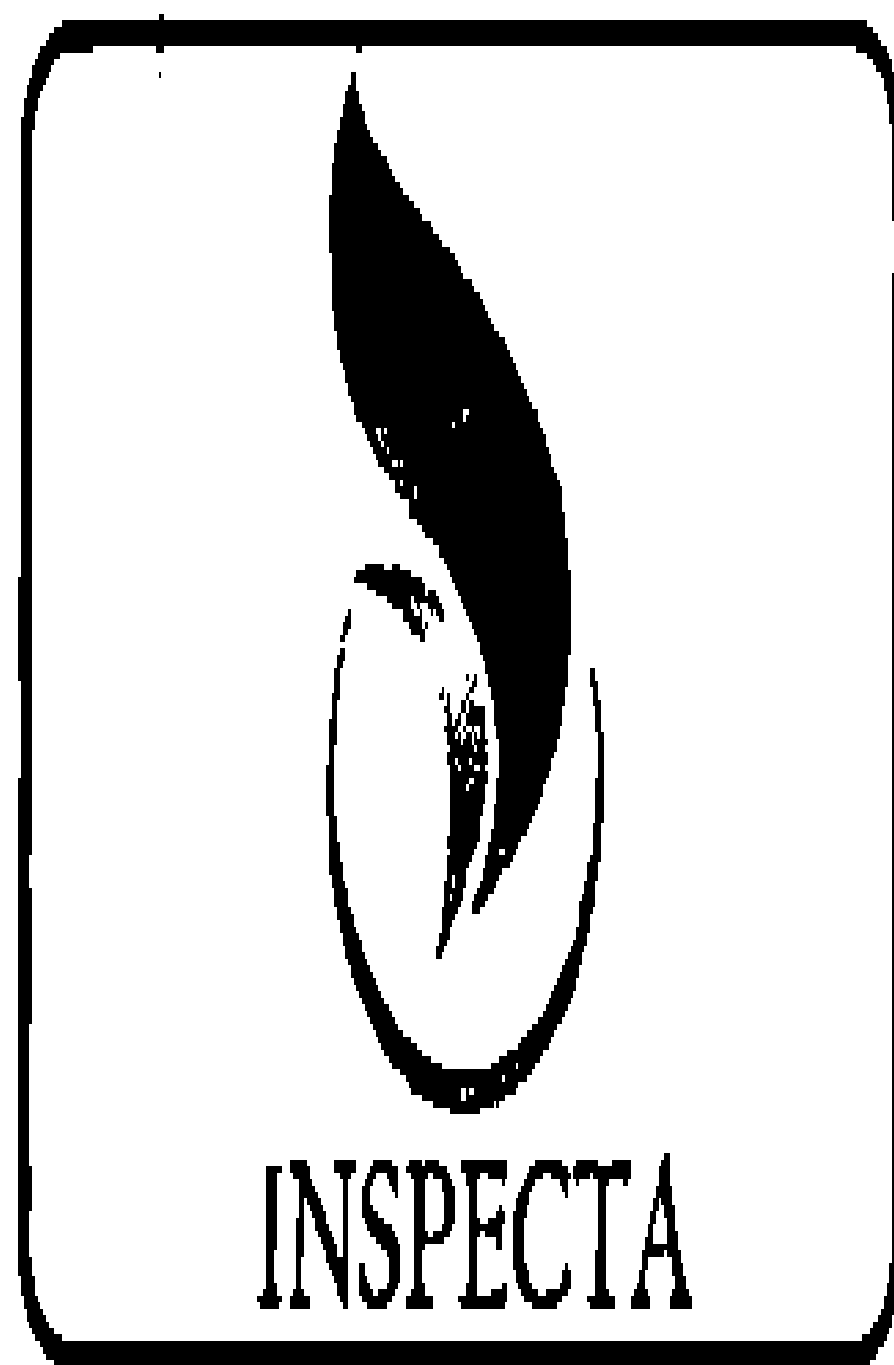


GASES DE OCCIDENTE S.A. ESP 800167643-5		ORDEN DE TRABAJO	
DATOS DE LA ORDEN			
Departamento	5-VALLE DEL CAUCA	Localidad	18-CALI
Sector Operativo	8031-BARRIO URBANIZACION LILI	Número de la Orden	184744261
Unidad Operativa	1830-INSPECTA CERT SERV ASOCIADOS RP	Fecha de Asignación (dd/mm/yyyy hh:mm)	20-01-2020 08:22:49
Contratista	1824-INSPECTA SAS	Fecha máxima de entrega del trabajo	20-01-2020 17:54:49
Tipo de Trabajo	12164-INSPECCIÓN Y/O CERTIFICACION TRABAJOS REVISIÓN PERIODICA	Fecha Final de Ejecución(dd/mm/yyyy hh:mm)	
DATOS DEL CLIENTE			
Solicitud	84889705 - Reconexión por Suspensión Administrativa	Estado del producto	2-Suspendido
Actividad	4000065 - INSPECCIÓN Y/O CERTIFICACION TRABAJOS REVISIÓN PERIODICA RESIDENCIAL	Estado Corte	1 - CONEXION -----
Suscripción	508258-CONSTRUCTORA JARAMILLO MORA	NIT / CC	8000949689
Dirección	CL 45 KR 86 - 75 TORRE 04 APTO 501 UNI_RES PARQUES DEL LILI II	Telefono	1111111
Categoría	1-RESIDENCIAL	Subcategoría	3-ESTRATO 3
Lectura Sistema	1374	Número del Medidor	00230221-2006-49
Presión de Medición (PSI)	.25	Marca del Medidor	KEUKDONG
Producto	508258	Meses RP Transcurridos	
Comentario de la orden	TEL 3206062147 ATENDIO GABRIEL ROJAS CONDICIONES DE VENTILACION OBSTRUIDAS POR PARTE DEL USUARIO FUGA EN CONEXIONES DE CLAENTADOR CM SM//SUSPENDIDO - 3232962791 CEL ANDREA MASMELA - SOLICITA CERTIFICACIÓN (CONDICIONES DE VENTILACION OBSTRUIDAS POR PARTE DEL USUARIO FUGA EN CONEXIONES DE CLAENTADOR CM SM) FAVOR COMUNICARSE ANTES DE IR PARA PACTAR VISITA, PREDIO PERMANECE SOLO(SC) TIEMPO DE PRESTACIÓN 1 A 12 DH - NOTIFICACIÓN: INGRID MORALES TELF 3153272730 // JEISONDC //Cometario registrado al legalizar la Orden No. 72213347: TEL 3206062147 ATENDIO GABRIEL ROJAS CONDICIONES DE VENTILACION OBSTRUIDAS POR PARTE DEL USUARIO FUGA EN CONEXIONES DE CLAENTADOR CM SM //53 - RI-FUGAS MAYORES A 1.000 PPM EN CONECTOR FLEXIBLE 68 - AG-RECINTO CONFINADO ///N.C. TEL:3153272730, FUGA EN VALVULA INTERNA ESTUFA #264962		
COMENTARIOS CONTRATISTA EJECUTOR			
DESCRIPCION CALIFICACION	CALIFICACION	OBSERVACION	
IM - Instalacion medidor	()	FO - Formato orden de trabajo	()
OB - Obra civil	()	TE - Tiempo ejecucion	()
RI - Recorrido instalacion y materiales	()	AC - Atencio cliente	()
II - Inspeccion instalacion	()	PP - Presentacion personal	()
LA - Localizacion accesorios	()	DG - Ducto gasodomestico	()
FG - Funcionamiento gasodomesticos	()	VR - Ventilacion recintos	()
PI - Presion interna	()	HI - Hermeticidad de la interna	()
EI - Entrega Instructivo	()	AU - Obras adicionales por usuario	()
AE - Anomalias reporte de emergencias	()	Serie Detector Metano	
Serie Detector Monoxido		Serie Manometro	
ITEMS UTILIZADOS			
CODIGO	CANTIDAD/LONGITUD	CODIGO	CANTIDAD/LONGITUD
OBSERVACIONES DE LA ORDEN			
ENTREGA DE LA INSTALACION			
Fecha	Nombre y RUF1 Inspector	Nombre Usuario y/o Autorizado	
Términos y condiciones			
El suscriptor y/o usuario autoriza a Gases de Occidente S.A.E.S.P. para que le corrija los defectos encontrados en sus instalaciones y los costos sean cobrados en la factura mensual del gas. Igualmente, hace constar que ha recibido estos trabajos a plena satisfacción. Gases de Occidente S.A.E.S.P. ofrece GARANTIAS de sus productos si no se demuestra uso indebido, mala fe, vandalismo, caso fortuito, alteraciones por parte del usuario o descuido en cuanto a su preservación a partir de la fecha de recibo de los trabajos por el cliente las cuales serán de, (1) año calendario para trabajos de obra civil y mecánica, (1) mes calendario para Mantenimientos de estufas y reparación de calentadores para la obra mecánica, y para los repuestos no electrónicos (1) año para redes internas y sus adecuaciones, Conexión de Gasodomésticos, Reguladores, Nicho, Flauta CM, Conjunto elevador válvula, (3.0) años calendario por medidor y acometida, (1) año calendario para correctores de flujo electrónicos, (6) seis meses en manómetros, filtros y válvulas axiales y no más allá de lo otorgado por el proveedor o fabricante, si durante este tiempo los trabajos presentan fallas en alguna de sus partes no atribuibles al trabajo inicial, este no quedará incluido en la garantía y tendrán un costo adicional. Si usuario la cotización de trabajos tiene una vigencia de 30 días calendario, en caso de no aceptar la cotización se generará el cobro de la visita. Ningún funcionario de Gases de Occidente S.A.E.S.P. está autorizado para recibir dinero en efectivo.			
IDENTIFICADO CON CEDULA DE CIUDADANIA NO. _____ DECLARO QUE CON LA FIRMA DE ESTE DOCUMENTO HE SIDO NOTIFICADO PERSONALMENTE DEL RESULTADO DE ESTA VISITA Y DE LA RESPUESTA A MI PQR (PETICIÓN, QUEJA O RECLAMO) PRESENTADA ANTE GASES DE OCCIDENTE S.A. ESP			
Firma: _____ Fecha: _____ Día y hora: _____			
Contra la presente decisión proceden los recursos de Reposición ante el mismo funcionario que emitió la decisión y el de Apelación en subsidio de aquel, ante la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, los cuales deberán interponerse en el mismo escrito dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a esta comunicación.			



EL GAS NATURAL ES SEGURO. MANÉJELO BIEN.

INSTALACIÓN PENDIENTE POR CERTIFICAR



Gases de Occidente

Fecha y Hora: 21-1-2020

Contrato: 508258

Señor (a): Constructora Jaramillo Roca

Municipio: Cali

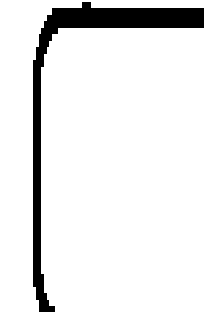
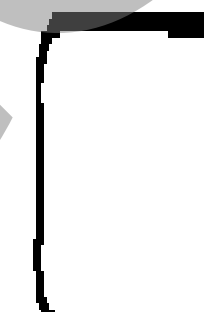
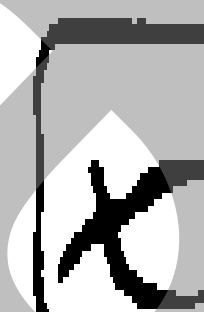
Defectos evidenciados: Fuga en valvula interna. (estufa)

CLARIFICACIÓN DE HALLAZGO

Critico. Requiere suspensión inmediata.

No Critico. Reparación y Certificación no debe superar 45 días ó el plazo máximo de Revisión Periódica.

Sin gasodoméstico. Para el servicio debe obtener Certificado de conformidad.



Estimado usuario (a):

Le informamos que de acuerdo a lo dispuesto en el anexo 2 de la resolución 90902 de 2013 del MME, "DISPOSICIONES EN CASO DE DEFECTOS NO CRÍTICOS" "Bajo situación de Defecto no Crítico la instalación puede continuar en servicio con la condición que el defecto no critico sea corregido por personal competente para este efecto, a cargo del usuario, en un termino fijado por el distribuidor el cual, en ningún caso, debe superar los dos (2) meses contados a partir de la fecha de la inspección. Si vencido este plazo persiste al menos un defecto no Crítico, el distribuidor suspenderá el servicio hasta tanto se corrija el defecto. En todo caso, este plazo no podrá extenderse mas alla del plazo máximo de la Revisión Periódica establecido en la normatividad vigente"

Dado lo anterior, Gases de Occidente como empresa distribuidora ha fijado un plazo máximo de 45 días calendario para presentar el respectivo Certificado de Conformidad para evitar la suspensión preventiva del servicio. Recuerde que los trabajos de reparación podrán ser ejecutados por el personal con Certificado de Competencia Laboral y registro ante la SIC que usted elija.

Firma del Usuario:

Nombre inspector:

Gabriel Toro

Nombre:

C.C.: 115.084.861

Organismo Inspección:

inspección



Línea de
Atención
al cliente

Cali: 418 7333

Municipios. 01 8000 528 888

www.gasesdeoccidente.com

Línea de Emergencia

164



Consecutivo de informe de Inspección

Nº 264962

INFORMACIÓN DEL USUARIO:

Orden de trabajo No: 18474476 Contrato 508258
Dirección: 6445 K-86-75 Torre 4-501
Barrio /Localidad: Urb. 111 - Cali
Nombre del usuario: Constructora Jaramillo Mora
Teléfono: /
Celular: 315 327 2770
Correo electronico: /

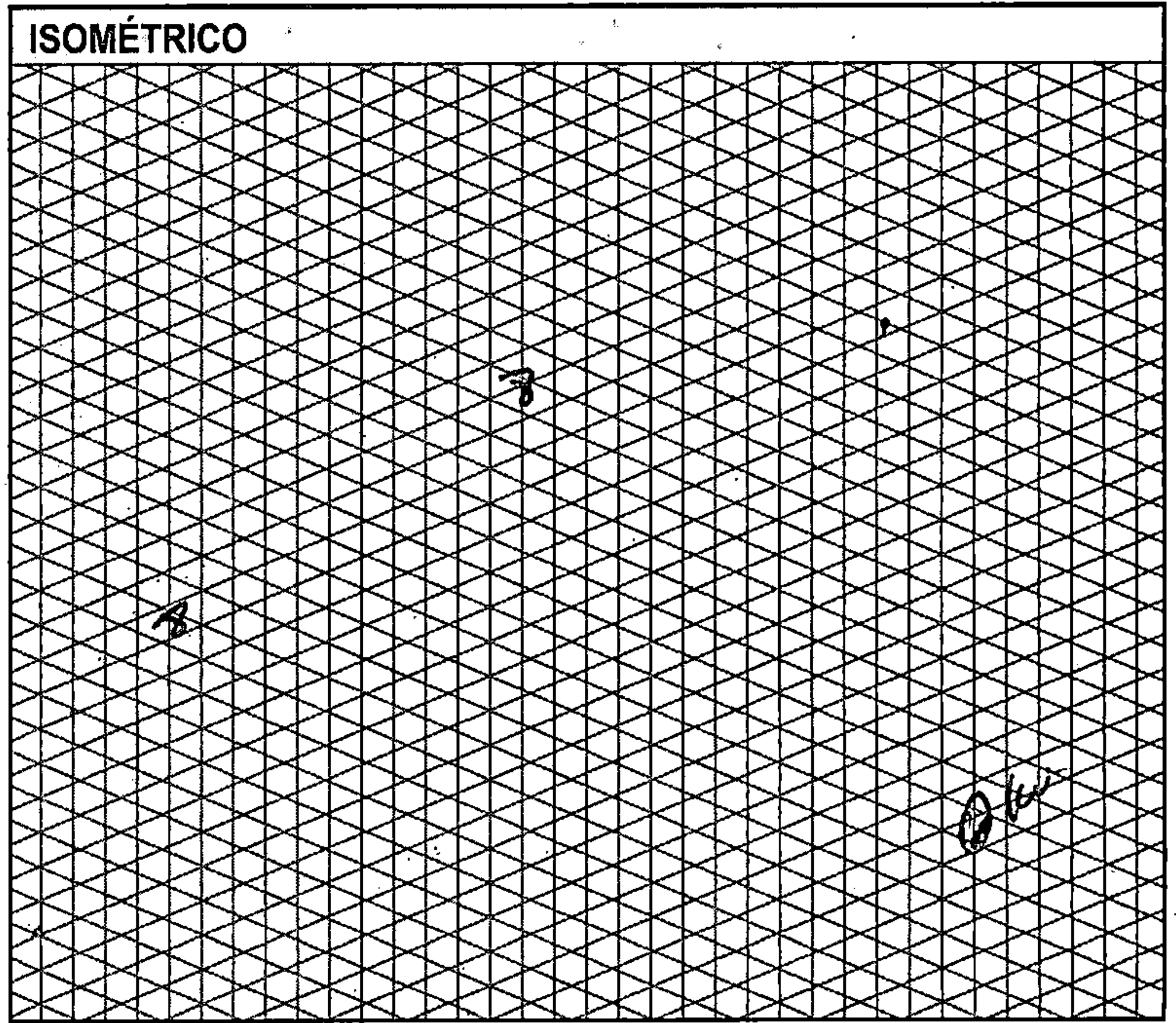
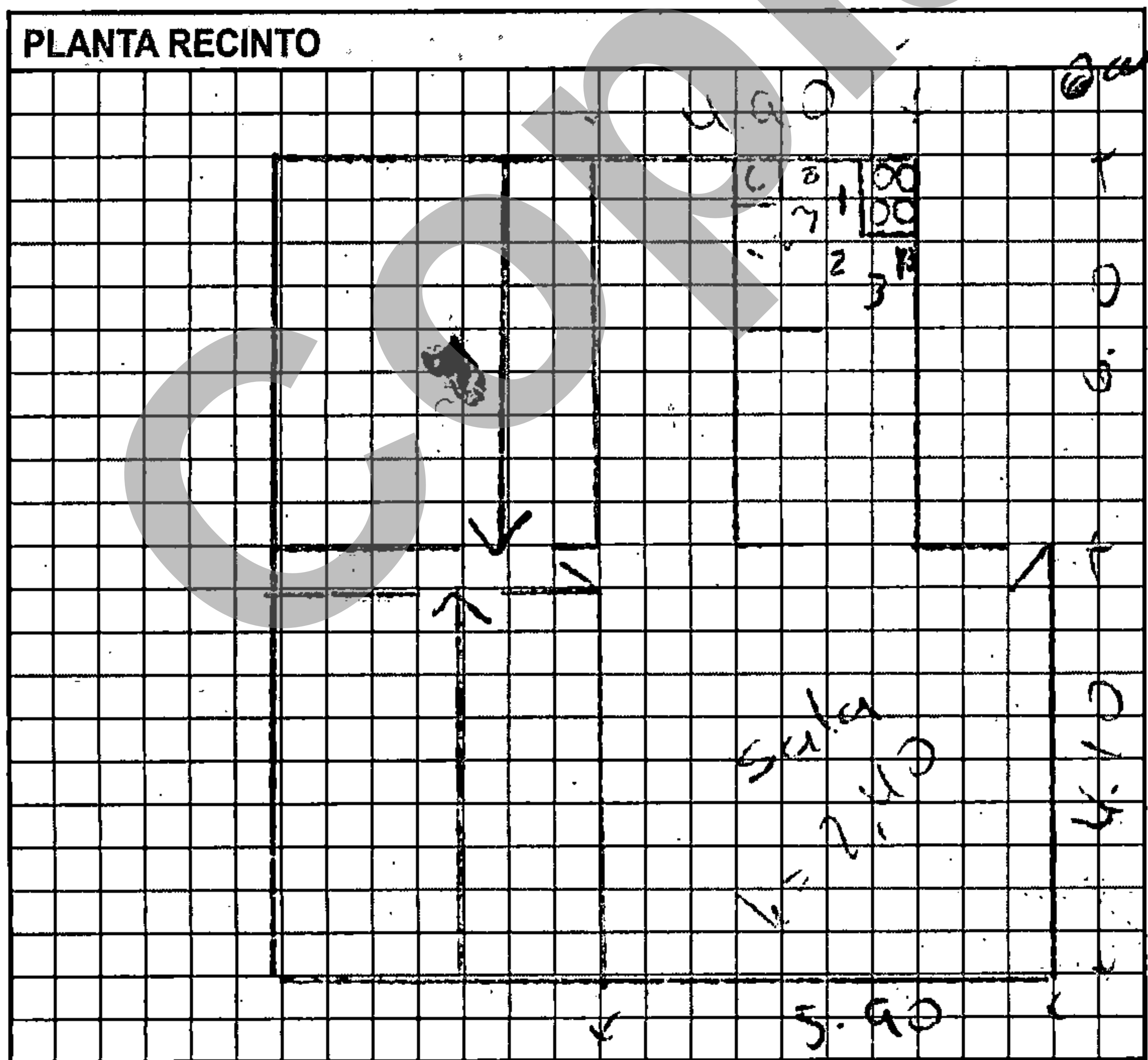
VERIFICACIÓN DE INFORMACIÓN PREVIA

Revisión Periódica: DD/MM/AA
Fecha puesta en servicio: 4-5-01
Fecha última Inspección: 4DD/MM/AA
Instalación en servicio por solicitud del usuario o como consecuencia de una reforma:
Fecha de solicitud: DD/MM/AA
Instalación nueva:
Información completa persona que construyo y persona quien solicito la certificación

INSPECTA - INFORME DE INSPECCIÓN DE INSTALACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES

Fecha de inspección: DD/MM/AA 020	Hora inicio: 10:40	Informe compuesto por 1 hojas hoja 1 de 1	Modificación de informe num: /	Residencial ☒ Comercial ☐
Informe anterior disponible: Si ☐ No ☒ Trazabilidad: Emisor: /		Existen diferencias en comparación en campo: Si (reforma) ☐ No, conformidad en materiales ☐		
INFORMACIÓN DE LA INSTALACIÓN GN ☒				
Medidor:	Capacidad m3/h: 7.5	sencillo ☐ multiple ☒	Tipo edificación N* ☐ E ☐ C ☐ NC ☐ NA ☐	
	Marca: Kerkoro	Serie: 00230221	Modelo / referencia: 72006	P(psi): 0.2
Regulación:	Etapa: Primer/única	Marca: 1- Huma	Referencia / Modelo: 22500	REVISIÓN DOCUMENTAL Registro de Información Responsable del diseño Nombre: / CC: / CCL/TP: / Certificados de materiales /
Reguladores en Instalación: 3	Segunda	2- Huma	25220	
Trazado: A la vista ☐ Oculta: Embebida ☒ Enterrada ☐ Conducto ☐ Canaletá ☐	Material: A. Galvanizado ☒ Cobre flexible ☐ Cobre rígido ☐ Aluminio ☐ Multicapa ☐			

REQUISITOS DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN APPLICABLES PARA INSTALACIONES NUEVAS Y REFORMADAS (2505, 3631, 3833)				
Revisión Previa ☐ Reformada ☐ R. Periódica ☒	Estos requisitos solo son aplicables a instalaciones nuevas y reformadas (numeral 4.5, Resolución 90902 de 2013)			
Elementos a evaluar	C	NC	NA	Defectología
Protección de las tuberías				Estado: estrangulada / abollada ☐ perforada ☐ porosa ☐
				Trazado general: afecta elemento estructural ☐ embebida en foso ascensor ☐ dañó mecanico ☐
				expuesta al sol ☐ agentes químicos ☐ sitio no permitido ☐
				distancia a otros servicios ☐ contacto meta-metal ☐
Metodos de acoplamiento				Tubería embebida/enterrada: Profundidad ☐ union roscada expuesta ☐ cinta ☐
				por est. soporta carga ☐
Proteccion contra la corrosión				Tubería por camisas o conductos: material de la camisa ☐ no es autoextinguible ☐ diametro ☐
				contacto metal-metal ☐
Ventilacion de recintos				Anclajes: distancia ☐ no suficiente ☐ no existe ☐
				uniones ejecutadas por personas no competente ☐ accesorio no compatible ☐ sellante inadecuado ☐
Localizacion de los Artefactos a Gas				union roscada en tubería de diametro mayor a 4" ☐ materiales incompatibles ☐ empaque inadecuado ☐
				union roscada en tubería de PE ☐
Conductos para evacuacion de productos de la combustion				sin anticorrosivo y lo requiere ☐ presencia de oxido ☐ metodo no adecuado ☐
				Asociada al trazado: cielo falso ☐ buitron ☐ ductos ☐ sotanos ☐
				Recintos interiores: Se verifica en el anexo 2 "Procedimiento unico de inspeccion"



Observaciones exclusivamente asociadas a la evaluación de la conformidad: Calentador no funciona. Fuga en caldera que condensa gas en estufa.

C: Cumple NCr: Defecto No crítico Cr: Defecto Crítico NC: No cumple NA: No aplica N: Nueva E: Existente Lt: Litros M2: Metros cuadrados CO: Monóxido carbono Kw: Kilovatios GN: Gas natural

COPIA 1

F80 V04 05-01-2019

VERIFICACIÓN DE LAS CONDICIONES DE VENTILACIÓN						PRUEBA DE HERMETICIDAD						
RECINTO No.1			RECINTO No.2			Informacion						
No	EQUIPO DE CONSUMO	POTENCIA	No	EQUIPO DE CONSUMO	POTENCIA	Tramos nuevos y reformados		Tramos existentes				
						Aire ☐	Gas inerte ☐	Odometro ☒				
1	Est. 40	6.6 KW	1			lectura inicial		633.2				
2	calent. 5612	11.0 KW	2			lectura final		633.2				
3			3			tiempo (min)		12				
4	Punto taponado ☐		4	Punto taponado ☐		Medicion de presion en instalaciones nuevas o reformadas cuando no implique manipulacion de la red por parte del inspector de INSPECTA						
V = VOLUMEN DISPONIBLE (M3)		128.5	V = VOLUMEN DISPONIBLE (M3)			Presion Estatica (in H20)						
P = POTENCIA TOTAL (KW)		17.6	P = POTENCIA TOTAL (KW)			Presion Dinamica (in H20)						
VOLUMEN DE AIRE NECESARIO PARA CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ARTEFACTOS CONECTADOS (M3)		39.8	VOLUMEN DE AIRE NECESARIO PARA CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE ARTEFACTOS CONECTADOS (M3)									
AIRE		MÉTODO DE VENTILACIÓN	AIRE		MÉTODO DE VENTILACIÓN	VERIFICACION DE CO ppm Recinto 1						
Proviene del Interior ☒		Metodo Estandar V/P > 3.4 M3/KW ☒ Espacios en el mismo piso ☐ Espacios en diferente piso ☐	Proviene del Interior ☐		Metodo Estandar V/P > 3.4 M3/KW ☐ Espacios en el mismo piso ☐ Espacios en diferente piso ☐	Objetivo	P1	P2	P3	Cumple	No Cumple	
Proviene del Exterior ☐		Método 1 ☐ Método 2 ☐ Monoespacio ☐ directo ☐ conducto horizontal ☐ vertical ☐ colectivo ☐	Proviene del Exterior ☐		Método 1 ☐ Método 2 ☐ Monoespacio ☐ directo ☐ conducto horizontal ☐ vertical ☐ colectivo ☐	Ventilación	0	0	0	X	C	NCr
Combinación Int y Ext ☐		Diligencie area de aire obtenido del interior y exterior	Combinación Int y Ext ☐		Diligencie area de aire obtenido del interior y exterior	Combustión	0	0	0	X	C	NCr
S. mecanic ☐		Tasa minima > 0.034 M3/Min por KW ☐	S. mecanic ☐		Tasa minima > 0.034 M3/Min por KW ☐	VERIFICACION DE CO ppm Recinto 2						
Anexo B ☐		Monoespacio ☐ Cumple m. estandar ☐ Ventilacion adicional ☐	Anexo B ☐		Monoespacio ☐ Cumple m. estandar ☐ Ventilacion adicional ☐	Objetivo	P1	P2	P3	Cumple	No Cumple	
Anexo C ☐		Vacio interno cumple: si ☐ no ☐ Lic. construcción o escritura <25/04/2014 ☐ Debe verificar ventilación periodo <3 años ☐	Anexo C ☐		Vacio interno cumple: si ☐ no ☐ Lic. construcción o escritura <25/04/2014 ☐ Debe verificar ventilación periodo <3 años ☐	Ventilación					C	NCr
REGISTRO _____ cm _____ cm= _____ cm ²			REGISTRO _____ cm _____ cm= _____ cm ²			Combustión					C	NCr
ABERTURAS _____ cm _____ cm= _____ cm ²			ABERTURAS _____ cm _____ cm= _____ cm ²			Verificación de ductos:						
Potencia conjunta maxima que puede ser instalada en el recinto		Diseño ☐ kW Ventilacion ☒	Potencia conjunta maxima que puede ser instalada en el recinto		Diseño ☐ kW Ventilacion ☐	Se conto con recomendaciones del fabricante: Si ☐ No ☒						
CÁLCULOS DE VENTILACIÓN - RECINTO No 1			CÁLCULOS DE VENTILACIÓN - RECINTO No 2			Requiere ducto segun MCIT: Si ☐ No ☒ NA ☐						
Recinto Principal		Con Comunicación directa	Total Disponible	Recinto Principal		Con Comunicación directa	Requiere ducto según fabricante: Si ☐ No ☐ NA ☒					
4.40 x 6.0 x 2.40		4.10 x 5.40 x 2.40	128.5									
70.5		58.0										
PROCEDIMIENTO UNICO DE INSPECCION DE INSTALACIONES DE GAS - ANEXO 2 RESOLUCION 90902 DE 2013												
Matriz		Verificacion de Certificado		Informe numero 2006		Emitado por: INSPECTA		Fecha de emision 21/1/2020				
Hermeticidad		C	Cr	NCr	NA	Defectologia						
Linea individual			X			Fuga > 0 ppm ☒ metodo deteccion: odometro ☐ detector ☒ agua jab ☐ aire ☐ Ubicación pase muros ☐ accesorios ☒ red interna ☐ artefacto ☐						
Existencia y Operatividad de Valvulas		C	Cr	NCr	NA	Defectologia						
Valvula asociada cada medidor		X				no existe ☐ valvula general que no suspende el servicio ☐ sin maneral parcial o total ☐						
Valvula asociada a los artefactos		X				no existe valvula para cada artefacto ☐ no facil acceso ☐ valvula no controla ☐ sin maneral parcial o total ☐						
Trazado		C	Cr	NCr	NA	Defectologia						
Mecanismo control sobrepresion regulador		X				Desfoga dentro de area privada ☐						
Trazado		X				expuesto a daño mecanico ☐ perdida de condiciones mecanicas de la protección ☐ accesorio sitio no permitido ☐ anclajes que no aseguran soporte ☐ sitio no permitido ☐						
Materiales		X				Instalacion nueva ☐ no cumple con lo dispuesto en la NTC 2505 ☐ Instalacion en servicio ☐ Instalacion reformada que no cumple lo dispuesto en la NTC 2505 ☐						
Ventilacion, Monoxido y Ubicacion		C	Cr	NCr	NA	Defectologia						
Condiciones de Ventilacion		X				no se satisface NTC 3631 ☐ condiciones de ventilación obstruidas ☐ Concentración CO en el ambiente > 0 ☐						
Medición de monoxido de carbono (CO)		X				concentracion CO mayor o igual a 50 ppm ☐ concentracion 15 < CO < 50 ☐ Sin ducto evacuación o extracción y lo requiere ☐						
Ubicacion de los artefactos a gas		X				compartimiento combustible / sitio no permitido ☐ convertido de electrico a gas ☐ potencia que supera la de diseño ☐ calentador especial en interior sin ducto ☐						
Hora final de la inspección		RESPONSABLE ACTIVIDAD INSPECCIONADA			INSPECTOR			EQUIPOS UTILIZADOS				
11:10 am		Tipo de identificación: NI (NIT): ☐ CC ☐			GABRIEL TORO			CÓDIGO				
		Numero de identificación:			Nombre GABRIEL ANTONIO TORO			Detector de Metano DCH-59 C711045016				
		Nombre o razon social			RSIC CC.1130844700			Detector de Monoxido DCO-57 SG0215081				
					CCL TUVCP11780			Manómetro de Baja				
					Vigencia 29-5-20			Manómetro de Media				
RESULTADO DE LA INSPECCIÓN		SERVICIO DESPUÉS DE LA INSPECCIÓN			Registro de informe inmediato a la distribuidora sobre defecto critico:			FIRMA Y C.C. USUARIO				
INSTALACIÓN CONFORME		INSTALACIÓN CONTINUA CON SERVICIO			Reporte: 1361			1115.084.861				
INSTALACIÓN NO CONFORME ☒		INSTALACIÓN NO CONTINUA CON SERVICIO ☒										
Direccion Av 7N-25N-85 / Barrio Santa monica, Cali, Valle del Cauca PBX:(52)(2) 387 6340 Mobil: 304 5816262 www.inspecta.com.co info@inspecta.com.co												
F80 V04 05-01-2019												