	LABORATORIO DE LA CONSTRUCCIÓN SAS	Código: EL-FR-001
		Versión: 02
	INFORME ENSAYO DE DENSIDADES CON DENSÍMETRO NUCLEAR	Fecha Actualización: feb 2023
		Página 1 de 1

Informe No: 6107 **Fecha de informe:** 10/04/2024 **Código cliente:** 39

Relación de la Muestra

Empresa:	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S	Muestra No:	4699
Localización:	VIGAS DE CIMENTACIÓN	Fecha de Toma:	2024-04-10
Fuente:	CACHIBI	Fecha de Recibo:	2024-04-10
Descripción:	SUB BASE GRANULAR	Fecha de Ensayo:	2024-04-10

Nota: Los resultados son exclusivos de la muestra relacionada. No son reproducibles para otras muestras, lotes o acopios.

Datos del Ensayo

Den. Máxima g/cm3: 2,390 % Humedad Optima: 7,0

Análisis de la Muestra

PUNTO #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Localización	EJE 10 ENTRE A Y B	EJE B ENTRE 10-11	EJE C ENTRE 10-11	EJE D ENTRE 10-11						
Margen	VER ESQUEMA									
Capa	PRIMERA	ULTIMA	PRIMERA	ULTIMA						
Profundidad	15									
Densidad Húmeda	**2,446**	**2,496**	**2,504**	**2,455**						
%Humedad	5,3	5,9	5,5	6,0						
Densidad seca	**2,323**	**2,357**	**2,373**	**2,316**						
Especificación	95									
%Compactación	**97,2**	**98,6**	**99,3**	**96,9**						

Datos del Equipo

Marca de equipo: TROXLER Modelo: 3430

OBSERVACIONES:

LABCON S.A.S.
CL 26A # 27-26
Celular: 3216133030

Laboratorio	Recibido
Firma:	Firma:
Raúl Fernando Galeano	
Gerente	Cliente

Clausula: Prohibida la reproducción parcial o total de los resultados emitidos en este informe.