	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: 6427 **Fecha de informe:** 8/08/2024 **Código cliente:** 39

Relación de la Muestra

Empresa:	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S	Muestra No:	5047
Localización:	ALOJAMIENTO DE CADETES	Fecha de Toma:	2024-08-08
Fuente:	CACHIBI	Fecha de Recibo:	2024-08-08
Descripción:	SUB BASE GRANULAR	Fecha de Ensayo:	2024-08-08

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: 7,9

Análisis de la Muestra

PUNTO #	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Localización	ZAPATA D1	ZAPATA D2	ZAPATA B1	ZAPATA C1						
Margen										
Capa	SEGUNDA	PRIMERA	PRIMERA	PRIMERA						
Profundidad	15									
Densidad Húmeda	**2,479**	**2,444**	**2,511**	**2,493**						
%Humedad	5,3	6,4	6,9	7,2						
Densidad seca	**2,354**	**2,297**	**2,349**	**2,325**						
Especificación	95									
%Compactación	**98,5**	**96,1**	**98,3**	**97,3**						

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.