

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°028-25 AG35

CLIENTE : NS ANDINA SAC
DIRECCIÓN** : AV. LARCO NRO. 743 DPTO. 301 LIMA - LIMA - MIRAFLORES
PROYECTO** : PARQUE EÓLICO CARAVELÍ
UBICACIÓN** : DISTRITO DE LOMAS, PROVINCIA DE CARAVELI, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-35.02
RECEPCIÓN N° : 1279- 25
OT N° : 1310- 25
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
N° MUESTRA ** : -
TIPO DE MUESTRA** : BASE MATERIAL TRITURADO
LUGAR DE ENSAYO : Laboratorio de ensayo de materiales

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 258-AG-25
FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-09-22
FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-09-23

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) : 4467,9
Masa de la muestra > 3/8 (g) : 2802,8
Masa de la muestra < 3/8 (g) : 1665,1


RESULTADO DEL ENSAYO

Partículas con una o más caras fracturadas (%) : 100
Partículas con dos o más caras fracturadas (%) : 94

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.

