

# In-Service Verification (ISV) für schwere Nutzfahrzeuge

## ISV-Tests für Heavy-Duty Vehicles unter realen Betriebsbedingungen

Für Hersteller von schwerer Nutzfahrzeuge der Klasse N2 und N3 endet die Verantwortung für die Emissionswerte nicht mit der Typgenehmigung. Auch im realen Betrieb müssen die CO<sub>2</sub>-Emissionen und der Kraftstoffverbrauch den im Zulassungsverfahren ermittelten Werten entsprechen. Die EU-Verordnung (EU) 2025/35 verpflichtet sie deshalb zur sogenannten In-Service-Verification (ISV). Dabei wird überprüft, ob Fahrzeuge unter realen Einsatzbedingungen die regulatorischen Anforderungen erfüllen. Mit unseren umfassenden Prüfungen zentraler ISV-Komponenten unterstützen wir Hersteller und sorgen für transparente und verlässliche Ergebnisse.

### Warum ist DEKRA die richtige Wahl?

- ▶ **Langjährige Erfahrung:** Unsere Experten verfügen über umfangreiche Expertise in Emissions- und Powertrainprüfungen, insbesondere im Bereich von Pkw.
- ▶ **Modernste** Prüfumgebung: DEKRA bietet spezialisierte Teststrecken, präzise Messtechnik und geeignete Prüfeinrichtungen für gesetzeskonforme ISV-Prüfungen.
- ▶ **Regulatorische Kompetenz:** Unsere Experten kennen die Anforderungen der EU-Verordnung (EU) 2017/2400 sowie EU-Verordnung (EU) 2025/35 und unterstützen Hersteller und Behörden bei der sicheren Umsetzung der ISV-Prüfverfahren.
- ▶ **Ganzheitlicher Ansatz:** Von der Vehicle Test Procedure über Air-Drag-Messungen bis zur Reifen-Rollwiderstandsprüfung decken wir alle relevanten ISV-Prüfungen ab.
- ▶ **End-to-End-Fahrzeugabwicklung:** Fahrzeugsuche und -beschaffung gemäß Projektanforderungen inklusive koordinierter, prüfgerechter Anlieferung zum Prüfort Klettwitz sowie vollständiger Rückabwicklung mit Abholung, Rücktransport und ordnungsgemäßer Übergabe nach Prüfabschluss.
- ▶ **Globales Netzwerk:** Als internationaler benannter und akkreditierter technischer Dienst liefern wir transparente und belastbare Testergebnisse.

### Leistungsübersicht:

Unsere Prüfleistungen im Rahmen der In-Service-Verification (ISV) für schwere Nutzfahrzeuge basieren auf den Anforderungen der EU-Verordnung (EU) 2017/2400. Wir führen umfassende Prüfungen zentraler ISV-Komponenten durch. Dazu gehören das Vehicle Test Procedure (VTP), Air-Drag-Messungen, Reifen-Rollwiderstandsprüfungen, Prüfungen künstlicher Strategien sowie Fahrzeug-Gewichtsprüfungen. Dank moderner Messtechnik, geeigneter Prüfinfrastruktur und fundierter Expertise liefern wir zuverlässige Daten für regulatorische Nachweise und transparente Emissionsbewertungen.

**DEKRA Automobil GmbH**  
Senftenberger Str. 30  
01998 Klettwitz  
Telefon +49.35754.73445.00  
dtt-sales@dekra.com

[dekra.de](https://www.dekra.de)

Jetzt mehr erfahren unter:  
[dekra.de/abgasemissionen](https://www.dekra.de/abgasemissionen)

