



ENSAYOS DE CONTENIDO EN AGUA Y HUMEDAD
DE POSIDONIA OCEANICA

OBRA	27J - 14 Viviendas P.P. en San Ferran (Formentera)	PARTE Nº 1- GR133912
MATERIAL	Posidonia oceánica	Página 1 de 1
INSPECTOR	Rafael Plasencia	07/08/2014

Introducción:

A petición de la empresa FERROVIAL, el laboratorio de control de calidad Intercontrol Levante realizó ensayos para la obtención del CONTENIDO EN AGUA de Posidonia oceánica para la obra 27J-14 VIVIENDAS P.P. EN SAN FERRÁN (FORMENTERA).

Datos del ensayo:

Se recepciona en laboratorio dos muestras de posidonia húmeda procedentes de la zona de playa de la obra, contenida cada una de ellas en un recipiente estanco de plástico, con el fin de obtener su contenido en agua y el grado de humedad que presentan. Las muestras se pesan, y tras su secado, se pesan de nuevo. Posteriormente se pesa el recipiente en vacío para obtener su tara.

Resultados:

Muestra	Peso Tara+Muestra húmeda (gr)	Peso Tara+Muestra seca (gr)	Tara (gr)	Muestra seca (gr)	Contenido en agua (gr)	Humedad (%)
1 (recipiente azul)	1903	596	291	305	1307	428.5
2 (recipiente blanco)	1856	591	291	300	1265	421.7

Conclusiones:

De los resultados obtenidos se determina que el contenido de humedad de la muestra 1 (recipiente azul) es de 428.5 % y de la muestra 2 (recipiente blanco) es de 421.7 %.

Ibiza, a 28 de julio de 2014

Cristián Medel Agenjo

Responsable Técnico