TECNICRETO

Lugar	Fecha de informe
Malambo	28/02/2025

Señores
GMZ CONSTRUCTORES SAS
Obra: ALOJAMIENTO CACOM 3

gmz.facmalambo@gmail.com
Mosquera -

INFORME DE RESULTADOS DE ENSAYOS

Informe Nº 46

Respetados señores,

A continuación, presentamos informes de resultados de ensayos realizados a las muestras relacionadas a continuación.

Información sumiunistrada por el cliente:

Muestra: 3

Fecha de toma: 07/02/2025

Ensayos realizados:

Compresión de cilindros con curado normal (6x12"), s/norma NTC 673 -2021

TECNICRETO

Tecnicreto & Lab S.A.S
NIT 901.304.805-6
Calle 105 # 49e - 29
Barranquilla - Colombia

Compresión de cilindros con curado normal (6x12"), s/norma NTC 673 -2021

F.V: 28/02/2025
Version: 1

No. DE INFORME: 46
FECHA DE RECEPCIÓN DE LA MUESTRA: 28/02/2025
FECHA DE EMISIÓN DEL INFORME: 28/02/2025

DATOS DEL CLIENTE

CLIENTE: GMZ CONSTRUCTORES SAS
OBRA: 20: ALOJAMIENTO CACOM 3, Cacom 3, Malambo
DIRECCIÓN: Cacom 3, Malambo

ALBARAN Nº	LOTE :	MUESTRA Nº 3

ELABORACION DE ESPECIMENES DE CONCRETO(NTC-550:2020)

FECHA: 07/02/2025	HORA TOMA: ---	
TEMP.AMBIENTE:	TEMP.HORMIGON:	
HUMEDAD RELATIVA:		

RECOGIDA

FECHA:
TEMP.AMBIENTE:
HUMEDAD RELATIVA:

DATOS DEL SUMINISTRO

SUMINISTRADOR : CONCREMOVIL -
DESIGNACION: 28 Mpa
ADITIVO:
CEMENTO:
SU ALBARAN:
DOSIFICACION: ----
CARGA: ----
REL.AGUA/CEMENTO:
MARCA:
ADICION:
MATRICULA:

ANALISIS DE CONSISTENCIA (NTC 396:2021)

CONO 1 ----	CONO 2 ----	CONO MEDIO

ROTURA A COMPRESION (NTC-673:2021)

Probeta número	Edad hormigón (días)	Fecha de ensayo	Carga de rotura (kN)	Resistencia de rotura (N/mm²)	Resistencia media (N/mm²)	Resis. media nominal	Tipo rotura	Notas
1	20	27/02/2025	545.09	29.9	29.9	107%	3	



LOCALIZACION

ZAPATAS
EJES 1-2

OBSERVACIONES

Reviso: Jairo Castaño
Cargo: COORDINADOR TECNICO