	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: 6110 **Fecha de informe:** 15/04/2024 **Código cliente:** 39

Relación de la Muestra

Empresa:	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S	Muestra No:	4714
Localización:	CIMENTACIÓN DE VIGAS	Fecha de Toma:	2024-04-11
Fuente:	CACHIBI	Fecha de Recibo:	2024-04-11
Descripción:	SUB BASE GRANULAR	Fecha de Ensayo:	2024-04-11

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 C 9-10	EJE B 9-10								
Margen	VER ESQUEMA									
Capa	PRIMERA	ULTIMA								
Profundidad	15									
Densidad Húmeda	**2,421**	**2,400**								
%Humedad	5,3	5,5								
Densidad seca	**2,299**	**2,275**								
Especificación	95									
%Compactación	**96,2**	**95,2**								

Datos del Equipo

Marca de equipo: TROXLER Modelo: 3430

OBSERVACIONES:

	Laboratorio	**Recibido**
	Firma:	Firma:
	Raúl Fernando Galeano	
	Gerente	Cliente

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

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