

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: PLS359G197-2064

Fecha: 14/10/2008

Localidad: ALMUÑECAR (GRANADA)

COORDENADAS

x= 430855

y= 4066210

z= 4

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	3,10	3,10	96,90
GMF	10	2,000	3,00	6,10	93,90
AMG	18	1,000	14,70	14,70	79,20
AG	25	0,710	11,50	11,50	67,70
AG	35	0,500	18,80	18,80	48,90
AM	45	0,355	26,30	26,30	22,60
AM	60	0,250	12,70	12,70	9,90
AF	80	0,180	4,00	4,00	5,90
AF	120	0,125	4,90	4,90	1,00
AMF	230	0,063	1,00	1,00	0,00
F	<230	0,0039	0,00	0,00	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 Medias

Tm (mm): 0,687

D₅₀(mm): 0,51

D5(mm): 2,579

D16 (mm): 1,254

D25(mm): 0,882

D₅₀(mm): 0,51

D75(mm): 0,37

D84 (mm): 0,296

D95(mm): 1,68E-01

D5 (phi): -1,37

D16 (phi): -0,33

D25 (phi): 0,18

D50 (phi): 0,97

D75 (phi): 1,45

D84 (phi): 1,76

D95 (phi): 2,57

Tm (phi): 0,542

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD: 0,634

IGSD: 1,117

Kg: 1,272

Ski: -0,216

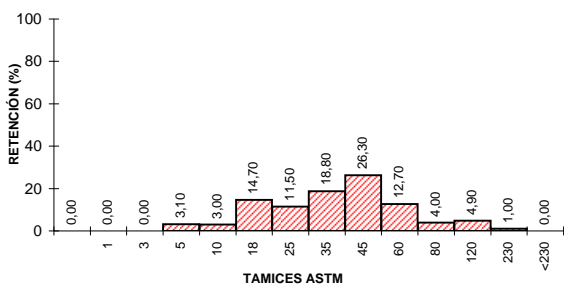
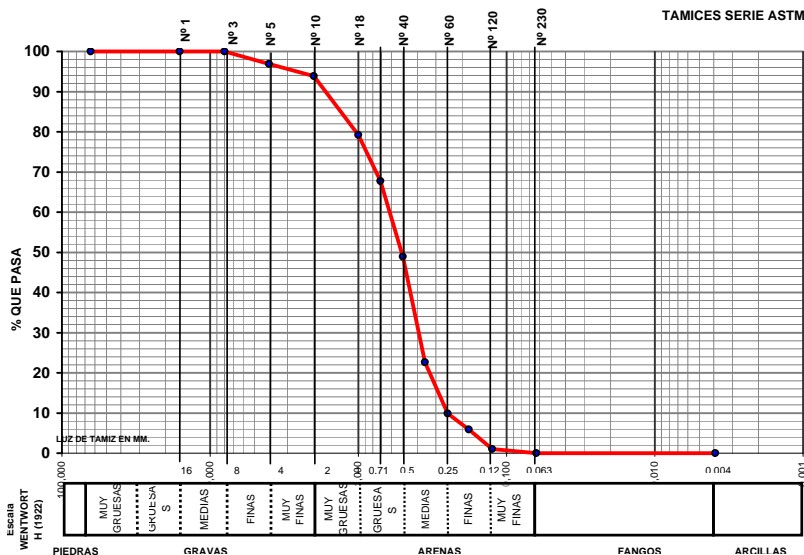
CATEGORIA %

GRAVAS (> 2 mm) 6,10

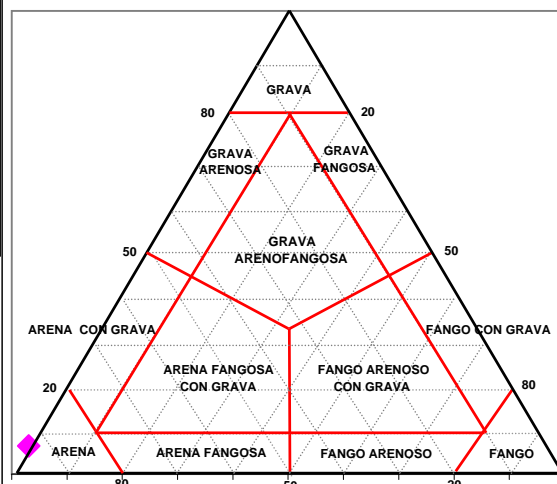
ARENA (2-0,063 mm) 93,90

LUTITAS (< 0,063 mm) 0,00

ARENA



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: 08107599

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	PLS359G197-2064	Fecha de fin de análisis	08/04/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	1,04 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 08/04/2009

