



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**VIGILANCIA Y CONTROL
METROLOGÍA LEGAL**

INFORME TÉCNICO DE RESULTADOS DE CONTROL METROLÓGICO A
SURTIDORES, DISPENSADORES Y/O MEDIDORES DE COMBUSTIBLE LÍQUIDO

ALCALDÍA LOCAL DE TEUSAQUILLO CPS 068-2026



1. INFORMACIÓN GENERAL

Número de Radicación:		Fecha:	22 Abil / 2026	Hora:	10:30
Establecimiento de Comercio:	EDS Texaco NQS 41			Barrio:	Acavebo Tajada
Dirección Comercial:	Kia 30 # 41-25			Cámara de comercio:	01587280
TOTAL, DE SURTIDORES	16	Corriente:	8	Extra:	4
ACPM:	2+2				
Teléfono:	3176427845		E-mail:	monisol.guayabo@dihago.com	
Razón Social, Sociedad/Persona natural, Propietaria del Establecimiento:	Combustibles H.R. Ltda				
NIT / CC:	900078103-0		CIU:	4731-4732	
Dirección de Notificación Judicial:	Kia 30 # 41-25			Ciudad:	Bogotá
Representante Legal:	Yolma Rojas Gomez			CC:	52047242
Nombre de quien atendió la visita:	Marisol Guayabo				
Cargo de quien atendió la visita:	Administradora			CC:	39673529
Nombre de los Profesionales Técnicos de la Alcaldía Local					
1. Ing LUIS MARIO SOSA RUEDA (Metrología Legal)				CC: 79538529	
2. Andy Elizabeth Rojas				CC: 1016064949	
3.				CC:	

4. IDENTIFICACIÓN DE LOS PATRONES DE VERIFICACIÓN UTILIZADOS POR LA ALCADÍA

RECIPIENTE VOLUMETRICO DE 5 GALONES:	
FABRICANTE: CONASERP SAS	SERIAL: RVPM 007
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN: LCV-003-21	FECHA DE CALIBRACIÓN: 25/11/2025
VOLUMEN REAL DEL RECIPIENTE:	4,9997 galones
TERMOMETRO DIGITAL	
FABRICANTE: HANNA HI 935005	SERIAL: 02390200991
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN: T-1620	FECHA DE CALIBRACIÓN: 26/11/2025
TERMOHIGRÓMETRO DIGITAL	
FABRICANTE: FLUKE 971	SERIAL: 49531242
CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN: T-1621	FECHA DE CALIBRACIÓN: 26//2025

4.1.1 ENSAYO DE EXACTITUD A CAUDAL (Máx/Min)(Numeral 7.10.5.1 de Resol. 77507)										
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	7 M/133734		7 M/133733		5 M/133746		5 M/133745			
TIPO DE COMBUSTIBLE:	Comnte		Extra		Comnte		Extra			
LECTURA OBTENIDA (%):	-0,40 +0,10		-0,30 -0,10		-0,20 -0,10		-0,25 -0,30			
ERROR DEL MEDIDOR (%):	-0,35 +0,105		-0,305 -0,105		-0,295 -0,195		-0,255 -0,355			
ERROR MÁXIMO PERMISIBLE (%):	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%
CONFORME?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
TEMPERATURA INICIAL:	21,5 °C		20,7 °C		19,6 °C		20,6 °C		°C	
TEMPERATURA DEL COMBUSTIBLE:	20,0 °C		20,9 °C		20,3 °C		21,6 °C		°C	
TEMPERATURA FINAL:	20,2 °C		20,8 °C		19,8 °C		20,2 °C		°C	
ΔT'S ≤ 10 °C?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
Si la respuesta es NO. Debe repetir la verificación nuevamente										
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	8 M 736		8 M 735		6 M 748		6 M 747			
TIPO DE COMBUSTIBLE:	Comnte		Extra		Comnte		Extra			
LECTURA OBTENIDA (%):	-0,40 -0,45		-0,20 +0,35		-0,30 -0,15		-0,20 -0,25			
ERROR DEL MEDIDOR (%):	-0,405 -0,455		-0,205 +0,355		-0,305 -0,155		-0,205 -0,255			
ERROR MÁXIMO PERMISIBLE (%):	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%
CONFORME?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
TEMPERATURA INICIAL:	22,2 °C		21,5 °C		22,5 °C		21,5 °C		°C	
TEMPERATURA DEL COMBUSTIBLE:	20,5 °C		21,3 °C		20,3 °C		20,7 °C		°C	
TEMPERATURA FINAL:	20,6 °C		21,4 °C		22,6 °C		21,8 °C		°C	
ΔT'S ≤ 10 °C?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
Si la respuesta es NO. Debe repetir la verificación nuevamente										
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	4 M/744		4 M/743		2 M/715		2 M/716			
TIPO DE COMBUSTIBLE:	Comnte		Diesel		Comnte		Diesel			
LECTURA OBTENIDA (%):	0,300 0,20		0,20 0,15		-0,25 0,15		-0,25 0,10			
ERROR DEL MEDIDOR (%):	0,305 0,205		0,205 0,155		-0,205 0,155		-0,255 0,155			
ERROR MÁXIMO PERMISIBLE (%):	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%
CONFORME?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
TEMPERATURA INICIAL:	21,4 °C		21,4 °C		20,4 °C		21,0 °C		°C	
TEMPERATURA DEL COMBUSTIBLE:	20,6 °C		20,9 °C		20,8 °C		21,8 °C		°C	
TEMPERATURA FINAL:	21,6 °C		21,6 °C		21,4 °C		20,6 °C		°C	
ΔT'S ≤ 10 °C?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
Si la respuesta es NO. Debe repetir la verificación nuevamente										
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	3 M/742		3 M/741		7 M/817		7 M/816			
TIPO DE COMBUSTIBLE:	Comnte		Diesel		Comnte		Diesel			
LECTURA OBTENIDA (%):	-0,25 0		-0,10 -0,15		-0,35 -0,15		-0,25 0,30			
ERROR DEL MEDIDOR (%):	-0,255 0		-0,105 -0,155		-0,355 -0,155		-0,255 0,305			
ERROR MÁXIMO PERMISIBLE (%):	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%
CONFORME?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
TEMPERATURA INICIAL:	20,5 °C		22,2 °C		21,9 °C		22,7 °C		°C	
TEMPERATURA DEL COMBUSTIBLE:	20,4 °C		20,9 °C		20,5 °C		21,6 °C		°C	
TEMPERATURA FINAL:	20,4 °C		20,1 °C		20,6 °C		21,8 °C		°C	
ΔT'S ≤ 10 °C?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
Si la respuesta es NO. Debe repetir la verificación nuevamente										

SURTIDOR No. / MANGUERA No.:										
TIPO DE COMBUSTIBLE:										
LECTURA OBTENIDA (%):										
ERROR DEL MEDIDOR (%):										
ERROR MÁXIMO PERMISIBLE (%):	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0%	±0,5 %	±1.0 %
CONFORME?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	
TEMPERATURA INICIAL:	° C		° C		° C		° C		° C	
TEMPERATURA DEL COMBUSTIBLE:	° C		° C		° C		° C		° C	
TEMPERATURA FINAL:	° C		° C		° C		° C		° C	
ΔT'S ≤ 10 °C?	SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO		SI / NO	

4.1.2 CONTROL DE PRECIO UNITARIO (Numeral 7.10.5.3.1 de Resol. 77507)					
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	7 M / 745	7 M / 746	5 M / 743	5 M / 745	
PRECIO POR GALÓN:	\$ 16249	\$ 24999	\$ 16249	\$ 24999	\$
PRECIO INDICADO:	\$ 81245	\$ 124995	\$ 81245	\$ 124995	\$
PRECIO CALCULADO:	\$ 81245	\$ 124995	\$ 81245	\$ 124995	\$
ERROR DEL MEDIDOR:	0 %	%	%	%	%
ERROR MÁXIMO PERMITIDO:	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %
¿CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	8 M / 748	8 M / 733	6 M / 736	6 M / 735	
PRECIO POR GALÓN:	\$ 16249	\$ 24999	\$ 16249	\$ 24999	\$
PRECIO INDICADO:	\$ 81245	\$ 124995	\$ 81245	\$ 124995	\$
PRECIO CALCULADO:	\$ 81245	\$ 124995	\$ 81245	\$ 124995	\$
ERROR DEL MEDIDOR:	0 %	0 %	0 %	0 %	%
ERROR MÁXIMO PERMITIDO:	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %
¿CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	4 M / 743	4 M / 744	2 M / 215	2 M / 216	
PRECIO POR GALÓN:	\$ 16249	\$ 11299	\$ 16249	\$ 11299	\$
PRECIO INDICADO:	\$ 81245	\$ 56495	\$ 81245	\$ 56495	\$
PRECIO CALCULADO:	\$ 81245	\$ 56495	\$ 81245	\$ 56495	\$
ERROR DEL MEDIDOR:	0 %	0 %	0 %	0 %	%
ERROR MÁXIMO PERMITIDO:	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %
¿CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:					
PRECIO POR GALÓN:	\$	\$	\$	\$	\$
PRECIO INDICADO:	\$	\$	\$	\$	\$
PRECIO CALCULADO:	\$	\$	\$	\$	\$
ERROR DEL MEDIDOR:	%	%	%	%	%
ERROR MÁXIMO PERMITIDO:	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %
¿CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:					
PRECIO POR GALÓN:	\$	\$	\$	\$	\$
PRECIO INDICADO:	\$	\$	\$	\$	\$
PRECIO CALCULADO:	\$	\$	\$	\$	\$
ERROR DEL MEDIDOR:	%	%	%	%	%
ERROR MÁXIMO PERMITIDO:	1 %	1 %	1 %	1 %	1 %
¿CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO

4.1.2 CONTROL DEL DISPOSITIVO DE PUESTA A CERO (Numeral 7.10.5.3.2 de Resol. 77507)

SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	1	2	3	4	
¿INDICACIÓN VOLUMEN Y PRECIO EN CERO, CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	5	6	7	8	
¿INDICACIÓN VOLUMEN Y PRECIO EN CERO, CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	9	10	11	12	
¿INDICACIÓN VOLUMEN Y PRECIO EN CERO, CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:	13	14	15	16	
¿INDICACIÓN VOLUMEN Y PRECIO EN CERO, CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO
SURTIDOR No. / MANGUERA No.:					
¿INDICACIÓN VOLUMEN Y PRECIO EN CERO, CONFORME?	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO	SI / NO

5. CONCLUSIÓN / INFORME TÉCNICO DE RESULTADOS

5.1 No Cumplimiento

El Surtidor No. / Manguera No. ____ / ____, NO cumple con la(s) prueba(s):	4.2.1	4.2.2	4.2.3
El Surtidor No. / Manguera No. ____ / ____, NO cumple con la(s) prueba(s):	4.2.1	4.2.2	4.2.3
El Surtidor No. / Manguera No. ____ / ____, NO cumple con la(s) prueba(s):	4.2.1	4.2.2	4.2.3

5.1.1. Lectura del resultado: NO SE AJUSTA a las disposiciones de la Resolución 77507 de 2016 modificada por la Resolución 67760 de 2018.

5.1.2 Efectos. Imposición de sello Fuera de Servicio, de conformidad con la Ley 1480 de 2011, Artículo 59, numeral 9.

5.1.3 Requerimiento

6. OBSERVACIONES DE QUIENES INTERVIENEN EN LA VISITA DE INSPECCIÓN

6.1 OBSERVACIONES DE LOS PROFESIONALES DE LA ALCALDÍA LOCAL DE TEUSAQUILLO:

Verificación de precintos SI ~~X~~ NO ~~X~~ Cumple ~~X~~ NO Cumple _____

Srm Novedad

7. CONSTANCIAS	
7.1 Se anexa certificado de existencia y representación legal. Si no se anexa documentación, deberá allegarla a la Alcaldía Local de Teusaquillo en los próximos tres (3) días hábiles siguientes a esta visita.	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
7.2 Se deja copia del Informe en la Estación de Servicio.	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Una vez leída, para constancia, se firma la presente diligenciada por quienes en ella intervinieron, siendo las <u>12:30</u> del día <u>22</u> del mes de <u>ABRIL</u> del año 2026 .	
En representación de la Estación de Servicio de Servicio Inspeccionada:	
NOMBRE: <u>José Luis Guzmán</u>	NOMBRE
CC: <u>38673529</u>	CC:
CARGO: <u>administrador</u>	CARGO:
FIRMA: 	FIRMA:
 ESTACIÓN DE SERVICIO TEXACO NQS 41 NIT. 900.078.103-0	
En representación de la Alcaldía Local de Teusaquillo:	
NOMBRE: <u>Ing LUIS MARIO SOSA RUEDA</u>	NOMBRE <u>Eny Anderson Popo de la</u>
CC: <u>79.538.529 de Bogotá</u>	CC: <u>106064449</u>
FIRMA: 	FIRMA: 
En representación de la Secretaría de Gobierno	
NOMBRE:	NOMBRE
CC:	CC:
FIRMA:	FIRMA: