

TRABAJO: **EP81034-070**

MUESTRA: **IVEA8419**

CLAVE: **801950**

Hoja 1 de 4

Peticionario: DOLOMIAS JUNCOSA S.L.; CIF: B43041029

Dirección: C/ CERDANYA Nº 8 43700 VENDRELL (TARRAGONA)

Obra: AUTOCONTROL PLANTA

(Facilitada por el peticionario)

Material: ZAHORRA 0/20

Muestra: Entregada por el solicitante

Fecha de recepción: 23-05-2023

Lugar de entrega: ACOPIO

Procedencia: CANTERA

Uso al que se destina: CAPA BSE

ACTA DE RESULTADOS DE ENSAYOS SOLICITADOS

Análisis granulométrico.
Límites de Atterberg. Límite líquido.
Límites de Atterberg. Límite plástico.
Equivalente de arena.
Índice de lajas.
Contenido total en azufre.
Sulfatos solubles en ácido.
Contaminantes húmicos.

Observaciones:

Vilaseca, a 28/06/2023

V.B.: XAVIER REILLO HERGUIDO
Director de laboratorio

Está prohibida la reproducción parcial de este informe sin el expreso consentimiento de EPTISA ENGINYERIA I SERVEIS S.A.U.

Estos resultados hacen referencia únicamente a la muestra ensayada, de la cual EPTISA ENGINYERIA I SERVEIS S.A.U. se hace responsable tan solo en el caso de que haya sido tomada por sus técnicos.
Las fechas de inicio y finalización, así como otros datos relativos a los ensayos incluidos en esta página se encuentran a disposición del cliente en el laboratorio

TRABAJO: **EP81034-070**

MUESTRA: **IVEA8419**

CLAVE: **801950**

Hoja 2 de 4

Peticionario: DOLOMIAS JUNCOSA S.L.; CIF: B43041029

Dirección: C/ CERDANYA Nº 8 43700 VENDRELL (TARRAGONA)

Obra: AUTOCONTROL PLANTA

(Facilitada por el peticionario)

Material: ZAHORRA 0/20

Muestra: Entregada por el solicitante

Fecha de recepción: 23-05-2023

Lugar de entrega: ACOPIO

Procedencia: CANTERA

Uso al que se destina: CAPA BSE

RESUMEN DE RESULTADOS

ENSAYO	NORMA	RESULTADO
Límites de Atterberg		
Límite líquido	UNE 103103: 1994	No
Límite plástico	UNE 103104: 1993	No
Índice de plasticidad		No plástico
Contenido total en azufre		
%	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013	0,05
Sulfatos solubles en ácido		
%	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013	0,05
Contaminantes húmicos		
Cualitativo	UNE-EN 1744-1:2010+A1:2013	Inapreciable
Análisis granulométrico ⁽¹⁾	UNE EN 933-1: 2012	Ver los resultados de este ensayo en las siguientes páginas del informe.

(1) Ver Gráficos de ensayo en las siguientes hojas del informe

TRABAJO: **EP81034-070**

MUESTRA: **IVEA8419**

CLAVE: **801950**

Hoja 3 de 4

Peticionario: DOLOMIAS JUNCOSA S.L.; CIF: B43041029

Dirección: C/ CERDANYA N° 8 43700 VENDRELL (TARRAGONA)

Obra: AUTOCONTROL PLANTA

(Facilitada por el peticionario)

Material: ZAHORRA 0/20

Muestra: Entregada por el solicitante

Fecha de recepción: 23-05-2023

Lugar de entrega: ACOPIO

Procedencia: CANTERA

Uso al que se destina: CAPA BSE

RESUMEN DE RESULTADOS

ENSAYO	NORMA	RESULTADO		
Índice de lajas	UNE EN 933-3: 2012	Masa (g)	Índice lajas (%) 11	
Equivalente de arena	UNE EN 933-8: 2012+A1:2015 y UNE EN 933-8: 2012+A1:2015/1M:2016	SE	w (%)	f
		46	Masa de muestras (g)	
0/4 mm		M ₁₁	M ₁₂	M ₂₁ M ₂₂

TRABAJO: **EP81034-070**

MUESTRA: **IVEA8419**

CLAVE: **801950**

Hoja 4 de 4

Peticionario: DOLOMIAS JUNCOSA S.L.

Dirección: C/ Cerdanya Nº 8 43700 VENDRELL (TARRAGONA)

Obra: AUTOCONTROL PLANTA
 (Facilitada por el peticionario)

Material: ZAHORRA 0/20

Muestra: Entregada por el solicitante

Fecha de recepción: 23-05-2023

Lugar de entrega: ACOPIO

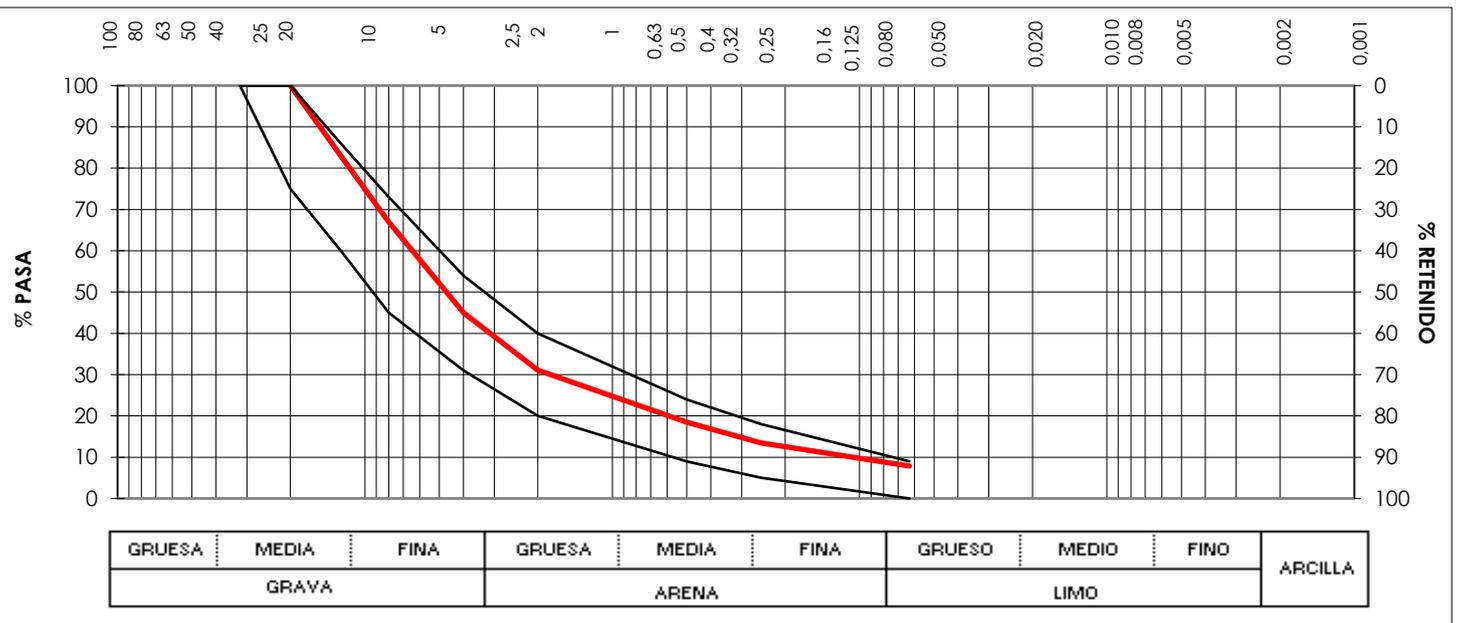
Procedencia: CANTERA

Uso al que se destina: CAPA BSE

DETERMINACIÓN DE LA GRANULOMETRÍA DE LAS PARTÍCULAS. MÉT. DEL TAMIZADO. (UNE EN 933-1:2012)

Fecha Inicio ensayo: 30-05-2023

Fecha finalización ensayo: 31-05-2023



Tamices UNE	150	125	100	90	80	63	50	45	40	32	31,5	25	22,4	22	20	16	14	12,5	11,2	10	8	6,3	5,6	5	4	3,15	
% que pasa															100,0			83,0			67,0					45,0	
ZA 0/20	Huso	---	---	---	---	---	---	---	---	100	---	---	---	---	75	---	---	60	---	---	45	---	---	---	---	31	---
		---	---	---	---	---	---	---	---	100	---	---	---	---	100	---	---	86	---	---	73	---	---	---	---	54	---

Tamices UNE	2,5	2	1,25	1	0,63	0,50	0,40	0,32	0,25	0,16	0,125	0,1	0,08	0,063
% que pasa		31,1				18,5			13,4					7,9
ZA 0/20	Huso	---	20	---	---	---	9	---	---	5	---	---	---	0
		---	40	---	---	---	24	---	---	18	---	---	---	9

Observaciones: