

PROYECTO:	PLANTA RECICLADOS INDUSTRIALES	FECHA DE ENSAYO:	2017-12-14
CLIENTE:	RECICLADOS INDUSTRIALES DE COLOMBIA S.A.S.	ORDEN DE TRABAJO No.	3798
DIR CLIENTE:	KM 1,5 COSTADO SUR BOGOTÁ SIBERIA - COTA	INFORME DE ENSAYO No.	3798-005
CÓDIGO:	2297		
EQUIPOS:	Horno No. 02	Equipo de E. Arena No: EA-01	Termómetro No: 00
	Cronómetro No. 14		

PROCEDIMIENTO UTILIZADO PARA PREPARAR EL MATERIAL:	A ☐	B ☒
MÉTODO DE AGITACIÓN EMPLEADO:	MÉCANICO ☒	MANUAL ☐

MUESTRA:	BG-A/B
DESCRIPCIÓN:	Material gravo arenoso algo limoso, de color gris, con escombros de construcción.
OBSERVACIONES:	-

EQUIVALENTE DE ARENA				
PROBETA	No.	1	2	3
Temperatura del ensayo (22 ± 3°C)	°C	23,1	23,1	23,2
Lectura de Arcilla	(cm)	27,5	27,3	27,4
Lectura de Arena	(cm)	7,7	7,6	8,2
Equivalente de Arena	%	28,0%	28,0%	30,0%
EQUIVALENTE DE ARENA				29%

MUESTRA:	-
DESCRIPCIÓN:	-
OBSERVACIONES:	-

EQUIVALENTE DE ARENA				
PROBETA	No.	-	-	-
Temperatura del ensayo (22 ± 3°C)	°C	-	-	-
Lectura de Arcilla	(cm)	-	-	-
Lectura de Arena	(cm)	-	-	-
Equivalente de Arena	%	-	-	-
EQUIVALENTE DE ARENA				-

MUESTRA:	-
DESCRIPCIÓN:	-
OBSERVACIONES:	-

EQUIVALENTE DE ARENA				
PROBETA	No.	-	-	-
Temperatura del ensayo (22 ± 3°C)	°C	-	-	-
Lectura de Arcilla	(cm)	-	-	-
Lectura de Arena	(cm)	-	-	-
Equivalente de Arena	%	-	-	-
EQUIVALENTE DE ARENA				-

LPC

REVISÓ Y APROBÓ

GREGORIO ROJAS ROJAS
DIRECTOR TÉCNICO

LOS RESULTADOS PRESENTADOS CORRESPONDEN ÚNICAMENTE A LA MUESTRA SOMETIDA A ENSAYO. EL LABORATORIO NO ES RESPONSABLE DEL PROCESO DE MUESTREO. ESTE INFORME NO PUEDE SER REPRODUCIDO EN SU TOTALIDAD NI PARCIALMENTE, SIN LA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL LABORATORIO QUE LO EMITE. ESTE INFORME NO ES VÁLIDO SIN LA FIRMA ORIGINAL DE QUIEN REVISÓ Y APROBÓ, Y EL SELLO.

OFICINAS Y LABORATORIO: Calle 79A No. 62 – 37 Tels. 225 47 60 630 04 73 Telefax 543 85 20
Bogotá, D.C. – Colombia

INF3798-005-A1-MBG-AB-EA Pagina 1 de 1

E - mail: laboratoriosuelosypavimentos@gmail.com./yahoo.com