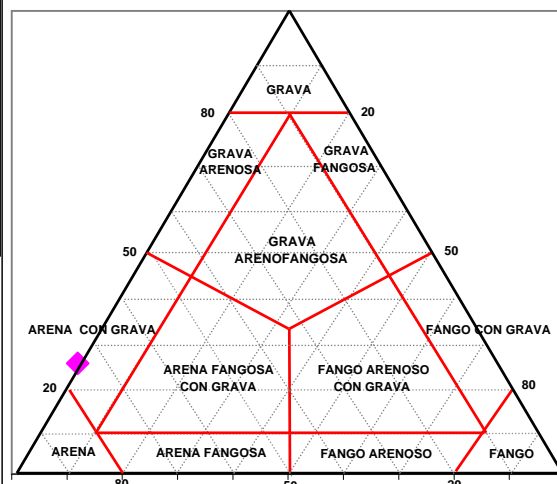
Ski: -0,025

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	23,90
ARENA (2-0,063 mm)	76,10
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,00

ARENA CON GRAVA



CLASIFICACION TEXTURAL - DIAGRAMA TRIANGULAR



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO



UTE ECOLEVANTE XXI

LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08107567

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	14/10/2008
Muestreo	Hidتما-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS342G186-1962	Fecha de fin de análisis	06/04/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,77 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 06/04/2009

