

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES

INFORME DE ENSAYO N°036-25 AG34

CLIENTE : NS ANDINA SAC

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-34.02

DIRECCIÓN ** : AV. LARCO NRO. 743 DPTO. 301 LIMA - LIMA - MIRAFLORES

RECEPCIÓN N° : 902- 25

PROYECTO ** : CONSTRUCCIÓN DEL PARQUE EÓLICO DE CARAVELI

OT N° : 919- 25

UBICACIÓN ** : DISTRITO DE LOMAS, PROVINCIA DE CARAVELI, DEPARTAMENTO DE AREQUIPA

F. EMISIÓN : 22-07-25

** Datos proporcionados por el cliente

Standard Test Method for Flat Particles, Elongated Particles, or Flat and Elongated Particles in Coarse Aggregate

ASTM D4791-19 (Reapproved 2023)

DATOS DE LA MUESTRA

CANTERA/SONDAJE ** :	POROMA-ICA	CÓDIGO DE LA MUESTRA :	180-AG-25
Nº MUESTRA ** :	M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	10-07-25
TIPO DE MUESTRA** :	PIEDRA CHANCADA	FECHA DE EJECUCIÓN :	11-07-25
LUGAR DE ENSAYO :	LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES		

Tamaño de partículas	Clasif. Muestra original	Muestra de prueba	Grupo 1 - Partículas Planas		Grupo 2 - Partículas Alargadas		Grupo 3 - Partículas que cumplen los criterios tanto del Grupo 1 como del Grupo 2		Grupo 4 - Partículas Ni Planas Ni Alargadas	
			(%) en Masa	PROMEDIO (%) Masa	(%) en Masa	PROMEDIO (%) Masa	(%) en Masa	PROMEDIO (%) Masa	(%) en Masa	PROMEDIO (%) Masa
(%) Retenido	Cant. Partic. (und)									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1 1/2 in.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1 in.	42	102	0	0.1	0	0	0	0	100	42
3/4 in.	58	104	1	0.9	1	1	0	0	97	56
1/2 in.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3/8 in.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
No. 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL	100		1		1		0		98	

Relación Dimensional

1:3

Método de ensayo

A

Partículas Planas y Alargadas % masa

2

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.

