

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°505-25 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 ** : TP0578_LOS_OLIVOS_SULLANA
UBICACIÓN ** : PREDIO RUSTICO DENOMINADO "CAMPOS MUNICIPALES" RRCC N° 18039 (-4.917306°, '-80.662096°), DIST. SULLANA, PIURA

** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-22.02

RECEPCIÓN N° : 1337-25

F.E.MISIÓN : 2025-10-03

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE** : C-3

N° MUESTRA ** : M-1

TIPO DE MUESTRA ** : SUELO

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 2154-SU-25

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-29

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-29

Tamiz		% que Pasa
in.	mm.	
No.4	4.75	100.0
No.10	2.00	99.7
No.40	0.425	95.8
No. 200	0.075	68.4
D10	0.020	
D30	0.0	
D60	0.1	
Cu	3.4	
Cc	1.1	

Distribución granulometrica			
% BOLONES		%	
% BLOQUES		%	
% GRAVA	0.0	Gruesa	0.0
		Fina	0.0
% ARENA	31.6	Gruesa	0.3
		Media	12.3
		Fina	19.1
% FINO	68.4		68.4
LL		33	
LP		16	
IP		17	

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

SISTEMA UNIFICADO CLASIFICACIÓN SUCS	
Símbolo de Grupo	CL
Denominación de Grupo	Arcilla arenosa de baja plasticidad

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

SISTEMA DE CLASIFICACION AASHTO	
Clasificación AASHTO	A-6 (9)

Ensayos de referencia:

La distribución granulometrica corresponde al Informe de ensayo N°559-25 SU24

El límite de Atterberg corresponde al Informe de ensayo N°614-25 SU23

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

