



**LABORATORIO DEL IGME**

C/ LA CALERA, 1. 28760 –TRES CANTOS (MADRID) Tf. 91 7286166. FAX 91 7286150  
Correo electrónico: s.delbarrio@igme.es

Laboratorio de ensayo acreditado por ENAC con acreditación N° 62/LE169 "Aguas continentales"  
y N° 62/LE127 "Piedra natural".

SUPLEMENTO AL INFORME DE LABORATORIO N° 06/187-06		Hoja 1 de 2
Solicitante: Sr. D. Juan Menduïña Fernández. IGME Dirección: c/ Calera nº 1 28760 Tres Cantos		
Correo electrónico: j.menduina@igme.es		
Teléfono: 91728 61 52		Fax: 91 728 61 50
Fecha recepción: -----		Fecha/s de ensayo: del 08-02-07 al 15-02-2007
Muestreo: a cargo del cliente		
Procedimiento/s de ensayo:  - Métodos de ensayo para piedra natural. Determinación de la absorción de agua a presión atmosférica. UNE-EN 13755:2002. (PTE-ET-042 ED. 3)		
Observaciones: Este informe anula y sustituye al apartado 2.3 del informe 06/187-06 emitido con fecha 01-03-2007		
<b>Los resultados expuestos afectan en exclusiva a las muestras sometidas a ensayo. Este informe no podrá reproducirse, excepto en su totalidad, sin la aprobación escrita del Laboratorio.</b>		
Realizado:		VºBº Jefe de Lab/Dpto de Ensayos Tecnológicos
Fdo: Bárbara Fdez.-Revuelta Fdez.-Durán		Fdo: Santiago de Barrio Martín
Fecha: 17-SEPTIEMBRE-2007		

Las muestras quedarán a disposición del solicitante durante un periodo de tres meses siguientes a la emisión y entrega de este informe, a partir de los cuales podrán ser eliminadas.



## 1 Identificación de las muestras.

Las muestras ensayadas son probetas cúbicas de 50 mm de arista que provienen de otros ensayos solicitados con anterioridad por el cliente, y que permanecían en el laboratorio de Ensayos Tecnológicos.

Identificación cliente	Identificación laboratorio
TOR	06/187-01

## 2 Muestra 06/187-01 (TOR).

### 2.1 Métodos de ensayo para piedra natural, Determinación de la absorción de agua a presión atmosférica, UNE EN 13775:2002 (PTE-ET-042 Ed 3).

Los resultados obtenidos se muestran en la siguiente tabla, la incertidumbre asociada a las medidas para un factor de recubrimiento  $k=2$  es menor del 0,1%.

PROBETA	ABSORCIÓN (%)
1-9	3.8
1-10	3.6
1-13	4.5
1-14	3.8
1-20	3.6
1-21	3.2
1-22	3.7
1-30	2.9

	ABSORCIÓN (%)
Valor medio	3.5

