	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: 6104 **Fecha de informe:** 9/04/2024 **Código cliente:** 39

Relación de la Muestra

Empresa:	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S	Muestra No:	4696
Localización:	RELLENO VIGAS DE CIMENTACIÓN	Fecha de Toma:	2024-04-09
Fuente:	CACHIBI	Fecha de Recibo:	2024-04-09
Descripción:	SUB BASE GRANULAR	Fecha de Ensayo:	2024-04-09

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 11 ENTRE CYD	EJE 11 ENTRE BYC	EJE 11 ENTRE AYB	EJE A ENTRE 10 Y 11						
Margen	VER ESQUEMA									
Capa	ULTIMA	ULTIMA	PRIMERA	PRIMERA						
Profundidad	15									
Densidad Húmeda	**2,447**	**2,483**	**2,457**	**2,455**						
%Humedad	4,9	6,0	6,3	5,8						
Densidad seca	**2,333**	**2,342**	**2,311**	**2,321**						
Especificación	95									
%Compactación	**97,6**	**98,0**	**96,7**	**97,1**						

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.