

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°521-25 SU22**

**CLIENTE** : SITES DEL PERÚ S.A.C

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-22.02

**DIRECCIÓN \*\*** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA  
CATALINA, DIST. LA VICTORIA, LIMA, LIMA.

**RECEPCIÓN N°** : 1467-25

**PROYECTO \*\*** : TP0022 CA\_LA\_GREDA\_VIEJA

**F.EMISIÓN** : 2025-10-27

**UBICACIÓN \*\*** : PREDIO LOCUTO CON RC 40460, DIST. TAMBOGRANDE, PIURA, PIURA

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**DATOS DE LA MUESTRA**

CANTERA/SONDAJE\*\* : C-1

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 2435-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-10-22

TIPO DE MUESTRA \*\* : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-10-22

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES

Tamiz		% que Pasa
in.	mm.	
No.4	4,75	100,0
No.10	2,00	100,0
No.40	0,425	97,3
No. 200	0,075	11,0
D10	0,069	
D30	0,1	
D60	0,1	
Cu	1,9	
Cc	1,1	

Distribución granulometrica				
% BOLONES				
% BLOQUES				
% GRAVA	0,0	Gruesa	0,0	
		Fina	0,0	
% ARENA	89,0	Gruesa	0,0	
		Media	8,0	
% FINO	11,0	Fina	81,0	
		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	SP-SM
Denominación de Grupo	Arena pobemente graduada con limo

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°577-25 SU24

El límite de Atterberg corresponde al Informe de ensayo N°638-25 SU23

IRMA COAQUIRA LAYME  
 Ingeniero Civil CIP 121204  
 Laboratorio Geofal S.A.C.

