INVENTARIO 2002
No. INVENTARIO RMAC-45
No. EMAB-ESP 045

RMAC-45
045

DIRECCION DE ENSANCHES

TUBERIA BARRIOS SUDORIENTALES

ABSCISA K0+000.00 A K0+450.00

RM16 - 045

REVISIONES		
1	PLANO RECORD DE CONSTRUCCION	
2	RM16-045	
3		
4		
5		
6		

LEVANTO
CALCULO
PROYECTO
REVISO
DIBUJO

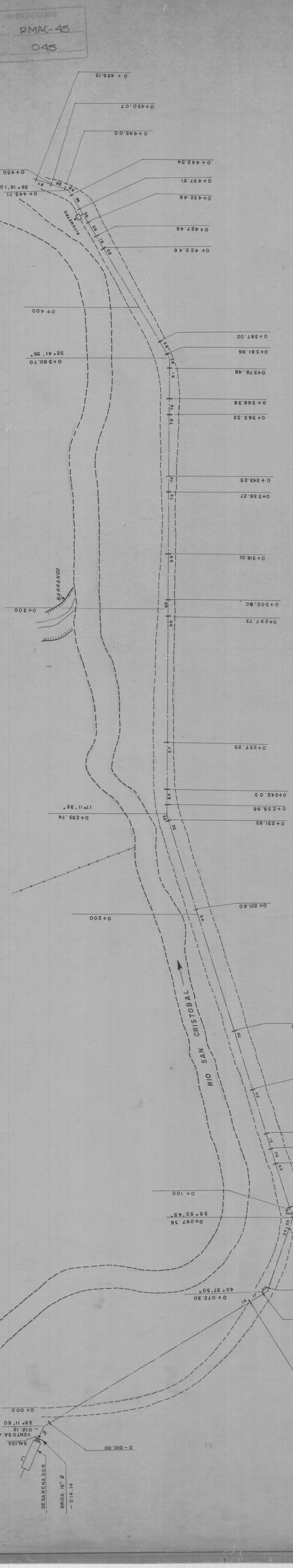
FECHA DICIEMBRE 1.965
ESCALAS PLANTA 1:500 H=1:500 V=1:50

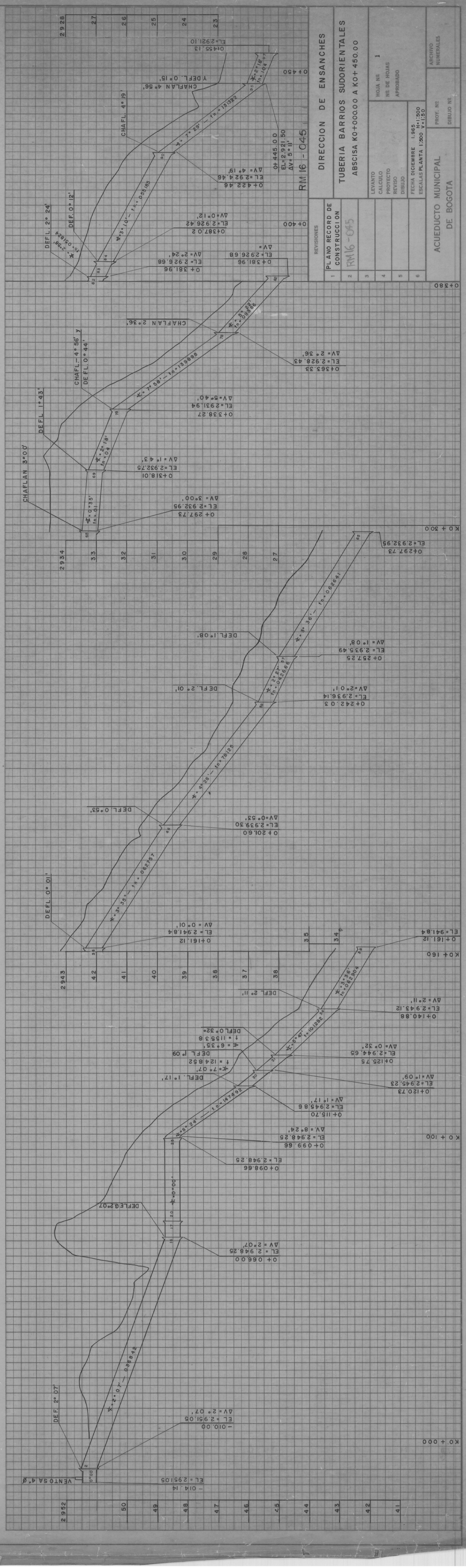
HOJA Nº 1
Nº DE HOJAS
APROBADO

ACUEDUCTO MUNICIPAL DE BOGOTA

PROY. Nº
DIBUJO Nº

ARCHIVO NUMERALES





INVENTARIO 202
No. 045
RMC-45

RMI6-045

REVISIONES		
	PLANO RECORD DE CONSTRUCCION	
1		
2		
3		
4		
5		
6		

DIRECCION DE ENSANCHES

TUBERIA BARRIOS SUDORIENTALES

ABSCISA K3+100.00 A K3+550.00

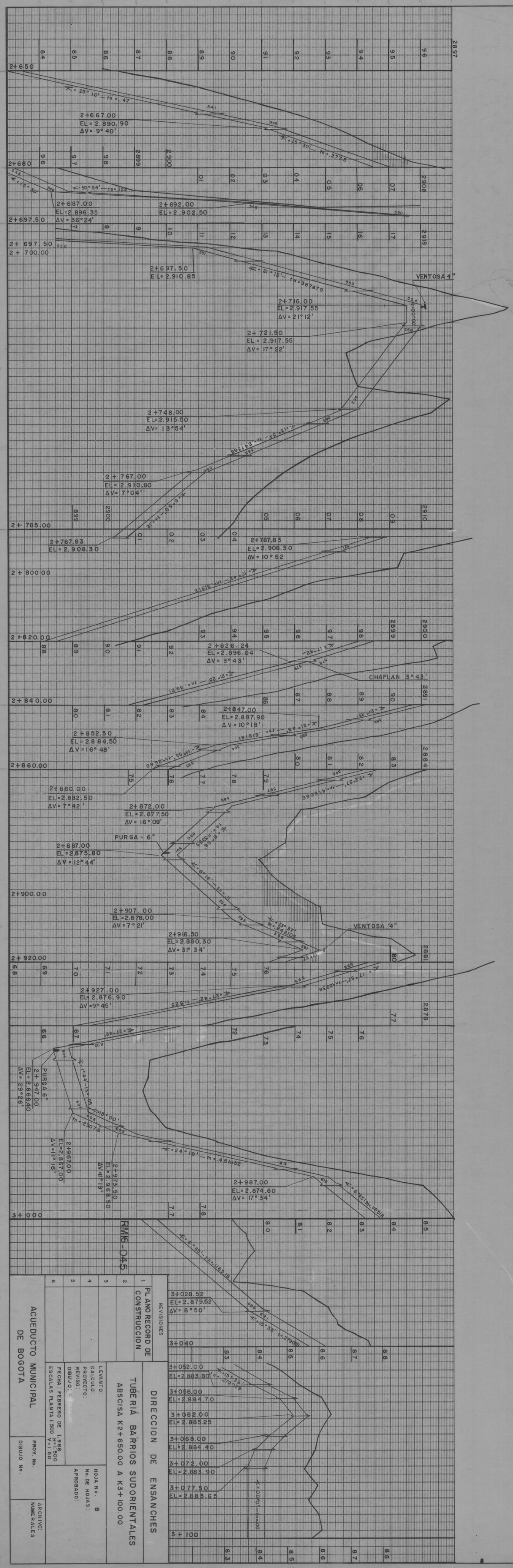
LEVANTO:	HOJA No. 9
CALCULO:	No. DE HOJAS:
PROYECTO:	APROBADO:
REVISO:	
DIBUJO:	
FECHA: FEBRERO DE 1.966	H=1:500
ESCALAS PLANTA 1:500	V=1:50

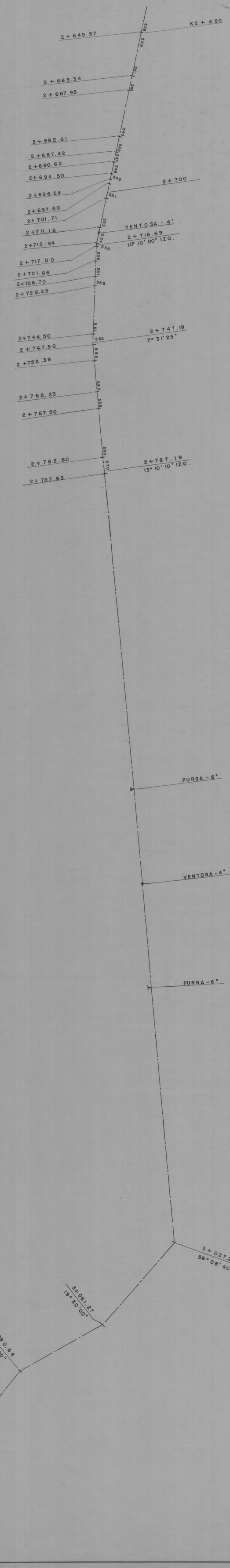
ACUEDUCTO MUNICIPAL DE BOGOTA

PROY. No.

DIBUJO: No.

ARCHIVO: NUMERALES





RM6-045

DIRECCION DE ENSANCHES

TUBERIA BARRIOS SUDORIENTALES

ABSCISA K2+650.00 A K3+100.00

PLANO RECORD DE CONSTRUCCION

REVISIONES

ACUEDUCTO MUNICIPAL DE BOGOTA

LEVANTO:
CALCULO:
PROYECTO:
REVISO:
DIBUJO:

FECHA: FEBRERO DE 1.966
ESCALAS PLANTA 1:500 H=1:500 V=1:50

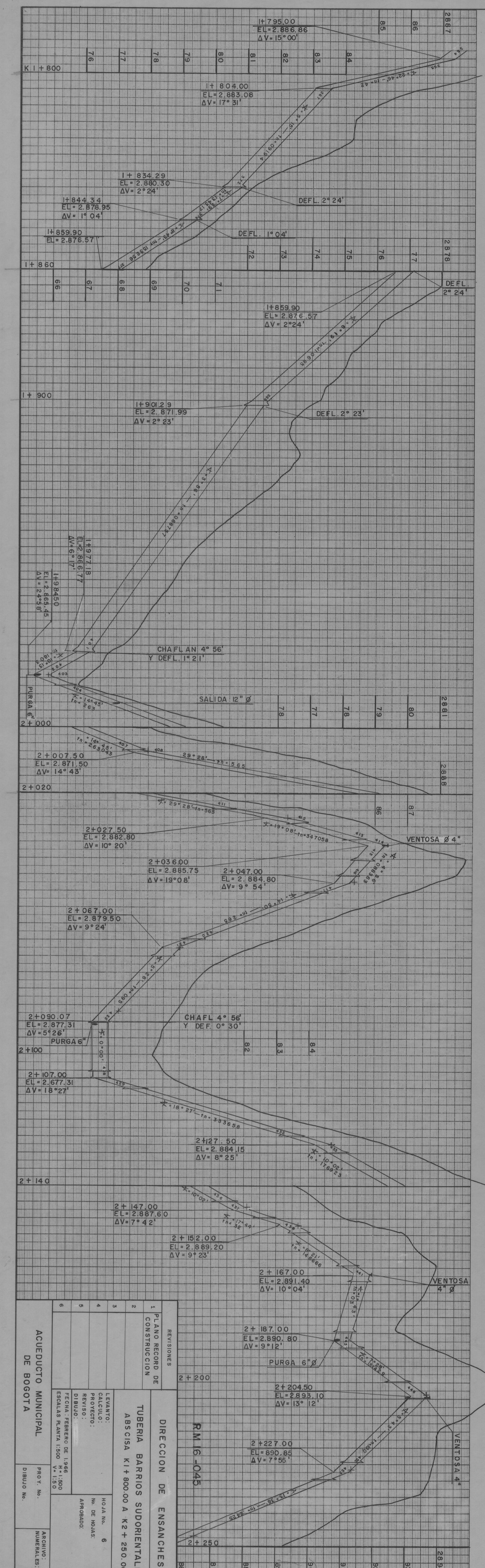
HOJA No. 8
No. DE HOJAS:
APROBADO:

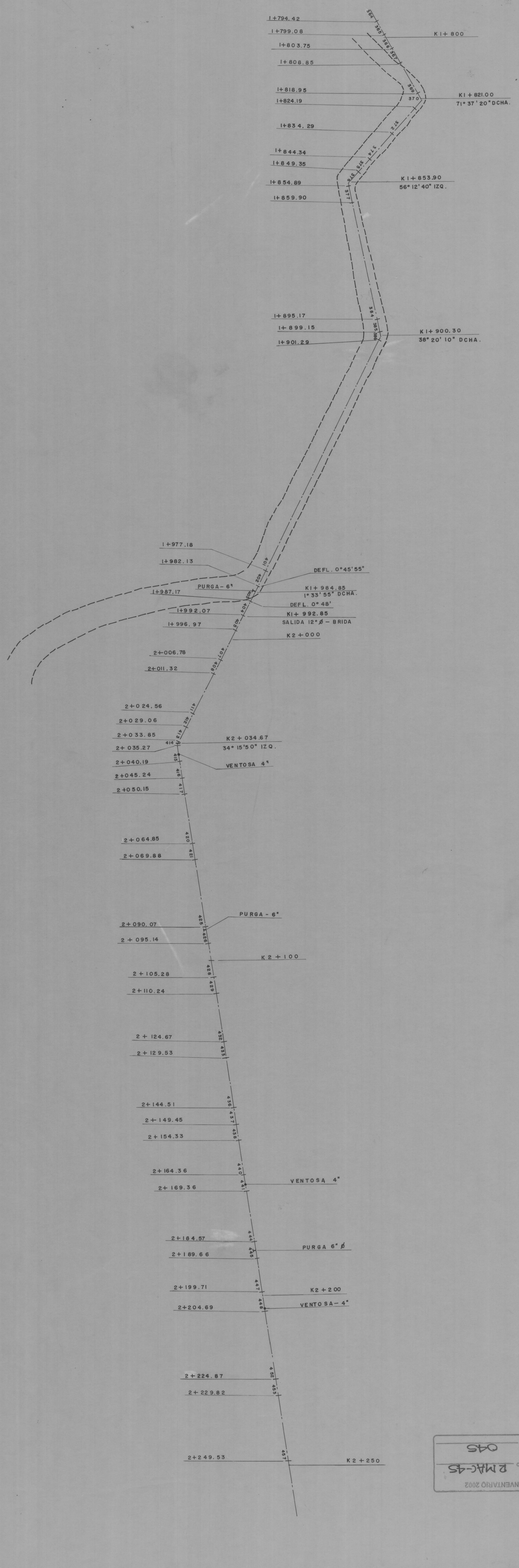
PROY. No.
DIBUJO No.

ARCHIVO: NUMERALES

INVENTARIO 2002
No. INVENTARIO RMK-45
045
No. EAAB-ESP

045





6	5	4	3	2	1	PLANO RECORD DE CONSTRUCCION	REVISIONES

ACUEDUCTO MUNICIPAL DE BOGOTA

DIRECCION DE ENSANCHES

TUBERIA BARRIOS SUDORIENTALES

ABSCISA K1+800.00 A K2+250.00

LEVANTO:
CALCULO:
PROYECTO:
REVISO:
DIBUJO:
FECHA: FEBRERO DE 1.966
ESCALAS PLANTA 1:500 H=1:500 V=1:50

HOJA No. 6
No. DE HOJAS:
APROBADO:

PROY. No.
DIBUJO No.
ARCHIVO NUMERALES:

INVENTARIO 2002
No. INVENTARIO 2 MAC-45
No. EJAD-ESP 045

045

INVENTARIO 2002
No. INVENTARIO RMAC-45
No. EAAB-ESP 045

RM16-045

DIRECCION DE ENSANCHES

TUBERIA BARRIOS SUDORIENTALES
ABSCISA K1+ 350.00 A K1+ 800.00

REVISIONES
1 PLANO RECORD DE CONSTRUCCION
2
3
4
5
6

LEVANTO:
CALCULO:
PROYECTO:
REVISO:
DIBUJO:

HOJA No. 5
No. DE HOJAS:
APROBADO:

FECHA FEBRERO DE 1.966
ESCALAS PLANTA 1:500 H = 1:500 V = 1:50

ACUEDUCTO MUNICIPAL DE BOGOTA

PROY. No.
DIBUJO No.

ARCHIVO: NUMERALES

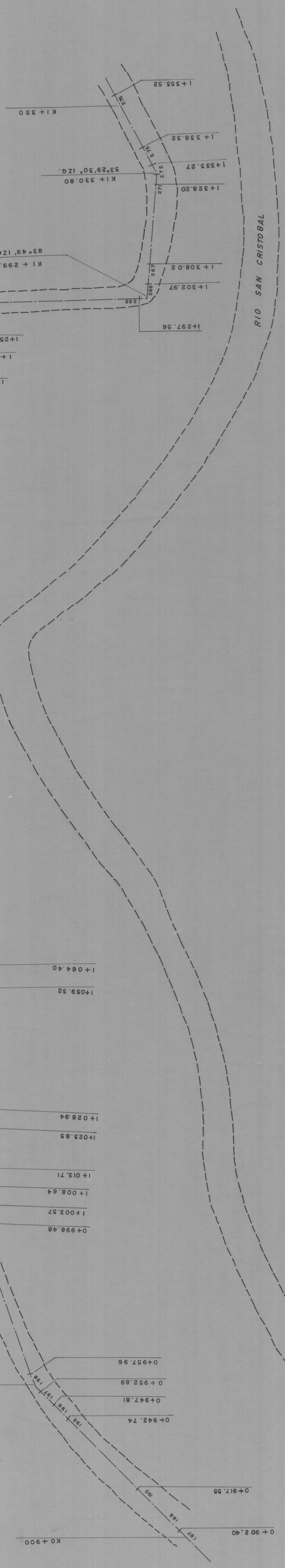
K1+800
1+794.42
1+789.39
K1+792.30 — 28° 00' 30" IZQ.
1+764.27
1+754.18
1+749.13
K1+748.75 — 18° 48' 10" IZQ. — VENTOSA -4"
1+744.07
1+728.89
1+723.81
PURGA -6"
1+718.75
1+708.63
1+703.60
VENTOSA -4"
K1+700
1+698.56
1+693.50
K1+689.85 — 22° 25' IZQ.
1+688.44
1+668.20
K1+664.05 — 34°20'10" DCHA.
1+663.12
1+653.00
1+647.94
K1+600
1+617.52
K1+613.60 — 21°55'30" DCHA.
1+612.45
1+571.89
K1+568.25 — 39°21'12Q.
1+566.80
PURGA 6"
1+546.52
1+541.43
K1+523.40 — 29°29' DCHA.
1+526.23
1+521.15
1+511.02
K1+500
1+445.11
K1+443.80 — 22°09'40" DCHA.
1+440.04
1+434.97
K1+400
1+404.55
1+399.48
K1+394.60 — 20°51'30" DCHA.
1+394.41
1+384.39
K1+384.10 — REDUCCION 20" ø 16" ø
1+383.92
1+378.84
1+358.58
1+353.52
K1+350

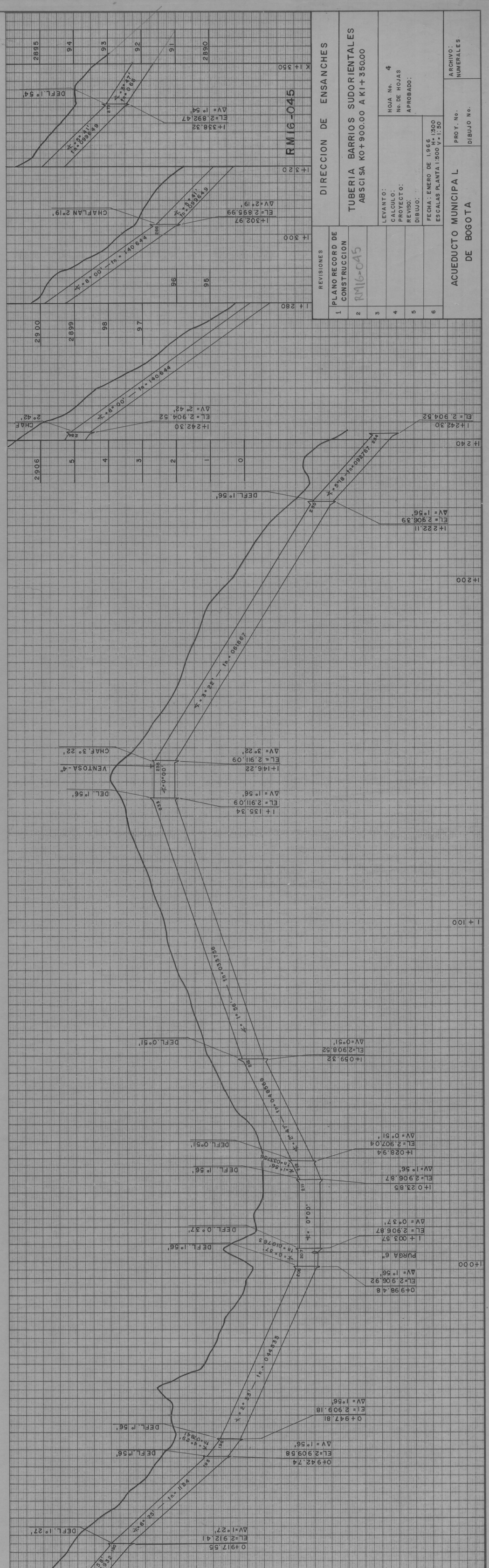
1+800
DEFL. 2° 08'
Δ = 17°46' — ft = 158.960
1+795.00
EJ = 2.886.86
2894 93 92 91 90 89 88 87
VENTOSA 4"
1+764.27
EL = 2.891.05
Δ V = 2°08'
1+748.75
EL = 2.892.58
Δ V = 9°09'
CHAFL. 4°56'
Y DEF. 2°15'
1+723.81
EL = 2.891.05
Δ V = 7° 11'
PURGA 6"
CHAFL. 3°40'
VENTOSA 4"
CHAF. 3°47'
1+703.60
EL = 2.892.34
Δ V = 3° 40'
1+698.56
EL = 2.892.34
Δ V = 3°47'
1+700

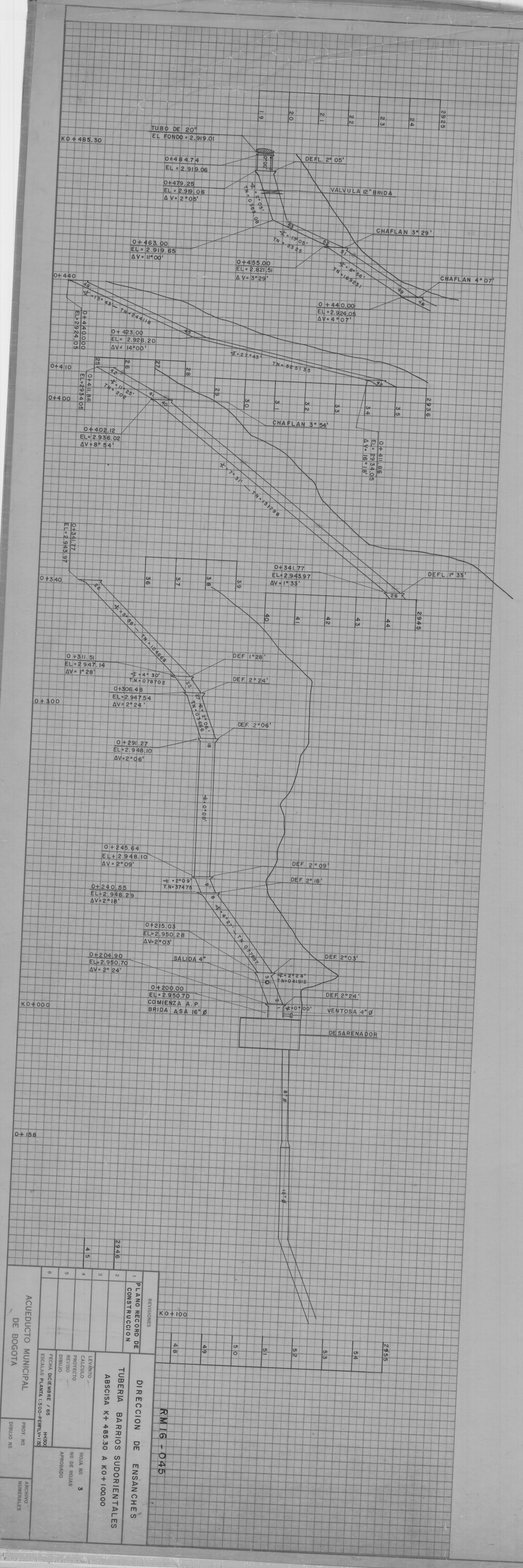
1+647.94
EL = 2.889.00
Δ V = 3° 30'
CHAFLAN 3°30'
DEFL. 1° 25'
1+566.80
EL = 2.888.60
Δ V = 1° 25'
DEFL. 1° 42'
1+546.52
EL = 2.888.00
Δ V = 1° 42'
DEFL. 2° 16'
1+541.43
EL = 2.888.00
Δ V = 2° 16'
PURGA 6"
DEFL. 2° 16'
1+511.02
EL = 2.889.20
Δ V = 2° 16'
DEFL. 0° 50'
1+434.97
EL = 2.889.20
Δ V = 0° 50'
DEFL. 0° 19'
1+404.55
EL = 2.889.64
Δ V = 0° 19'
DEFL. 1° 46'
1+378.84
EL = 2.890.10
Δ V = 1° 46'
DEFL. 0° 52'
1+358.58
EL = 2.891.13
Δ V = 0° 52'
1+400
1+500
1+600
K1+350

INVENTARIO 2002
No. INVENTARIO RMAC-45
No. EAAB-ESP 045

975







REVISIONES

1 PLANO RECORD DE CONSTRUCCION

ACUEDUCTO MUNICIPAL DE BOGOTA

DIRECCION DE ENSANCHES

TUBERIA BARRIOS SUDORIENTALES

ABSCISA K+ 485.30 A K0+100.00

LEVANTO
CALCULO
PROYECTO
REVISO
DIBUJO

FECHA DICIEMBRE / 65
ESCALAS PLANTA 1:500-PERFIL H=1:500 V=1:50

HOJA Nº 3
Nº DE HOJAS
APROBADO

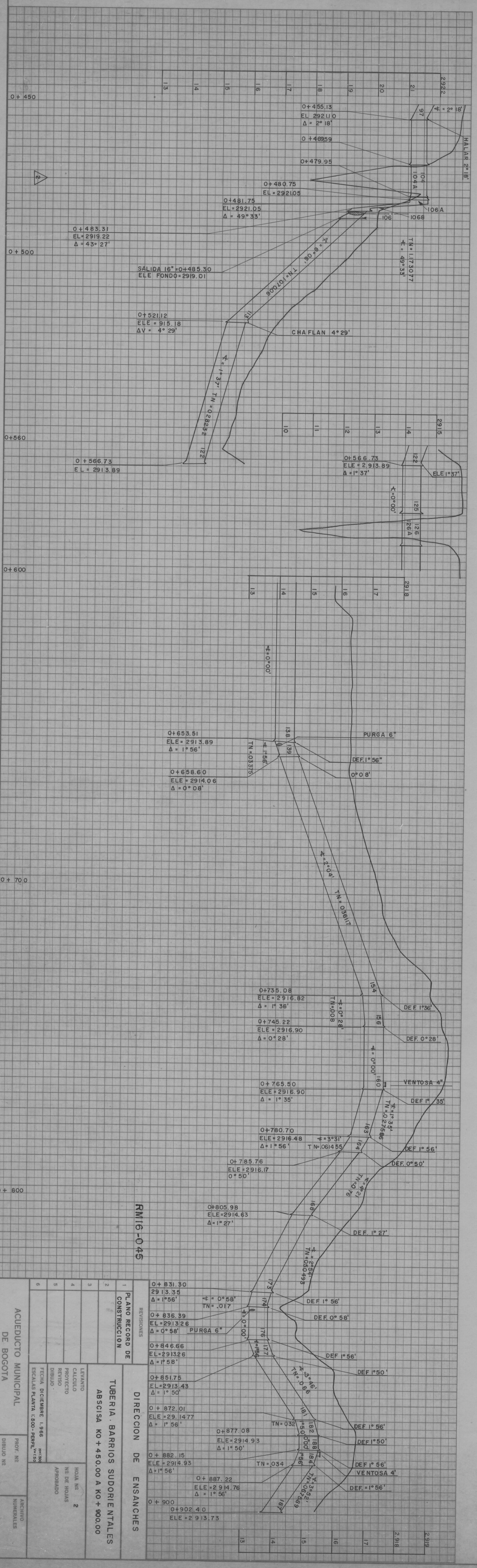
PROY. Nº
DIBUJO Nº

ARCHIVO NUMERALES

RM16 - 045

INVENTARIO 2002
No. INVENTARIO P.M.AC-45
No. EAAB-ESP 045

045


0+450
0+455.13
EL 2921.10
Δ = 2° 18'
0+469.59
0+479.95
0+480.75
EL = 2921.05
0+481.75
EL = 2921.05
Δ = 49° 33'
0+483.31
EL = 2919.22
Δ = 43° 27'
0+500
SALIDA 16" = 0+485.30
ELE FONDO = 2919.01
0+521.12
ELE = 915.18
ΔV = 4° 29'
CHAFLAN 4° 29'
HALAR 2° 18'
0+560
0+566.73
EL = 2913.89
0+566.73
ELE = 2.913.89
Δ = 1° 37'
ELE 1° 37'
0+600
0+653.51
ELE = 2913.89
Δ = 1° 56'
PURGA 6"
DEF. 1° 56"
0+658.60
ELE = 2914.06
Δ = 0° 08'
0° 08'
0+700
0+735.08
ELE = 2916.82
Δ = 1° 36'
DEF. 1° 36'
0+745.22
ELE = 2916.90
Δ = 0° 28'
DEF. 0° 28'
0+765.50
ELE = 2916.90
Δ = 1° 35'
VENTOSA 4"
DEF 1° 35'
0+780.70
ELE = 2916.48
Δ = 1° 56'
DEF 1° 56'
0+785.76
ELE = 2916.17
0° 50'
DEF. 0° 50'
0+800
0+805.98
ELE = 2914.63
Δ = 1° 27'
DEF. 1° 27'
0+831.30
29 13.35
Δ = 1° 56'
DEF 1° 56'
0+836.39
EL = 291326
Δ = 0° 58'
PURGA 6"
DEF. 0° 58'
0+846.66
EL = 291326
Δ = 1° 58'
DEF 1° 56'
0+851.75
EL = 2913.43
Δ = 1° 50'
DEF 1° 50'
0+872.01
ELE = 29.1477
Δ = 1° 56'
DEF 1° 56'
0+877.08
ELE = 2914.93
Δ = 1° 50'
DEF 1° 50'
0+882.15
ELE = 2914.93
Δ = 1° 56'
DEF 1° 56'
0+887.22
ELE = 2914.76
Δ = 1° 56'
VENTOSA 4'
DEF. = 1° 56'
0+900
0+902.40
ELE = 2913.73
TN = 0.28282
TN = 0.10006
TN = 1.17.3077
TN = 0.36117
TN = 0.27.1277
TN = 0.06455
TN = 0.0376
TN = 0.076
TN = 0.05693
TN = 0.066
TN = 0.032
TN = 0.034
TN = 0.0268
TN = 0.017
Δ = 6° 08'
Δ = 49° 33'
Δ = 2° 04'
Δ = 0° 00'
Δ = 3° 31'
Δ = 1° 56'
Δ = 2° 46'
Δ = 1° 50'
Δ = 0° 58'
Δ = 1° 27'
Δ = 1° 37'
Δ = 1° 36'
Δ = 0° 28'
Δ = 1° 35'
Δ = 1° 56'
Δ = 0° 50'
Δ = 1° 56'
Δ = 1° 50'
Δ = 1° 56'
Δ = 1° 56'
Δ = 1° 56

INVENTARIO 2002
No. INVENTARIO RMAC-45
No. EAAB-ESP 045

045

DIRECCION DE ENSANCHES

TUBERIA BARRIOS SUDORIENTALES
ABSCISA K3+55000 A K3+ 940.00

ACUEDUCTO MUNICIPAL DE BOGOTA

REVISIONES
1 PLANO RECORD DE CONSTRUCCION
2
3
4
5
6

LEVANTO:
CALCULO:
PROYECTO:
REVISO:
DIBUJO:
FECHA FEBRERO DE 1.966
ESCALAS PLANTA 1:500 H=1:500 V=1:50

HOJA No. 10
No. DE HOJAS:
APROBADO:

PROY. No.
DIBUJO No.

ARCHIVO NUMERALES

RM16-045