

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°353-25 SU22**

**CLIENTE** : SITES DEL PERÚ S.A.C.  
**DIRECCIÓN \*\*** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA, DIST. LA VICTORIA, LIMA, LIMA.  
**PROYECTO \*\*** : TL2028 HUACA\_DE\_BARRO  
**UBICACIÓN \*\*** : PREDIO DENOMINADO MUY FINCA - U.C. 26711 - SECTOR MUY FINCA, DIST. MOCHUMÍ, LAMBAYEQUE, LAMBAYEQUE.  
 \*\* Datos proporcionados por el cliente

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-22.02  
**RECEPCIÓN N°** : 925-25  
**F.EMISIÓN** : 2025-07-24

**DATOS DE LA MUESTRA**

CANTERA/SONDAJE\*\* : C-1

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 1446-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-07-16

TIPO DE MUESTRA \*\* : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-07-17

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES

Tamiz		% que Pasa
in.	mm.	
No.4	4.75	100.0
No.10	2.00	99.6
No.40	0.425	91.0
No. 200	0.075	12.7
D10	0.061	
D30	0.1	
D60	0.2	
Cu	3.4	
Cc	1.4	

Distribución granulometrica			
% BOLONES			
% BLOQUES			
% GRAVA	0.0	Gruesa	0.0
		Fina	0.0
% ARENA	87.3	Gruesa	0.4
		Media	23.9
% FINO	12.7	Fina	63.0
		LL	NP
		LP	NP
		IP	NP

Standard Practice for Classification of Soils for Engineering Purposes (Unified Soil Classification System)  
D2487-17 (Reapproved 2025)

SISTEMA UNIFICADO CLASIFICACIÓN SUCS	
Símbolo de Grupo	SM
Denominación de Grupo	Arena limosa

Standard Practice for Classification of Soils and Soil-Aggregate Mixtures for Highway Construction Purposes  
D3282-24

SISTEMA DE CLASIFICACION AASHTO	
Clasificación AASHTO	A-2-4 (0)

**Ensayos de referencia:**

La distribución granulometrica corresponde al Informe de ensayo N°402-25 SU24  
El límite de Atterberg corresponde al Informe de ensayo N°441-25 SU23

