

TIPO 1
CONTROL DE CALIDAD DE BALASTO
D.C.M.A.S.I.



DISTINTIVO DE CALIDAD



DIRECCIÓN EJECUTIVA DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Número de Identificación del Organismo de Inspección

Cantera
Razón social y dirección

Fecha de Certificación del Distintivo de Calidad Adif / Fecha de caducidad

Número del certificado

Pliego o Norma de referencia

Descripción del producto y Tipo

PARÁMETROS

PARÁMETROS EXTRAIDOS DEL ESTUDIO GEOLÓGICO - GEOTÉCNICO DEL DISTINTIVO DE CALIDAD ADIF

RESERVAS EXPLOTABLES

0800078

DIRECCIÓN DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN (D.C.M.A.S.I.)

CANTERA "OFITAS DE NAVARRA"

OFITAS DE NAVARRA, S.A.
C/BERROA Nº 4 EDIFICIO LA ESTRELLA OF.511
31192-TAJONAR
NAVARRA

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 1 DE ABRIL DE 2.009

CADUCIDAD: 31/03/2014

SOLICITUD DE RENOVACIÓN: 1/01/2014

N/3

PAV 3-4-0.0 7ª Edición / PF - 6 MINISTERIO DE FOMENTO

Áridos para Balasto: **Tipo 1 (≥ 200Km/h)**

PARÁMETROS DEL DISTINTIVO DE CALIDAD Adif.

ANÁLISIS PETROGRÁFICO		OFITAS	OFITAS
ENSAYO		LÍMITES	VALOR MEDIO
RESISTENCIA A LA CARGA PUNTUAL FRANKLIN		1.500 Kp/cm ²	2.701 Kp/cm ²
LIBERACIÓN DE SUST. RADIATIVAS O PELIGROSAS		-	CUMPLE
DENSIDAD		-	2,93 g/cm ³
ABSORCIÓN DE AGUA		≤0.5%	0.40
RESISTENCIA A LA ACIÓN DEL SULFATO MAGNÉSICO		≤ 4	XX
ENSAYO DE EBULLICIÓN (SONNENBRAND)		CLA ≤ 5% (SOLO BASALTO)	XX
DENSIDAD APARENTE DEL BALASTO		1,52 g/cm ³	
GRANULOMETRÍA		31,5 - 50mm	CUMPLE
Tamaño máximo de	Partículas finas (mm.)	≤0,5	0,2
	Finos (mm.)	≤0,063	XX
Espesores mínimos de elementos gran.	25 - 16mm.	≤39,5 - CLA	30,6
	<16 mm.	≤5	1,7
Longitud máx. de las part. mayores de 100 mm.		≤4	0,4
Resistencia a la fragmentación (C.L.A.)		≤14	9,6
Índice de forma		≤10	6,7
RESERVAS POSIBLES	XX m ³	RESERVAS SEGURAS	4.000.040 m ³

EL JEFE DE EMPRESA DE REGIÓN:

EL DIRECTOR DE CALIDAD, M. A. Y S.S. I.I.:

