

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°507-25 SU22

CLIENTE : FLORA RAMOS HUAMAN
DIRECCIÓN ** : -
PROYECTO ** : HOSTAL
UBICACIÓN ** : AV TOMAS VALLE N°542-542A MZ Z LOTE 39 URB. EL TREBOL I
ETAPA, DIST. LOS OLIVOS, LIMA, LIMA
** Datos proporcionados por el cliente

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-22.02
RECEPCIÓN N° : 1344-25
F.EMISIÓN : 2025-10-14

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE** : C-1

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 2155-SU-25

N° MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-29

TIPO DE MUESTRA ** : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-29

LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES

Tamiz		% que Pasa
in.	mm.	
No.4	4.75	39.9
No.10	2.00	35.5
No.40	0.425	20.0
No. 200	0.075	4.0

D10	0.204
D30	0.8
D60	18.5
Cu	90.8
Cc	0.2

Distribución granulometrica			
% BOLONES			
% BLOQUES			
% GRAVA	60.1	Gruesa	39.4
		Fina	20.7
% ARENA	35.8	Gruesa	4.4
		Media	23.3
		Fina	8.2
% FINO	4.0		4.0
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	GP
Denominación de Grupo	Grava pobremente graduada con arena

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

SISTEMA DE CLASIFICACION AASHTO	
Clasificación AASHTO	A-1-a (0)

Ensayos de referencia:

La distribución granulometrica corresponde al Informe de ensayo N°562-25 SU24

El limite de Atterberg corresponde al Informe de ensayo N°616-25 SU23


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

