

La autenticidad de este documento puede ser comprobada mediante el código seguro de verificación: 7XM9K5FFBF4V7CMQWG5GP3IP5R
 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 "SANTUTIS"
 OFITAS DE SANTUTIS S.L.U.
 C/ PINTOR TEODORO DUBLANG 11 1º DCHA
 01008 VITORIA ARABA/ALAVA

Cantera
 Razon social y direccion

FECHA DE CERTIFICACION: 27 de NOVIEMBRE de 2020
 CADUCIDAD: 27/11/2025

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

N/9

Numero del Certificado

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

Pliego 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	2840 Kp / cm2
Liberacion de sust.radiactivas o peligrosas	.	.
DENSIDAD	.	2,936 g / cm3
ABSORCION DE AGUA	<= 0,5%	0,3
Resistencia a la acc.del Sulfato Magnesico	<= 4	.
Ensayo de ebullicion (SONNENBRAND)	CLA <= 0,5% (SOLO BASALTO)	.
DENSIDAD APARENTE DEL BALASTO	1,48 g / cm3	
GRANULOMETRIA	31,5 - 50 mm	CUMPLE
Tamano maximo de	Particulas finas (mm) 0,5	<= 0,5 0,35
	Finos (mm) 0,063	<= 0,063 .
Espesores minimos de elementos gran.	25 - 16 mm	<= 39,5 - CLA 6,9
	< 16 mm	<= 5 0,4
Longitud max. de las part.mayores de 100mm	<= 4	2,4
Resistencia a la fragmentacion (C.L.A.)	<= 14	9,6
Indice de Forma	<= 10	6
Reservas Posibles	. m3	Reservas Seguras 2250000 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: 11200 (t/semana)

ALTA CAPACIDAD PRODUCTIVA

DISTINTIVO DE CALIDAD



DIRECCION
TECNICA

CANTERA "SANTUTIS"

PARAJE DE SANTUTIS- PEÑACERRADA URIZAHARRA
01212 ALAVA
ARABA/ALAVA

LINEA DE MACHAQUEO

40000 (t/semana)

11200 (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

