



- MODALIDAD DE CONTROL DE CALIDAD: CONTROL DE OBRA (C.O.)-		Acta/Copia	Fecha emisión
OBRA: 10158	27J-14 VIVIENDAS P.P. SAN FERRÁN EN FORMENTERA	326/14	16/09/2014
Peticionario:	FERROVIAL - AGROMÁN, S.A.	Codigo de Identificación de la Muestra	
	RIBERA DEL LOIRA, 42 - PARQ. EMP. PUERTA DE LAS NACI., (28042 -MADRID)	I1400152	
	NIF:A28019206	Fecha de entrada	
		06/05/2014	

DOCUMENTO FIRMADO DIGITALMENTE POR	DOCUMENTO FIRMADO DIGITALMENTE POR
------------------------------------	------------------------------------

ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS

Identificación del material		Ensayos realizados		
		Descripción	Norma	Fecha de Terminación
Tipo: HORMIGÓN FRESCO				
Procedencia: MEZCLA EN OBRA				
Identificación de la muestra		-Ensayos de hormigón fresco. Parte 1: Toma de muestras	UNE 12350-1/06**	30/04/2014
Unidad de Obra: MEZCLA DE MACHACA / TIERRA Y CAL (ARGAMASA). UTILIZACIÓN: PRUEBA 1		-Ensayos de hormigón fresco. Parte 2: Ensayo de asentamiento	UNE 12350-2/06**	30/04/2014
Cantidad: 2 PR		-Ensayos de hormigón endurecido. Parte 2: Fabricación y curado de probetas para ensayos de resistencia	UNE 12390-2/01**	30/04/2014
Nº Albarán: HO171652	Modalidad: ML	-Ensayos de hormigón endurecido. Parte 3: Determinación de la resistencia a compresión de probetas	UNE 12390-3/03**	28/05/2014
Efectuado por: Intercontrol Levante	Operador: Rafael Plasencia Forcadell	**La edición de la norma no corresponde a la última versión publicada		
Según Norma:	Fecha de Muestreo: 30/04/2014	Laboratorio de emisión del acta: Ibiza		

ACT-0000(1)-2

-Las incertidumbres de los ensayos acreditados están calculadas en el laboratorio y a disposición del cliente.

Nota:

-Los resultados de este ensayo sólo concierne a las muestras cuya descripción aparece bajo el epígrafe 'Identificación de la muestra'.

-Intercontrol Levante, S.A. garantiza la confidencialidad de los resultados de este ensayo.

-Queda prohibida la reproducción total o parcial de este informe en cualquier medio sin el consentimiento expreso de Intercontrol Levante, S.A. y el peticionario.

RESULTADOS DE ENSAYO

Ensayos de hormigón fresco. Toma de muestras (UNE EN 12350-1/06) ACT-0265-01										
Tipo de muestreo	PUNTUAL	Fecha de Toma	30/04/2014	T.ambiente(°C)		T.Hormigon(°C)				
Empresa Suminist*	OBRA	Planta*	OBRA	Designación*	-///HORMIGÓN CON CAL					
Albarán*		Camión*		Tipo	CAL	Horm.solicitado por*:	Propiedades			
Cont. Cemento*		Tipo*		Marca*		Hora puesta*	09:55			
Rel.A/C Máx*		Dosific/Aditivo*		Vol(m3)*	3,5	Hora Salida*	09:45			
Hora llegada a obra*	09:50	Hora límite*	11:15	Tipo adición*		Cantidad*				
Observaciones										
*Datos tomados del albarán del camión										
Ensayos de hormigón fresco. Ensayo de asentamiento (UNE EN 12350-2/06) ACT-0266-00										
Asentamiento 1º	80 mm	Tipo asentamiento	SIMÉTRICO							
Asentamiento 2º	80 mm	Tipo asentamiento	SIMÉTRICO							
Media	80 mm	Observaciones								
Ensayos de hormigón endurecido. Fabricación y curado de probetas para ensayos de resistencia (UNE EN 12390-2/01) ACT-0267-00										
Hora Toma	10:00	Hora Finaliz	10:15	T. Max (°C)		T. Min(°C)		Nº Probetas	null	
Método de compactación	Picado con barra	Recogida Fecha	—	Hora	—	Tipo de Probetas	Cilíndricas de 150x300mm.			
Conservación Laboratorio	20?2 ?C/>95%HR	Obra:	Protegidas	Tiempo cons. obra	—	Fecha Introd. Cámara	—	Hora	—	
Observaciones										
Ensayos de hormigón endurecido. Determinación de la resistencia a compresión de probetas (UNE EN 12390-3/03) ACT-0268-03										
Referencia	Fecha de rotura	Edad	Diámetro (mm)	Esbeltez	Densidad Aparente (kg/m³)	Carga (kN)	Tipo de rotura	Resistencia (N/mm²)	Valor Medio Resistencia(N/mm²)	
10158-28A	07/05/2014	7	150	2	1.980	16,0	Satisfactoria	1,0	Edad	Media
10158-28B	28/05/2014	28	150	2	1.830	49,0	Satisfactoria	3,0	7	1,0
									28	3,0
Ajuste de probetas	Azufre	Máquina de ensayo	CMED-120		Condiciones de superficie		Húmeda			
Calibración	04/04/2013	Precisión	CLASE 1ª (<1%)		Escala	1:1				
Observaciones										