

**LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES**  
**INFORME DE ENSAYO N°066-25 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

**PROYECTO\*\*** : "AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE MOVILIDAD EN LA PROLONGACIÓN VÍA  
EXPRESA PASEO DE LA REPLUBLICA TRAMO AV. REPUBLICA DE  
PANAMÁ, PANAMERICA SUR EN LOS DISTRITOS 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														
<b>DATOS DE LA MUESTRA</b>														
CANTERA/SONDAJE **	: CANTERA SAN MARTIN	CÓDIGO DE LA MUESTRA : 207-AG-25												
N° MUESTRA **	: M-2	FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-08-23												
TIPO DE MUESTRA**	: AGREGADO GRUESO	FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-08-25												
LUGAR DE ENSAYO	: Laboratorio de ensayo de Materiales													
<table border="1"><thead><tr><th>DESCRIPCIÓN</th><th>UND</th><th>DATOS</th></tr></thead><tbody><tr><td>Masa de la muestra de prueba original</td><td>g</td><td>5003</td></tr><tr><td>Masa final de la muestra de prueba</td><td>g</td><td>4321</td></tr><tr><td>Pérdida por abrasión</td><td>%</td><td>14</td></tr></tbody></table>			DESCRIPCIÓN	UND	DATOS	Masa de la muestra de prueba original	g	5003	Masa final de la muestra de prueba	g	4321	Pérdida por abrasión	%	14
DESCRIPCIÓN	UND	DATOS												
Masa de la muestra de prueba original	g	5003												
Masa final de la muestra de prueba	g	4321												
Pérdida por abrasión	%	14												

**Descripción de la muestra:**

Tamaño máximo nominal (in)

1
B

Gradación de la muestra de prueba

**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.

