

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: PLS312G173-1786

Fecha: 15/10/2008

Localidad: SORVILAN (GRANADA)

COORDENADAS

x= 478532

y= 4067740

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	12,40	12,40	87,60
GMF	10	2,000	34,70	34,70	52,90
AMG	18	1,000	17,50	17,50	35,40
AG	25	0,710	6,00	6,00	29,40
AG	35	0,500	6,50	6,50	22,90
AM	45	0,355	4,80	4,80	18,10
AM	60	0,250	10,90	10,90	7,20
AF	80	0,180	5,80	5,80	1,40
AF	120	0,125	0,60	0,60	0,80
AMF	230	0,063	0,80	0,80	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 muy Gruesas

Moda: Gravas Muy Finas

Tm (mm): 1,946

D₅₀(mm): 1,78

D5(mm): 6,049

D16 (mm): 3,722

D25(mm): 3,110

D₅₀(mm): 1,78

D75(mm): 0,56

D84 (mm): 0,332

D95(mm): 2,21E-01

D5 (phi): -2,60

D16 (phi): -1,90

D25 (phi): -1,64

D50 (phi): -0,83

D75 (phi): 0,84

D84 (phi): 1,59

D95 (phi): 2,18

Tm (phi): -0,960

C_s (tn/m³):

% finos: 0,000

QD: 1,237

IGSD: 1,596

Kg: 0,791

Ski: 0,327

CATEGORIA

GRAVAS

(> 2 mm) 47,10

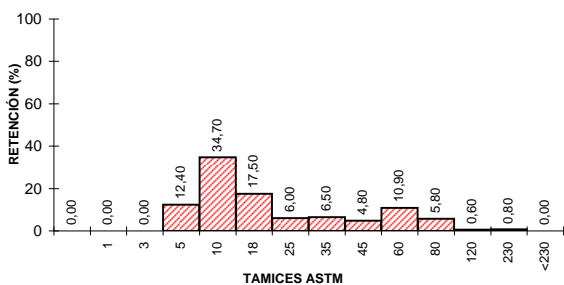
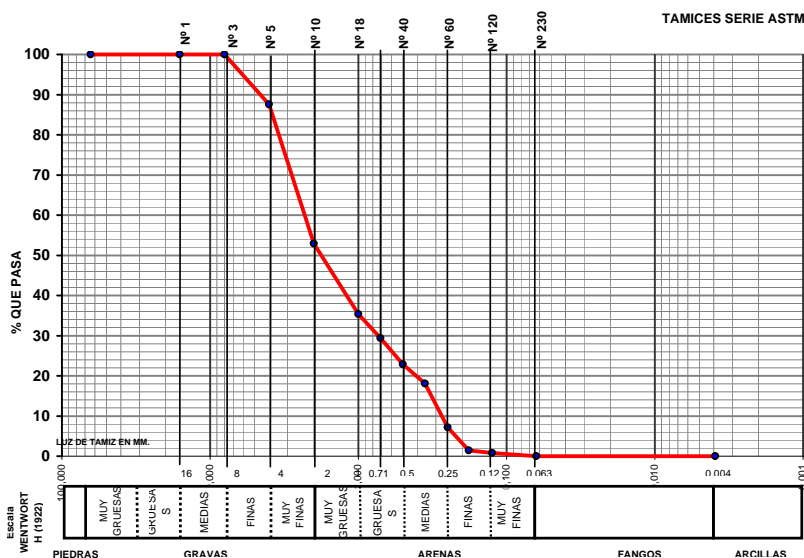
ARENA

(2-0,063 mm) 52,90

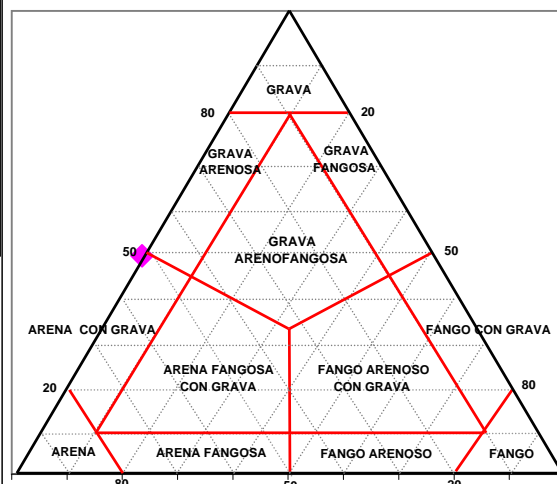
LUTITAS

(< 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: 08107490

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	15/10/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	20/10/2008
Identificación	PLS312G173-1786	Fecha de fin de análisis	21/04/2009

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,41 %	PI-HE-S01
Observaciones:		

Valencia, a 21/04/2009

