

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el código seguro de verificación: 6B9FE1AYKJZDD9KNWG5GM30R0G
 Verificable en <https://sede.adif.gob.es/csv/valida.jsp>



TIPO 1
 CONTROL DE CALIDAD DE BALASTO
 SD.R.

DISTINTIVO DE CALIDAD

DIRECCION TECNICA

SUBDIRECCION DE RECURSOS

Numero de Identificacion del Organismo de Inspeccion

CANTERA "FULSAN"
 PRODUCTOS DE CANTERA S.L.
 CALLE TENERIFE 24 A
 30730 SAN JAVIER (MURCIA) MURCIA

Cantera
 Razon social y direccion

FECHA DE CERTIFICACION: 28 de MARZO de 2019
 CADUCIDAD: 28/03/2024

Fecha de Certificacion del Distintivo de Calidad Adif/
 Fecha de Caducidad

L/5

Numero del Certificado

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

Plego o norma de referencia

Aridos para Balasto: **Tipo 1 (>=200Km/h)**

Descripcion del producto y Tipo

PARAMETROS DEL DISTINTIVO DE CALIDAD ADIF

PARAMETROS

ANALISIS PETROGRAFICO	OFITA	OFITA
ENSAYO	LIMITES	VALOR MEDIO
Resistencia a la carga puntual Franklin	1200 Kp / cm2	2350 Kp / cm2
Liberacion de sust.radiactivas o peligrosas	.	.
DENSIDAD	.	2,93 g / cm3
ABSORCION DE AGUA	<= 0,5%	0,27
Resistencia a la acc.del Sulfato Magnesico	<= 4	.
Ensayo de ebullicion (SONNENBRAND)	CLA <= 0,5% (SOLO BASALTO)	.
DENSIDAD APARENTE DEL BALASTO	1,525 g / cm3	
GRANULOMETRIA	31,5 - 50 mm	CUMPLE
Tamano maximo de	Particulas finas (mm) 0,5	<= 0,5 0,1
	Finos (mm) 0,063	<= 0,063 .
Espesores minimos de elementos gran.	25 - 16 mm	<= 39,5 - CLA 20,4
	< 16 mm	<= 5 3,3
Longitud max. de las part.mayores de 100mm	<= 4	1,3
Resistencia a la fragmentacion (C.L.A.)	<= 14	10,5
Indice de Forma	<= 10	3,4
Reservas Posibles	. m3	Reservas Seguras 1244000 m3

Parametros Extraidos del Estudio GEOLOGICO - GEOTECNICO DEL Distintivo de Calidad ADIF

Reservas

EL JEFE DE AREA DE LABORATORIO

EL SUBDIRECTOR DE RECURSOS

CAPACIDAD DE PRODUCCION



VALORACION: 7700 (t/semana)

MEDIA CAPACIDAD PRODUCTIVA

DISTINTIVO DE CALIDAD



DIRECCION
TECNICA

CANTERA "FULSAN"

PARAJE GAÑUELAS-SIERRA CARRASCOY
30849 ALHAMA DE MURCIA
MURCIA

LINEA DE MACHAQUEO

22000 (t/semana)

7700 (t/semana)

VALORACIÓN MEDIOS PRODUCTIVOS

CATEGORIZACION	LÍMITES	VALOR MEDIO NETO SEMANAL (8 horas / día)
ALTA CAPACIDAD PRODUCTIVA	(250 - 400 t/hora)	(Mayor o igual a 10000 t/semana)
MEDIA CAPACIDAD PRODUCTIVA	(150 - 250 t/hora)	(6.000 - 10.000 t/semana)
BAJA CAPACIDAD PRODUCTIVA	(50 -150 t/hora)	(Menor o igual a 6000 t/semana)

Denominacion de la Planta de Produccion

Ubicacion de la Planta de Produccion

Capacidad de produccion total

Capacidad de produccion de balasto

Categorización de la capacidad productiva

Observaciones

ESTA CANTERA TIENE DOS LINEAS DE PRODUCCIÓN DE BALASTO

