

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO
INV 414-13

CÓDIGO RF
VERSIÓN 01
FECHA FORMATO oct-20

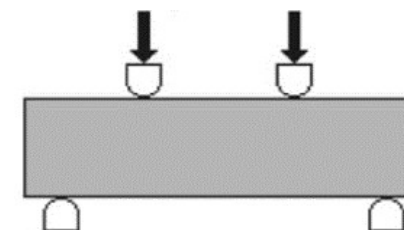
Código cliente: 0008 B-CT-RF 01
Fecha ingreso: 10-02-2021
Nombre o razón social: APP CONTROL ING
Cédula o Nit:
Dirección: CLLE 43 N° 8A -06
Teléfono Contacto: 3124113265

Obra

CONTRATO 1634 DE 2019 " INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, AMBIENTAL, CONTABLE Y SOCIAL AL PROYECTO: PAVIMENTACION DE LAS VIAS BARRIOS LA FLORIDA Y SAN FRANCISCO MUNICIPIO DE TUNJA DEPARTAMENTO DE BOYACA

Correo electrónico

APPCONTROLINGENIERIA@GMAIL.COM



Datos de especímenes

Resultados Módulo de rotura

No	Cód APP	Cód. Cliente	Fecha		Edad (días)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho Prom (cm)	Altura Prom (cm)	luz libre (cm)	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	Tercio de falla
			Toma	Falla									KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa		
1	26	NA	19/12/2020	13/02/2021	56	N/E	4.0	LOSA K0+197 - K0+137	52	15.3	15.2	45	39.5	4027.82	51.2747	732.5	5.0	126%	MEDIO
2	27	NA	19/12/2020	13/02/2021	56	N/E	4.0	LOSA K0+197 - K0+137	52.2	15.3	15.3	45	39.3	4007.42	50.3504	719.3	4.9	123%	MEDIO
3	28	NA	19/12/2020	13/02/2021	56	N/E	4.0	LOSA K0+197 - K0+137	53.7	15.3	15.4	45	40.1	4089	50.7103	724.4	5.0	124%	MEDIO
4	29	NA	19/12/2020	13/02/2021	56	N/E	4.0	LOSA K0+197 - K0+137	52.2	15.3	15.2	45	38.3	3905.45	49.717	710.2	4.9	122%	MEDIO
5																			

Revisó: Ing. Julian Bustamante Camargo

Jefe de Laboratorio:

Ing Leonardo Álvarez F

Director de Laboratorio:
TP: 25202-254770 CND



Contactos:
Tel: (038) 747 4417
Cel: 318 683 5421 / 312411 3265
Calle 43 # 8a - 06 Tunja - Boyacá
www.appcontrolingenieria.com

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO
INV 414-13



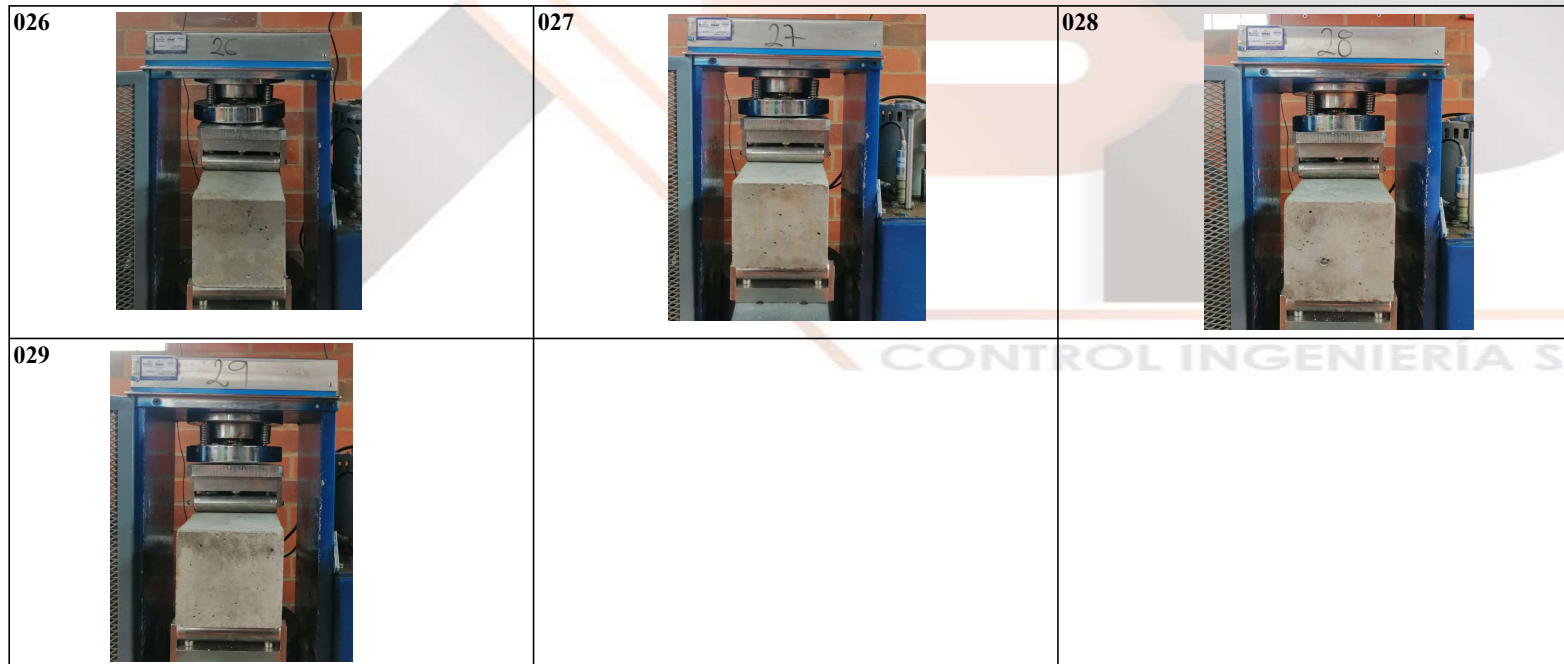
CÓDIGO
VERSIÓN
FECHA FORMATO

RC
01
oct-20

REGISTRO FOTOGRAFICO INGRESO

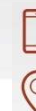
Código cliente: 0008 B-CT-RF 01
Fecha ingreso: 10-fev-21
Nombre o razón social: APP CONTROL ING
Cédula o Nit: 0
Dirección: CLLE 43 N° 8A -06
Teléfono Contacto: 3124113265
Obra: CONTRATO 1634 DE 2019 " INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, AMBIENTAL, CONTABLE Y SOCIAL AL PROYECTO: PAVIMENTACION DE LAS VIAS BARRIOS LA FLORIDA Y SAN FRANCISCO MUNICIPIO DE TUNJA DEPARTAMENTO DE BOYACA
Correo electrónico: APPCONTROLINGENIERIA@GMAIL.COM

REGISTRO FOTOGRAFICO



Reviso: Ing. Julian Bustamante Camargo
Jefe de Laboratorio:

Ing Leonardo Álvarez
Director de Laboratorio:
TP: 25202-254770 CND



Contactos:
Tel: (038) 747 4417
Cel: 318 683 5421 / 312411 3265
Calle 43 # 8a - 06 Tunja - Boyacá
www.appcontrolingenieria.com