

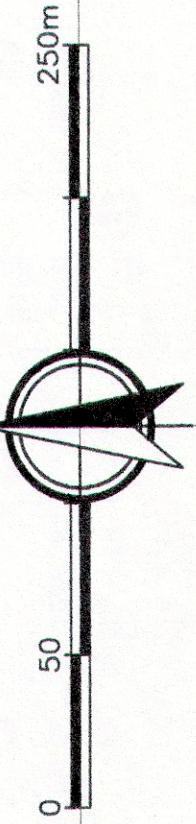
(1) LA SIGUIENTE TABLA, MUESTRA LOS ELEMENTOS O ACCESORIOS QUE SE RECOMIENDA INSTALAR PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SUBSECTOR 22.

TABLA LOCALIZACIÓN DE ACCESORIOS VCP				
SUBSECTOR	NOMBRE	ESTE (m)	NORTE (m)	LINK EPANET
22	VCP-108	865042,50	816240,00	912
	VCP-109	864728,25	816253,18	2017

TABLA DE BARRIOS POR SUBSECTOR		
ZONA	SECTORES	SUBSECTORES
CENTRO	8	22
		BARRIOS
		LOS POTROS, LOS MARTIRES Y PARTE DEL BARRIO EL CENTRO.

CONVENCIONES		ABREV.
PERIMETROS GENERALES		
—	LÍMITE BARRIOS	
—	LÍMITE SUBSECTOR	
—	PERÍMETRO URBANO	
TUBERÍAS NUEVAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL		TN
—	TUBERÍA NUEVA 43"	TN 43"
—	TUBERÍA NUEVA 46"	TN 46"
—	TUBERÍA NUEVA 48"	TN 48"
—	TUBERÍA NUEVA 51"	TN 51"
—	TUBERÍA NUEVA 61"	TN 61"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL		RT
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 42" A 44"	RT 42" A 44"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 46"	RT 45" A 46"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 47" A 48"	RT 47" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 49" A 50"	RT 49" A 50"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 53" A 54"	RT 53" A 54"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 57" A 58"	RT 57" A 58"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 64" A 65"	RT 64" A 65"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 64" A 68"	RT 64" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 65" A 68"	RT 65" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 66" A 68"	RT 66" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 67" A 68"	RT 67" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 68" A 69"	RT 68" A 69"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 68" A 70"	RT 68" A 70"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 69" A 70"	RT 69" A 70"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 70" A 72"	RT 70" A 72"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 70" A 76"	RT 70" A 76"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 72" A 76"	RT 72" A 76"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 76" A 81"	RT 76" A 81"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN FUTURA		RTF
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 44"	RTF 43" A 44"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 46"	RTF 45" A 46"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 47" A 48"	RTF 47" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 49" A 50"	RTF 49" A 50"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 53" A 54"	RTF 53" A 54"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 57" A 58"	RTF 57" A 58"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 64" A 65"	RTF 64" A 65"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 64" A 68"	RTF 64" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 65" A 68"	RTF 65" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 66" A 68"	RTF 66" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 67" A 68"	RTF 67" A 68"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 68" A 69"	RTF 68" A 69"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 68" A 70"	RTF 68" A 70"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 69" A 70"	RTF 69" A 70"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 70" A 72"	RTF 70" A 72"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 70" A 76"	RTF 70" A 76"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 72" A 76"	RTF 72" A 76"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 76" A 81"	RTF 76" A 81"
RED DE ACUEDUCTO Y PLANTAS DE TRATAMIENTO		
—	RED GENERAL DE ACUEDUCTO	
—	PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE	
ACCESORIOS PROTECTOROS PARA RED DE ACUEDUCTO		
—	VÁLVULA CIERRE PERMANENTE	VP
—	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	RV
ZONAS SUB-SECTORES		
—	SUB-SECTORIZACION	
—	SUB-SECTORIZACIONES ADYACENTES	

1. TODAS LAS UNIDADES ESTAN EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
2. LAS ESPECIFICACIONES DE LOS ELEMENTOS Y ACCESORIOS A INSTALAR, SE DETALLAN EN EL CAPITULO DE PRESUPUESTOS.
3. LOS ELEMENTOS Y ACCESORIOS DESMONTADOS, SERÁN ENTREGADOS EN SITIO DETERMINADO POR EPN ESP.



ESCALA 1:2500



MUNICIPIO DE NEIVA
Un punto por lo nuestro

CONTRATO No. 010 DE 2009

DIRECTOR: HECTOR M. MAHECHA B.
Met.: 25202 y 16145 CND

ESPECAUSTA: MILTON GARCIA N. CND
Met.: 25202 y 16883 CND

HERALDO

INTERVIEWER: _____

CONTRATO No. 1837/2011
ACTA DIA DE MEJORA

DIRECTOR: _____
ING. EUGENIO PENA BARBERA
Mot. 4014 CND

ESPECIALISTA: _____
ING. GERMAN MONSALVE SAENZ
Mot. 13444 CND

HIRAVALDO _____

LOCALIZACIÓN:

SISTEMA DE COORDENADAS IGAC. ELIPSOIDE INTERNACIONAL: 1924 MERIDIANO CENTRAL: 74° 35' 51.30" W Paralelo Central: 4° 35' 56.57" N FALSO ESTE: 1.000.000 FALSO NORTE: 1.000.000
--

MODIFICACIONES			
FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA

[illegible]

	MUNICIPIO DE NEIVA
	DEPARTAMENTO DEL HUILA
CONTIENE:	
	DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN, SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA, POTABLE DISEÑO DETALLADO DE LA TUBERÍA, SUBSECTOR 22 CASCO URBANO NEIVA
ESCALA:	NOMBRE DEL ARCHIVO: 1:25000 969_030204ACF047