

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°025-25 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°** : 1103- 25
PROYECTO** : COAR - PASCO **OT N°** : 1122- 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 ** : QUISPES CÓDIGO DE LA MUESTRA : 212-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)	4219.3
Masa de la muestra > 3/8 (g)	2729.7
Masa de la muestra < 3/8 (g)	1489.6

RESULTADO DEL ENSAYO

Partículas con una o más caras fracturadas (%)	100
Partículas con dos o más caras fracturadas (%)	96

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.

