



Ingeniería  
y laboratorio  
de suelos

LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO POR EL  
ORGANISMO DE ACREDITACIÓN INACAL - DA  
CON REGISTRO N° LE - 184



Registro N° LE - 184

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°065-25 AG36**

**CLIENTE** : GEOCONTROL INGENIEROS S.A.C.

**CÓDIGO** : F-LEM-P-AG-36.02

**DIRECCION \*\*** : CAL.LAS CAMELIAS MZA. J LOTE. 6 URB. LOS JAZMINES DE NARANJAL  
(CRUCE AV ALISOS Y HUANDOY) LIMA - LIMA - LOS OLIVOS

**RECEPCIÓN N°** : 1094- 25

"AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD EN LA PROLONGACIÓN VÍA  
EXPRESA PASEO DE LA REPLUBICA TRAMO AV. REPUBLICA DE

**PROYECTO \*\*** : PANAMÁ, PANAMERICA SUR EN LOS DISTRITITOS DE BARRANCO,  
SANTIAGO DE SURCO Y SAN JUAN DE MIRAFLORES DE LA PROVINCIA  
DE LIMA" con CUI°2619080

**OT N°** : 1113- 25

**UBICACIÓN \*\*** : LIMA METROPOLITANA, DEPARTAMENTO DE LIMA

**F. EMISIÓN** : 2025-09-02

\*\* Datos proporcionados por el cliente

**STANDARD TEST METHOD FOR RESISTANCE TO DEGRADATION OF SMALL-SIZE COARSE AGGREGATE BY ABRASION  
AND IMPACT IN THE LOS ANGELES MACHINE**

**ASTM C131/C131M-20**

**DATOS DE LA MUESTRA**

CANTERA/SONDAJE \*\* : CANTERA SAN MARTIN

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 206-AG-25

N° MUESTRA \*\* : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-23

TIPO DE MUESTRA\*\* : AFIRMADO

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-25

LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de Materiales

DESCRIPCIÓN	UND	DATOS
Masa de la muestra de prueba original	g	5010
Masa final de la muestra de prueba	g	3948
Pérdida por abrasión	%	21

**Descripción de la muestra:**

Tamaño máximo nominal (in)

1

Gradación de la muestra de prueba

B

**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 SAC.
- 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 COAQUIRA LAYME  
Ingeniero Civil CIP 121204  
Laboratorio Geofal S.A.C.

