

CONDICIONES TECNICAS		SIMBOLOGIA	
NUMERO DE CLIENTES SOLICITANTES	701		CAÑERIA A INSTALAR
NUMERO DE CLIENTES POTENCIALES	701		CAÑERIA EXISTENTE
CAUDAL MAX. A SUMINISTRAR POR CLIENTE (m ³ /h)	3,0		CAÑERIA PROY. CONSTRUCTIVO VIGENTE
PRESION DE SUMINISTRO MAXIMA (kg/cm ² M)	4,0		CAÑERIA PROPUESTA DE TRAZA VIGENTE
PRESION DE SUMINISTRO MINIMA (kg/cm ² M)	0,5		TAPA CIEGA
PRESION DE PRUEBA DE RESISTENCIA (kg/cm ² M)	6,2		PUNTO DE CONEXION
PRESION DE PRUEBA DE HERMETICIDAD (kg/cm ² M)	6,2		ACCESORIO TIPO WILLIAMSON
GAS ODORIZADO	SI		VALVULA A INSTALAR
			VALVULA EXISTENTE
			REDUCCION CONCENTRICA
			ACCESORIO DE TRANSICION ACERO-P.E.
			ESTACION REDUCTORA DE PRESION
			CMP

CONDICIONES TECNICAS		SIMBOLOGIA	
NUMERO DE CLIENTES SOLICITANTES	1		CAÑERÍA A INSTALAR
NUMERO DE CLIENTES POTENCIALES	1		CAÑERÍA EXISTENTE
CAUDAL MAX. A SUMINISTRAR POR CLIENTE (m ³ /h)	800		CAÑERÍA PROY. CONSTR. VIGENTE
PRESION DE DISEÑO (kg/cm ² M)	60,0		TAPA CIEGA
PRESION OPERATIVA MAXIMA (kg/cm ² M)	40,0		PUNTO DE CONEXION
PRESION OPERATIVA MINIMA (kg/cm ² M)	7,0		ACCESORIO TIPO WILLIAMSON
PRESION DE PRUEBA DE RESISTENCIA (kg/cm ² M)	90,0		VALVULA A INSTALAR
PRESION DE PRUEBA DE HERMETICIDAD (kg/cm ² M)	81,0		VALVULA EXISTENTE
GAS ODORIZADO	SI		REDUCCION CONCENTRICA
			CAÑO CAMISA CON VENTEOS
			ACCESORIO DE TRANSICIÓN ACERO-P.E.
			ESTACION REDUCTORA DE PRESION
			GASODUCTO 60 kg/cm ²

Figura N°8 (b) Simbología de PDT de Ramales y Gasoductos

Figura N°8 (c) Simbología de DU de Plantas de Regulación

CONDICIONES TECNICAS		SIMBOLOGIA	
NUMERO DE CLIENTES SOLICITANTES	1	—	CAÑERIA A INSTALAR
NUMERO DE CLIENTES POTENCIALES	1	- - - -	CAÑERIA EXISTENTE
CAUDAL MAX. A SUMINISTRAR POR CLIENTE (m ³ /h)	800	- · - · -	CAÑERIA PROY. CONSTR. VIGENTE
PRESION DE DISEÑO (kg/cm ² M)	60,0	—○	TAPA CIEGA
PRESION OPERATIVA MAXIMA (kg/cm ² M)	40,0	—○—	PUNTO DE CONEXION
PRESION OPERATIVA MINIMA (kg/cm ² M)	7,0	—+—	ACCESORIO TIPO WILLIAMSON
PRESION DE PRUEBA DE RESISTENCIA (kg/cm ² M)	90,0	—◇—	VALVULA A INSTALAR
PRESION DE PRUEBA DE HERMETICIDAD (kg/cm ² M)	81,0	—◇—	VALVULA EXISTENTE
GAS ODORIZADO	SI	—▷—	REDUCCION CONCENTRICA
		—	CAÑO CAMISA CON VENTEOS
		—	ACCESORIO DE TRANSICIÓN ACERO-P.E.
		—	ESTACION REDUCTORA DE PRESION
		—●—	GASODUCTO 60 kg/cm ²
		○	COLUMNA DE LÍNEA AÉREA GENERAL
		○—	COLUMNA DE ALUMBRADO
		±	PAT COLUMNAS Y SUBESTACIONES TRANF.
		△	SUBESTACIÓN TRANSFORMADORA A NIVEL
		△	SUBESTACIÓN SOBRE COLUMNA
		FO	CAMARA DE FIBRA ÓPTICA
		●	CAMARA CLOACA
		●	ARBOL
		—	CONDUCTOR SUBTERRÁNEO FIBRA ÓPTICA
		—	CAÑERÍA DE AGUA
		—	CAÑERÍA DE CLOACA
		—	LÍNEA ELÉCTRICA AÉREA ALTA TENSIÓN
		—	LÍNEA ELÉCTRICA AÉREA MEDIA TENSIÓN

Figura N°8 (d) Simbología de PC de Ramales y Gasoductos