

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	S187-1220
Fecha	04/07/2008
Localidad	GUALCHOS (GRANADA)

COORDENADAS

x=	464938
y=	4062593
z=	-13

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	22,90	22,90	77,10
GMF	10	2,000	24,10	47,00	53,00
AMG	18	1,000	13,10	60,10	39,90
AG	25	0,710	9,70	69,80	30,20
AG	35	0,500	7,20	77,00	23,00
AM	45	0,355	1,40	78,40	21,60
AM	60	0,250	9,10	87,50	12,50
AF	80	0,180	1,70	89,20	10,80
AF	120	0,125	3,70	92,90	7,10
AMF	230	0,063	5,00	97,90	2,10
F	<230	0,0039	2,10	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:	Gravas Muy Finas
Tm (mm):	2,307
D ₅₀ (mm):	1,71

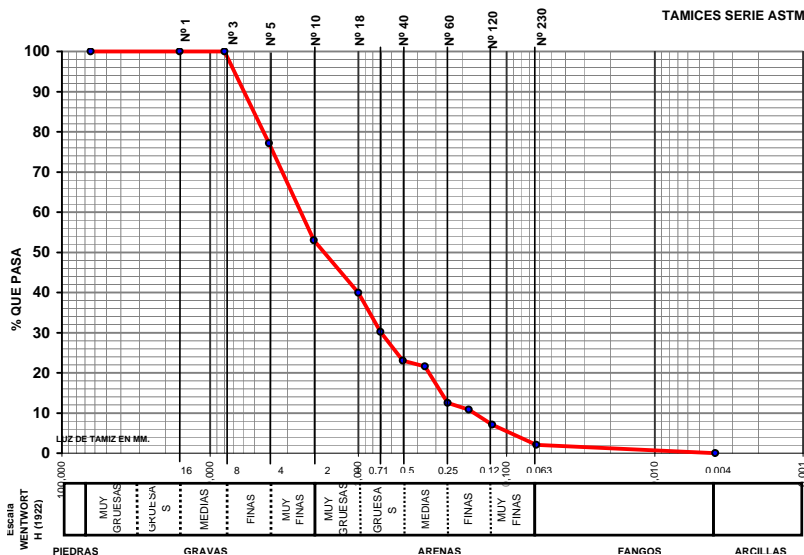
D5(mm):	6,876
D16 (mm):	4,929
D25(mm):	3,766
D ₅₀ (mm):	1,71
D75(mm):	0,55
D84 (mm):	0,286
D95(mm):	9,37E-02

D5 (phi):	-2,78
D16 (phi):	-2,30
D25 (phi):	-1,91
D50 (phi):	-0,77
D75 (phi):	0,86
D84 (phi):	1,81
D95 (phi):	3,42

Tm (phi):	-1,206
C _s (tn/m ³):	
% finos:	2,100
QD	1,386
IGSD	1,966
Kg	0,916
Ski	0,303

CATEGORIA	%
GRAVAS (> 2 mm)	47,00
ARENA (2-0,063 mm)	50,90
LUTITAS (< 0,063 mm)	2,10

ARENA CON GRAVA



LABORATORIO DE ANÁLISIS
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078652

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	04/07/2008
Muestreo	Hidtma-Ecomar, SL	Fecha de recepción	08/07/2008
Identificación	S187-1220	Fecha de fin de análisis	07/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,89 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	<0,3 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	0,5 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	4,95 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
Observaciones:		

Valencia, a 07/08/2008



Fdo.: Rosa Orient Hernández
Responsable Laboratorio