	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: 6193 **Fecha de informe:** 16/05/2024 **Código cliente:** 39

Relación de la Muestra

Empresa:	LAM CONSTRUCCIONES S.A.S	Muestra No:	4773
Localización:	ALOJAMIENTO DE CADETES	Fecha de Toma:	2024-05-16
Fuente:	CACHIBI	Fecha de Recibo:	2024-05-16
Descripción:	SUB BASE GRANULAR	Fecha de Ensayo:	2024-05-16

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	ISLA 5/8-A-A'	ISLA 5/8-A'-B	ISLA 5/8-B-C	ISLA 5/8-B-C	ISLA 5/8-A-A'					
Margen	VER ESQUEMA									
Capa	SEGUNDA									
Profundidad	15									
Densidad Húmeda	**2,620**	**2,461**	**2,664**	**2,649**	**2,619**					
%Humedad	6,0	5,7	7,3	7,8	6,7					
Densidad seca	**2,471**	**2,328**	**2,483**	**2,457**	**2,455**					
Especificación	95									
%Compactación	**103,4**	**97,4**	**103,9**	**102,8**	**102,7**					

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.