

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: PLS346G190-1988

Fecha: 14/10/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 441136

y= 4067088

z= 0

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	29,10	29,10	70,90
GMF	10	2,000	7,40	36,50	63,50
AMG	18	1,000	13,70	50,20	49,80
AG	25	0,710	13,20	63,40	36,60
AG	35	0,500	16,40	79,80	20,20
AM	45	0,355	10,90	90,70	9,30
AM	60	0,250	6,20	96,90	3,10
AF	80	0,180	2,60	99,50	0,50
AF	120	0,125	0,50	100,00	0,00
AMF	230	0,063	0,00	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 muy Gruesas

Moda: Arenas Gruesas

Tm (mm): 2,304

D₅₀(mm): 1,01

D5(mm): 7,102

D16 (mm): 5,465

D25(mm): 4,410

D₅₀(mm): 1,01

D75(mm): 0,55

D84 (mm): 0,438

D95(mm): 2,78E-01

D5 (phi): -2,83

D16 (phi): -2,45

D25 (phi): -2,14

D50 (phi): -0,01

D75 (phi): 0,85

D84 (phi): 1,19

D95 (phi): 1,84

Tm (phi): -1,204

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD 1,496

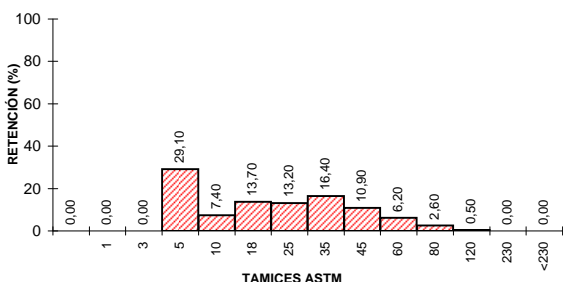
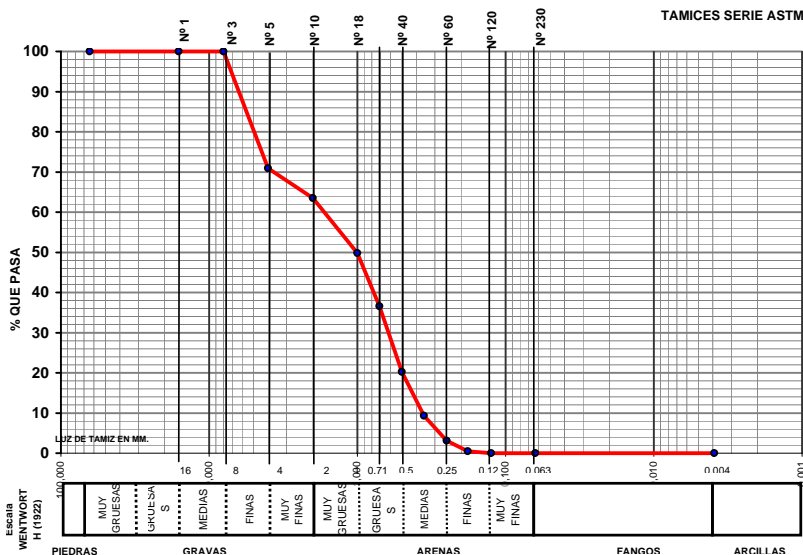
IGSD 1,618

Kg 0,640

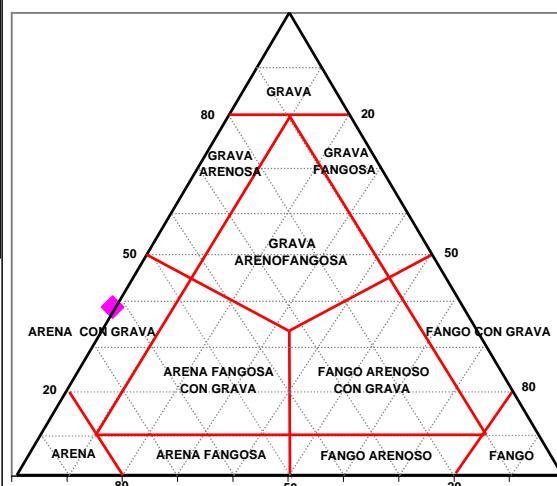
Ski -0,271

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	36,50
ARENA (2-0,063 mm)	63,50
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: 08107578

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	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS346G190-1988	Fecha de fin de análisis	01/04/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,73 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 01/04/2009



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio