

16-02-2021

NIVELACION Y CONTRANIVELACION

CABLE SAN CRISTOBAL.

TOPOGRAFO: RICARDO CHAPULO

AUXILIARES: MONLIO FIGUEROA

MIGUEL BUITRAGO.

JAVIER LONDOÑO.

Gps-01

2614.6186

C-43

C-44

Gps-02

2616.8046

C-45

C-49

Gps-03

2635.7439

C-50

C-52

Gps 1 ETMVA

2623.1959

C-53

C-55

2637,9969

Gps-04

2638,1374

Gps-05

C-56

C-57

Gps-06

2646,2825

C-58

C-60

Gps-07

2656,9890

C-61

C-73

Gps-08

2708,4471

C-74

C-75

Gps-09

2718,2837

C-76

C-77

Gps-10

2729,5234

C-78

C-80

Gps-11 2735,1868

C-81

C-85

Gps-12 2740,8475

C-86

C-87

Gps-13 2731,7212

C-88

C-91

Gps-14 2731,5847

Gps-15 2729,1083

Gps-16 2730,9209

Gps-15 2729,1084

Gps-14 2731,5849

C-92

C-94

Gps-13 2731,7223

C-95

C-96

Gps-12 2740.8499

C-97

C-101

Gps-11

2735.1899

C-102

C-103

Gps-10

2729.5255

C-104

C-106

Gps-09

2718.2848

C-107

C-108

Gps-08

2708.4487

C-109

C-121

Gps-07

2657.9803

C-122

C-123

Gps-06

2646.2804

C-124

C-125

Gps-05

2638,1372

Gps-04

2637,9957

C-126

Gps-03

2635,7494

C-127

C-131

Gps-02

2616,8080

C-132

Gps-01

CIERRE

2614,6237

0,0051