



REPUBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE TRANSPORTE



FUR 02654110

TECNOTEST C.D.A.  
Revisión Técnico Mecánica

Av. Calle 170 # 55A-57 Tel: 6018050611

## REVISION PREVENTIVA

### A. INFORMACION GENERAL

|   |  |  |
|---|--|--|
| Fecha<br>23/05/2023                         | Nombre o Razón social<br>PINZON GODOY DIEGO FERNANDO | Documento de identidad<br>C.C. (x) NIT ( ) C.E. ( ) No. 1020722123 |
| Dirección<br>Carrera 7 d bis No. 156-92     | Teléfono<br>3058500479                               | Ciudad<br>Bogotá   |
| Correo electrónico<br>dipzon_13@hotmail.com |  |  |

### DATOS DEL VEHICULO

|                               |                     |                                      |                          |                       |                           |                                |
|-------------------------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Placa<br>SMP917               | Servicio<br>Público | Clase<br>Microbus                    | Marca<br>KIA             | Linea<br>Grand Pregio | Modelo<br>2009            | Numero Licencia<br>10017023111 |
| Fecha matricula<br>10/08/2009 | Color<br>Blanco     | Chasis<br>x                          | No. De motor<br>JT576957 | Cilindraje<br>2957    | Numero de pasajeros<br>19 | Blindaje<br>No                 |
| Tipo de carrocería<br>Cerrada |                     | Fecha vencimiento SOAT<br>12/08/2023 |                          |                       |                           |                                |

### B. RESULTADOS DE INSPECCION MECANIZADA NTC 5375; NTC 6218; NTC 6282

#### INTENSIDAD LUCES BAJAS/ ALTAS

|       |           |             | Mínima      | Unidad | Simultanea |
|-------|-----------|-------------|-------------|--------|------------|
| Bajas | Derecha   | Intensidad  | 2.6         | klux   | No         |
|       |           | Inclinación | (0.5 -3.5)  | %      |            |
|       | Izquierda | Intensidad  | 2.4         | klux   | no         |
|       |           | Inclinación | (0.5 - 3.5) | %      |            |
| Altas | Derecha   | Intensidad  |             | klux   | No         |
|       | Izquierda | Intensidad  |             | klux   | No         |

#### SUSPENSIÓN

|                     |                   |                   |                 |
|---------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| Delantera Izquierda | Delantera Derecha | Trasera Izquierda | Trasera Derecha |
| Valor 67,0          | Valor 67,2        | Valor 80,0        | Valor 79,3      |
| Mínima 40           | Unidad %          |                   |                 |

#### FRENOS

|       | Fuerza/Peso izquierdo | Fuerza/Peso derecho | Desequilibrio | Rangos  | Eficacia |
|-------|-----------------------|---------------------|---------------|---------|----------|
| Eje 1 | 3452 / 6545           | 3876 / 6057         | 25,6          | 20 - 30 | 60,3     |
| Eje 2 | 2426 / 5239           | 1854 / 4865         | 27,1          | 20 - 30 | 75,4     |

#### AUXILIAR

|          |                     |            |                   |             |
|----------|---------------------|------------|-------------------|-------------|
| Eficacia | Sumatoria izquierdo |            | Sumatoria derecho |             |
| 27       | Fuerza 1087         | Peso 11876 | Fuerza 1045       | Pesos 10555 |



PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESION DE LLANTAS

|       | Izquierda | Derecha | Repuesto | 4,11 |
|-------|-----------|---------|----------|------|
| Eje 1 | 5,03      | 3,45    |          |      |
| Eje 2 | 5,13      | 3,23    |          |      |

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION MECANIZADA NTC 5375, NTC 6218 Y NTC 6282

| Código | Descripción | Grupo | Tipo de defecto |   |
|--------|-------------|-------|-----------------|---|
|        |             |       |                 |   |
| Total  |             |       | 0               | 0 |

D. DEFECTOS ENCENSTRADOS EN LA INSPECCION SENSORIAL NTC 5375, NTC 6218, NTC 6282, NTC 4983, NTC 4231 Y NTC 5365

| Código | Descripción | Grupo | Tipo de defecto |   |
|--------|-------------|-------|-----------------|---|
|        |             |       |                 |   |
| Total  |             |       | 0               | 0 |

NOTA: Defectos tipo A son defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo  
Defectos tipo A son defectos que implican un peligro potencial para la seguridad del vehículo

E. CONFORMIDAD DE NORMAS NTC 5375, NTC 6218, NTC 6282, NTC 4983, NTC 4231 Y NTC 5365

|          |    |     |    |     |     |         |
|----------|----|-----|----|-----|-----|---------|
| APROBADO | SI | (X) | NO | ( ) | FUR | 2654110 |
|----------|----|-----|----|-----|-----|---------|

F. REGISTRO FOTOGRAFICO



G. NOMBRE INSPECTORES QUE REALIZAN LA REVISION

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| JUAN JOSE NARVAEZ NIÑO | Lider Inspector |
| LUCAS OCAMPO DIAZ      | Auxiliar 1      |
| JAIR JOSE MEDINA RUIZ  | Auxiliar 2      |

H. NOMBRE Y FIRMA INGENIERO ENCARGADO

|                             |
|-----------------------------|
| MANUEL YESID CONTRERAS DIAZ |
|-----------------------------|