

PREFABRICADOS LOPEZ Y MOCHON, S. L.  
CTRA. ATARFE - STA. FE, POLGN. INDUS. LOS ALAMOS

ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS Nº 10908/10

Ensayos de hormigón

18230 ATARFE  
GRANADA

### Datos de Recogida de Muestra

**Fecha Fabric:** 11/11/2010 **Procedencia:** Obra **Nº Entrada:** HP7070/10  
**Norma:** UNE 83300:1984 **Realizado Por** Jose Antonio Kayo Huaynate **Referencia:** 33147

### Datos de la Obra

**Cliente** PREFABRICADOS LOPEZ Y MOCHON, S. L. **Código de Obra:** PU-260/10-1  
**Central de Hormigones**  
**Constructor** PREFABRICADOS LOPEZ Y MOCHON, S.L.  
**Proyecto** FABRICA  
**Situación** NAVE PREFABRICADO / ATARFE

### Datos del Suministro

**Tipo Hormigón:** H-300 **Aditivos:** REDUCTOR DE AGUA - HIDROFUGO  
**Tipo Cemento:** CEM II/B-L 52.5R **Adiciones:**  
**Contenido Cemento:** **Camión:** **Albarán:**  
**Relación A/C:** **Hora Carga:** 8:19:00 **Hora Descarga:**

### Fabricación y Conservación, Refrentado y Consistencia (Cono de Abrams)

UNE 83301:1991, UNE 83303:1984, UNE 83313:1990

**Tipo Probeta:** Cilíndrica 15x30 cm  
**Hora Control:** 8:25:00  
**Localización:** PLATO DE DUCHA  
**Tipo Curado:** Cámara Húmeda **UNE 83301:1991**  
**Tipo Refrentado:** Azufre **UNE 83303:1984**  
**CONO MEDIO ABRAMS:** 8 Centímetros **UNE 83313:1990**

### Resistencia a Compresión UNE 83304:1984

**Prensa compresión Clase 1** (Precisión 0,01 kN)

Probeta	Fecha Rotura	Edad	Carga de Rotura (KN)	Resistencia(Kp/cm <sup>2</sup> )	Media
1	18/11/2010	7	827.02	477.1	484.2
2	18/11/2010	7	851.76	491.3	
3	09/12/2010	28	1000.20	577.0	574.5
4	09/12/2010	28	991.37	571.9	

Las probetas se conservan en obra, durante 24-48 horas de su fabricación, tapadas con arpilleras o bolsas y posteriormente en laboratorio hasta su rotura, en cámara húmeda.

Observaciones:

Granada, jueves 09 de diciembre de 2010



Director Técnico:  
Rafael Fontalba Díaz  
Arquitecto Técnico




Responsable Técnico de Ensayos Físicos  
Juan P. Tolón Gonzalez  
Licenciado en Ciencias Químicas