



REPORTE DE PRUEBA DE CONFORT

Equipo de pruebas	Código de prueba:	00001
	Encargado de la prueba:	Juan Carlos Noguera Ramírez
	Conductor:	Luis Garcia
	Observador:	Esteban Velez
Fecha y hora de elaboración de la prueba:		27 de noviembre de 2022 14:30
Fecha y hora de elaboración del reporte:		27 de noviembre de 2022 14:45
Fecha de calibración sensores:		20 septiembre de 2022 13:00
Identificación del vehículo	Fabricante:	KIA
	Modelo:	SOUL LX 1.591 cc, 2011
	Tipo:	Auto de pasajeros
Condición del entorno	Zona de pruebas, pista o espacio de pruebas (Dirección y/o nombre):	Recta Cali-Palmira
	Distancia de la trayectoria utilizada para las pruebas (km):	7km
	Tipo de Vía:	Pavimentada
Resultados de prueba vibraciones	Tiempo de duración (hh:mm):	00:10
	Exposición diaria A(8) (m/s ²):	0.4
	Valor de dosis de vibración VDV (m/s ^{1.7}):	8.0
	Exposición a vibraciones:	Niveles de vibración dentro de limites seguros.
Resultados de prueba confort	Aceleración eficaz ponderada en frecuencia total (m/s ²):	0.3
	Grado de confort:	No incómodo