

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°026-25 AG35

CLIENTE	: FONTANA MOVIMIENTO DE TIERRAS S.A.C.	CÓDIGO :	F-LEM-P-AG-35.02
DIRECCIÓN **	: AV. CRISTOBAL DE PERALTA SUR NRO. 119 DPTO. 304 URB. VALLE HERMOSO DE MONTERRICO ZONA ESTE LIMA - LIMA - SANTIAGO DE SURCO	RECEPCIÓN N° :	1105- 25
PROYECTO**	: COAR - PASCO	OT N° :	1124- 25
UBICACIÓN **	: OXAPAMPA - CHONTABAMBA	FECHA DE EMISIÓN :	2025-09-04

** 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 **	: SAN MARCOS	CÓDIGO DE LA MUESTRA :	213-AG-25
Nº 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		

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)	4172.6
Masa de la muestra > 3/8 (g)	3692.3
Masa de la muestra < 3/8 (g)	480.3

RESULTADO DEL ENSAYO

Partículas con una o más caras fracturadas (%)	100
Partículas con dos o más caras fracturadas (%)	86

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

