	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: 6470 **Fecha de informe:** 29/08/2024 **Código cliente:** 39

Relación de la Muestra

Empresa:	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S	Muestra No:	5120
Localización:	EJE 4-3/A-B, EJE 2-3/C-D, EJE 2-3/A-B, EJE 4-3/C-D	Fecha de Toma:	2024-08-29
Fuente:	SITIO	Fecha de Recibo:	2024-08-29
Descripción:	LIMO ARCILLOSO AMARILLOSO	Fecha de Ensayo:	2024-08-29

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: 1,454 % Humedad Optima: 22,7

Análisis de la Muestra

PUNTO #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Localización	EJE 4-3/A-B	EJE 2-3/C-D	EJE 2-3/A-B	EJE 4-3/C-D						
Margen	VER ESQUEMA									
Capa	SUBRASANTE									
Profundidad	15									
Densidad Húmeda	**1,713**	**1,726**	**1,651**	**1,722**						
%Humedad	21,6	22,1	18,9	17,6						
Densidad seca	**1,409**	**1,413**	**1,389**	**1,464**						
Especificación	95									
%Compactación	**96,9**	**97,2**	**95,5**	**100,7**						

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.