

## LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

### INFORME DE ENSAYO N°543-25 SU23

CLIENTE : ANDEAN TELECOM PARTNERS PERU S.R.L.

CÓDIGO : F-LEM-P-SU-23.02

DIRECCIÓN \*\* : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. 147 INT. 701 CENTRO EMPRESARIAL REAL  
(VIA PRINCIPAL NRO103, EDIFICIO REAL DIEZ) LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

RECEPCIÓN N° : 1196- 25

PROYECTO \*\* : 013254661\_LM\_POLIDEPORTIVOLURIN

FECHA EMISIÓN : 2025-09-12

UBICACIÓN \*\* : COMPRENDIDO EN LA UNIDAD CATASTRAL N° 03252, UBICADO EN LA ZONA "B", SIN DEFINIR DE CERRO CENTINELA, DIST. DE LURIN, LIMA, LIMA

\*\* Datos proporcionados por el cliente

#### Standard Test Methods for Liquid Limit, Plastic Limit and Plasticity Index of Soils ASTM D4318-17<sup>e1</sup>

##### DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE \*\* : C-1

CODIGO DE LA MUESTRA : 1884-SU-25

Nº MUESTRA \*\* : M-1

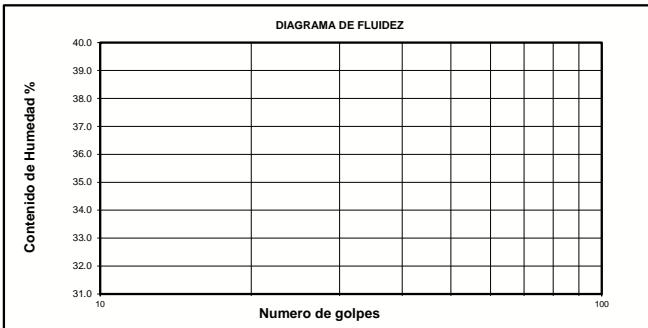
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-08

TIPO DE MUESTRA : SUELO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-09

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de Ensayo de Materiales

DESCRIPCIÓN	und	LÍMITE LÍQUIDO			LÍMITE PLÁSTICO	
		1	2	3	1	2
Nº Ensayo	Nº	1	--	--	--	--
Nº Recipiente	Nº	--	--	--	--	--
Nº de Golpes	Nº	--	--	--		
Masa del recipiente y suelo Humedo	g	--	--	--	--	--
Masa del recipiente y suelo Seco	g	--	--	--	--	--
Masa del Recipiente	g	--	--	--	--	--
Masa del Agua	g	--	--	--	--	--
Masa del Suelo Seco	g	--	--	--	--	--
Contenido de Humedad	%	--	--	--	--	--



Límite Líquido	NP
Límite Plástico	NP
Índice de Plasticidad	NP

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



**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°543-25 SU23**

**CLIENTE** : ANDEAN TELECOM PARTNERS PERU S.R.L.

**CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-23.02

**DIRECCIÓN \*\*** : AV. VICTOR ANDRES BELAUNDE NRO. 147 INT. 701 CENTRO EMPRESARIAL REAL  
(VIA PRINCIPAL NRO103, EDIFICIO REAL DIEZ) LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

**RECEPCIÓN N°** : 1196- 25

**PROYECTO \*\*** : 013254661\_LM\_POLIDEPORTIVOLURIN

**FECHA EMISIÓN** : 2025-09-12

**UBICACIÓN \*\*** : COMPRENDIDO EN LA UNIDAD CATASTRAL N° 03252, UBICADO EN LA ZONA "B", SIN DEFINIR DE CERRO CENTINELA, DIST. DE LURIN, LIMA, LIMA

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**Condiciones del ensayo**

- Método de ensayo en el Límite Líquido
- Herramienta de ranurado para el límite líquido
- Dispositivo para el límite líquido
- Método de laminación para el Límite Plástico
- Proceso de selección en caso de muestras Intacta, se retiró lentes de arena
- Método de preparación de la muestra de ensayo

Multipunto
Metal
Manual
Manual
-
Húmedo

**Descripción de la muestra**

- Tipo de muestra:
- Condición de la muestra:
- Tamaño máximo de partícula, (in):
- Porcentaje de la muestra retenida en el tamiz No. 40 (%)
- Forma de la partícula:
- Contenido de humedad natural ASTM D2216-19

SUELO
Alterado
1
9.4%
SUBREDONDEADA
7%

Ref. Informe N°1810-25 SU20

**Nota:**

- Los datos de identificación de la muestra son proporcionados por el cliente.
- Los resultados corresponden sólo a los ensayos realizados sobre la muestra proporcionada por el cliente.
- Los resultados de los ensayos no deben ser utilizados como una certificación de conformidad con normas de productos o como certificado del sistema de calidad de Geofal S.A.C.
- Prohibida la reproducción total o parcial del presente informe de ensayo sin la autorización escrita de Geofal S.A.C.
- Este informe de ensayo, al estar en el marco de la acreditación del INACAL - DA, se encuentra dentro del ámbito de reconocimiento multilateral/mutuo de los miembros firmantes de IAAC e ILAC.

**Observaciones:**

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

