GEOANALISIS - LAB
Laboratorio de Concretos, Suelos y Pavimentos

RESISTENCIA A COMPRESIÓN

NORMA INV E - 410 - 07

PROYECTO: OBRAS DE MEJORAMIENTO CON PLACA HUELLA - CONTRATO 102 DE 2022
UBICACIÓN: CALOTO - COHETANDO, MUNICIPIO DEL PÁEZ - CAUCA
SOLICITA: ASOCIACIÓN CHAVIU - REP. LEGAL ING. SAMUEL TUMBO
MATERIALES CEMENTO ARGOS, MIXTO DE DE SAN VICENTE
PROPORCIONES: 1 : 5,75

CANT	FECHA FUNDIDA	LOCALIZACIÓN	FECHA RUPTURA	TIPO DE MEZCLA PSI	LECTURA DIAL TON	RESISTENCIA PSI				PROBAB. PSI 28 DIAS	OBSERVACIONES
						7 DIAS	14 DIAS	21 DIAS	28 DIAS		
1	6-oct-22	CALOTO - COHETANDO	13-oct-22	2000	16,25	1283				2164	
2	6-oct-22		13-oct-22		16,44	1298				2181	
3	6-oct-22		3-nov-22		27,19				2146		
4	6-oct-22		3-nov-22		26,85				2120		

OBSERVACIONES: LOS CILINDROS FUERON TOMADOS Y LLEVADOS AL LABORATORIO POR EL SOLICITANTE.

ESTUDIO DE SUELOS-ENSAYOS DE LABORATORIO-CONTROL DE CALIDAD
Calle 42N No.6-28 Barrio Vega de Prieto Tel. 8202306 Cel.3154683980 Popayán
Email:geoanalisislab@hotmail.com

Firma:

LUIS ENRIQUE TOBAR P.
Geotecnólogo
MP 19516009060 CAU

GEOANALISIS LAB
MAT 19516009060CAU

GEOANALISIS - LAB
Laboratorio de Concretos, Suelos y Pavimentos

RESISTENCIA A COMPRESIÓN

NORMA INV E - 410 - 07

PROYECTO: OBRAS DE MEJORAMIENTO CON PLACA HUELLA - CONTRATO 102 DE 2022
UBICACIÓN: CALOTO - COHETANDO, MUNICIPIO DEL PÁEZ - CAUCA
SOLICITA: ASOCIACIÓN CHAVIU - REP. LEGAL ING. SAMUEL TUMBO
MATERIALES CEMENTO ARGOS, MIXTO DE DE SAN VICENTE
PROPORCIONES: 1 : 5,75

CANT	FECHA FUNDIDA	LOCALIZACIÓN	FECHA RUPTURA	TIPO DE MEZCLA PSI	LECTURA DIAL TON	RESISTENCIA PSI				PROBAB. PSI 28 DIAS	OBSERVACIONES
						7 DIAS	14 DIAS	21 DIAS	28 DIAS		
1	10-oct-22	CALOTO - COHETANDO	17-oct-22	2000	17,28	1364				2256	
2	10-oct-22		17-oct-22		17,53	1384				2278	
3	10-oct-22		7-nov-22		26,86				2120		
4	10-oct-22		7-nov-22		27,11				2140		

OBSERVACIONES: LOS CILINDROS FUERON TOMADOS Y LLEVADOS AL LABORATORIO POR EL SOLICITANTE.

ESTUDIO DE SUELOS-ENSAYOS DE LABORATORIO-CONTROL DE CALIDAD
Calle 42N No.6-28 Barrio Vega de Prieto Tel. 8202306 Cel.3154683980 Popayán
Email:geoanalisislab@hotmail.com

Firma:

LUIS ENRIQUE TOBAR P.
Geotecnólogo
MP 19516009060 CAU

GEOANÁLISIS LAB
LUIS ENRIQUE TOBAR P.
GEOTECNÓLOGO
M.A.T 19516009060CAU

GEOANALISIS - LAB
Laboratorio de Concretos, Suelos y Pavimentos

RESISTENCIA A COMPRESIÓN

NORMA INV E - 410 - 07

PROYECTO:	OBRAS DE MEJORAMIENTO CON PLACA HUELLA - CONTRATO 102 DE 2022
UBICACIÓN:	CALOTO - COHETANDO, MUNICIPIO DEL PÁEZ - CAUCA
SOLICITA:	ASOCIACIÓN CHAVIU - REP. LEGAL ING. SAMUEL TUMBO
MATERIALES	CEMENTO ARGOS, MIXTO DE DE SAN VICENTE
PROPORCIONES:	1 : 5,75

CANT	FECHA FUNDIDA	LOCALIZACIÓN	FECHA RUPTURA	TIPO DE MEZCLA PSI	LECTURA DIAL TON	RESISTENCIA PSI				PROBAB. PSI 28 DIAS	OBSERVACIONES
						7 DIAS	14 DIAS	21 DIAS	28 DIAS		
1	17-oct-22	CALOTO - COHETANDO	24-oct-22	2000	16,87	1332				2219	
2	17-oct-22		24-oct-22		17,14	1353				2243	
3	17-oct-22		14-nov-22		25,68				2027		
4	17-oct-22		14-nov-22		26,74				2111		

OBSERVACIONES: LOS CILINDROS FUERON TOMADOS Y LLEVADOS AL LABORATORIO POR EL SOLICITANTE.

ESTUDIO DE SUELOS-ENSAYOS DE LABORATORIO-CONTROL DE CALIDAD
Calle 42N No.6-28 Barrio Vega de Prieto Tel. 8202306 Cel.3154683980 Popayán
Email:geoanalisislab@hotmail.com

Firma:

LUIS ENRIQUE TOBAR P.
Geotecnólogo
MP 19516009060 CAU

GEOANÁLISIS LAB
LUIS ENRIQUE TOBAR P.
GEOTECNÓLOGO
M.A.T 19516009060CAU

GEOANALISIS - LAB
Laboratorio de Concretos, Suelos y Pavimentos

RESISTENCIA A COMPRESIÓN

NORMA INV E - 410 - 07

PROYECTO: OBRAS DE MEJORAMIENTO CON PLACA HUELLA - CONTRATO 102 DE 2022
UBICACIÓN: CALOTO - COHETANDO, MUNICIPIO DEL PÁEZ - CAUCA
SOLICITA: ASOCIACIÓN CHAVIU - REP. LEGAL ING. SAMUEL TUMBO
MATERIALES CEMENTO ARGOS, MIXTO DE DE SAN VICENTE
PROPORCIONES: 1 : 5,75

CANT	FECHA FUNDIDA	LOCALIZACIÓN	FECHA RUPTURA	TIPO DE MEZCLA PSI	LECTURA DIAL TON	RESISTENCIA PSI				PROBAB. PSI 28 DIAS	OBSERVACIONES
						7 DIAS	14 DIAS	21 DIAS	28 DIAS		
1	20-oct-22	CALOTO - COHETANDO	27-oct-22	2000	17,52	1383				2277	
2	20-oct-22		27-oct-22		17,49	1381				2274	
3	20-oct-22		17-nov-22		26,35				2080		
4	20-oct-22		17-nov-22		26,69				2107		

OBSERVACIONES: LOS CILINDROS FUERON TOMADOS Y LLEVADOS AL LABORATORIO POR EL SOLICITANTE.

ESTUDIO DE SUELOS-ENSAYOS DE LABORATORIO-CONTROL DE CALIDAD
Calle 42N No.6-28 Barrio Vega de Prieto Tel. 8202306 Cel.3154683980 Popayán
Email:geoanalisislab@hotmail.com

Firma:

LUIS ENRIQUE TOBAR P.
Geotecnólogo
MP 19516009060 CAU

GEOANÁLISIS LTDA
LUIS ENRIQUE TOBAR P.
GEOTECNÓLOGO
M.P. 19516009060CAU