

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°051-25 AG34

CLIENTE : GEOSERV-GEOTECNICA Y SERVICIOS E.I.R.L.

CÓDIGO : F-LEM-P-AG-34.02

DIRECCIÓN ** : JR. EDUARDO DEL AGUILA NRO. 728 (ALTURA DE LA PRIMERA CUADRA
DE JR. UNION) UCAYALI - CORONEL PORTILLO - CALLERIA

RECEPCIÓN N° : 1398- 25

PROYECTO ** : "RENOVACIÓN DE PUENTE; EN EL(LA) PUENTE FLOR NACIENTE EN LA VIA VECINAL
UC - 627 TRAYECTORIA EMP UC - 113 (PREFERIDA) CODIGO ÚNICO N° 2677645

OT N° : 1437- 25

UBICACIÓN ** : DISTRITO DE MASIEA, PROVINCIA CORONEL PORTILLO, DEPARTAMENTO UCAYALI

F. EMISIÓN : 21-10-25

** 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 ** : RIO AGUAYTIA

CÓDIGO DE LA MUESTRA : 274-AG-25

Nº MUESTRA ** : M-1

FECHA DE RECEPCIÓN : 2025-10-09

TIPO DE MUESTRA** : PIEDRA CHANCADA

FECHA DE EJECUCIÓN : 2025-10-11

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	
			(%) Retenido	Cant. Partic. (und)	(%) en Masa	PROMEDIO (%) Masa	(%) en Masa	PROMEDIO (%) Masa	(%) en Masa	PROMEDIO (%) Masa
1 1/2 in.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1 in.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3/4 in.	23	105	3	0.6	0	0	0	0	97	22
1/2 in.	77	112	2	1.8	0	0	0	0	98	75
3/8 in.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
No. 4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL	100				2		0		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.

