

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	S191-1250							
Fecha	01/07/2008							
Localidad	MOTRIL (GRANADA)							
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	21,60	21,60	78,40			
GMF	10	2,000	23,60	45,20	54,80			
AMG	18	1,000	1,40	46,60	53,40			
AG	25	0,710	5,20	51,80	48,20			
AG	35	0,500	10,30	62,10	37,90			
AM	45	0,355	11,60	73,70	26,30			
AM	60	0,250	0,10	73,80	26,20			
AF	80	0,180	8,90	82,70	17,30			
AF	120	0,125	10,40	93,10	6,90			
AMF	230	0,063	4,00	97,10	2,90			
F	<230	0,0039	2,90	100,00	0,00			
Total muestra		100,00	100,00					
OBSERVACIÓN: Los tamices sombreados NO son de aplicación en el presente análisis granulométrico								
TAMICES SERIE ASTM								
Origen: Terrígeno								
Mediana: Arenas Gruesas								
Moda: Gravas Muy Finas								
Tm (mm): 1,920								
D50 (mm): 0,80								
D5 (mm): 6,814								
D16 (mm): 4,787								
D25 (mm): 3,620								
D50 (mm): 0,80								
D75 (mm): 0,24								
D84 (mm): 0,172								
D95 (mm): 9,03E-02								
D5 (phi): -2,77								
D16 (phi): -2,26								
D25 (phi): -1,86								
D50 (phi): 0,32								
D75 (phi): 2,06								
D84 (phi): 2,54								
D95 (phi): 3,47								
Tm (phi): -0,941								
Cs (tn/m³): 2,900								
% finos: 1,960								
QD: 2,145								
Kg: 0,652								
Ski: -0,034								
CATEGORIA %								
GRAVAS (> 2 mm) 45,20								
ARENA (2-0,063 mm) 51,90								

LABORATORIO DE ANÁLISIS  
INFORME DE ENSAYO



Nº de registro: 08078681

DATOS DE LA MUESTRA

<b>Proyecto</b>	Estudio ecocartográfico del litoral de las provincias de Granada, Almería y Murcia		
<b>Provincia</b>	GRANADA		
<b>Tipo de muestra</b>	Sedimento	<b>Fecha de muestreo</b>	01/07/2008
<b>Muestreo</b>	Hidتما-Ecomar, SL	<b>Fecha de recepción</b>	02/07/2008
<b>Identificación</b>	S191-1250	<b>Fecha de fin de análisis</b>	01/08/2008

RESULTADOS

Parámetro	Resultado	Método
Materia orgánica	0,53 %	PI-HE-S01
Mercurio (Hg)	1,6 mg/kg	PI-HE-S08 AA vapor frío
Cadmio (Cd)	<0,13 mg/kg	PI-HE-S04 AA grafito
Cobre (Cu)	8,31 mg/kg	PI-HE-S06 AA grafito
<b>Observaciones:</b>		

Valencia, a 01/08/2008

