

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 **RECEPCIÓN N°** : 1467-25
CATALINA, DIST. LA VICTORIA, LIMA, LIMA.
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
N° 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
		Fina	81,0
% FINO	11,0		11,0
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	
Simbolo de Grupo	SP-SM
Denominación de Grupo	Arena pobremente 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 granulométrica 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.

