

# VDB Baubiologinnen und - Baubiologen messen Elektrostress im Auto

VDB-Forschungsprojekt: Ermittlung der magnetischen Wechselfeldbelastung in Personenkraftwagen

Messperson:		Autohersteller:	
Adresse:		Typ / Baujahr:	
Adresse:		Leistung [PS]:	
Messgerät:		Antrieb:	

## Teil 1: Hintergrundbelastung im Stillstand (Fahrzeug ausgeschaltet)

Aufzeichnung magn. Wechselfelder im Stillstand (Fahrzeug ausgeschaltet) --> Hintergrund 15 Minuten

Aufzeichnungsort: Mittelkonsole zwischen Fahrer und Beifahrersitz

95%.Percentil:		[nT]	Log-Dateiname:	
----------------	--	------	----------------	--

## Teil 2: Hintergrundbelastung im Leerlauf (Fahrzeug mit Klimaanlage, Fahrlicht, Radio eingeschaltet)

	Kopf	Schoß	Füße		Kopf	Schoß	Füße
Kurzzeitmesswerte:	[nT]	[nT]	[nT]		Kurzzeitmesswerte:	[nT]	[nT]
Fahrersitz					Rücksitz links		
					Rücksitz mitte		
Beifahrersitz					Rücksitz rechts		

## Teil 3: Hintergrundbelastung im Leerlauf (Fahrzeug mit Klimaanlage, Fahrlicht, Radio eingeschaltet)

zusätzlich bei laufendem Motor Verbraucher wie Blinker, Fernlicht, Sitzheizung, induktive Ladegeräte, .....

	Kopf	Schoß	Füße		Kopf	Schoß	Füße
Kurzzeitmesswerte:	[nT]	[nT]	[nT]		Kurzzeitmesswerte:	[nT]	[nT]
Fahrersitz					Rücksitz links		
					Rücksitz mitte		
Beifahrersitz					Rücksitz rechts		

## Teil 4: Autobahnfahrt ( >= 30 Minuten mit Klima, Licht, Radio - Aufzeichnung auf Fahrer- ODER Beifahrerseite)

		Schoß				Schoß	
95%-Percentil eintragen		[nT]		95%-Percentil eintragen		[nT]	
Fahrersitz oder				Beifahrersitz			
Logdatei:				Logdatei:			

## Teil 5: Ladevorgang bei Elektrofahrzeugen (Aufzeichnung >= 15 Minuten)

		Schoß		Kurzzeitmesswerte:		Schoß	
Kurzzeitmesswerte:		[nT]		Kurzzeitmesswerte:		[nT]	
Fahrersitz				Rücksitz links			
				Rücksitz mitte			
Beifahrersitz				Rücksitz rechts			
Ladeleistung 1:		kW	95%-Percentil		Log-Dat.:		
Ladeleistung 2:		kW	95%-Percentil		Log-Dat.:		