

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°360-25 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. **EXCEPCIÓN N°** : 963-25
PROYECTO ** : LI3248_INTIHUATANA **F.EMISIÓN** : 2025-07-30
UBICACIÓN ** : LOTE N°9 MZ A, UBICADO EN EL DISTRITO DEL TAMBO, PROVINCIA DE HUANCAYO, DEPARTAMENTO DE JUNIN
** Datos proporcionados por el cliente

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE** : C-1 **CÓDIGO DE LA MUESTRA** : 1507-SU-25
N° MUESTRA ** : M-1 **FECHA DE RECEPCIÓN** : 2025-07-22
TIPO DE MUESTRA ** : SUELO **FECHA DE EJECUCIÓN** : 2025-07-24
LUGAR DE ENSAYO : LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES

Tamiz		% que Pasa
in.	mm.	
No.4	4.75	42.7
No.10	2.00	34.3
No.40	0.425	11.9
No. 200	0.075	4.5

D10	0.354
D30	1.6
D60	11.2
Cu	31.6
Cc	0.7

Distribución granulométrica			
% BOLONES			
% BLOQUES			
% GRAVA	57.3	Gruesa	22.4
		Fina	34.9
% ARENA	38.2	Gruesa	8.4
		Media	27.1
		Fina	2.6
% FINO	4.5		4.5
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 granulométrica corresponde al Informe de ensayo N°408-25 SU24
El límite de Atterberg corresponde al Informe de ensayo N°450-25 SU23


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

