

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: PLS357G196-2054

Fecha: 14/10/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 433646

y= 4065954

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	10,30	10,30	89,70
GMF	10	2,000	44,60	54,90	45,10
AMG	18	1,000	26,40	81,30	18,70
AG	25	0,710	3,30	84,60	15,40
AG	35	0,500	0,90	85,50	14,50
AM	45	0,355	0,90	86,40	13,60
AM	60	0,250	2,80	89,20	10,80
AF	80	0,180	6,20	95,40	4,60
AF	120	0,125	1,60	97,00	3,00
AMF	230	0,063	2,60	99,60	0,40
F	<230	0,0039	0,40	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: Gravas Muy Finas

Moda: Gravas Muy Finas

Tm (mm): 2,192

D₅₀(mm): 2,16

D5(mm): 5,714

D16 (mm): 3,661

D25(mm): 3,183

D₅₀(mm): 2,16

D75(mm): 1,18

D84 (mm): 0,756

D95(mm): 1,84E-01

D5 (phi): -2,51

D16 (phi): -1,87

D25 (phi): -1,67

D50 (phi): -1,11

D75 (phi): -0,24

D84 (phi): 0,40

D95 (phi): 2,44

Tm (phi): -1,132

C_s (tn/m³):

% finos: 0,400

QD: 0,716

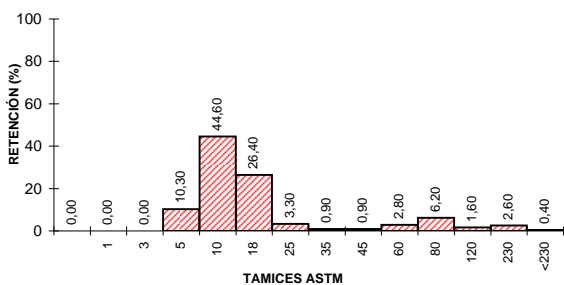
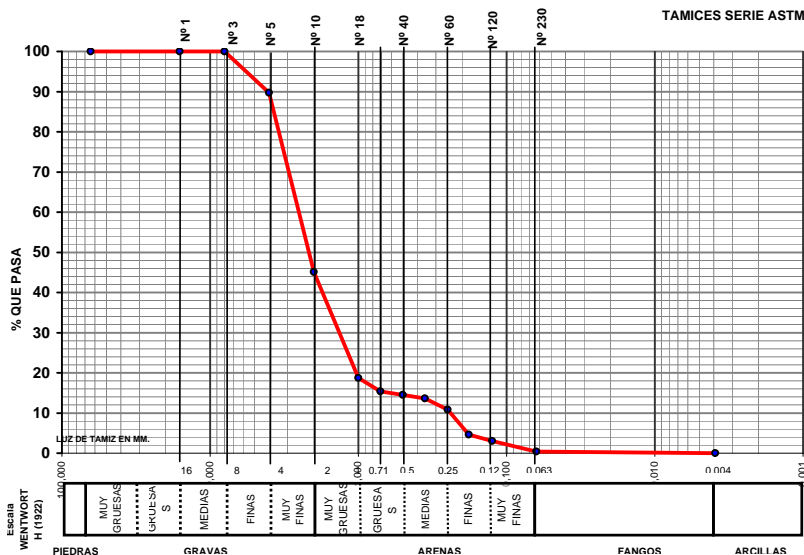
IGSD: 1,320

Kg: 1,419

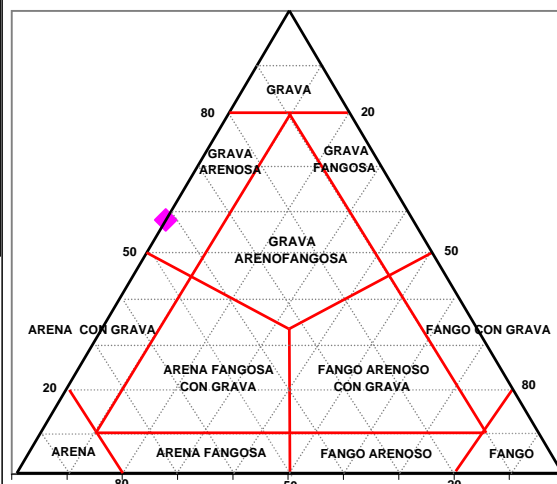
Ski: 0,382

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	54,90
ARENA (2-0,063 mm)	44,70
LUTITAS (< 0,063 mm)	0,40

GRAVA ARENOSA



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: 08107595

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	PLS357G196-2054	Fecha de fin de análisis	02/03/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,97 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 02/03/2009

