

**FICHA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

**TECNOCARS VALLEDUPAR S.A.S**

CENTRO ESPECIALIZADO AUTOMOTRIZ

NIT. 901.068.212 - 6

CALLE 44 N. 28 - 78 BG. 1

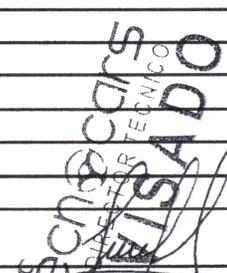
Tel. (5) 582 5448 - Cel. 317 436 5749

Valledupar - Cesar



<b>PLACA</b>
<b>TSG-844</b>

<b>CLIENTE</b>	ANDRES FELIPE BENITEZ MONTOYA		
<b>CEL.</b>	3504275333	<b>FECHA</b>	19/10/2025
<b>DIRECCIÓN</b>	MAYALES	<b>HORA</b>	10:00 a. m.
<b>EMPRESA</b>	INGEOMEGA		
<b>DATOS DEL VEHICULO</b>			
<b>MARCA</b>	HYUNDAI	<b>MODELO</b>	STAREX PANEL
<b>AÑO</b>	2008	<b>COLOR</b>	BLANCO
<b>N° MOTOR</b>	D4BH7443379		
<b>N° SERIE</b>	KMJWWH7HP8U820369		
<b>KM.</b>	684070		
<b>SERVICIO</b>			
<b>ITEM</b>	<b>CONCEPTO</b>		
1	CAMBIO DE ACEITE		
2	CAMBIO DE FILTROS		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
<b>REPUESTOS</b>			
<b>ITEM</b>	<b>CONCEPTO</b>		
1	ACEITE MOBIL DELVAC 15W40		
2	FILTRO DE ACEITE		
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE		
4	FILTRO DE AIRE DE MOTOR		
5			
6			
7			
8			
9			
10			

  
**LEONARDO DAVID HINCAPIE TAMARA**  
 Ingeniero - Director Tecnico  
 Jefe de Taller

FORMATO UNIFORME DE RESULTADOS REVISION VEHICULAR



Tecnocars Valledupar S.A.S., NIT: 901068212-6  
Cra 44 # 28-78 BG 1, VALLEDUPAR (CESAR)  
TEL: 3174365749 - 5858326

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA			2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO				
Fecha de prueba	Nombre o razón social		Documento de identidad				
2025-10-20	ANDRES FELIPE BENITEZ MONTOYA		CC (X) NIT ( ) CE ( ) No. 1039467444				
Dirección			Teléfono	Ciudad	Departamento		
MAYALES			1234567	Valledupar	Cesar		
3. DATOS DEL VEHICULO							
Placa	Pais	Servicio	Clase	Marca	Línea		
TSG844	Colombia	Público	Microbus	Hyundai	Starex panel		
Modelo	No. de licencia de tránsito	Fecha Matrícula	Color	Combustible	VIN o Chasis		
2008	10031205617	2008-06-01	Blanco	Diesel	KMJWWH7HP8U820369		
No. Motor	Tipo Motor	Cilindraje	Kilometraje	Número de Sillas	Vidrios Polarizados	Blindaje	
D4BH7443379	4T	2476	684047	12	SI ( ) NO (X)	SI ( ) NO (X)	

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Nota. Todo valor medido, seguido del símbolo \*, indica un defecto encontrado

4. Emisiones Audibles			5. Intensidad inclinación de las luces bajas				6. Suma de la intensidad de todas las luces					
Valor	Máximo	Unidad	Baja Derecha	Intensidad	Mínimo	Unidad	Inclinación	Rango	Unidad	Intensidad	Máximo	Unidad
Ruido escape	-	dBA	Baja Izquierda			klux/1m			%	0,00	225	klux/1m

7. Suspensión (si aplica)									
Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
									%

8. Frenos											
Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
		%	Eje 1 izquierdo		N	Eje 1 Derecho		N			%
			Eje 2 izquierdo		N	Eje 2 Derecho		N			%
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 3 izquierdo		N	Eje 3 Derecho		N			%
		%	Eje 4 izquierdo		N	Eje 4 Derecho		N			%
			Eje 5 izquierdo		N	Eje 5 Derecho		N			%

9. Desviación lateral						
Eje 1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	Unidad m/km

10. Dispositivos de cobro (si aplica)						
Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Máximo	Unidad %

11. Emisiones de gases																
11.a Vehículos con ciclo OTTO																
Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO			Dióxido de carbono CO2			Oxígeno O2		Hidrocarburo (como Hexano) HC		Óxido nitroso NO				
		CO	Vr	Norma	CO2	Vr	Norma	O2	Vr	Norma	HC	Vr	Norma	NO	Vr	Norma
				Unidad			Unidad			Unidad			Unidad			Unidad
		Ralentí		%	Ralentí		%	Ralentí		%	Ralentí		%	Ralentí		%
		Crucero		%	Crucero		%	Crucero		%	Crucero		%	Crucero		%

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)											
Temp °C	Rpm	Ciclo 1	Unid	Ciclo 2	Unid	Ciclo 3	Unid	Ciclo 4	Unid	Valor	Norma
			%		%		%		%	Resultado	%

**C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

**D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE ACUERDO CON LOS METODOS Y CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
	Pérdidas de aceite sin goteo continuo	Motor		X
	Fugas visibles sin goteo continuo en el sistema hidráulico de dirección	Dirección		X
	Guardapolvos inexistentes o rotos	Dirección		X
	Perdidas de aceite sin goteo continuo en la transmisión o la caja	Transmisión		X
Total			0	4

**D.1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA**

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
Total			0	0

**Nota:**  
**Defectos Tipo A:** Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos la de sus ocupantes, la de los demás usuarios de la vía pública o al ambiente  
**Defectos Tipo B:** Son aquellos que implican un peligro potencial para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos, de sus ocupantes o de los demás usuarios de la vía pública

**E. CONFORMIDAD CON LA NORMA NTC 5375**

<b>APROBADO: SI X</b>	<b>NO</b>	<b>No. Consecutivo RUNT: (A)</b>
E.1 Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo aplica para vehículos de este tipo)		
APROBADO: SI NO		

Nota: Causal de Rechazo

- a) Se encuentre al menos un defecto Tipo A
- b) La cantidad total de defectos tipo B, sea:

Igual o superior a 10 para vehículos particulares  
 Igual o superior a 5 para vehículos públicos  
 Igual o superior a 5 para vehículos tipo motocicleta  
 Igual o superior a 7 para vehículos tipo motocarros  
 Igual o superior a 5 para vehículos de enseñanza automatriz  
 Cuando se presente al menos un defecto tipo A para vehículos tipo remolques

**NUMEROS DE LOS F.U.R ASOCIADOS AL VEHICULO PARA ESA REVISIÓN 17-18389**

**F.COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES**

LUCES DE ALTA (BUEN FUNCIONAMIENTO) LUCES DE BAJA (BUEN FUNCIONAMIENTO) LUCES DE REVERSA (BUEN FUNCIONAMIENTO) LUCES DE FRENO (BUENFUNCIONAMIENTO) LUCES DE PARQUEO (BUEN FUNCIONAMIENTO) PLACAS LATERALES Y TECHO (OK) CINTURONES DE SEGURIDAD (OK)



Fin del informe

**G. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TECNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CENTRO ESPECIALIZADO AUTOMOTRIZ**

LEONARDO DAVID HINCAPIE TAMARA

**H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE RELIZARON LA REVISIÓN**

Leonardo David Hincapie Tamara [Inspección sensorial exterior], Leonardo David Hincapie Tamara [Inspección sensorial motor], Leonardo David Hincapie Tamara [Inspección sensorial inferior], Leonardo David Hincapie Tamara [Tercera placa], Leonardo David Hincapie Tamara [Foto delantera], Leonardo David Hincapie Tamara [Inspección sensorial interior], Leonardo David Hincapie Tamara [Foto trasera], Leonardo David Hincapie Tamara [Profundidad de labrado],

Nota:

- 1) El campo del resultado de la prueba del Óxido Nitroso (NO) en el Formato, se aplicará cuando quede regulado por la entidad competente.
- 2) Los resultados aquí consignados corresponden al momento de la revisión técnicomecánica y de emisiones contaminantes, y no exime al poseedor o tenedor del vehículo de la obligación de mantenerlo en óptimas condiciones mecánicas, ambientales y de seguridad como indica el Artículo 50 de la ley 769 de 2002.