



**FICHA TECNICA DE SEGURIDAD**  
**HOJA DE NOVEDADES**  
**TECNICENTRO LOS COLORES**  
**Primera Reinspección**

Fecha de revisión: 16/05/2022  
Hora inicial: 08:25:00  
Hora final: 08:34:00  
Duración revisión: 01 horas 13 min

Decreto :1079 de Mayo 2015 - Resolución 0315 y 0378 de febrero de 2013 Ministerio de Transporte

Empresa de transporte: TRANSSUPERIOR  
Nombre de conductor: JUAN CARLOS MENDEZ

Placa: STX847 N.Int: 44  
Ruta: SERVICIOS ESPECIALES Capacidad: 19  
Kilometraje: 217097 Nro.Factura: 102503

Técnicos: /FERNANDO QUIROZ/JOSEPH CORRALES

Propietario: YANET BEDOYA  
Cédula Conductor: 94368121

Tipo: Microbus  
Modelo: 2010  
Licencia: C2

Lote: TERCERA REVISION 2022  
Marca: KIA  
Elaborado por: Inspe: JOSEPH CORRALES/F

**APROBADO**

PISTA DE FRENOS SE REALIZA: SI

LA EMPRESA NO SE HACE  
RESPONSABLE DE LOS CAMBIOS  
QUE SUFRA EL VEHICULO DESPUES  
DEL DIAGNOSTICO, SE ACLARA QUE  
EN NINGUN VEHICULO SE VERIFICA  
EL DESGASTE INTERNO DE MOTOR,  
CAJAS Y TRANSMISION

Juan David Perez T.  
Ingeniero Mecánico  
**JUAN DAVID PEREZ TOBON**  
**MATRICULA: AN230 - 157493**



**GRUPOS EVALUADOS**

**Novedades de Primera Reinspección**

GRUPO	DESCRIPCION	ACCION	UND	TIPO
-------	-------------	--------	-----	------

**Novedades de la Inspección (05/05/2022 - 10:06:00):**

GRUPO	DESCRIPCION	ACCION	UND	TIPO
RUEDAS	Desgaste de Llantas (Profundidad Grabado Mínimo 1.6 mm-Liviano-2mm-Pesado)	Corregido	3	A
Observacion :	Labrado de llantas por debajo de 1.6mm			
PRUEBAS MECANIZADAS	Resultado Frenos (Desequilibrio y Eficacia de Frenado)	Corregido	2	A
Observacion :	REVISAR BOMBA PRINCIPAL Y FERNOS.			

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 defectos 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 o al ambiente.

**LABRADO DE LLANTAS**

Delantera Izquierda: 7.2-Delantera Derecha: 6.8-Trasera Izquierda Interior: 12.6-Trasera Izquierda Exterior: 0-Trasera Derecha Interior: 14-Trasera Derecha Exterior: 0-LLanta de Repuesto: 1.9

Firma del técnico(s) o Director: Joseph Corrales Conjar

**FIN DEL REPORTE**

TECNICENTRO LOS COLORES  
NIT 890.302.988-7  
DIVISION TECNICO MECANICA

V/3.40j

Fecha: 16/05/2022

Hora: 08:31:40

N° serie  
REVISIÓN DE FRENOS, ALINEACIÓN Y SUSPENSIÓN

N° homologación :

Fecha impr.: 16/05/2022 Hora impr.: 08:32:53

Fecha calibración **N°** : **34401**

Nombre : TRANSUPERIOR  
 Dirección : TECNICENTRO LOS COLORES  
 Población : MEDELLIN  
 Provincia : ANTIOQUIA  
 DNI-NIF :  
 Teléfono :  
 Matrícula : STX847  
 Marca : KIA  
 Modelo : PREGIO  
 Kilometraje : 283006  
 Chasis :  
 Inspectores : FERNANDO QUIROZ

**Límites****A. PASO**

FRENOS - Diferencia F.S.

FRENOS - Eficacia (%) F.S.

FRENOS - Eficacia (%) F.M.

**Leve**

&gt; 7,0 m/km

&gt; 20,0 %

&lt; 45 %

&lt; 25 %

**Grave**

&gt; 10,0 m/km

&gt; 30,0 %

&lt; 40 %

&lt; 20 %

**A. PASO**

Desviación: -2,6 m/km



Desviación: +0,1 m/km

**SUSPENSIÓN**

Efic.izq.: 52 %

Dif.: 1 %

Efic.der.: 51 %

P.izq.: 521 kg

P.der.: 505 kg



Efic.izq.: 53 %

Dif.: 14 %

Efic.der.: 67 %

P.izq.: 635 kg

P.der.: 621 kg

Calle 53 Carrera 72, esquina - PBX: 230 61 11 - Medellín - Colombia

**ABRIMOS DOMINGOS Y FESTIVOS DE 8AM A 2PM****¡SOLO A SU VEHÍCULO LO ATENDEMOS MEJOR QUE A USTED!**



**FRENOS**

Total F.S.: 14038 N  
Efic.: 63 %

Total peso: 2282 kg

Total F.M.: 4860 N  
Efic.: 22 %



F.Izq.: 3903 N      F.Der.: 3278 N  
Dif.: 16 %  
Dif.Máx.: 24 %



F.Izq.: 3142 N      F.Der.: 1718 N  
Dif.: 45 %  
Dif.Máx.: 77 %



F.Izq.: 4133 N      F.Der.: 2725 N  
Dif.: 34 %  
Dif.Máx.: 65 %

D.M.I.: 3124 N      D.M.D.: 2364 N  
O.Izq.: --- %      O.Der.: --- %  
F. PEDAL: --- N

D.M.I.: 1459 N      D.M.D.: 336 N  
O.Izq.: --- %      O.Der.: --- %  
F. PEDAL: --- N

D.M.I.: 1228 N      D.M.D.: 433 N  
O.Izq.: --- %      O.Der.: --- %  
F. PEDAL: --- N

Peso: 1026 kg      Efic.: 71 %  
R.R.I.: 164 N      R.R.D.: 218 N

Peso: --- kg      Efic.: --- %  
R.R.I.: 447 N      R.R.D.: 227 N

Peso: 1256 kg      Efic.: 56 %  
R.R.I.: 546 N      R.R.D.: 289 N