

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°027-25 AG35

CLIENTE	: NS ANDINA SAC	CÓDIGO : F-LEM-P-AG-35.02
DIRECCIÓN **	: AV. LARCO NRO. 743 DPTO. 301 LIMA - LIMA - MIRAFLORES	RECEPCIÓN N° : 1279- 25
PROYECTO**	: PARQUE EÓLICO CARABELÍ	OT N° : 1310- 25
UBICACIÓN **	: DISTRITO DE LOMAS, PROVINCIA DE CARAVELI, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA	FECHA DE EMISIÓN : 2025-10-07

** Datos proporcionados por el cliente

Determining the Percentage of Fractured Particles in Coarse Aggregate
ASTM D 5821-13 (Reapproved 2017)

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE **	: AERO 05	CÓDIGO DE LA MUESTRA : 257-AG-25
Nº MUESTRA **	: -	FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-22
TIPO DE MUESTRA**	: BASE MATERIAL TRITURADO	FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-23
LUGAR DE ENSAYO	: Laboratorio de Materiales	

CONDICIÓN DEL ENSAYO

Tamiz especificado (in)	No 4
Método para la determinación del porcentaje de partículas fracturadas	Masa

CONDICIÓN DE LA MUESTRA

Tamaño Máximo Nominal (in)	1
----------------------------	---

DATOS MUESTRA ORIGINAL

Masa total de la muestra de ensayo (g)	4031,8
Masa de la muestra > 3/8 (g)	2458,6
Masa de la muestra < 3/8 (g)	1573,2

RESULTADO DEL ENSAYO

Partículas con una o más caras fracturadas (%)	95
Partículas con dos o más caras fracturadas (%)	93

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.

