

TÜV NORD Hauptuntersuchung

Die AU ist integraler Bestandteil der HU



HU-TerminService

Vereinbaren Sie Ihren Wunschtermin an der TÜV-STATION Ihrer Wahl.

Mit dem HU-TerminService wird die Hauptuntersuchung Ihres Fahrzeugs bei uns für Sie zu einer kurzen Stippvisite: Rufen Sie uns einfach über unsere gebührenfreie Hotline an, vereinbaren Sie Ihren Wunschtermin und kommen Sie dann mit Ihrem Fahrzeug und Fahrzeugschein zum vereinbarten Termin zu uns. Wir freuen uns auf Ihren Anruf und Ihren Besuch!

Service-Tel.: 0800 80 70 600

Natürlich können Sie auch einfach online einen Termin vereinbaren oder unseren kostenlosen Rückruf-Service nutzen: www.tuev-nord.de



QR-Code zum Online-TerminService

TÜV®



*Mobilität
sicher genießen*

Service-Tel. 0800 80 70 600
www.tuev-nord.de

TÜV®



*Mobilität
sicher genießen*

Service-Tel. 0800 80 70 600
www.tuev-nord.de



Die Abgasuntersuchung ist ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz und zur Reduzierung der Schadstoffbelastung in unserer Luft. Deswegen wird die AU alle zwei Jahre im Rahmen der Hauptuntersuchung durchgeführt. Seit 2006 heißt die AU offiziell übrigens UMA: Untersuchung des Motormanagement-/Abgasreinigungssystems.

Wie läuft die Abgasuntersuchung bei TÜV NORD Mobilität ab?

Im Rahmen der HU untersuchen die TÜV NORD Sachverständigen die sichtbaren Teile der Gemischaufbereitungs- und Abgasanlage des Fahrzeugs auf Schäden. War die Sichtprüfung ohne Beanstandung, werden mit einem speziellen Abgastestgerät verschiedene abgasrelevante Einstellungen und Werte des Motors sowie der Schadstoffausstoß des Fahrzeugs untersucht. Dabei werden die Abgaswerte in der Leerlauf-Drehzahl sowie im erhöhten Drehzahlbereich ermittelt und protokolliert.

Neuerung bei der Abgasuntersuchung

Seit dem 1. Januar 2018 ist bei der Abgasuntersuchung wieder die sogenannte Endrohrmessung auch für Fahrzeuge mit einem OBD-System generell vorgeschrieben. Für diese Messung muss der Motor zunächst auf Betriebstemperatur gebracht werden. In vielen Fällen beträgt die vom Fahrzeughersteller vorgegebene Motortemperatur ca. 80 °C. Die exakte Temperatur wird während der Messung bei älteren Fahrzeugen durch eine Öltemperatursonde sowie bei neueren Fahrzeugen durch das Auslesen der Kühlmitteltemperatur über das OBD-System ermittelt.

Was ändert sich für Sie?

Falls das Auto mit einer Motortemperatur von nur 40 oder 50°C zur Prüfung kommt oder das Fahrzeug direkt vor der HU noch einmal gestanden hat, muss der Motor vor der AU-Durchführung zunächst erst einmal auf Betriebstemperatur gebracht werden. Das kann bis zu 15 Minuten dauern, insbesondere bei sehr kalten Außentemperaturen.

TÜV NORD Experten-Tipp:

Bringen Sie Ihren Motor vor der HU selbst schon auf Betriebstemperatur und nutzen Sie den TÜV NORD TerminService – dann kommen Sie sofort dran und Ihr Fahrzeugmotor hat noch die erforderliche Temperatur, wenn wir die Abgasuntersuchung vornehmen.

