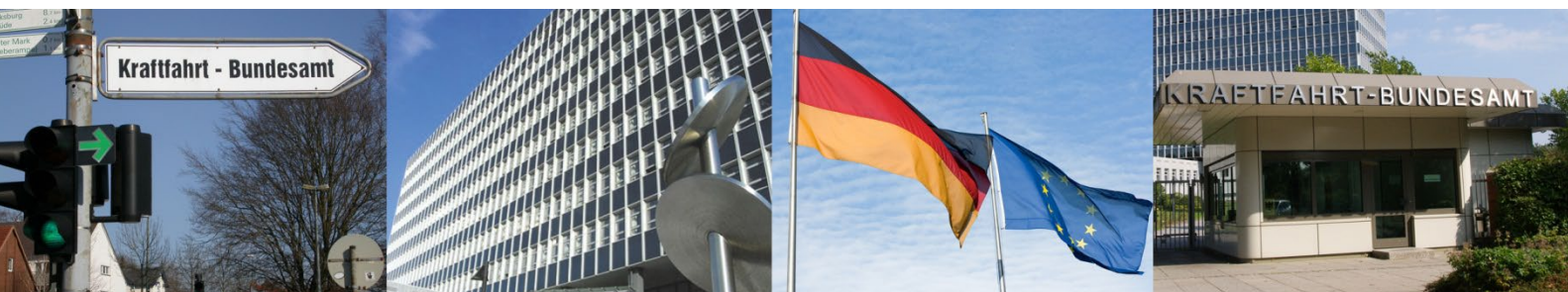


**Kraftfahrt-  
Bundesamt**



## **Schadstoff-Typprüfwerte von Kraftfahrzeugen zur Personenbeförderung mit mehr als neun Sitzplätzen (Klasse M2 und M3: Kraftomnibusse)**

**Stand: 15. März 2024  
SV 2.4.1**

**Pollutant type test values  
of passenger vehicles with more than nine seats  
(Category M2 und M3: buses)**

**Status: 15th March 2024  
SV 2.4.1**



# **Inhaltsverzeichnis**

## **(Contents)**

- 1 Vorbemerkungen (*Preliminary remarks*)**
- 2 Erläuterungen (*Explanatory notes*)**
- 3 Schadstoff-Typprüfwerte (*Pollutant type test values*)**

# **Vorbemerkungen**

## **zum Verzeichnis der Kraftstoffverbrauchs- und Schadstoff-Typprüfwerte**

### **Zweck**

Die vorliegende Veröffentlichung soll umweltbewussten Bürgerinnen und Bürgern ausgewählte Kraftstoffverbrauchs- und Schadstoff-Typprüfwerte von neuen **Kraftfahrzeugen mit Allgemeiner Betriebserlaubnis (ABE) oder EG-Typpgenehmigung** zugänglich machen. Das Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) veröffentlicht diese Werte in Übereinstimmung mit der EG-Richtlinie 2003/4/EG.

### **Unterschied zwischen Typprüfwert und Grenzwert**

Neue serienmäßig gefertigte Fahrzeuge müssen in der Europäischen Union (EU) hinsichtlich der Schadstoffemissionen verschiedene europäische Vorschriften einhalten. Prototypen werden nach diesen Vorschriften in einem Typpgenehmigungsverfahren geprüft. Es werden Typprüfwerte ermittelt. Die **Behörden** der Mitgliedstaaten der EU **erteilen die Typpgenehmigung, wenn** - neben anderen Anforderungen - **die Typprüfwerte die vorgeschriebenen Emissions-Grenzwerte nicht überschreiten.**

Häufig werden nicht alle vorhandenen Versionen eines Fahrzeugtyps gemessen, sondern aus Gründen der Wirtschaftlichkeit nur die Version, bei der die schlechtesten Werte erwartet werden und mit der die vorhersehbar besseren Werte anderer Versionen abgedeckt sind. **Die hier veröffentlichten Typprüfwerte geben also nicht in allen Fällen den bestmöglichen Stand wieder.**

Die in Serie gebauten Fahrzeuge müssen mit den im Rahmen des Typpenehmigungsverfahrens ermittelten und festgelegten Kenndaten übereinstimmen. Das wird durch die Qualitätsmanagementsysteme der Hersteller und stichprobenartige Konformitätsprüfungen der Genehmigungsbehörden sichergestellt. Bei den CO<sub>2</sub>-Emissionen und Kraftstoffverbrauchswerten sind dafür - mit bestimmten Toleranzen - die hier angegebenen Typprüfwerte maßgebend, bei den Schadstoffen die in der jeweiligen EG-Richtlinie oder ECE-Regelung festgelegten Grenzwerte. Zwischen Typprüfwerten und Grenzwerten muss also unterschieden werden.

### **Mögliche Abweichungen zwischen Prototyp und Serienfahrzeug**

Wegen der Abhängigkeit der Messwerte von den vielen Einflussgrößen der Verbrennungsverfahren werden die bei Konformitätsprüfungen an mehreren Fahrzeugen gemessenen Werte für CO<sub>2</sub> und Schadstoffe statistisch bewertet, sodass Überschreitungen an einzelnen Fahrzeugen in Grenzen toleriert werden, wenn die Serienfertigung im Durchschnitt die Anforderungen erfüllt. Obwohl also nicht sichergestellt ist, dass jedes einzelne Serienfahrzeug im normierten Fahrzyklus dieselben Kraftstoffverbrauchs- oder Emissions-Typprüfwerte erreicht wie die hier angegebenen Werte, können diese doch als Vergleichsmaßstab herangezogen werden, weil die Hersteller in der Fertigung möglichst geringe Toleranzen anstreben.

### **Ermittlung der CO<sub>2</sub>-Emissionen, des Kraftstoffverbrauchs und der Schadstoffe**

Die hier veröffentlichten Kraftstoffverbrauchs- und Schadstoffwerte werden neben anderen Messungen in Fahrprogrammen ermittelt, die unterschiedlich bei Pkw, leichten und schweren Nutzfahrzeugen sind.

Der **gewichtete** kombinierte CO<sub>2</sub>-Ausstoß wird nur für extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge ermittelt.

Bei Krafträdern werden die Werte nach EG-Richtlinie 97/24/EG Kapitel 5 bzw. nach Verordnung (EU) Nr. 134/2014 in der jeweils anzuwendenden Fassung ermittelt.

Zur Begrenzung des notwendigen Prüfstandsaufwandes werden bei mittelschweren bis schweren Nutzfahrzeugen die Schadstoffe nicht am vollständigen Fahrzeug, sondern nur an den Motoren ermittelt (EG-Richtlinie 2005/55/EG in der jeweils anzuwendenden Fassung).

## Aufbau

Die Veröffentlichung erscheint in nachfolgenden sechs Einzelveröffentlichungen. Je nach Fahrzeugklasse (FZKL) und innerhalb der FZKL nach Verbrauchswerten (nicht für Klein-, Leicht- und Krafträder, Trikes, Quads, Kraftomnibusse und Nutzfahrzeuge größer 3 500 kg) und Schadstoffwerten. In erweiterter (in Bezug auf den Datenkranz) und für alle Fahrzeugklassen in zusammengefasster Form ist diese Veröffentlichung auf Datenträger erhältlich.

CO<sub>2</sub>-Emissions- und Kraftstoffverbrauchs-Typprüfwerte von Kraftfahrzeugen zur Personenbeförderung mit höchstens neun Sitzplätzen und Wohnmobilen  
(Klasse M<sub>1</sub>: Pkw, Wohnmobile)

Schadstoff-Typprüfwerte von Kraftfahrzeugen zur Personenbeförderung mit höchstens neun Sitzplätzen und Wohnmobilen  
(Klasse M<sub>1</sub>: Pkw, Wohnmobile)

Schadstoff-Typprüfwerte von Kraftfahrzeugen zur Personenbeförderung mit mehr als neun Sitzplätzen  
(Klassen M<sub>2</sub> und M<sub>3</sub>: Kraftomnibusse)

CO<sub>2</sub>-Emissions- und Kraftstoffverbrauchs-Typprüfwerte von Kraftfahrzeugen zur Güterbeförderung und anderen Nutzfahrzeugen mit einer zulässigen Gesamtmasse bis 3 500 kg.  
(Klasse N<sub>1</sub>: Lkw, Sattelzugmaschinen)

Schadstoff-Typprüfwerte von Kraftfahrzeugen zur Güterbeförderung und anderen Nutzfahrzeugen  
(Klasse N: Lkw, Sattelzugmaschinen)

Schadstoff-Typprüfwerte von zwei-, drei- und leichten vierrädrigen Kraftfahrzeugen  
(Klasse L: Klein-, Leicht- und Krafträder, Trikes und Quads)

Die Veröffentlichung ist aufgliedert nach der Schlüsselnummer der Hersteller (HSN) und innerhalb der Hersteller nach der Typschlüsselnummer (TSN) in aufsteigender Folge.

Einige Hersteller können mehrfach unter verschiedenen HSN vorhanden sein (z. B. Daimler mit der HSN 0999 oder 1313).

## Erläuterungen zum Verzeichnis der Kraftstoffverbrauchs- und Emissions-Typprüfwerte

Jede Einzelveröffentlichung hat die gleiche Grundstruktur und beginnt mit folgenden Merkmalen:

Herstellerschlüsselnummer (HSN)

Fahrzeughersteller (amtlicher Klartext)

Typschlüsselnummer (TSN)

Fahrzeugklasse

Über die nachfolgend aufgeführten EU-Fahrzeugklassen hinaus finden sich zum Teil auch noch die vergleichbaren nationalen Fahrzeugarten, die in Folge der vorhandenen Gliederungstiefe nicht Bestandteil dieser Tabelle sind. Weitere, die nationalen Fahrzeugarten betreffende, Informationen sind in dem vom Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) angebotenen Verzeichnis zur Systematisierung von Kraftfahrzeugen und ihren Anhängern (SV 1), das unter [Kraftfahrt-Bundesamt - Verzeichnisse](#) bereitgestellt ist, zu finden.

Klasse M <sub>1</sub> :	für die Personenbeförderung ausgelegte und gebaute Kraftfahrzeuge mit höchstens acht Sitzplätzen außer dem Fahrersitz
Klasse M <sub>2</sub> :	für die Personenbeförderung ausgelegte und gebaute Kraftfahrzeuge mit mehr als acht Sitzplätzen außer dem Fahrersitz und einer zulässigen Gesamtmasse bis zu 5 Tonnen
Klasse M <sub>3</sub> :	für die Personenbeförderung ausgelegte und gebaute Kraftfahrzeuge mit mehr als acht Sitzplätzen außer dem Fahrersitz und einer zulässigen Gesamtmasse von mehr als 5 Tonnen
Klasse N <sub>1</sub> :	für die Güterbeförderung ausgelegte und gebaute Kraftfahrzeuge mit einer zulässigen Gesamtmasse bis zu 3,5 Tonnen
Klasse N <sub>2</sub> :	für die Güterbeförderung ausgelegte und gebaute Kraftfahrzeuge mit einer zulässigen Gesamtmasse von mehr als 3,5 Tonnen bis zu 12 Tonnen
Klasse N <sub>3</sub> :	für die Güterbeförderung ausgelegte und gebaute Kraftfahrzeuge mit einer zulässigen Gesamtmasse von mehr als 12 Tonnen
Geländefahrzeuge erhalten zusätzlich das Symbol „G“ (z. B. M <sub>1</sub> G)	
Klasse L1e:	zweirädrige Kleinkrafträder mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von bis zu 45 km/h und einem Hubraum von bis zu 50 cm <sup>3</sup> im Falle von Verbrennungsmotoren oder einer maximalen Nenndauerleistung von bis zu 4 kW im Falle von Elektromotoren
Klasse L1e-A:	leichte 2-rädrige Kraftfahrzeuge der Klasse L1e (Höchstgeschwindigkeit ≤ 45 km/h und Hubraum ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), Unterklasse A: „Fahrrad mit Antriebssystem“ mit Hilfsantrieb unterstützte Pedalfunktion bis max. 25 km/h, Leistung 251 bis ≤ 1.000 Watt)
Klasse L1e-B:	leichte 2-rädrige Kraftfahrzeuge der Klasse L1e (Höchstgeschwindigkeit ≤ 45 km/h und Hubraum ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), Unterklasse B: „2-rädriges Kleinkraftrad“
Klasse L2e:	dreirädrige Kleinkrafträder mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von bis zu 45 km/h und einem Hubraum von bis zu 50 cm <sup>3</sup> im Falle von Fremdzündungsmotoren oder einer maximalen Nutzleistung von bis zu 4 kW im Falle anderer Verbrennungsmotoren oder einer maximalen Nenndauerleistung von bis zu 4 kW im Falle von Elektromotoren
Klasse L2e-P:	dreirädriges Kleinkraftrad der Klasse L2e (Höchstgeschwindigkeit ≤ 45 km/h und Hubraum ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), Unterklasse P: „Personenbeförderung“
Klasse L2e-U:	dreirädriges Kleinkraftrad der Klasse L2e (Höchstgeschwindigkeit ≤ 45 km/h und Hubraum ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), Unterklasse U: „Güterbeförderung“
Klasse L3e:	Krafträder, d. h. zweirädrige Kraftfahrzeuge ohne Beiwagen mit einem Hubraum von mehr als 50 cm <sup>3</sup> im Falle von Verbrennungsmotoren und/oder einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 45 km/h

Klasse L3e-A1:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A1 (Hubraum $\leq 125 \text{ cm}^3$ und Leistung $\leq 11 \text{ kW}$ )
Klasse L3e-A1E:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A1 (Hubraum $\leq 125 \text{ cm}^3$ und Leistung $\leq 11 \text{ kW}$ ), Unter-Unterklasse „Enduro“ (Sitzhöhe $\geq 900 \text{ mm}$ , Bodenfreiheit $\geq 310 \text{ mm}$ , Masse fahrbereit zzgl. Masse der Antriebsbatterie bei Elektro- bzw. Hybrid-Elektroantrieb $\leq 140 \text{ kg}$ und kein Beifahrersitz):
Klasse L3e-A1T:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A1 (Hubraum $\leq 125 \text{ cm}^3$ und Leistung $\leq 11 \text{ kW}$ ), Unter-Unterklasse „Trial“ (Sitzhöhe $\geq 700 \text{ mm}$ , Bodenfreiheit $\geq 280 \text{ mm}$ , Masse fahrbereit $\leq 100 \text{ kg}$ und kein Beifahrersitz)
Klasse L3e-A2:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A2 (Leistung $\leq 35 \text{ kW}$ )
Klasse L3e-A2E:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A2 (Leistung $\leq 35 \text{ kW}$ ), Unter-Unterklasse „Enduro“ (Sitzhöhe $\geq 900 \text{ mm}$ , Bodenfreiheit $\geq 310 \text{ mm}$ , Masse fahrbereit zzgl. Masse der Antriebsbatterie bei Elektro- bzw. Hybrid-Elektroantrieb $\leq 140 \text{ kg}$ und kein Beifahrersitz)
Klasse L3e-A2T:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A2 (Leistung $\leq 35 \text{ kW}$ ), Unter-Unterklasse „Trial“ (Sitzhöhe $\geq 700 \text{ mm}$ , Bodenfreiheit $\geq 280 \text{ mm}$ , Masse fahrbereit $\leq 100 \text{ kg}$ und kein Beifahrersitz)
Klasse L3e-A3:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A3 (Leistung $> 35 \text{ kW}$ )
Klasse L3e-A3E:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A3 (Leistung $> 35 \text{ kW}$ ), Unter-Unterklasse „Enduro“ (Sitzhöhe $\geq 900 \text{ mm}$ , Bodenfreiheit $\geq 310 \text{ mm}$ , Masse fahrbereit zzgl. Masse der Antriebsbatterie bei Elektro- bzw. Hybrid-Elektroantrieb $\leq 140 \text{ kg}$ und kein Beifahrersitz):
Klasse L3e-A3T:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L3e (das nicht in L1e eingestuft werden kann), Unterklasse A3 (Leistung $> 35 \text{ kW}$ ), Unter-Unterklasse „Trial“ (Sitzhöhe $\geq 700 \text{ mm}$ , Bodenfreiheit $\geq 280 \text{ mm}$ , Masse fahrbereit $\leq 100 \text{ kg}$ und kein Beifahrersitz)
Klasse L4e:	Kraffräder mit Beiwagen mit einem Hubraum von mehr als $50 \text{ cm}^3$ im Falle von Verbrennungsmotoren und/oder einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als $45 \text{ km/h}$
Klasse L4e-A1:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L4e mit Beiwagen (das mit einem L3e-Basisfahrzeug übereinstimmt, max. 4 Sitzplätze einschl. Fahrersitz und insgesamt max. 2 Sitzplätze im Beiwagen), Unterklasse A1 (Hubraum $< 125 \text{ cm}^3$ und Leistung $\leq 11 \text{ kW}$ )
Klasse L4e-A2:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L4e mit Beiwagen (das mit einem L3e-Basisfahrzeug übereinstimmt, max. 4 Sitzplätze einschl. Fahrersitz und insgesamt max. 2 Sitzplätze im Beiwagen), Unterklasse A2 (Leistung $\leq 35 \text{ kW}$ )
Klasse L4e-A3:	zweirädriges Kraffrad der Klasse L4e mit Beiwagen (das mit einem L3e-Basisfahrzeug übereinstimmt, max. 4 Sitzplätze einschl. Fahrersitz und insgesamt max. 2 Sitzplätze im Beiwagen), Unterklasse A3 (Leistung $> 35 \text{ kW}$ )
Klasse L5e:	dreirädrige Krafffahrzeuge, d. h. mit drei symmetrisch angeordneten Rädern ausgestattete Krafffahrzeuge mit einem Hubraum von mehr als $50 \text{ cm}^3$ im Falle von Verbrennungsmotoren und/oder einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als $45 \text{ km/h}$
Klasse L5e-A:	dreirädriges Krafffahrzeug der Klasse L5e (Masse fahrbereit $< 1.000 \text{ kg}$ und das nicht als L2e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse A: „3-rädriges Krafffahrzeug“
L Klasse 5e-B:	dreirädriges Krafffahrzeug der Klasse L5e (Masse fahrbereit $< 1.000 \text{ kg}$ und das nicht als L2e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse B: „3-rädriges Krafffahrzeug zur gewerblichen Nutzung“
Klasse L6e:	vierrädrige Leichtkrafffahrzeuge mit einer Leermasse von bis zu $350 \text{ kg}$ , ohne Masse der Batterien im Falle von Elektrofahrzeugen, mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von bis zu $45 \text{ km/h}$ und einem Hubraum von bis zu $50 \text{ cm}^3$ im Falle von Fremdzündungsmotoren oder einer maximalen Nutzleistung von bis zu $4 \text{ kW}$ im Falle anderer Verbrennungsmotoren oder einer maximalen Nennleistung von bis zu $4 \text{ kW}$ im Falle von Elektromotoren.
Klasse L6e-A:	leichtes vierrädriges Krafffahrzeug der Klasse L6e (Masse fahrbereit $< 425 \text{ kg}$ , Hubvolumen $\leq 50 \text{ cm}^3$ und höchstens zwei Sitzplätze, einschl. Fahrersitz), Unterklasse A: „Leichtes Straßen-Quad“ (Leistung $\leq 4.000 \text{ W}$ )

Klasse L6e-BP:	leichtes vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L6e (Masse fahrbereit < 425 kg, Hubvolumen <= 50 cm <sup>3</sup> und höchstens zwei Sitzplätze, einschl. Fahrersitz), Unterklasse B: „Leichtes Vierrad-mobil“ (Leistung <= 6.000 W), Unter-Unterklasse P: „Personenbeförderung“
Klasse L6e-BU:	leichtes vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L6e (Masse fahrbereit < 425 kg, Hubvolumen <= 50 cm <sup>3</sup> und höchstens zwei Sitzplätze, einschl. Fahrersitz), Unterklasse B: „Leichtes Vierrad-mobil“ (Leistung <= 6.000 W), Unter-Unterklasse U: „Güterbeförderung“
Klasse L7e:	vierrädrige Kraftfahrzeuge, die nicht unter Klasse L6e fallen, mit einer Leermasse von bis zu 400 kg (550 kg im Falle von Fahrzeugen zur Güterbeförderung), ohne Masse der Batterien im Falle von Elektrofahrzeugen, und mit einer maximalen Nutzleistung von bis zu 15 kW
Klasse L7e-A1:	schweres vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L7e (Masse fahrbereit <= 450 kg bei Personen-beförderung oder <= 600 kg bei Güterbeförderung und das nicht als L6e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse A: Schweres Straßen-Quad (das nicht mit einem L7e-B- oder L7e-C-Fz. übereinstimmt und zur Personenbeförderung ausgelegt ist, Leistung <= 15 kW), Unter-Unterklasse 1: „A1 schweres Straßen-Quad“ (höchstens zwei Sattelsitzplätze, einschl. Fahrersitz, Lenkung mittels Lenkstange)
Klasse L7e-A2:	schweres vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L7e (Masse fahrbereit <= 450 kg bei Personen-beförderung oder <= 600 kg bei Güterbeförderung und das nicht als L6e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse A: Schweres Straßen-Quad (das nicht mit einem L7e-B- oder L7e-C-Fz. übereinstimmt und zur Personenbeförderung ausgelegt ist, Leistung <= 15 kW), Unter-Unterklasse 2: „A2 schweres Straßen-Quad“ (nicht übereinstimmend mit einem L7e-A1 und höchstens zwei nicht sattelförmige Sitzplätze, einschl. Fahrersitz)
Klasse L7e-B1:	schweres vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L7e (Masse fahrbereit <= 450 kg bei Personen-beförderung oder <= 600 kg bei Güterbeförderung und das nicht als L6e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse B: Schweres Gelände-Quad (das nicht mit einem L7e-C-Fz. übereinstimmt, Bodenfreiheit >= 180 mm), Unter-Unterklasse 1: „Gelände-Quad“ (höchstens zwei Sattelsitzplätze, einschl. Fahrersitz, Lenkstange, bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit <= 90 km/h und Verhältnis Rad-stand zu Bodenfreiheit <= 6)
Klasse L7e-B2:	schweres vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L7e (Masse fahrbereit <= 450 kg bei Personen-beförderung oder <= 600 kg bei Güterbeförderung und das nicht als L6e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse B: Schweres Gelände-Quad (das nicht mit einem L7e-C-Fz. übereinstimmt, Bodenfreiheit >= 180 mm), Unter-Unterklasse 2: „Side-by-Side-Buggy“ (anderes als ein L7e-B1-Fz., höchstens drei nicht sattelförmige Sitzplätze, von denen zwei nebeneinander angeordnet sind, einschl. Fahrersitz, Leistung <= 15 kW, Verhältnis Radstand zu Bodenfreiheit <= 8)
Klasse L7e-CP:	schweres vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L7e (Masse fahrbereit <= 450 kg bei Personen-beförderung oder <= 600 kg bei Güterbeförderung und das nicht als L6e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse C: Schweres Vierradmobils (das nicht mit einem L7e-B-Fz. übereinstimmt, Leistung <= 15 kW, bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit <= 90 km/h) und geschlossener, höchstens von drei Seiten zugänglicher Fahrer- und Fahrgastraum), Unter-Unterklasse P: „Personenbeförderung“ (L7e-C-Fz., das nicht mit einem L7e-CU übereinstimmt, höchstens vier nicht sattelförmige Sitze, einschl. Fahrersitz)
Klasse L7e-CU:	schweres vierrädriges Kraftfahrzeug der Klasse L7e (Masse fahrbereit <= 450 kg bei Personen-beförderung oder <= 600 kg bei Güterbeförderung und das nicht als L6e-Fahrzeug eingestuft werden kann), Unterklasse C: Schweres Vierradmobils (das nicht mit einem L7e-B-Fz. übereinstimmt, Leistung <= 15 kW, bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit <= 90 km/h) und geschlossener, höchstens von drei Seiten zugänglicher Fahrer- und Fahrgastraum), Unter-Unterklasse U: „Güterbeförderung“ (ausschließlich für die Güterbeförderung ausgelegtes Fz. mit offener oder geschlossener, nahezu ebener und horizontaler Ladefläche, höchstens zwei nicht sattelförmige Sitze, einschl. Fahrersitz)

Handelsname

Kraftstoffcode

- 0001 Benzin
- 0002 Diesel
- 0003 Vielstoff
- 0004 reines Elektrofahrzeug
- 0005 Flüssiggas (LPG)
- 0006 bivalenter Betrieb mit Benzin oder Flüssiggas
- 0007 bivalenter Betrieb mit Benzin oder komprimiertem Erdgas



0008	kombinierter Betrieb mit Benzin und Elektromotor
0009	Erdgas (NG)
0010	kombinierter Betrieb mit Diesel und Elektromotor
0011	Wasserstoff
0012	kombinierter Betrieb mit Wasserstoff und Elektromotor
0013	bivalenter Betrieb mit Wasserstoff oder Benzin
0014	bivalenter Betrieb mit Wasserstoff oder Benzin kombiniert mit Elektromotor
0015	Brennstoffzelle mit Primärenergie Wasserstoff
0016	Brennstoffzelle mit Primärenergie Benzin
0017	Brennstoffzelle mit Primärenergie Methanol
0018	Brennstoffzelle mit Primärenergie Ethanol
0019	kombinierter Betrieb mit Vielstoff- und Elektromotor
0020	Methan (Biogas)
0021	bivalenter Betrieb mit Benzin oder Methan
0022	kombinierter Betrieb mit Erdgas und Elektromotor
0023	Benzin/Ethanol (hierunter ist ein Kraftstoffgemisch zu verstehen wie z. B. E85)
0024	kombinierter Betrieb mit Flüssiggas (LPG) und Elektromotor
0025	Hybridantrieb mit Benzin und extern aufladbarem elektrischen Speicher (Plug-in-Hybrid)
0026	Hybridantrieb mit Diesel und extern aufladbarem elektrischen Speicher (Plug-in-Hybrid)
0027	Hybridantrieb mit Flüssiggas (LPG) und extern aufladbarem elektrischen Speicher (Plug-in-Hybrid)
0028	Hybridantrieb mit Wasserstoff und extern aufladbarem elektrischen Speicher (Plug-in-Hybrid)
0029	Hybridantrieb mit Vielstoff und extern aufladbarem elektrischen Speicher (Plug-in-Hybrid)
0030	Hybridantrieb mit Erdgas (NG) und extern aufladbarem elektrischen Speicher (Plug-in-Hybrid)
0031	Hybridantrieb mit bivalentem Betrieb mit Wasserstoff oder Benzin und ext. aufladb. elektr. Speicher (Plug-in-Hybrid)
0032	Wasserstoff/Erdgas (hierunter ist ein Kraftstoffgemisch zu verstehen)
0033	Hybridantrieb mit Wasserstoff/Erdgas und extern aufladbarem elektrische Speicher (Plug-in-Hybrid)
0034	Ethanol (hierunter ist auch ein Kraftstoffgemisch zu verstehen, dem neben Ethanol noch andere Kraftstoffe - ausgenommen Benzin (s.Code 0023)-oder Additive (z. B. Zündverbesserer) zugesetzt wurden (z. B. E95))
0035	Hybridantrieb mit Brennstoffzelle (Elektromotor) und Wasserstoff (Verbrennungsmotor) (Arbeitsverfahren NOVC-FCHV)
0036	Hybridantrieb mit Brennstoffzelle (Elektromotor) und Wasserstoff (Verbrennungsmotor) sowie extern aufladbarem elektrischen Speicher (Plug-in-Hybrid, Arbeitsverfahren OVC-FCHV)
0037	Zweistoffbetrieb mit verflüssigtem Erdgas (LNG) und Diesel
0038	Verflüssigtes Erdgas (LNG)

Leistung kW

**Danach folgen je nach Einzelveröffentlichung die folgenden Merkmale:**

**CO<sub>2</sub>- und Kraftstoffverbrauchs-Typprüfwerte:**

CO<sub>2</sub> (Kohlendioxid) kombiniert, gewichtet kombiniert  
 Kraftstoffverbrauch kombiniert, gewichtet kombiniert  
 elektrischer Energieverbrauch kombiniert Wh/km

Die gemessenen CO<sub>2</sub>-Werte werden in g/km sowie die berechneten Kraftstoffverbrauchswerte in l/100 km, in m<sup>3</sup>/100 km (Erdgas bzw. Wasserstoff-Erdgas-Gemisch) oder in kg/100km (Wasserstoff) angegeben.

Wurden Messungen für verschiedene Kraftstoffarten durchgeführt, wird der Wert für jede Kraftstoffart angegeben. Bei Elektrofahrzeugen wird der Energieverbrauch kombiniert in Wh/km angegeben.

**Hinweis:**

**Bei WLTP-geprüften Fahrzeugen sind keine eindeutigen CO<sub>2</sub> und Kraftstoffverbrauchswerte Varianten/Versionsbasiert verfügbar. Die Felder bleiben daher leer.  
 Die Ermittlung dieser Angaben erfolgt ausschließlich fahrzeugindividuell.**

**Schadstoff-Typprüfwerte:**

Emissionscode

CO (Kohlenmonoxid)

HC (Kohlenwasserstoff)

NO<sub>x</sub> (Stickoxide)

HC+NO<sub>x</sub> (Summe Kohlenwasserstoff und Stickoxide)

Partikel

Rauchgastrübung

THC (Gesamtmasse der Kohlenwasserstoffe)

NMHC (Nicht-Methan-Kohlenwasserstoffe)

CH<sub>4</sub> (Methan)

Rauch (korrigierter Wert des Absorptionskoeffizienten m<sup>-1</sup>)

CO (g/min) nur Kleinkraftfahrzeuge

HC (g/min) nur Kleinkraftfahrzeuge

CO-Wert in % vol. (Kohlenmonoxid volumenbezogen) nur Kraftfahrzeuge und dreirädrige Kraftfahrzeuge

Die Messwerte der gesetzlich begrenzten Schadstoffe werden, außer CO und HC für Kleinkraftfahrzeuge, in g/km oder mg/km für Messungen nach der RL 70/220/EWG, VO 715/2007 oder ECE 83R02-05, bzw. g/kWh oder mg/kWh für Messungen nach der RL 88/77/EWG bzw. 2005/55/EG, VO 595/2009 oder ECE 49R05 angegeben. Die Werte für die Rauchgastrübung und den korrigierten Wert des Absorptionskoeffizienten in m<sup>-1</sup>. Ob es sich bei dem angegebenen Wert um g/km oder mg/km handelt, ist im Regelfall aus dem Wert selbst ableitbar (z. B. 189,4 = Angabe in mg/km, 0,189 = Angabe in g/km). Die Emissionsvorschriften fordern teilweise die getrennte Angabe von HC und NO<sub>x</sub> und teilweise die Summe HC + NO<sub>x</sub>.

Mit der Verordnung (EG) Nr. 715/2007 wurden separate Grenzwerte für die Gesamtmasse der Kohlenwasserstoffe (in Euro 4 HC, jetzt THC: total hydrocarbons) und die Masse der Kohlenwasserstoffe außer (bzw. ohne) Methan (NMHC: non-methane hydrocarbons) eingeführt. Insofern wurden für benzinbetriebene Fahrzeuge die Kohlenwasserstoffemissionen (NMHC) mit der Grenzwertstufe Euro 5 weiter reduziert, wohingegen bei Fahrzeugen mit alternativen Kraftstoffen der Grenzwert (THC) unverändert geblieben ist.

#### **Hinweis:**

Je nach Fahrzeugklasse gibt es für die Erteilung einer Fahrzeuggenehmigung unterschiedliche Richtlinien, die für die Emissionsprüfung zu erfüllen bzw. nicht zu erfüllen sind. Emissionswerte die in der Veröffentlichung nicht vorhanden sind, sind aufgrund der anzuwendenden Richtlinie nicht erforderlich, bzw. liegen bei der Veröffentlichung nicht vor.

Da der Handelsname kein Unterscheidungskriterium für das Anlegen separater Emissionsdatensätze ist, kann es neben dem angegebenen Handelsnamen noch weitere Handelsnamen geben, die dem jeweiligen Emissionsdatensatz zuzurechnen sind. In diesen Fällen ist jeweils nur der aktuellste Handelsname aufgeführt.

Wie im Abschnitt „Aufbau:“ beschrieben stehen die Einzelveröffentlichungen - getrennt nach Fahrzeugklassen - als pdf-Download zur Verfügung.

Andere Formate werden auf Nachfrage gesondert und kostenpflichtig als Einzel- bzw. Individualauftrag angeboten. Entsprechende Anfragen richten Sie bitte an [Individualstatistik@kba.de](mailto:Individualstatistik@kba.de)

# Preliminary remarks on the fuel consumption and emission type test values directory

## Purpose

This publication is to provide environmentally-aware citizens with access to selected **fuel consumption and emission type test values for new vehicles with general operating licence (ABE) or EC type approval**. The Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) publishes these values in compliance with the EC directive 2003/4/EC.

## Difference between type test value and limit

New series produced vehicles must comply with different European regulations in the European Union (EU) regarding the emission of pollutants. Prototypes are tested according to these regulations in a type approval procedure. Type test values are calculated. The **authorities** of EU member states **issue type approval if** alongside other requirements, **the type test values do not exceed the prescribed emission values**.

Often, for reasons of economy, not all available versions of a vehicle type are measured but just one version, where the poorest values are expected and which will cover the other versions' predictably better values. **The type test values published here do not therefore report the best possible status in all cases**.

Vehicles built in series must comply with the specifications calculated as part of the type approval procedure. This is guaranteed by the manufacturer's quality management system and random conformity checks by the approval authorities. With CO<sub>2</sub> emissions and fuel consumption the type test values given here are authoritative, with certain tolerances, with pollutants the limits that are specified in the respective EC directive or ECE regulation are authoritative. It must therefore be differentiated between type test values and limits.

## Possible deviations between prototype and series vehicle

Due to the dependence of measured values on the combustion process' many influential factors, the measured values for CO<sub>2</sub> and pollutants are statistically analysed using conformity checks on several vehicles, so that any exceedances on individual vehicles are tolerated within limits, if the series production meets the requirements on average. Although it is therefore not guaranteed that every individual series vehicle achieves the same fuel consumption and emission type test values in the standardised driving cycle as the values given here, these can be used as a benchmark, because the manufacturer aims for as low tolerances as possible in production.

## Calculation of CO<sub>2</sub> emissions, fuel consumption and pollutants

The fuel consumption and pollutant values published here are calculated along with other measurements in driving programmes that are different with passenger cars, light and heavy commercial vehicles. The **weighted** combined CO<sub>2</sub> emission is only calculated for externally chargeable hybrid electric vehicles.

Concerning motorcycles, the values are calculated in accordance with EC directive 97/24/EC Section 5 or according to Regulation (EU) No. 134/2014 in its currently applicable version.

To limit the cost of the test bed required, with medium-heavy to heavy commercial vehicles the pollutants are not calculated on the complete vehicle but only on the motors (EC directive 2005/55/EC in its current applicable version).

## Layout

The publication appears in the next six individual publications. Depending on the vehicle category (FZKL) and within the FZKL according to consumption values (not for mopeds, light motorcycles and motorcycles, trikes, quads, buses and coaches and commercial vehicles larger than 3 500 kg) and pollutant values. This publication is available on a data carrier in an extended version (in terms of data sets) and in a summarised format for all vehicle categories.

CO<sub>2</sub> emission and fuel consumption type test values of passenger vehicles with a maximum of nine seats and caravans  
(Category M<sub>1</sub>: passenger car, caravan)

Pollutant type test values of passenger vehicles with a maximum of nine seats and caravans  
(Category M<sub>1</sub>: passenger car, caravan)

Pollutant type test values of passenger vehicles with more than nine seats  
(Category M<sub>2</sub> and M<sub>3</sub>: buses)

CO<sub>2</sub> emission and fuel consumption type test values of goods vehicles and other commercial vehicles with a permissible overall mass up to 3 500 kg.  
(Category N<sub>1</sub>: HGVs, articulated lorries)

Pollutant type test values of goods vehicles and other commercial vehicles  
(Category N: HGVs, articulated lorries)

Pollutant type test values of two, three and light four-wheeled vehicles  
(Category L: mopeds, light motorcycles, motorcycles, trikes and quads)

The publication is broken down according to the manufacturer code number (HSN) and within the manufacturer according to the type code number (TSN) in ascending order.

Some manufacturers can be present more than once under different HSN (e. g. Daimler with the HSN 0999 or 1313).

## Explanatory notes on the fuel consumption and emission type test values directory

Each individual publication has the same basic structure and starts with the following characteristics:

manufacturer code number (HSN)

vehicle manufacturer (official plain text)

type code number (TSN)

vehicle category

Beyond the EU vehicle categories listed in the following, there are also partly still comparable national vehicle types, which are not part of this table as a result of the level of detail. Other information referring to national vehicle types can be taken from the Directory for the Systematisation of Vehicles and their Trailers (SV 1) provided by the Kraftfahrt-Bundesamt (KBA), this is provided under [Kraftfahrt-Bundesamt - Verzeichnisse](#).

Category M <sub>1</sub> :	vehicles of category M, comprising not more than eight seating positions in addition to the driver's seating position
Category M <sub>2</sub> :	vehicles of category M, comprising more than eight seating positions in addition to the driver's seating position and having a maximum mass not exceeding 5 tonnes
Category M <sub>3</sub> :	vehicles of category M, comprising more than eight seating positions in addition to the driver's seating position and having a maximum mass exceeding 5 tonnes
Category N <sub>1</sub> :	vehicles of category N having a maximum mass not exceeding 3.5 tonnes
Category N <sub>2</sub> :	vehicles of category N having a maximum mass exceeding 3.5 tonnes but not exceeding 12 tonnes
Category N <sub>3</sub> :	vehicles of category N having a maximum mass exceeding 12 tonnes
Off-road vehicles will also receive the symbol „G“ (for example M <sub>1</sub> G)	
Category L1e:	mopeds, two-wheel vehicles with a maximum design speed of not more than 45 km/h and characterised by an engine whose cylinder capacity does not exceed 50 cm <sup>3</sup> in the case of the internal combustion type, or maximum continuous rated power is no more than 4 kW in the case of an electric motor
Category L1e-A:	light 2-wheeled motor vehicles of category L1e (speed ≤ 45 km/h cylinder capacity ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), sub-category A: "Powered cycle" with auxiliary power assisted pedal function up to max. 25 km / h, power 251 to ≤ 1000 watts)
Category L1e-B:	light 2-wheeled motor vehicles of category L1e (speed ≤ 45 km/h cylinder capacity ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), sub-category B: "Two-wheel moped
Category L2e:	mopeds, three-wheel vehicles with a maximum design speed of not more than 45 km/h and characterised by an engine whose cylinder capacity does not exceed 50 cm <sup>3</sup> if of the spark (positive) ignition type or maximum net power output does not exceed 4 kW in the case of the internal combustion engines or maximum continuous rated power is no more than 4 kW in the case of an electric motor
Category L2e-P:	three-wheel moped category L2e (speed ≤ 45 km/h capacity ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), sub-category P: "passenger transport"
Category L2e-U:	three-wheel moped category L2e (speed ≤ 45 km/h capacity ≤ 50 cm <sup>3</sup> ), sub-category U 'utility purposes'

Category L3e:	motorcycles without a sidecar, fitted with an engine having a cylinder capacity of more than 50 cm <sup>3</sup> if of the internal combustion type and/or having a maximum design speed of more than 45 km/h
Category L3e-A1:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A1 (cylinder capacity <125 cm <sup>3</sup> and power <= 11 kW), sub-category A1 (cylinder capacity <125 cm <sup>3</sup> and power <= 11 kW)
Category L3e-A1E:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A1 (cylinder capacity <125 cm <sup>3</sup> and power <= 11 kW), sub-subcategory "Enduro" (seat height >= 900 mm, ground clearance >= 310 mm, mass in running order plus. mass of the propulsion battery in electric or hybrid-electric propulsion <= 140 kg, and no passenger seat)
Category L3e-A1T:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A1 (cylinder capacity <125 cm <sup>3</sup> and power <= 11 kW), sub-subcategory "Trial" (seat height >= 700 mm, ground clearance >= 280 mm, mass in running order <= 100 kg, and no passenger seat)
Category L3e-A2:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A2 (power <= 35 kW)
Category L3e-A2E:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A2 (power <= 35 kW), sub-subcategory "Enduro" (seat height >= 900 mm, ground clearance >= 310 mm, mass in running order plus. mass of propulsion battery in electric or hybrid-electric propulsion <= 140 kg, and no passenger seat)
Category L3e-A2T:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A2 (power <= 35 kW), sub-subcategory "Trial" (seat height >= 700 mm, ground clearance >= 280 mm, mass in running order <= 100 kg and no passenger seat)
Category L3e-A3:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A3 (power > 35 kW)
Category L3e-A3E:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A3 (power > 35 kW), sub-subcategory "Enduro" (seat height >= 900 mm, ground clearance >= 310 mm, mass in running order plus. mass of the propulsion battery in electric or hybrid-electric propulsion <= 140 kg, and no passenger seat)
Category L3e-A3T:	two-wheel motorcycle L3e (which cannot be classified as category L1e), sub-category A3 (power > 35 kW), sub-subcategory "Trial" (seat height >= 700 mm, ground clearance >= 280 mm, mass in running order <= 100 kg, and no passenger seat)
Category L4e:	motorcycles with a sidecar, fitted with an engine having a cylinder capacity of more than 50 cm <sup>3</sup> if of the internal combustion type and/or having a maximum design speed of more than 45 km/h
Category L4e-A1:	two-wheel motorcycle of category L4e with side-car (complying with the classification and subclassification for a L3e-based vehicle, max. 4 seats incl. driver seat and a maximum of 2 seats in the side-car), sub-category A1 (cylinder capacity <125 cm <sup>3</sup> and power <= 11 kW)
Category L4e-A2:	two-wheel motorcycle of category L4e with side-car (complying with the classification and subclassification for a L3e-based vehicle, max. 4 seats incl. driver seat and a maximum of 2 seats in the side-car), sub-category A2 (power <= 35 kW)
Category L4e-A3:	two-wheel of category L4e with side-car (complying with the classification and subclassification for a L3e-based vehicle, max. 4 seats incl. driver seat and a maximum of 2 seats in the side-car), sub-category A3 (power > 35 kW)
Category L5e:	motor tricycles, vehicles with three symmetrically arranged wheels fitted with an engine having a cylinder capacity of more than 50 cm <sup>3</sup> if of the internal combustion type and/or a maximum design speed of more than 45 km/h
Category L5e-A:	three-wheel motor vehicle of category L5e (mass in running order <1000 kg that cannot be classified as L2e-vehicle), sub-category A: "3-wheel motor vehicle"
Category L5e-B:	three-wheel motor vehicle of category L5e (mass in running order <1000 kg that cannot be classified as L2e-vehicle), subclass B: "3-wheel motor vehicle for commercial use"
Category L6e:	light quadricycles whose unladen mass is not more than 350 kg, not including the mass of the batteries in case of electric vehicles, whose maximum design speed is not more than 45 km/h and whose engine cylinder capacity does not exceed 50 cm <sup>3</sup> for spark (positive) ignition engines or whose maximum net power output does not exceed 4 kW in the case of other internal combustion engines or whose maximum continuous rated power does not exceed 4 kW in the case of an electric motor

Category L6e-A:	light quadricycles of category L6e (mass in running order $\leq$ 425 kg, cylinder capacity $\leq$ 50 cm <sup>3</sup> and a maximum of two seats, including the driver's seat.), sub-category A: "Light on-road Quad" (power $\leq$ 4.000 W)
Category L6e-BP:	light quadricycles of category L6e (mass in running order $\leq$ 425 kg, cylinder capacity $\leq$ 50 cm <sup>3</sup> and a maximum of two seats, including the driver's seat.) sub-category B: "Lightquadri-mobile" (power $\leq$ 6.000 W), sub-sub-category P: "for passenger transport "
Category L6e-BU:	light quadricycles of category L6e (mass in running order $\leq$ 425 kg, cylinder capacity $\leq$ 50 cm <sup>3</sup> and a maximum of two seats, including the driver's seat.) sub-categoryB: "Lightquadri-mobile" (power $\leq$ 6.000 W), sub-sub-category U: "Utility purposes"
Category L7e:	quadricycles, whose unladen mass is not more than 400 kg, 550 kg for vehicles intended for carrying goods, not including the mass of batteries in the case of electric vehicles and whose maximum net engine power does not exceed 15 kW
Category L7e-A1:	heavy quadricycle category L7e (mass in running order $\leq$ 450 kg for the transport of passengers or $<$ 600 kg for the carriage of goods that cannot be classified as L6e vehicle), sub-category A: Heavy on-road quad (L7e vehicle not complying with the specific classification criteria for a L7e-B or a L7e-C vehicle and designed for passenger transport only, power $\leq$ 15 kW), sub-sub-category. 1: "A1 heavy on-road quad" (maximum of two straddle seats including, driver's seat and handlebar to steer)
Category L7e-A2:	heavy quadricycle category L7e (mass in running order $\leq$ 450 kg for the transport of passengers or $<$ 600 kg for the carriage of goods that cannot be classified as L6e vehicle), sub-category A: Heavy on-road quad (L7e vehicle not complying with the specific classification criteria for a L7e-A1 vehicle and designed for passenger transport only, power $\leq$ 15 kW), sub-sub-category. 2: "A2 heavy on-road quad" (maximum two non-straddle- seats, incl. driver's seat)
Category L7e-B1:	heavy quadricycle category L7e (mass in running order $\leq$ 450 kg for the transport of passengers or $<$ 600 kg for the carriage of goods that cannot be classified as L6e vehicle), sub-category B: Heavy-terrain quad (L7e vehicle not complying with the specific classification criteria for L7e-C vehicle, ground clearance $\geq$ 180 mm), sub-sub-categroy 1: "all terrain quad" (maximum of two straddle seats, including the driver's seat, handlebar to steer, maximum design speed of $\leq$ 90 km / h, wheelbase to ground clearance ratio $\leq$ 6 )
Category L7e-B2:	heavy quadricycle category L7e (mass in running order $\leq$ 450 kg for the transport of passengers or $<$ 600 kg for the carriage of goods that cannot be classified as L6e vehicle), sub-category B: Heavy-terrain quad (L7e vehicle not complying with the specific classification criteria for L7e-C vehicle, ground clearance $\geq$ 180 mm), sub-sub-category 2: "Side-by-side buggy" (other than a L7e B1 vehicle, maximum three non-straddle seats of which two positioned side by side, including . the driver's seat, power $\leq$ 15 kW, wheelbase to ground clearance ratio $\leq$ 8)
Category L7e-CP:	heavy quadricycle category L7e (mass in running order $\leq$ 450 kg for the transport of passengers or $<$ 600 kg for the carriage of goods that cannot be classified as L6e vehicle), sub-category C: Heavy quadri mobile (L7e vehicle not complying with the specific classification criteria for L7e-B vehicle, power $\leq$ 15 kW, maximum design speed of $\leq$ 90 km / h), enclosed driving and passenger compartment accessible via maximum three sides, sub-sub-category P: "for passenger transport" (L7e-C vehicle not complying with the specific classification criteria for a L7e-CU vehicle, maximum four straddle-shaped seats, incl. driver)
Category L7e-CU:	heavy quadricycle category L7e (mass in running order $\leq$ 450 kg for the transport of passengers or $<$ 600 kg for the carriage of goods that cannot be classified as L6e vehicle), sub-category C: Heavyquadri mobile ((L7e vehicle not complying with the specific classification criteria for L7e-B vehicle, power $\leq$ 15 kW, maximum design speed of $\leq$ 90 km / h) enclosed driving and passenger compartment accessible via maximum three sides, sub-sub-category U: "transport of goods" (exclusively designed for the carriage of goods with open orenclosed almost virtually even and horizontal loading bed, maximum two straddleseats, incl. driver)

commercial name

fuel code

0001	petrol
0002	diesel
0003	multi-fuel
0004	pure electric vehicle
0005	liquefied petroleum gas (LPG)
0006	bivalent operation with petrol or liquid gas
0007	bivalent operation with petrol or compressed natural gas
0008	combined operation with petrol and electric motor

0009	natural gas (NG)
0010	combined operation with diesel and electric motor
0011	hydrogen
0012	combined operation with hydrogen and electric motor
0013	bivalent operation with hydrogen and petrol
0014	bivalent operation with hydrogen or combined petrol with electric motor
0015	fuel cell with hydrogen primary energy
0016	fuel cell with petrol primary energy
0017	fuel cell with methanol primary energy
0018	fuel cell with ethanol primary energy
0019	combined operation with multi-fuel and electric motor
0020	methane (biogas)
0021	bivalent operation with petrol or methane
0022	combined operation with natural gas and electric motor
0023	petrol/ethanol (fuel mixture for example E85)
0024	combined operation with liquefied petroleum gas (LPG) and electric machines
0025	hybrid drive train with petrol and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0026	hybrid drive train with diesel and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0027	hybrid drive train with liquefied petroleum gas (LPG) and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0028	hybrid drive train with hydrogen and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0029	hybrid drive train with multi-fuel and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0030	hybrid drive train with natural gas (NG) and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0031	hybrid drive train with bivalent operation with hydrogen and petrol and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0032	hydrogen/natural gas (fuel mixture)
0033	hybrid drive train with hydrogen/natural gas and externally rechargeable electrical energy storage system (plug-in-hybrid)
0034	ethanol (fuel mixture (for example E95) with ethanol and other fuels – except petrol (s. Code 0023) or additives (for example ignition improver))
0035	hybrid drive with fuel cell (electric motor) and hydrogen (combustion engine) (working method NOVC-FCHV)
0036	hybrid drive with fuel cell (electric motor) and hydrogen (combustion engine) as well as externally rechargeable electrical storage (plug-in hybrid, working method OVC-FCHV)
0037	dual-fuel operation with liquefied natural gas (LNG) and diesel
0038	liquefied natural gas (LNG)

output kW

**Followed by the following characteristics depending on individual publication:**

**CO<sub>2</sub> and fuel consumption type test values:**

CO<sub>2</sub> (carbon dioxide) combined, weighted combined  
fuel consumption combined, weighted combined  
electrical energy consumption combined Wh/km

The CO<sub>2</sub> values measured are given in g/km, the calculated fuel consumption values in l/100 km, in m<sup>3</sup>/100 km (natural gas or hydrogen-natural gas mixture) or in kg/100km (hydrogen).

If measurements were performed for different fuel types, the value of each fuel type is given. With electric vehicles, the combined energy consumption is given in Wh/km.

**Note:**

**For WLTP-tested vehicles, no clear CO<sub>2</sub> and fuel consumption values are variant / version-based available . Therefore this fields remain empty.**

**The determination of this information is done exclusively on a vehicle-specific basis.**

**Pollutant type test values:**

emission code

CO (carbon monoxide)

HC (hydrocarbon)

NO<sub>x</sub> (nitrogen oxide)

HC+NO<sub>x</sub> (Total hydrocarbon and nitrogen oxide)



particle

smoke opacity of exhaust gas

THC (overall mass of hydrocarbons)

NMHC (non-methane hydrocarbons)

CH<sub>4</sub> (methane)

Smoke (corrected value of absorption coefficient m<sup>-1</sup>)

CO (g/min) only mopeds

HC (g/min) only mopeds

CO value in % vol. (carbon monoxide by volume) only motorcycles and three-wheel motor vehicles

The measured values for the pollutants, except CO and HC for mopeds are given in g/km or mg/km for measurements according to directive 70/220/EEC, Regulation 715/2007 or UNECE 83R11-05, or g/kWh or mg/kWh for measurements according to the directives 88/77/EEC or 2005/55/EC, Regulation 595/2009 or UNECE 49R-05 indicated. The values for the smoke opacity, and the corrected value of the absorption coefficient in m<sup>-1</sup>. Whether the given value is g/km or mg/km can generally be derived from the value itself (e. g. 189.4 = in mg/km, 0.189 = in g/km). Sometimes the emission regulations sometimes demand separate information about HC and NO<sub>x</sub> sometimes the total of HC + NO<sub>x</sub>.

With regulation (EC) No. 715/2007, separate limits were introduced for the overall mass of hydrocarbons (in Euro 4 HC, now THC: total hydrocarbons) and the mass of hydrocarbons excluding (and/or without) methane (NMHC: non-methane hydrocarbons). Insofar, the hydrocarbon emissions (NMHC) were reduced further for petrol vehicles by the limit Euro 5, whereas the limit (THC) remains unchanged for vehicles with alternative fuels.

**Note:**

Depending on the vehicle category there are different regulations for issuing vehicle approval, which must be met and/or not met for emission testing. Emission values, which are not available in this publication are not required as a result of the applicable regulation and/or are not available at the time of publication.

As the commercial name is not a distinguishing criterion for creating separate emission data, there can be other commercial names besides the given commercial names, which must be attributable to the respective emission dataset. In these cases, only the most recent commercial name is listed.

As described in the "Layout" section the individual publications, separated according to vehicle category, as pdf.download available.

Other formats are available on request and charged separately offered as single or individual contract. All requests should be directed to [Individualstatistik@kba.de](mailto:Individualstatistik@kba.de).

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0035	OPEL	ASC	M2	Movano	0002	92	35A0	169.1		174.1	198.0	0.71					0.5
0035	OPEL	ASC	M2	Movano	0002	92	35A0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.5
0035	OPEL	ASC	M2	Movano	0002	92	35F0	169.1		174.1	198.0	0.71					0.5
0035	OPEL	ASC	M2	Movano	0002	92	35F0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.5
0035	OPEL	ASC	M2	Movano	0002	92	35J0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.5
0035	OPEL	ASC	M2	Movano	0002	92	35J0	169.1		174.1	198.0	0.71					0.5
0035	OPEL	AYY	M2	Movano	0002	110	35F0	169.1		174.1	198.0	0.71					0.5
0035	OPEL	AYY	M2	Movano	0002	110	35F0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.5
0035	OPEL	AYY	M2	Movano	0002	110	35J0	169.1		174.1	198.0	0.71					0.5
0035	OPEL	AYY	M2	Movano	0002	110	35J0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.5
0035	OPEL	BHE	M2	Movano	0002	92	35J0	169.1		174.1	198.0	0.71					0.5
0035	OPEL	BHE	M2	Movano	0002	92	35J0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.5
0035	OPEL	BHF	M2	Movano	0002	110	35J0	169.1		174.1	198.0	0.71					0.5
0035	OPEL	BHF	M2	Movano	0002	110	35J0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.5
0035	OPEL	BIG	M2	Movano	0002	107	66A0	31.2		124.1		2.0		18.5			
0035	OPEL	BIG	M2	Movano	0002	107	66C0	31.2		124.1		2.0		18.5			
0035	OPEL	BIH	M2	Movano	0002	120	66A0	31.2		124.1		2.0		18.5			
0035	OPEL	BIH	M2	Movano	0002	120	66C0	31.2		124.1		2.0		18.5			
1182	Otokar (TR)	AAP	M3	Centro	0002	107	0684	0.038	0.006	1.690		0.011	0.017	0.10			0.510
1182	Otokar (TR)	AAQ	M3	Centro	0002	107	0684	0.038	0.006	1.690		0.011	0.017	0.10			0.510
1182	Otokar (TR)	AAR	M2	Centro	0002	107	0684	0.038	0.006	1.690		0.011	0.017	0.10			0.510
1182	Otokar (TR)	AAR	M2	Centro	0002	107	0684	0.038	0.006	1.69		0.011	0.017	0.10			0.510
1182	Otokar (TR)	AAS	M2	Centro	0002	107	0684	0.038	0.006	1.690		0.011	0.017	0.10			0.510
1182	Otokar (TR)	AAS	M2	Centro	0002	107	0684	0.038	0.006	1.69		0.011	0.017	0.10			0.510
1182	Otokar (TR)	AAT	M3	Kent 290 LF	0002	213	0691	0.04	0.001	1.23		0.01	0.130		0.002		0.7
1182	Otokar (TR)	AAU	M3	Kent 280 LF CNG	0009	206	0691	0.5595		0.1946		0.0034			0.0046	0.0011	
1182	Otokar (TR)	AAU	M3	Kent 280 LF CNG	0009	206	0691	0.4325		0.1462		0.0020			0.0067	0.0020	
1182	Otokar (TR)	AAV	M3	Navigo Maxi City	0002	99	0691	0.09	0.00	1.45		0.013	0.12		0.000		0.80
1182	Otokar (TR)	AAV	M3	Navigo Maxi City	0002	99	0684	0.09	0.00	1.45		0.013	0.12		0.000		0.80
1182	Otokar (TR)	AAW	M3	Navigo Maxi City	0002	113	0684	0.09	0.00	1.45		0.013	0.12		0.000		0.80
1182	Otokar (TR)	AAW	M3	Navigo Maxi City	0002	113	0691	0.09	0.00	1.45		0.013	0.12		0.000		0.80
1182	Otokar (TR)	AAX	M3	Navigo Maxi City	0002	132	0691	0.09	0.00	1.45		0.013	0.12		0.000		0.80
1182	Otokar (TR)	AAX	M3	Navigo Maxi City	0002	132	0684	0.09	0.00	1.45		0.013	0.12		0.000		0.80
1182	Otokar (TR)	AAZ	M3	Kent 290 LF	0002	213	0691	0.04	0.001	1.23		0.01			0.002		0.7
1182	Otokar (TR)	AAZ	M3	Kent 280 LF DG/CNG	0009	206	0691	0.5595		0.1946		0.0034			0.0046	0.0011	
1182	Otokar (TR)	AAZ	M3	Kent 280 LF DG/CNG	0009	206	0691	0.4325		0.1462		0.0020			0.0067	0.0020	
1182	Otokar (TR)	AAZ	M3	Kent 280 LF DG/CNG	0009	206	66C0	396.98		197.07		1.20			3.04	131.74	
1182	Otokar (TR)	AAZ	M3	Kent 280 LF DG/CNG	0009	206	66C0	409.66		248.70		1.50			15.42	79.80	
1182	Otokar (TR)	AAZ	M3	Kent 280 LF DG/CNG	0009	206	66C0	546.26		118.24		0.81			38.29	75.78	
1182	Otokar (TR)	AAZ	M3	Kent 280 LF DG/CNG	0009	206	66C0	540.44		166.84		0.74			9.09	48.43	

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1182	Otokar (TR)	ABA	M3	Navigo Maxi City	0002	107	66A0	29.7		171.2		0.8		14.4			
1182	Otokar (TR)	ABA	M3	Navigo/Sultan Maxi;-City	0002	107	66C0	34.98		67.78		0.0		0			
1182	Otokar (TR)	ABB	M3	Navigo Maxi City	0002	129	66A0	29.7		171.2		0.8		14.4			
1182	Otokar (TR)	ABB	M3	Navigo/Sultan Maxi;-City	0002	129	66C0	34.98		67.78		0.0		0			
1182	Otokar (TR)	ABC	M3	Navigo Maxi City	0002	151	66A0	29.7		171.2		0.8		14.4			
1182	Otokar (TR)	ABC	M3	Navigo/Sultan Maxi;-City	0002	151	66C0	34.98		67.78		0.0		0			
1182	Otokar (TR)	ABF	M3	Kent C; Kent LF	0002	204	66A0	36.0		233.4		1.0		73.4			
1182	Otokar (TR)	ABF	M3	Kent C; Kent LF	0002	204	66C0	23.40		62.10		3.05		57.20			
1182	Otokar (TR)	ACC	M3	Kent C; Kent LF; -... LF	0002	220	66C0	23.40		62.10		3.05		57.20			
1182	Otokar (TR)	ACD	M3	Kent C;Kent LF;-...LF	0002	243	66C0	25.35		83.26		3.20		0.26			
1313	Daimler (D)	DCZ	M2	Sprinter	0001	190											
1313	Daimler (D)	DDA	M2	Sprinter	0002	70	0684	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DDA	M2	Sprinter	0002	70	0691	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DDB	M2	Sprinter	0002	95	0691	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DDB	M2	Sprinter	0002	95	0684	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DDC	M2	Sprinter	0002	120	0684	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DDC	M2	Sprinter	0002	120	0691	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DDD	M2	Sprinter	0002	140	0691	0.0231	0.0037	1.792		0.0007	0.03	0.014			0.50
1313	Daimler (D)	DDD	M2	Sprinter	0002	140	0684	0.0231	0.0037	1.792		0.0007	0.03	0.014			0.50
1313	Daimler (D)	DER	M3	SPRINTER	0002	70	0691	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DER	M3	SPRINTER	0002	70	0684	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DES	M3	SPRINTER	0002	95	0691	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DES	M3	SPRINTER	0002	95	0684	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DET	M3	SPRINTER	0002	120	0691	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DET	M3	SPRINTER	0002	120	0684	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DEU	M3	SPRINTER	0002	140	0684	0.0231	0.0037	1.792		0.0007	0.03	0.014			0.50
1313	Daimler (D)	DEU	M3	SPRINTER	0002	140	0691	0.0231	0.0037	1.792		0.0007	0.03	0.014			0.50
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	0691	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	0684	0.0000	0.0029	1.8161		0.0012	0.07	0.0079			0.60
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	35M0	339.5		225.7	266.8	1.16					0.40
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.4			
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	35M0	339.5		225.7	266.8	1.16					0.40
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.42			
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	35M0	197.7		229.2	255.5	1.89					0.40
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	35M0	292.7		237.6	292.6	1.39					0.40
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	35M0	137.7		201.7	221.4	0.94					0.40
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	66C0	17.86		185.87		2.4187		4.42			0.40
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.42			0.40
1313	Daimler (D)	DYD	M2	SPRINTER	0002	120	66C0	17.86		185.87		2.4187		4.42			0.40
1313	Daimler (D)	DYE	M2	SPRINTER	0002	140	0684	0.0231	0.0037	1.792		0.0007	0.03	0.014			0.50
1313	Daimler (D)	DYE	M2	SPRINTER	0002	140	0691	0.0231	0.0037	1.792		0.0007	0.03	0.014			0.50
1313	Daimler (D)	DYE	M2	SPRINTER	0002	140	66A0	20.32		101.83		2.384		6.0			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeugklasse	Handelsname	Kraftstoffcode	Leistung kW	Emissionscode	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1313	Daimler (D)	DYE	M2	SPRINTER	0002	140	66A0	20.32		101.83		2.384		6.02			
1313	Daimler (D)	DYE	M2	SPRINTER	0002	140	66C0	20.32		101.83		2.384		6.02			
1313	Daimler (D)	EES	M2	SPRINTER	0002	70	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.4			
1313	Daimler (D)	EES	M2	SPRINTER	0002	70	35M0	339.5		225.7	266.8	1.16					0.40
1313	Daimler (D)	EES	M2	SPRINTER	0002	70	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.42			
1313	Daimler (D)	EET	M2	SPRINTER	0002	95	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.4			
1313	Daimler (D)	EET	M2	SPRINTER	0002	95	35M0	339.5		225.7	266.8	1.16					0.40
1313	Daimler (D)	EET	M2	SPRINTER	0002	95	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.42			
1313	Daimler (D)	EET	M2	SPRINTER	0002	95	35M0	137.7		201.7	221.4	0.94					0.40
1313	Daimler (D)	EKW	M3	SPRINTER	0002	120	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.4			
1313	Daimler (D)	EKW	M3	SPRINTER	0002	120	66A0	17.86		185.87		2.4187		4.42			
1313	Daimler (D)	EKW	M3	SPRINTER	0002	120	35M0	292.7		237.8	292.6	1.39					0.40
1313	Daimler (D)	EKW	M3	SPRINTER	0002	120	35M0	339.5		225.7	266.8	1.16					0.40
1313	Daimler (D)	EKW	M3	SPRINTER	0002	120	35M0	197.7		229.2	255.5	1.89					0.40
1313	Daimler (D)	EKW	M3	SPRINTER	0002	120	35M0	137.7		201.7	221.4	0.94					0.40
1313	Daimler (D)	EKW	M3	SPRINTER	0002	120	66C0	17.86		185.87		2.4187		4.42			
1313	Daimler (D)	EKX	M3	SPRINTER	0002	140	66A0	20.32		101.83		2.384		6.0			
1313	Daimler (D)	EKX	M3	SPRINTER	0002	140	66A0	20.32		101.83		2.384		6.02			
1313	Daimler (D)	EKX	M3	SPRINTER	0002	140	66C0	20.32		101.83		2.384		6.02			
1313	Daimler (D)	GMR	M2	SPRINTER	0002	84	66C0	17.86		185.87		2.4187		4.42			
1313	Daimler (D)	GMS	M2	SPRINTER	0002	105	66C0	17.86		185.87		2.4187		4.42			
1313	Daimler (D)	IHH	M2	Sprinter	0002	84	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IHI	M2	Sprinter	0002	105	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IHJ	M2	Sprinter	0002	120	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IHK	M2	Sprinter	0002	140	66D0	6.45		212.96		0.56		13.87			0.51
1313	Daimler (D)	IHL	M3	Sprinter	0002	84	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IHM	M3	Sprinter	0002	105	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IHN	M3	Sprinter	0002	120	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IHO	M3	Sprinter	0002	140	66D0	6.45		212.96		0.56		13.87			0.51
1313	Daimler (D)	IKB	M3	Sprinter	0002	84	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IKC	M3	Sprinter	0002	105	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IKD	M3	Sprinter	0002	120	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
1313	Daimler (D)	IKE	M3	Sprinter	0002	140	66D0	6.45		212.96		0.56		13.87			0.51
1329	NISSAN (CH)	AAI	02	NISSAN INTERSTAR	0002	107	0655										
1329	NISSAN (CH)	AAJ	02	NISSAN INTERSTAR	0002	88	0655										
1329	NISSAN (CH)	AAK	02	NISSAN INTERSTAR	0002	74	0655										
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18	0002	265	66D0	30.89		161.13		1.76		0.82			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18	0002	265	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18	0002	265	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18	0002	265	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18,-19	0002	265	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptions-koeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18,-19	0002	265	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18,-19	0002	265	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BED	M3	Lion s City 18,-19	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18	0002	243	66D0	30.89		161.13		1.76		0.82			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18	0002	243	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18	0002	243	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18	0002	243	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEE	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEJ	M3	Lion s City 18	0010	265	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEJ	M3	Lion s City 18,-19	0010	265	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEJ	M3	Lion s City 18,-19	0010	265	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEJ	M3	Lion s City 18,-19	0010	265	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEJ	M3	Lion s City 18,-19	0010	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEK	M3	Lion s City 18	0010	243	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEK	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEK	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEK	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEK	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEL	M3	Lion´s City 12	0002	265	66D0	30.89		161.13		1.76		0.82			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEL	M3	Lion´s City 12	0002	265	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEL	M3	Lion´s City 12	0002	265	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEL	M3	Lion´s City 12	0002	265	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEL	M3	Lion´s City 12	0002	265	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEL	M3	Lion´s City 12	0002	265	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEL	M3	Lion´s City 12	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEM	M3	Lion´s City 12	0002	243	66D0	30.89		161.13		1.76		0.82			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEM	M3	Lion´s City 12	0002	243	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEM	M3	Lion´s City 12	0002	243	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEM	M3	Lion´s City 12	0002	243	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEM	M3	Lion´s City 12	0002	243	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEM	M3	Lion´s City 12	0002	243	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEM	M3	Lion´s City 12	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEN	M3	Lion´s City 12	0002	206	66D0	30.89		161.13		1.76		0.82			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEN	M3	Lion´s City 12	0002	206	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEN	M3	Lion´s City 12	0002	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEO	M3	Lion´s City 12	0010	265	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BEO	M3	Lion´s City 12	0010	265	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEO	M3	Lion´s City 12	0010	265	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEO	M3	Lion´s City 12	0010	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEP	M3	Lion´s City 12	0010	243	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1516	MAN Truck & Bus	BEP	M3	Lion's City 12	0010	243	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEP	M3	Lion's City 12	0010	243	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BEP	M3	Lion's City 12	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BEQ	M3	Lion's City 12	0010	206	66D0	16.98		134.30		2.45		6.29			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BFP	M3	Lions's City 12	0009	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFP	M3	Lion's City 12	0009	235	66D0	436.22		257.20		1.75			7.78	260.30	
1516	MAN Truck & Bus	BFP	M3	Lion's City 12	0009	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFP	M3	Lion's City 12	0009	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BFQ	M3	Lions's City 12	0022	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFQ	M3	Lion's City 12	0022	235	66D0	436.22		257.20		1.75			7.78	260.30	
1516	MAN Truck & Bus	BFQ	M3	Lion's City 12	0022	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFQ	M3	Lion's City 12	0022	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BFR	M3	Lions's City 12	0009	206	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFR	M3	Lion's City 12	0009	206	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFR	M3	Lion's City 12	0009	206	66D0	436.22		257.20		1.75			7.78	260.30	
1516	MAN Truck & Bus	BFR	M3	Lion's City 12	0009	206	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BFS	M3	Lions's City 12	0022	206	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFS	M3	Lion's City 12	0022	206	66D0	436.22		257.20		1.75			7.78	260.30	
1516	MAN Truck & Bus	BFS	M3	Lion's City 12	0022	206	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFS	M3	Lion's City 12	0022	206	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BFT	M3	Lion s City 18	0009	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFT	M3	Lion s City 18,-19	0009	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFT	M3	Lion s City 18,-19	0009	235	66D0	436.22		257.20		1.75			7.78	260.30	
1516	MAN Truck & Bus	BFT	M3	Lion s City 18,-19	0009	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BFT	M3	Lion s City 18,-19	0009	235	66E0	473.68		87.69		2.36			3.72	155.40	
1516	MAN Truck & Bus	BFU	M3	Lion s City 18	0022	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFU	M3	Lion s City 18,-19	0022	235	66D0	537.93		311.54		0.85			43.19	165.47	
1516	MAN Truck & Bus	BFU	M3	Lion s City 18,-19	0022	235	66D0	436.22		257.20		1.75			7.78	260.30	
1516	MAN Truck & Bus	BFU	M3	Lion s City 18,-19	0022	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BFU	M3	Lion s City 18,-19	0022	235	66E0	473.68		87.69		2.36			3.72	155.40	
1516	MAN Truck & Bus	BGG	M2	TGE MINI LION'S	0002	90	66D0	2.12		83.23		4.26		4.62			
1516	MAN Truck & Bus	BGH	M2	TGE MINI LION'S	0002	130	66D0	14.96		101.20		0.18		9.07			
1516	MAN Truck & Bus	BGO	M3	Lions's City 12	0002	205	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			
1516	MAN Truck & Bus	BGO	M3	Lions's City 12	0002	205	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			
1516	MAN Truck & Bus	BGO	M3	Lion's City 12	0002	205	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BGO	M3	Lion's City 12	0002	205	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BHZ	M3	Lion's City 12	0010	205	66D0	25.53		339.04		1.19		2.24			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BHZ	M3	Lion's City 12	0010	205	66D0	16.59		193.43		1.95		1.20			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BJY	M2	MAN TGE GBM M2 OA 4x4	0002	130	66D0	14.96		101.20		0.18		9.07			
1516	MAN Truck & Bus	BJZ	M3	Lion's City 12	0004	160											
1516	MAN Truck & Bus	BKA	M3	Lion s City 18,-19	0004	267											
1516	MAN Truck & Bus	BNK	M3	Lion s City 18,-19	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNK	M3	Lion s City 18,-19	0002	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1516	MAN Truck & Bus	BNK	M3	Lion s City 18,-19	0002	265	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNL	M3	Lion s City 18,-19	0010	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNL	M3	Lion s City 18,-19	0010	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNL	M3	Lion s City 18,-19	0010	265	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNM	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNM	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNM	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BNM	M3	Lion s City 18,-19	0002	243	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNN	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNN	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNN	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BNN	M3	Lion s City 18,-19	0010	243	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNO	M3	Lion s City 18,-19	0009	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BNP	M3	Lion s City 18,-19	0022	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BNQ	M3	Lion s City 18	0004	267											
1516	MAN Truck & Bus	BNR	M3	Lion s City 12	0004	160											
1516	MAN Truck & Bus	BNS	M3	Lion s City 12	0002	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNS	M3	Lion s City 12	0002	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNS	M3	Lion s City 12	0002	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNS	M3	Lion s City 12	0002	206	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNT	M3	Lion s City 12	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNT	M3	Lion s City 12	0002	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNT	M3	Lion s City 12	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BNT	M3	Lion s City 12	0002	243	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNU	M3	Lion s City 12	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNU	M3	Lion s City 12	0002	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNU	M3	Lion s City 12	0002	265	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNV	M3	Lion s City 12	0010	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNV	M3	Lion s City 12	0010	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNV	M3	Lion s City 12	0010	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNV	M3	Lion s City 12	0010	206	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNW	M3	Lion s City 12	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNW	M3	Lion s City 12	0010	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNW	M3	Lion s City 12	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BNW	M3	Lion s City 12	0010	243	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BNX	M3	Lion s City 12	0010	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BNX	M3	Lion s City 12	0010	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNX	M3	Lion s City 12	0010	265	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BNY	M3	Lion s City 12	0009	206	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BNZ	M3	Lion s City 12	0009	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BOA	M3	Lion s City 12	0022	206	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BOB	M3	Lion s City 12	0022	235	66E0	414.92		90.65		0.13			20.08	119.53	
1516	MAN Truck & Bus	BOC	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0002	213	66E0	8.52		31.18		1.37		2.63			0.50

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeugklasse	Handelsname	Kraftstoffcode	Leistung kW	Emissionscode	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1516	MAN Truck & Bus	BOC	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0002	213	66E0	6.40		211.85		2.08		2.37			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOD	M3	Lion s Intercity,-C	0002	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BOD	M3	Lion s Intercity,-C	0002	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BOD	M3	Lion's Intercity,-C	0002	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOD	M3	Lion's Intercity,-C	0002	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BOD	M3	Lion's Intercity,-C	0002	206	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BOE	M3	Lion s Intercity,-C	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BOE	M3	Lion s Intercity,-C	0002	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BOE	M3	Lion's Intercity,-C	0002	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOE	M3	Lion's Intercity,-C	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BOE	M3	Lion's Intercity,-C	0002	243	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOF	M3	Lion s Intercity,-C	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BOF	M3	Lion s Intercity,-C	0002	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BOF	M3	Lion's Intercity,-C	0002	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BOF	M3	Lion's Intercity,-C	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BOF	M3	Lion's Intercity,-C	0002	265	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BOG	M3	Lion s Intercity,-C	0002	213	66E0	8.52		31.18		1.37		2.63			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOG	M3	Lion s Intercity,-C	0002	213	66E0	6.40		211.85		2.08		2.37			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOG	M3	Lion's Intercity,-C	0002	213	66E0	6.40		211.85		2.08		2.37			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOH	M3	Tourliner,-C;Cityliner,..	0002	316	66E0	8.36		185.21		1.93		7.02			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOI	M3	Tourliner,-C;Cityliner,..	0002	346	66E0	8.36		185.21		1.93		7.02			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOJ	M3	CitylinerC,-L;TourlinerC	0002	346	66E0	8.36		185.21		1.93		7.02			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOK	M3	CitylinerC,-L;TourlinerC	0002	375	66E0	8.36		185.21		1.93		7.02			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOK	M3	CitylinerC,-L;TourlinerC	0002	375	66E0	8.36		185.21		1.93		7.02			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BOL	M3	Skyliner L	0002	375	66E0	8.36		185.21		1.93		7.02			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BOL	M3	Skyliner L	0002	375	66E0	8.36		185.21		1.93		7.02			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BPP	M3	Lion s Intercity LE12,-13	0002	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BPP	M3	Lion s Intercity LE12,-13	0002	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BPP	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BPP	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BPP	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	206	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BPQ	M3	Lion s Intercity LE12,-13	0002	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BPQ	M3	Lion s Intercity LE12,-13	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BPQ	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BPQ	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BPQ	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	243	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BPR	M3	Lion s Intercity LE12,-13	0002	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BPR	M3	Lion s Intercity LE12,-13	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BPR	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BPR	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BPR	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0002	265	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BTD	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0010	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BTD	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0010	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.50



HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeugklasse	Handelsname	Kraftstoffcode	Leistung kW	Emissionscode	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1516	MAN Truck & Bus	BTD	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	206	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BTD	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	206	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BTD	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	206	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BTE	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BTE	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0010	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BTE	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	243	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.52
1516	MAN Truck & Bus	BTE	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	243	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BTE	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	243	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BTF	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0010	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BTF	M3	Lion s City LE,-LE Ü	0010	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BTF	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	265	66E0	3.06		316.18		1.24		8.23			0.53
1516	MAN Truck & Bus	BTF	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	265	66E0	7.51		154.74		1.88		0.53			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BTF	M3	Lion's Intercity LE12,-13	0010	265	66E0	3.56		247.92		1.59		3.22			0.51
1516	MAN Truck & Bus	BWB	M3	Tourliner,-C;Cityliner,..	0002	353	66E0	1.73		243.73		1.60		7.96			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BWC	M3	Tourliner,-C;Cityliner,..	0002	324	66E0	1.73		243.73		1.60		7.96			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BWD	M3	CitylinerC,-L;TourlinerC	0002	382	66E0	1.73		243.73		1.60		7.96			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BWE	M3	CitylinerC,-L;TourlinerC	0002	353	66E0	1.73		243.73		1.60		7.96			0.50
1516	MAN Truck & Bus	BWF	M3	Skyliner L	0002	382	66E0	1.73		243.73		1.60		7.96			0.50
1606	LAZ (UA)	AAA	M3	A183	0002	213	0691	0.04	0.001	1.23		0.01	0.13		0.002		0.7
1606	LAZ (UA)	AAB	M3	A183	0002	213	0684	0.01	0.010	1.84		0.02	0.12		0.010		1.1
1606	LAZ (UA)	AAC	M3	A183	0009	206	0691	0.56		0.19					0.0005	0.001	
1606	LAZ (UA)	AAC	M3	A183	0009	206	0691	0.43		0.15					0.0007	0.002	
1606	LAZ (UA)	AAD	M3		0002	213	0691	0.04	0.001	1.23		0.016	0.13		0.002		0.7
1727	FCA Italy (I)	ABL	M2	FIAT DUCATO	0009	100	66B0	488.870		301.870		0.340			2.660	223.720	
1727	FCA Italy (I)	ABL	M2	FIAT DUCATO	0009	100	66C0	488.9		301.9		0.3			2.7	223.720	
1727	FCA Italy (I)	ABL	M2	FIAT DUCATO	0009	100	66D0	239.0		122.0		0.4		231.400	22.6		
1727	FCA Italy (I)	ACH	M2	FIAT DUCATO	0002	110	36W0	214.4		49.7	71.8	0.6					0.180
1727	FCA Italy (I)	ANW	M2	FIAT DUCATO	0002	96	36W0	299.2		42.7	62.5	0.3					0.520
1727	FCA Italy (I)	ATC	M2		0002	110	36Y0	216.7		61.5	76.2	0.25					0.18
1727	FCA Italy (I)	ATD	M2		0002	118	36BI	77.5		109.5	114.4	0.66					0.52
1727	FCA Italy (I)	ATE	M2		0002	130	36BI	99.2		52.7	65.5	0.87					0.52
1727	FCA Italy (I)	ATE	M2		0002	130	36BI	136.2		78.4	81.6	0.34					0.52
1727	FCA Italy (I)	AWA	M2	FIAT DUCATO	0002	130	36DG	62.5		50.1	56.9	0.8					0.520
1727	FCA Italy (I)	BDD	M2	FIAT DUCATO	0002	103	66E0	9.4		113.0		0.8		12.4			0.510
1727	FCA Italy (I)	BDE	M2	FIAT DUCATO	0002	132	66E0	9.4		113.0		0.8		12.4			0.540
1733	sileo	AAA	M3	S10;S12	0004	170											
1733	sileo	AAB	M3	Bozankaya E-Karat 10;12..	0004	170											
1733	sileo	AAC	M3	Bozankaya E-Karat 18	0004	340											
1733	sileo	AAD	M3	Bozankaya E-Karat 10;12..	0004	160											
1733	sileo	AAE	M3	Bozankaya E-Karat 10;12..	0004	250											

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1733	sileo	AAF	M3	Sileo S10TR,Sileo S12TR	0004	160											
1733	sileo	AAG	M3	Sileo S10TR,Sileo S12TR	0004	250											
1844	Opel Automobile	ABM	M2	Movano	0002	107	66C0	31.2		124.1		2.0		18.5			
1844	Opel Automobile	ABN	M2	Movano	0002	120	66C0	31.2		124.1		2.0		18.5			
1848	TCV (TR)	AAA	M3	E-Karat,Bozankaya,-10,-12	0004	170											
2160	BYD (RC)	AAA	M3	BYD ebus	0004	220	30AX										
2222	Mercedes-Benz	AWB	M3	SPRINTER	0002	85	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			
2222	Mercedes-Benz	AWC	M3	SPRINTER	0002	105	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			
2222	Mercedes-Benz	AWD	M3	SPRINTER	0002	120	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			
2222	Mercedes-Benz	AWE	M3	SPRINTER	0002	140	66D0	6.45		212.96		0.56		13.87			
2222	Mercedes-Benz	AYP	M2	Sprinter	0002	84	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
2222	Mercedes-Benz	AYQ	M2	Sprinter	0002	105	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
2222	Mercedes-Benz	AYR	M2	Sprinter	0002	120	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
2222	Mercedes-Benz	AYS	M2	Sprinter	0002	140	66D0	6.45		212.96		0.56		13.87			0.51
2222	Mercedes-Benz	AYT	M3	Sprinter	0002	84	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
2222	Mercedes-Benz	AYU	M3	Sprinter	0002	105	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
2222	Mercedes-Benz	AYV	M3	Sprinter	0002	120	66D0	8.69		63.41		2.19		7.6			0.51
2222	Mercedes-Benz	AYW	M3	Sprinter	0002	140	66D0	6.45		212.96		0.56		13.87			0.51
2251	MOOVE	AAA	M2	Peplemover	0004	42											
2312	Bozankaya (TR)	AAA	M3	SNG 10E, SNG 12E	0004	170											
2312	Bozankaya (TR)	AAB	M3	SNG 18E	0004	340											
2312	Bozankaya (TR)	AAC	M3	SNG 10T, SNG 12T	0004	160											
2312	Bozankaya (TR)	AAD	M3	SNG 10T, SNG 12T	0004	250											
2312	Bozankaya (TR)	AAE	M3	SNG 18T	0004	160											
2312	Bozankaya (TR)	AAF	M3	SNG 18T	0004	250											
2312	Bozankaya (TR)	AAG	M3	SNG 18T	0004	176											
3001	CITROEN (F)	AEV	02	Citroen Jumper Minibus	0002	88	0655										
3001	CITROEN (F)	AEW	02	Citroen Jumper Minibus	0002	116	0655										
3001	CITROEN (F)	AEW	02	Citroen Jumper Minibus	0002	116	0681										
3001	CITROEN (F)	AJJ	02	Citroen Jumper Minibus	0002	115	0691										
3001	CITROEN (F)	ANT	M2	JUMPER od. RELAY	0002	88	0655	0.395		0.337	0.367	0.052					1.3
3001	CITROEN (F)	ANU	M2	JUMPER od. RELAY	0002	115	0691	0.026	0.004	1.7		0.002	0.036	0.01			0.555
3003	PEUGEOT (F)	AFG	02	Peugeot Boxer Minibus	0002	88	0655										
3003	PEUGEOT (F)	AFH	02	Peugeot Boxer Minibus	0002	116	0655										
3003	PEUGEOT (F)	AFH	02	Peugeot Boxer Minibus	0002	116	0681										

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeugklasse	Handelsname	Kraftstoffcode	Leistung kW	Emissionscode	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3003	PEUGEOT (F)	ALC	02	Peugeot Boxer Minibus	0002	115	0691										
3003	PEUGEOT (F)	APH	M2	BOXER o. RELAY	0002	115	0691	0.026	0.004	1.7		0.002	0.036	0.01			0.555
3003	PEUGEOT (F)	API	M2	BOXER o. RELAY	0002	88	0655	0.395		0.337	0.367	0.052					1.3
3041	SOVAB (F)	AAA	02	Movano	0002	84	0654										
3041	SOVAB (F)	AAA	02	Movano	0002	84	0671										
3041	SOVAB (F)	AAB	02	Movano	0002	100	0671										
3041	SOVAB (F)	AAC	02	Movano	0002	73	0671										
3041	SOVAB (F)	AAC	02	Movano	0002	73	0654										
3041	SOVAB (F)	AAZ	02	Movano	0002	74	0655										
3041	SOVAB (F)	ABA	02	Movano	0002	88	0655										
3041	SOVAB (F)	ABB	02	Movano	0002	107	0655										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ABN	02	NISSAN INTERSTAR	0002	73	0671										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ABN	02	NISSAN INTERSTAR	0002	73	0654										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ABO	02	NISSAN INTERSTAR	0002	84	0671										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ABO	02	NISSAN INTERSTAR	0002	84	0654										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ABP	02	NISSAN INTERSTAR	0002	100	0671										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ADN	02	NISSAN INTERSTAR	0002	88	0655										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ADO	02	NISSAN INTERSTAR	0002	74	0655										
3144	NISSAN EUROPE (F)	ADP	02	NISSAN INTERSTAR	0002	107	0655										
3333	RENAULT (F)	AIX	02	MASTER	0002	73	0654										
3333	RENAULT (F)	AIX	02	MASTER	0002	73	0671										
3333	RENAULT (F)	AIY	02	MASTER	0002	100	0671										
3333	RENAULT (F)	AIZ	02	MASTER	0002	84	0671										
3333	RENAULT (F)	AIZ	02	MASTER	0002	84	0654										
3333	RENAULT (F)	AMS	02	MASTER	0002	107	0655										
3333	RENAULT (F)	AMT	02	MASTER	0002	88	0655										
3333	RENAULT (F)	AMU	02	MASTER	0002	74	0655										
3333	RENAULT (F)	AZD	M2	MASTER	0002	92	35A0	169.1		174.1	198	0.71					0.51
3333	RENAULT (F)	AZD	M2	MASTER	0002	92	35A0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.51
3333	RENAULT (F)	AZD	M2	MASTER	0002	92	35F0	169.1		174.1	198	0.71					0.51
3333	RENAULT (F)	AZD	M2	MASTER	0002	92	35F0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.51
3333	RENAULT (F)	AZD	M2	MASTER	0002	92	35J0	169.1		174.1	198	0.71					0.51
3333	RENAULT (F)	BAR	M2	MASTER	0002	110	35F0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.51
3333	RENAULT (F)	BAR	M2	MASTER	0002	110	35F0	169.1		174.1	198	0.71					0.51
3333	RENAULT (F)	BAR	M2	MASTER	0002	110	35J0	245.8		177.2	202.4	0.65					0.51
3333	RENAULT (F)	BAR	M2	MASTER	0002	110	35J0	169.1		174.1	198	0.71					0.51
3333	RENAULT (F)	BEH	M2	MASTER	0002	107	66A0	31.2		124.1		2		18.5			0.51
3333	RENAULT (F)	BEH	M2	MASTER	0002	107	66C0	31.2		124.1		2		18.5			0.51
3333	RENAULT (F)	BEH	M2	MASTER	0002	107	66D0	1.3		132.3		0.5		6.5			0.51
3333	RENAULT (F)	BEI	M2	MASTER	0002	120	66A0	31.2		124.1		2		18.5			0.51

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3333	RENAULT (F)	BEI	M2	MASTER	0002	120	66C0	31.2		124.1		2		18.5			0.51
3333	RENAULT (F)	BEI	M2	MASTER	0002	120	66D0	1.3		132.3		0.5		6.5			0.51
3333	RENAULT (F)	BPT	M2	MASTER	0002	107	66E0	1.3		132.3		0.5		6.5			
3333	RENAULT (F)	BPU	M2	MASTER	0002	120	66E0	1.3		132.3		0.5		6.5			
4136	FIAT (I)	AGN	02	Fiat Ducato Minibus	0002	88	0655										
4136	FIAT (I)	AGN	02	Fiat Ducato Minibus	0002	88	0655										
4136	FIAT (I)	AGO	02	Fiat Ducato Minibus	0002	116	0655										
4136	FIAT (I)	AGO	02	Fiat Ducato Minibus	0002	116	0681										
4136	FIAT (I)	AGO	02	Fiat Ducato Minibus	0002	116	0655										
4136	FIAT (I)	ANP	02	Fiat Ducato Minibus	0009	100	0691										
4136	FIAT (I)	ANP	02	Fiat Ducato Minibus	0009	100	0691										
4136	FIAT (I)	AOP	02	Fiat Ducato Minibus	0002	115	0691										
4136	FIAT (I)	AOP	02	Fiat Ducato Minibus	0002	115	0691										
4136	FIAT (I)	ARS	M2	FIAT DUCATO	0009	100	0691	1.485		1.430		0.005		1.225	0.031	0.178	
4136	FIAT (I)	ART	M2	FIAT DUCATO	0002	115	0691	0.026	0.004	1.700		0.002	0.036	0.010			0.550
4136	FIAT (I)	BDI	M2	FIAT DUCATO	0009	100	66B0	488.870		301.870		0.340			2.660	223.720	
4192	IVECO (I)	AGH	M3	PRODIG 33	0002	125	0691	0.076	0.007	1.731		0.006	0.008	0.07			0.208
4192	IVECO (I)	AGH	M3	PRODIG 33	0002	125	0691	0.083	0.007	1.817		0.006	0.008	0.07			0.208
4192	IVECO (I)	AGH	M3	PRODIG 33	0002	125	66A0	26		216.2		1.78		87.1			0.519
4192	IVECO (I)	AGI	M3	PRODIG 33	0002	125	0691	0.076	0.007	1.731		0.006	0.008	0.07			0.208
4192	IVECO (I)	AGT	M3	Prodig 33	0002	125	0691	0.083	0.007	1.817		0.006	0.008	0.07			0.208
4192	IVECO (I)	AGT	M3	Prodig 33	0002	125	3510	410.2		245.7	275.4	2.78					0.523
4192	IVECO (I)	AGT	M3	Prodig 33	0002	125	35M0	248.15		234.83	257.29	1.56		37.20			0.535
4192	IVECO (I)	AGT	M3	Prodig 33	0002	125	66A0	26		216.2		1.78		87.1			0.519
4192	IVECO (I)	AGU	M3	Prodig 33	0002	150	3510	339.1		242.8	273.0	2.81					0.523
4192	IVECO (I)	AGU	M3	Prodig 33	0002	150	35M0	311.36		234.83	259.71	1.22		40.10			0.518
4192	IVECO (I)	BBU	M3	70C14G - 70C15 - 70C18	0002	132	66D0	11		283		2.3		1.4			0.528
4192	IVECO (I)	BBV	M3	70C14G - 70C15 - 70C18	0009	100	66D0	239		58.7		0.39		143	22.6	125	
4192	IVECO (I)	BBV	M3	70C14G - 70C15 - 70C18	0009	100	66E0	264.186		99.801		1.9945		126.247	39.934	105.610	
4192	IVECO (I)	BCS	M3		0002	132	66C0	188		327		0.735		0.13			0.52
4192	IVECO (I)	BCS	M3		0002	132	66D0	11		283		2.3		1.4			0.53
4192	IVECO (I)	BCT	M3		0002	155	66D0	11		164		1.5		0.0			0.52
4192	IVECO (I)	BEC	M3	70C14G-70C18	0002	155	66D0	11		189		1.2		0.0			0.520
4192	IVECO (I)	BLL	M3	70C14G-70C18-70C21	0002	129	66E0	12.407		79.100		1.221		2.885			0.50
4192	IVECO (I)	BLM	M3	70C14G-70C18-70C21	0002	152	66E0	16.711		115.196		0.836		5.931			0.50
4192	IVECO (I)	BLO	M3	70C14G-70C18-70C21	0002	129	66E0	12.407		79.100		1.221		2.885			0.50
4192	IVECO (I)	BLP	M3	70C14G-70C18-70C21	0002	152	66E0	16.711		115.196		0.836		5.931			0.50
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAA	M3	Travego SHD	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAA	M3	Travego SHD	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAA	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAA	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	265	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAA	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAA	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAB	M3	Travego SHD	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAB	M3	Travego SHD	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAB	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAB	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	290	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAB	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAB	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAC	M3	Travego SHD	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAC	M3	Travego SHD	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAC	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAC	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	315	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAC	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	315	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAC	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAD	M3	Conecto G	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAD	M3	Conecto G	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAD	M3	Conecto G	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAD	M3	Conecto G	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAE	M3	Conecto G	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAE	M3	Conecto G	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAE	M3	Conecto G	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAE	M3	Conecto G	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAF	M3	Conecto G	0009	222	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAF	M3	Conecto G	0009	222	66C0	290.81		127.83		1.12			17.94	119.47	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAF	M3	Conecto G	0009	222	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.86	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAF	M3	Conecto G	0009	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAF	M3	Conecto G	0009	222	66D0	113.71		137.26		0.718			4.38	133.46	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66C0	290.81		127.83		1.12			17.94	119.47	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.84	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.86	
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAG	M3	Conecto	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAI	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAI	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	265	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAI	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAI	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		2.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAJ	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAJ	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	290	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAJ	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAK	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAK	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	315	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAK	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAL	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAL	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	335	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAL	M3	Tourismo RHD-M; -L	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAN	M3	Travego SHD	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAN	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAN	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	335	66D0	9.63		16.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAN	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	335	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAN	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAO	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAO	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAO	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAO	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAP	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAP	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAP	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAP	M3	Travego SHD; Turismo RHD	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
5980	MERCEDES-B.TUERK(TR)	AAQ	M3	Conecto	0010	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
5982	TEMSA (TR)	ABG	M3	TOURMALIN 12;TOURMALIN 13	0002	215	0684	0.24	0.000	1.84		0.007	0.05		0.0315		0.85
5982	TEMSA (TR)	ABH	M3	TOURMALIN 12;TOURMALIN 13	0002	216	0691	0.143	0.0084	1.418		0.011	0.03		0.02		0.85
5982	TEMSA (TR)	ABI	M3	SAFARI HD12,-13,-RD12,-13	0002	300	0684	0.033	0.053	1.57		0.015	0.11		0.084		0.66
5982	TEMSA (TR)	ABI	M3	SAFARI HD12,-13,-RD12,-13	0002	300	0691	0.0	0.06	1.2		0.006	0.07		0.09		0.66
5982	TEMSA (TR)	ABJ	M3	SAFARI HD12,-13,-RD12,-13	0002	265	0684	0.022	0.06	1.57		0.018	0.2		0.063		0.63
5982	TEMSA (TR)	ABJ	M3	SAFARI HD12,-13,-RD12,-13	0002	265	0691	0.01	0.06	1.29		0.007	0.2		0.06		0.63
5982	TEMSA (TR)	ABK	M3	SAFARI HD12,-13,-RD12,-13	0002	266	0691	0.01	0.06	1.29		0.007	0.2		0.06		0.63
5982	TEMSA (TR)	ABK	M3	SAFARI HD12,-13,-RD12,-13	0002	266	0684	0.022	0.06	1.57		0.018	0.2		0.063		0.63
5982	TEMSA (TR)	ABL	M3	LD C 12/13, LD IC 12/13	0002	226	66A0	27.72		202.98		0.92		56.5			
5982	TEMSA (TR)	ABM	M3	LD C 12/13, LD IC 12/13	0002	240	66A0	8.51		9.78		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABM	M3	LD C 12/13, LD IC 12/13	0002	240	66A0	8.51		9.87		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABM	M3	LD C 12/13, LD IC 12/13	0002	240	66C0	8.51		9.78		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABM	M3	LD C 12/13, LD IC 12/13	0002	240	66C0	8.51		9.87		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABN	M3	LD SB 12/13	0002	271	66A0	8.51		9.78		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABN	M3	LD SB 12/13	0002	271	66A0	8.51		9.87		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABN	M3	LD SB 12/13	0002	271	66C0	8.51		9.78		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABO	M3	SAFARAI HD 12/13	0002	320	66A0	8.51		9.78		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABO	M3	SAFARAI HD 12/13	0002	320	66A0	8.51		9.87		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABO	M3	SAFARAI HD 12/13	0002	320	66C0	8.51		9.78		1.20		0.12			
5982	TEMSA (TR)	ABP	M3	LD IC/SB12/13,-SB ? PLUS	0002	235	66C0	17.6		217.5		0.84		0			
5982	TEMSA (TR)	ABQ	M3	LD IC/SB12/13,-SB ? PLUS	0002	211	66C0	27.72		202.98		0.98		56.50			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAE	M3	TURQUOISE	0002	140	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.521
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAE	M3	TURQUOISE; TURKUAZ27; ...	0002	140	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.521
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAE	M3	TURQUOISE; TURKUAZ27; ...	0002	140	66A0	11.3		101.8		0.6		9.8			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAE	M3	TURQUOISE; TURKUAZ27; ...	0002	140	66C0	0.3		111.3		1.7		28.4			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAI	M3	TURQUOISE	0002	140	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.521
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAI	M3	TURQUOISE; TURKUAZ27; ...	0002	140	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.521
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAJ	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	114	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.533
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAK	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	114	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.533
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAL	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	114	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.533
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAM	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	140	66A0	11.3		101.8		0.6		9.8			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAM	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	140	66A0	8.7		88.5		0.6		7.5			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAM	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	140	66C0	0.3		111.3		1.7		28.4			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAN	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	140	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.521
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAO	M3	NOVOBUS; NOVO; NOVOCITI	0002	140	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.521
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAR	M3	CITIBUS	0002	150	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.506
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAS	M3	VISIGO	0002	150	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.506
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAT	M3	CITIBUS	0002	150	0691	0.02	0.004	1.58		0.002	0.030	0.041			0.506
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAU	M3	VISIGO	0002	182	66A0	27.72		202.98		0.92		56.50			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAU	M3	CITIBUS,VISIGO,INTERURBAN	0002	182	66A0	27.72		202.98		0.92		56.50			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAU	M3	CITIBUS,VISIGO	0002	182	66A0	27.72		202.98		0.92		56.50			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAU	M3	CITIBUS,VISIGO	0002	182	66C0	18.00		54.00		2.90		44.00			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAV	M3	CITIBUS	0002	182	66A0	27.72		202.98		0.92		56.50			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAW	M3	CITIBUS,VISIGO,INTERURBAN	0002	151	66A0	29.7		171.2		0.8		14.4			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAW	M3	CITIBUS,VISIGO	0002	151	66A0	29.7		171.2		0.8		14.4			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAW	M3	CITIBUS,VISIGO	0002	151	66C0	26.91		58.94		0.00		41.78			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAX	M3	CITIBUS,VISIGO	0002	233	66C0	18.00		54.00		2.90		44.00			
5985	ANADOLU ISUZU (TR)	AAZ	M3	TORO,TORRO,GRAND TORO	0002	151	66D0	26.91		67.78		0.0		0.0	11		
7077	Daimler Buses	AAA	M3	S 418 LE Business	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAB	M3	S 418 LE Business	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAC	M3	S 418 LE Business	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAD	M3	S 418 LE Business	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAE	M3	S 531 DT	0002	350	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7077	Daimler Buses	AAF	M3	S 531 DT	0002	375	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7077	Daimler Buses	AAG	M3	CapaCity; - L	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAH	M3	CapaCity; - L	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAI	M3	eCitaro	0004	174											
7077	Daimler Buses	AAJ	M3	eCitaro	0004	186											
7077	Daimler Buses	AAK	M3	MB E 16/17.;S 515/516/517	0002	350	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7077	Daimler Buses	AAL	M3	MB E 16/17.;S 515/516/517	0002	375	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7077	Daimler Buses	AAM	M3	MB E 16/17.;S 515/516/517	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAN	M3	MB E 16/17.;S 515/516/517	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAO	M3	MB E 16/17.;S 515/516/517	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeugklasse	Handelsname	Kraftstoffcode	Leistung kW	Emissionscode	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7077	Daimler Buses	AAP	M3	MB E 16/17.;S 515/516/517	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAQ	M3	Citaro G,-GÜ	0002	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	AAR	M3	Citaro G,-GÜ	0002	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	AAS	M3	Citaro G,-GÜ	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAT	M3	Citaro G,-GÜ	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAU	M3	Citaro....	0002	220	66C0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	AAU	M3	Citaro....	0002	220	66C0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	AAU	M3	Citaro....	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	AAU	M3	Citaro....	0002	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	AAV	M3	Citaro....	0002	260	66C0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	AAV	M3	Citaro....	0002	260	66C0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	AAV	M3	Citaro....	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	AAV	M3	Citaro....	0002	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	AAW	M3	MB E 15/16.;S 511/515/516	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAX	M3	MB E 15/16.;S 511/515/516	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAZ	M3	MB E 15/16.;S 511/515/516	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	AAZ	M3	MB E 15/16.;S 511/515/516	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	ABA	M3	MB E 15/16.;S 511/515/516	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABB	M3	MB E 15/16.;S 511/515/516	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABC	M3	MB E 19 UE	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	ABD	M3	MB E 19 UE	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	ABE	M3	MB E 19 UE	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	ABF	M3	MB E 19 UE	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	ABG	M3	MB E 12,15,17 UE	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABH	M3	MB E 12,15,17 UE	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABI	M3	Conecto	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABJ	M3	Conecto G	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	ABK	M3	Conecto G	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7077	Daimler Buses	ABL	M3	eCitaro G	0004	174											
7077	Daimler Buses	ABM	M3	eCitaro G	0004	186											
7077	Daimler Buses	ABN	M3	eCitaro G	0004	348											
7077	Daimler Buses	ABO	M3	eCitaro G	0004	372											
7077	Daimler Buses	ABP	M3	S 415/416 LE Business;	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABQ	M3	S 415/416 LE Business;	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABR	M3	MB E 12,15,17 UE	0010	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABS	M3	MB E 12,15,17 UE	0010	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABT	M3	S 416 LE Business;	0010	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABU	M3	S 416 LE Business;	0010	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABV	M3	Citaro G,-GÜ	0010	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	ABW	M3	Citaro G,-GÜ	0010	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	ABX	M3	Citaro	0010	220	66C0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	ABX	M3	Citaro	0010	220	66C0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABX	M3	Citaro	0010	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			



HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7077	Daimler Buses	ABX	M3	Citaro	0010	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	ABY	M3	Citaro	0010	260	66C0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABY	M3	Citaro	0010	260	66C0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	ABY	M3	Citaro	0010	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ABY	M3	Citaro	0010	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7077	Daimler Buses	ABZ	M3	Conecto	0010	220	66C0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7077	Daimler Buses	ACA	M3	eCitaro G fuel cell	0028	174											
7077	Daimler Buses	ACB	M3	eCitaro G fuel cell	0028	186											
7077	Daimler Buses	ACC	M3	eCitaro G fuel cell	0028	348											
7077	Daimler Buses	ACD	M3	eCitaro G fuel cell	0028	372											
7966	EVOBUS	ABQ	M3	O 530 G DH	0010	348	0691	0.054	0.002	1.613		0.007	0.14	0.004			0.7
7966	EVOBUS	ADL	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	ADL	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	ADM	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	ADM	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	ADN	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	ADN	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	ADO	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	ADO	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	ADO	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	ADO	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	ADO	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	ADO	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	ADP	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	ADP	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	ADP	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	ADQ	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	ADQ	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	ADQ	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	ADQ	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	ADR	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	ADR	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	ADS	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	ADS	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	ADS	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	ADT	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	ADT	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	ADT	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	ADT	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	ADU	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	ADU	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	ADV	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	ADV	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	ADV	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	ADV	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	ADW	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	ADW	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	ADX	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	ADX	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	ADY	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	ADZ	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AEA	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012	0.090	0.016			0.7
7966	EVOBUS	AEA	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007	0.090	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AEA	M3	Intouro,-E,-M,-ME,ML,...	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012	0.090	0.016			0.7
7966	EVOBUS	AEA	M3	Intouro,-E,-M,-ME,ML,...	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007	0.090	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AEB	M3	S 415 HD	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.627		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AEB	M3	S 415 HD	0002	260	0691	0.254	0.006	1.719		0.011	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AEB	M3	S 415 HD	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AEB	M3	S 415 HD	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AEC	M3	S 415 HD	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AEC	M3	S 415 HD	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AED	M3	S 415 HD	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AED	M3	S 415 HD	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AEE	M3	S 411 HD	0002	300	0684	0.332	0.007	1.904		0.010	0.066	0.011			0.7
7966	EVOBUS	AEF	M3	S 415 HD	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AEG	M3	S 415 HD	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AEH	M3	S 431 DT	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018		0.011			0.6
7966	EVOBUS	AEI	M3	S 431 DT	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015		0.009			0.6
7966	EVOBUS	AEJ	M3	Integro L	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AEJ	M3	Integro L	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AEJ	M3	Integro L	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AEK	M3	Integro L	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AEK	M3	Integro L	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AEK	M3	Integro L	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AEK	M3	Integro L	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AEL	M3	Integro L	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AEL	M3	Integro L	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AEM	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AEM	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AEM	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AEM	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AEN	M3	Travego RHD-M, -L	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AEN	M3	Travego RHD-M, -L	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AEO	M3	Travego RHD-M, -L	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AEO	M3	Travego RHD-M, -L	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AEP	M3	Travego RHD-M, -L	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AEQ	M3	Travego RHD-M, -L	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AER	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AER	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AER	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.127			0.6
7966	EVOBUS	AER	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AER	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AER	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AES	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AES	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AET	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AET	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AEU	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AEU	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AEV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AEV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AEV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AEV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AEW	M3	S 415/416/417 HDH	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AEW	M3	S 415/416/417 HDH	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AEX	M3	S 415/416/417 HDH	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AEX	M3	S 415/416/417 HDH	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AEY	M3	S 415/416/417 HDH	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AEZ	M3	S 415/416/417 HDH	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AFA	M3	Integro,-M	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AFA	M3	Integro,-M	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AFA	M3	Integro,-M	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AFB	M3	Integro,-M	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AFB	M3	Integro,-M	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AFB	M3	Integro,-M	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AFB	M3	Integro,-M	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AFC	M3	Integro,-M	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AFC	M3	Integro,-M	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AFD	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AFD	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AFE	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AFE	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AFF	M3	Travego RHD	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AFF	M3	Travego RHD	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AFF	M3	Travego RHD	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AFF	M3	Travego RHD	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AFG	M3	Travego RHD	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AFG	M3	Travego RHD	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AFH	M3	Travego RHD	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AFH	M3	Travego RHD	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AFI	M3	Travego RHD	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AFJ	M3	Travego RHD	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AFK	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AFK	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AFK	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AFK	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AFL	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AFL	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AFM	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AFM	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AFN	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AFO	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AFS	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	185	0691	0.000		1.575					0.021	0.036	
7966	EVOBUS	AFS	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	185	0691	0.000		1.628					0.042	0.036	
7966	EVOBUS	AFT	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	240	0691	0.033		1.880					0.000	0.036	
7966	EVOBUS	AFT	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	240	0691	0.000		1.880					0.011	0.072	
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.6
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.06	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.068	0.014			0.7
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.024			0.6
7966	EVOBUS	AFU	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.773		0.0121	0.032	0.021			0.5
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.6
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.05	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.016			0.6
7966	EVOBUS	AFV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.872		0.0099	0.039	0.014			0.5
7966	EVOBUS	AFW	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007	0.09	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AFW	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0691	0.048	0.000	1.826		0.003	0.02	0.000			0.5
7966	EVOBUS	AFW	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0684	0.457	0.008	1.950		0.010	0.09	0.01			0.6
7966	EVOBUS	AFW	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012	0.09	0.016			0.7
7966	EVOBUS	AFW	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0684	0.093	0.003	1.611		0.007	0.09	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AFX	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.6
7966	EVOBUS	AFX	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AFX	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AFY	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AFY	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AFY	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.6
7966	EVOBUS	AFZ	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	210	0684	0.457	0.008	1.950		0.010	0.09	0.01			0.6
7966	EVOBUS	AFZ	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	210	0691	0.048	0.000	1.826		0.003	0.02	0.000			0.5
7966	EVOBUS	AGA	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	185	0691	0.000		1.628					0.042	0.036	
7966	EVOBUS	AGA	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	185	0691	0.000		1.575					0.021	0.036	
7966	EVOBUS	AGA	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	185	0691	0		1628					42	36	
7966	EVOBUS	AGA	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	185	0691	0		1575					21	36	
7966	EVOBUS	AGB	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	240	0691	0.000		1.880					0.011	0.072	
7966	EVOBUS	AGB	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	240	0691	0.033		1.880					0.000	0.036	
7966	EVOBUS	AGB	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	240	0691	33		1880					0	36	
7966	EVOBUS	AGB	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	240	0691	0		1880					11	72	
7966	EVOBUS	AGC	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AGC	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.5
7966	EVOBUS	AGC	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6
7966	EVOBUS	AGC	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	220	0684	464	10	1904		15	0.073	19			0.6
7966	EVOBUS	AGC	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	220	0691	36	7	1953		4	0.068	14			0.5
7966	EVOBUS	AGC	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	220	0691	420.9	9.7	1773		12.1	0.032	21.3			0.5
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	0.036	0.001	1.966		0.004	0.046	0.004			0.6
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0684	0.117	0.003	1.691		0.013	0.033	0.006			0.7
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	0.114	0.003	1.620		0.019	0.045	0.028			0.6
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.5
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0684	427	6	1876		12	0.068	14			0.6
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	114	3	1620		19	0.045	28			0.6
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	36	1	1966		4	0.046	4			0.6
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	32	6	1759		4	0.02	5			0.5
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0691	424.1	5.6	1872		9.9	0.039	13.7			0.5
7966	EVOBUS	AGD	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	260	0684	117	3	1691		13	0.033	6			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007		0.007			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012		0.016			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012	0.09	0.016			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0684	0.093	0.003	1.611		0.007	0.09	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007	0.09	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0691	93	3	1611		7	0.09	7			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0684	93	3	1611		7	0.09	7			0.7
7966	EVOBUS	AGG	M3	Conecto	0002	210	0684	128	12	1764		12	0.09	16			0.7
7966	EVOBUS	AGH	M3	O 530 L	0002	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AGH	M3	O 530 L	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.5
7966	EVOBUS	AGH	M3	O 530 L	0002	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6
7966	EVOBUS	AGI	M3	O 530 L	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AGI	M3	O 530 L	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AGI	M3	O 530 L	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.5
7966	EVOBUS	AGJ	M3	Conecto G	0002	260	0684	0.117	0.003	1.691		0.013	0.033	0.006			0.7
7966	EVOBUS	AGJ	M3	Conecto G	0002	260	0691	0.036	0.001	1.966		0.004	0.046	0.004			0.6
7966	EVOBUS	AGJ	M3	Conecto G	0002	260	0691	0.114	0.003	1.620		0.019	0.045	0.028			0.6
7966	EVOBUS	AGJ	M3	Conecto G	0002	260	0684	117	3	1691		13	0.033	6			0.7
7966	EVOBUS	AGJ	M3	Conecto G	0002	260	0691	36	1	1966		4	0.046	4			0.6
7966	EVOBUS	AGJ	M3	Conecto G	0002	260	0691	114	3	1620		19	0.045	28			0.6
7966	EVOBUS	AGK	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007	0.090	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AGK	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012	0.090	0.016			0.7
7966	EVOBUS	AGL	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AGL	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AGL	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AGL	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AGM	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AGM	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AGN	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AGN	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AGN	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AGN	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AGO	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AGO	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AGP	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AGP	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AGP	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AGP	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AGQ	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AGQ	M3	Intouro,-E,-M,-ME	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AGR	M3	S 431 DT	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015		0.009			0.6
7966	EVOBUS	AGS	M3	Integro,-M	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AGS	M3	Integro,-M	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AGS	M3	Integro,-M	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AGT	M3	Integro,-M	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AGT	M3	Integro,-M	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AGT	M3	Integro,-M	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AGT	M3	Integro,-M	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AGU	M3	Integro,-M	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AGU	M3	Integro,-M	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AGV	M3	S 431 DT	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018		0.011			0.6
7966	EVOBUS	AGW	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.127			0.6
7966	EVOBUS	AGW	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AGW	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AGW	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AGW	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AGW	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.0340	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AGX	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AGX	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AGY	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AGY	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AGZ	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AGZ	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AHA	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AHA	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AHB	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AHB	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AHC	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AHC	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AHD	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AHD	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AHD	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AHD	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0684	0.499	0.0069	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AHD	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AHD	M3	Tourismo RHD-M;-RHD-L	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AHE	M3	Integro L	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AHE	M3	Integro L	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AHE	M3	Integro L	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AHF	M3	Integro L	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AHF	M3	Integro L	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AHF	M3	Integro L	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AHF	M3	Integro L	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AHG	M3	Integro L	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AHG	M3	Integro L	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AHH	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	185	0691	0.000		1.575					0.021	0.036	
7966	EVOBUS	AHH	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	185	0691	0.000		1.628					0.042	0.036	
7966	EVOBUS	AHI	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	240	0691	0.033		1.880					0.000	0.036	
7966	EVOBUS	AHI	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0009	240	0691	0.000		1.880					0.011	0.072	
7966	EVOBUS	AHJ	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AHJ	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.06	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AHJ	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.068	0.014			0.7
7966	EVOBUS	AHJ	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6
7966	EVOBUS	AHJ	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.6
7966	EVOBUS	AHJ	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AHK	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.05	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AHK	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.6
7966	EVOBUS	AHK	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AHK	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AHK	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AHK	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AHL	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0684	0.457	0.008	1.950		0.010	0.09	0.01			0.6
7966	EVOBUS	AHL	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0691	0.048	0.000	1.826		0.003	0.02	0.000			0.5
7966	EVOBUS	AHL	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012	0.09	0.016			0.7
7966	EVOBUS	AHL	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007	0.09	0.007			0.7
7966	EVOBUS	AHM	M3	O 530 L	0002	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6
7966	EVOBUS	AHM	M3	O 530 L	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.5
7966	EVOBUS	AHM	M3	O 530 L	0002	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AHN	M3	O 530 L	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.5
7966	EVOBUS	AHN	M3	O 530 L	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AHN	M3	O 530 L	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AHO	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	185	0691	0.000		0.575					0.021	0.036	
7966	EVOBUS	AHO	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	185	0691	0.000		1.628					0.042	0.036	
7966	EVOBUS	AHP	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	240	0691	0.000		1.880					0.011	0.072	
7966	EVOBUS	AHP	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	240	0691	0.033		1.880					0.000	0.036	
7966	EVOBUS	AHQ	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AHQ	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.5
7966	EVOBUS	AHQ	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6
7966	EVOBUS	AHR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	260	0684	0.117	0.003	1.691		0.013	0.033	0.006			0.7
7966	EVOBUS	AHR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	260	0691	0.114	0.003	1.620		0.019	0.045	0.028			0.6
7966	EVOBUS	AHR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	260	0691	0.036	0.001	1.966		0.004	0.046	0.004			0.6
7966	EVOBUS	AHR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AHR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.5
7966	EVOBUS	AHR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0009	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AHS	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	220	0691	0.4209	0.0097	1.7730		0.0121	0.032	0.0213			0.6
7966	EVOBUS	AHS	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	220	0691	0.036	0.007	1.953		0.004	0.07	0.008			0.5
7966	EVOBUS	AHS	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	220	0684	0.464	0.010	1.904		0.015	0.073	0.019			0.6
7966	EVOBUS	AHT	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AHT	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AHT	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.6
7966	EVOBUS	AHU	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	210	0684	0.457	0.008	1.950		0.010	0.09	0.01			0.6
7966	EVOBUS	AHU	M3	S 415 NF, S 416 NF	0002	210	0691	0.048	0.000	1.826		0.003	0.02	0.000			0.5
7966	EVOBUS	AHV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AHV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AHV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AHV	M3	S 415/416/417 HDH	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AHW	M3	S 415/416/417 HDH	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AHW	M3	S 415/416/417 HDH	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AHX	M3	S 415/416/417 HDH	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AHX	M3	S 415/416/417 HDH	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AHY	M3	S 415/416/417 HDH	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AHZ	M3	S 415/416/417 HDH	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6



HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AIA	M3	S 415 HD	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AIA	M3	S 415 HD	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AIA	M3	S 415 HD	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.627		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AIA	M3	S 415 HD	0002	260	0691	0.254	0.006	1.719		0.011	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AIB	M3	S 415 HD	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AIB	M3	S 415 HD	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AIC	M3	S 415 HD	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AIC	M3	S 415 HD	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AID	M3	S 411 HD	0002	300	0684	0.332	0.007	1.904		0.010	0.066	0.011			0.7
7966	EVOBUS	AIE	M3	S 415 HD	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AIF	M3	S 415 HD	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AIG	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AIG	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AIG	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AIG	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AIH	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AIH	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AII	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	0691	0.4346	0.0341	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AII	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AII	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AIJ	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AIJ	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AIJ	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0691	0.030	0.001	1.788		0.002	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AIJ	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	0691	0.043	0.000	1.927		0.004	0.050	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AIK	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AIK	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AIL	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AIL	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AIL	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AIL	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AIM	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AIM	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AIN	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AIN	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AIO	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AIP	M3	S 415 GT-HD;S 416 GT-HD/2	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AIQ	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AIQ	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AIQ	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AIQ	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AIR	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AIR	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AIS	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AIS	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AIT	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AIU	M3	S 416/417/419 GT-HD	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AIV	M3	Travego RHD	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AIV	M3	Travego RHD	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AIV	M3	Travego RHD	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AIV	M3	Travego RHD	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AIW	M3	Travego RHD	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AIW	M3	Travego RHD	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AIX	M3	Travego RHD	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AIX	M3	Travego RHD	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AIY	M3	Travego RHD	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AIZ	M3	Travego RHD	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AJA	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0691	0.2718	0.0057	1.6270		0.0093	0.033	0.0127			0.6
7966	EVOBUS	AJA	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0684	0.394	0.011	1.790		0.011	0.067	0.018			0.7
7966	EVOBUS	AJA	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0691	0.2540	0.0060	1.7190		0.0110	0.034	0.0138			0.6
7966	EVOBUS	AJA	M3	Travego RHD-M, -L	0002	260	0684	0.369	0.012	1.804		0.012	0.065	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AJB	M3	Travego RHD-M, -L	0002	315	0691	0.2869	0.0043	1.7658		0.0097	0.038	0.0104			0.6
7966	EVOBUS	AJB	M3	Travego RHD-M, -L	0002	315	0684	0.388	0.008	1.919		0.009	0.058	0.014			0.8
7966	EVOBUS	AJC	M3	Travego RHD-M, -L	0002	335	0684	0.413	0.008	1.906		0.011	0.083	0.012			0.8
7966	EVOBUS	AJC	M3	Travego RHD-M, -L	0002	335	0691	0.2983	0.0042	1.6349		0.0109	0.051	0.0098			0.6
7966	EVOBUS	AJD	M3	Travego RHD-M, -L	0002	350	0684	0.061	0.007	1.651		0.018	0.060	0.011			0.6
7966	EVOBUS	AJE	M3	Travego RHD-M, -L	0002	370	0684	0.056	0.006	1.739		0.015	0.062	0.009			0.6
7966	EVOBUS	AJF	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	260	0684	0.499	0.006	1.774		0.014	0.209	0.013			0.7
7966	EVOBUS	AJF	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	260	0691	0.4031	0.0070	1.8476		0.0093	0.041	0.0156			0.6
7966	EVOBUS	AJG	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	300	0691	0.5085	0.0040	1.8762		0.0124	0.050	0.0119			0.6
7966	EVOBUS	AJG	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	300	0684	0.537	0.005	1.836		0.010	0.112	0.010			0.7
7966	EVOBUS	AJH	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	220	0691	0.025	0.001	1.803		0.002	0.060	0.004			0.51
7966	EVOBUS	AJH	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	220	0684	0.548	0.010	1.705		0.016	0.061	0.020			0.7
7966	EVOBUS	AJH	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	220	0691	0.4346	0.03414	1.6625		0.0136	0.029	0.0241			0.6
7966	EVOBUS	AJI	M3	O 530 BH	0015	174											
7966	EVOBUS	AJJ	M3	Citaro FuelCell-Hybrid	0015	174											
7966	EVOBUS	AJK	M3	Conecto G	0002	260	0684	0.117	0.003	1.691		0.013	0.033	0.006			0.7
7966	EVOBUS	AJK	M3	Conecto G	0002	260	0691	0.036	0.001	1.966		0.004	0.046	0.004			0.6
7966	EVOBUS	AJL	M3	Conecto	0002	210	0684	0.128	0.012	1.764		0.012		0.016			0.7
7966	EVOBUS	AJL	M3	Conecto	0002	210	0691	0.093	0.003	1.611		0.007		0.007			0.7
7966	EVOBUS	AJM	M3	O 530 GL;CapaCity	0002	260	0691	0.032	0.006	1.759		0.004	0.02	0.005			0.5
7966	EVOBUS	AJM	M3	O 530 GL;CapaCity	0002	260	0684	0.427	0.006	1.876		0.012	0.068	0.014			0.6
7966	EVOBUS	AJM	M3	O 530 GL;CapaCity	0002	260	0691	0.4241	0.0056	1.8727		0.0099	0.039	0.0137			0.5
7966	EVOBUS	AJN	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0691	0.048	0.000	1.826		0.003	0.02	0.000			0.5
7966	EVOBUS	AJN	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0684	0.457	0.008	1.950		0.010	0.09	0.001			0.6
7966	EVOBUS	AJN	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	210	0684	0.457	0.008	1.950		0.010	0.09	0.01			0.6
7966	EVOBUS	AJO	M3	Travego RHD-M, -L	0002	350	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeugklasse	Handelsname	Kraftstoffcode	Leistung kW	Emissionscode	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AJO	M3	Travego RHD-M,-L	0002	350	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	AJO	M3	Travego RHD-M,-L	0002	350	66A0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	AJO	M3	Travego RHD-M,-L	0002	350	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	AJP	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	AJQ	M3	O530G;Citaro G;-GÜ	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJQ	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJQ	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJQ	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJQ	M3	O 530 G,Citaro G,-GÜ	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJQ	M3	O 530 G,Citaro G,-GÜ	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJQ	M3	Citaro G,-GÜ	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJR	M3	O530G;Citaro G;-GÜ	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJR	M3	O 530 G, Citaro G, -GÜ	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJR	M3	O 530 G,Citaro G,-GÜ	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJR	M3	O 530 G,Citaro G,-GÜ	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJR	M3	Citaro G,-GÜ	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJS	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJS	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJS	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	315	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJS	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJS	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	315	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJT	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJT	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJT	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJT	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJU	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJU	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJU	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJU	M3	S 515 HD, S 516 HD/2	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AJV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	AJV	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	260	66A0	0.0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66A0	0.0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66C0	16.32		2.59		1.32		1.63			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AJV	M3	Citaro...	0002	260	66D0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AJW	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	AJW	M3	O530;O530K;O530LE;Citaro;	0002	220	66A0	0.0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66A0	0.0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66C0	16.32		2.59		1.32		1.63			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66D0	1		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AJW	M3	Citaro...	0002	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	AJX	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJX	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJX	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJX	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	315	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJY	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJY	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJY	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJY	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AJZ	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJZ	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AJZ	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AJZ	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AKA	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKA	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKA	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKA	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AKA	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			0.19
7966	EVOBUS	AKA	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AKB	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKB	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKC	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AKC	M3	S 415/6 GT/H;S 412/5/6 UL	0002	220	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKC	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AKC	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKC	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AKC	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AKC	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AKD	M3	Integro,-M	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKD	M3	Integro,-M	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AKE	M3	Integro,-M	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKE	M3	Integro,-M	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKF	M3	Integro,-M	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKF	M3	Integro,-M	0002	265	66C0	7.03		80.16	180.32	0.23		3.57			
7966	EVOBUS	AKG	M3	Integro,-M	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKG	M3	Integro,-M	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKG	M3	Integro,-M	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AKG	M3	Integro,-M	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AKH	M3	Integro,-M	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKI	M3	Integro,-M	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AKI	M3	Integro,-M	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKI	M3	Integro,-M	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AKI	M3	Integro,-M	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AKJ	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKJ	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKJ	M3	Intouro,-M,L	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKJ	M3	Intouro,-M,L	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AKJ	M3	Intouro,-M,L	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AKJ	M3	Intouro;-M;-L	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AKK	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKL	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AKL	M3	Intouro,-E,-M,-ME,M/L,...	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKL	M3	Intouro,-M,L	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKL	M3	Intouro,-M,L	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AKL	M3	Intouro,-M,L	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AKL	M3	Intouro;-M;-L	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S417UL;S419UL	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	315	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	315	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKM	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S417UL;S419UL	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	290	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKN	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKO	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AKO	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKO	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKO	M3	S417UL;S419UL	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKO	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AKO	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKO	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	265	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKO	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKP	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKP	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKP	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKP	M3	S417UL;S419UL	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AKP	M3	S417UL;S419UL	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKQ	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKQ	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AKR	M3	S 417 UL, S 419 UL	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AKR	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AKR	M3	S417UL,S419UL,S418LE Busi	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKR	M3	S417UL;S419UL	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AKR	M3	S417UL;S419UL	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AKS	M3	S 516 HD;S 517 HD	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKS	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKS	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKS	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	315	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AKS	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	315	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKS	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKT	M3	S 516 HD;S 517 HD	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKT	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKT	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKT	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AKT	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	290	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKT	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKU	M3	S 516 HD;S 517 HD	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKU	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKU	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKU	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AKU	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	265	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKU	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AKV	M3	S 516 HD;S 517 HD	0002	375	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	AKV	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	375	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	AKV	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	375	66A0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	AKV	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	375	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	AKV	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	375	66D0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	AKV	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	375	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AKW	M3	S 516 HD;S 517 HD	0002	350	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	AKW	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	350	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	AKW	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	350	66A0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	AKW	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	350	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	AKW	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	350	66D0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	AKW	M3	S 516 HD;S 517 HD;S 519 H	0002	350	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7966	EVOBUS	AKX	M3	Travego RHD	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKX	M3	Travego RHD	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKY	M3	Travego RHD	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKY	M3	Travego RHD	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AKZ	M3	Travego RHD	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AKZ	M3	Travego RHD	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALA	M3	Integro L	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALA	M3	Integro L	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALA	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	315	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ALA	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ALB	M3	Integro L	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALB	M3	Integro L	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALB	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	290	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ALB	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ALC	M3	Integro L	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALC	M3	Integro L	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALC	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	265	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ALC	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ALD	M3	Integro L	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	ALD	M3	Integro L	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	ALE	M3	Integro L	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	ALF	M3	Integro L	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	ALF	M3	Integro L	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	ALG	M3	Travego RHD-M,-L	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALG	M3	Travego RHD-M,-L	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALH	M3	Travego RHD-M,-L	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALH	M3	Travego RHD-M,-L	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALI	M3	Travego RHD-M,-L	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALI	M3	Travego RHD-M,-L	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALJ	M3	Conecto G	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALJ	M3	Conecto G	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALJ	M3	Conecto G	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	ALJ	M3	Conecto G	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ALK	M3	Conecto	0002	220	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	ALK	M3	Conecto	0002	220	66C0	16.32		2.59		1.32		1.63			
7966	EVOBUS	ALK	M3	Conecto	0002	220	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	ALK	M3	Conecto	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	ALK	M3	Conecto	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	ALL	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALL	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALL	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALL	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	315	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	ALM	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALM	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALM	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALM	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	ALN	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALN	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALN	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALN	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	ALO	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALO	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALP	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALP	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALQ	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALQ	M3	Tourismo RHD / ...M/2A	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALR	M3	S 431 DT	0002	350	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	ALR	M3	S 431 DT	0002	350	66A0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	ALR	M3	S 431 DT	0002	350	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	ALR	M3	S 431 DT	0002	350	66D0	18.67		34.28		1.59		8.99			
7966	EVOBUS	ALR	M3	S 531 DT	0002	350	66D0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	ALR	M3	S 531 DT	0002	350	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7966	EVOBUS	ALS	M3	S 431 DT	0002	375	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	ALS	M3	S 431 DT	0002	375	66A0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	ALS	M3	S 431 DT	0002	375	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	ALS	M3	S 431 DT	0002	375	66D0	18.67		34.28		1.59		8.99			
7966	EVOBUS	ALS	M3	S 531 DT	0002	375	66D0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	ALS	M3	S 531 DT	0002	375	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7966	EVOBUS	ALS	M3	S 531 DT	0002	375	66E0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	ALT	M3	Tourismo RHD-M,-RHD-L	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALT	M3	Tourismo RHD-M,-RHD-L	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALU	M3	Tourismo RHD-M,-RHD-L	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALU	M3	Tourismo RHD-M,-RHD-L	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALV	M3	Tourismo RHD-M,-RHD-L	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	ALV	M3	Tourismo RHD-M,-RHD-L	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ALW	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	ALW	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	ALW	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	ALW	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	ALX	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			



HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	ALY	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	ALY	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	ALY	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	ALY	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	ALZ	M3	Travego RHD-M,-L	0002	375	66A0	20.0		245.9		3.4		0.7			
7966	EVOBUS	ALZ	M3	Travego RHD-M,-L	0002	375	66A0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	ALZ	M3	Travego RHD-M,-L	0002	375	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	AMA	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,....	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AMA	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,....	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AMA	M3	S 515 HD,S 516 Hd/2,MB E	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AMA	M3	S 515 HD,S 516 Hd/2,MB E	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AMA	M3	S 515 HD,S 516 Hd/2,MB E	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AMB	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,....	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AMC	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,....	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AMC	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,....	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AMC	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,MB E	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AMC	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,MB E	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AMC	M3	S 515 HD, S 516 HD/2,MB E	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AMD	M3	Citaro...	0009	222	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
7966	EVOBUS	AMD	M3	Citaro...	0009	222	66C0	290.81		127.83		1.12			17.94	119.47	
7966	EVOBUS	AMD	M3	Citaro...	0009	222	66C0	290.31		127.83		1.12			17.94	119.47	
7966	EVOBUS	AMD	M3	Citaro...	0009	222	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.86	
7966	EVOBUS	AMD	M3	Citaro...	0009	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	AMD	M3	Citaro...	0009	222	66D0	113.71		137.26		0.718			4.38	133.46	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G/GÜ	0009	222	66C0	290.81		127.83		1.12			17.94	119.47	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G/GÜ	0009	222	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G/GÜ	0009	222	66C0	290.81		127.73		1.12			17.94	119.47	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G/GÜ	0009	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G	0009	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G	0009	222	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.86	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G	0009	222	66D0	113.71		137.26		0.718			4.38	133.46	
7966	EVOBUS	AME	M3	Citaro G	0009	222	66D0	87.91		128.75		1.483			10.15	97.13	
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G/GÜ	0002	220	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G/GÜ	0002	220	66C0	16.32		2.59		1.32		1.63			
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G/GÜ	0002	220	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G/GÜ	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G/GÜ	0002	220	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G,-GÜ	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G,-GÜ	0002	220	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	AMF	M3	Citaro G,-GÜ	0002	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G/GÜ	0002	260	66A0	0.0		212.8		4.1		3.9			
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G/GÜ	0002	260	66C0	16.32		2.59		1.32		1.63			
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G/GÜ	0002	260	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G/GÜ	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G/GÜ	0002	260	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G,-GÜ	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G,-GÜ	0002	260	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	AMG	M3	Citaro G,-GÜ	0002	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	AMH	M3	S 415 LE; S 416 LE	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AMH	M3	S 415/416 LE Business	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AMH	M3	S 415/416 LE Business	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AMH	M3	S 415/416 LE Business	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AMH	M3	S 415/416 LE Business	0002	260	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AMH	M3	S 415/416 LE Business	0002	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AMI	M3	S 415 LE; S 416 LE	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AMI	M3	S 415/416 LE Business	0002	235	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	AMJ	M3	S 415 LE; S 416 LE	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AMJ	M3	S 415/416 LE Business	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AMJ	M3	S 415/416 LE Business	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AMJ	M3	S 415/416 LE Business	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	AMJ	M3	S 415/416 LE Business	0002	220	66D0	0.56		8.27		1.5289		1.20			
7966	EVOBUS	AMJ	M3	S 415/416 LE Business	0002	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	AMK	M3	Conecto G	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AMK	M3	Conecto G	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMK	M3	Conecto G	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMK	M3	Conecto G	0002	290	66E0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMK	M3	Conecto G	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AML	M3	Conecto G	0009	222	66C0	290.81		127.83		1.12			17.94	119.47	
7966	EVOBUS	AML	M3	Conecto G	0009	222	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
7966	EVOBUS	AML	M3	Conecto G	0009	222	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.86	
7966	EVOBUS	AML	M3	Conecto G	0009	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	AML	M3	Conecto G	0009	222	66D0	113.71		137.26		0.718			4.38	133.46	
7966	EVOBUS	AML	M3	Conecto G	0009	222	66D0	87.91		128.75		1.483			10.15	97.13	
7966	EVOBUS	AMM	M3	Conecto	0009	222	66C0	290.81		127.83		1.12			17.94	119.47	
7966	EVOBUS	AMM	M3	Conecto	0009	222	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
7966	EVOBUS	AMM	M3	Conecto	0009	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	AMM	M3	Conecto	0009	222	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.84	
7966	EVOBUS	AMM	M3	Conecto	0009	222	66D0	87.91		128.75		1.483			10.15	97.13	
7966	EVOBUS	AMM	M3	Conecto	0009	222	66D0	113.71		137.26		0.718			4.38	133.46	
7966	EVOBUS	AMN	M3	S511/5HD;515/6MD;S516HD/2	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMN	M3	S511/5HD;515/6MD;S516HD/2	0002	335	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMN	M3	S511/5HD;515/6MD;S516HD/2	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMO	M3	Travego RHD	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMP	M3	Travego RHD-M,-L	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMQ	M3	Tourismo RHD;-M/2A	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMR	M3	Tourismo RHD-M,-RHD-L	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	AMS	M3	S516HD;S517HD;S519H;+HDH	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMS	M3	S516HD;S517HD;S519H;+HDH	0002	335	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMS	M3	S516HD;S517HD;S519H;+HDH	0002	335	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMS	M3	S516HD;S517HD;S519H;+HDH	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMT	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMT	M3	S 415/6 H;S 412/5/6 UL ..	0002	335	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMU	M3	S 417/9 UL	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMU	M3	S417UL;S419UL	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMU	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	335	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMU	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMU	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	335	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMU	M3	S417UL;S419UL;S 418 LE...	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMV	M3	S 418 LE Business	0002	265	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AMV	M3	S 418 LE Business	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMV	M3	S 418 LE Business	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMV	M3	S 418 LE Business	0002	265	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMV	M3	S 418 LE Business	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMW	M3	S 418 LE Business	0002	315	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AMW	M3	S 418 LE Business	0002	315	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMW	M3	S 418 LE Business	0002	315	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMW	M3	S 418 LE Business	0002	315	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMW	M3	S 418 LE Business	0002	315	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMX	M3	S 418 LE Business	0002	290	66A0	31.07		80.16		3.36		5.69			
7966	EVOBUS	AMX	M3	S 418 LE Business	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMX	M3	S 418 LE Business	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMX	M3	S 418 LE Business	0002	290	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMX	M3	S 418 LE Business	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMY	M3	S 418 LE Business	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	AMY	M3	S 418 LE Business	0002	335	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AMY	M3	S 418 LE Business	0002	335	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMY	M3	S 418 LE Business	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	AMZ	M3	S 418 LE Business	0002	220	66A0	0		98.9		1.47		3.9			
7966	EVOBUS	AMZ	M3	S 418 LE Business	0002	220	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	AMZ	M3	S 418 LE Business	0002	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	ANA	M3	S 418 LE Business	0002	260	66A0	0		102.4		1.47		2.6			
7966	EVOBUS	ANA	M3	S 418 LE Business	0002	260	66C0	0.01		6.10		2.25		1.20			
7966	EVOBUS	ANA	M3	S 418 LE Business	0002	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	ANB	M3	Integro L	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ANB	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	335	66E0	12.59		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ANB	M3	Integro L,MB E 19 UE,Int.	0002	335	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ANC	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ANC	M3	Tourismo RH,-RH-M/2A,RH-K	0002	335	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	AND	M3	Integro,-M	0002	335	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeugklasse	Handelsname	Kraftstoffcode	Leistung kW	Emissionscode	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	ANE	M3	CapaCity, -L	0002	265	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ANE	M3	CapaCity, -L	0002	265	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	ANE	M3	CapaCity, -L	0002	265	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ANF	M3	CapaCity, -L	0002	290	66C0	7.03		180.32		1.46		3.57			
7966	EVOBUS	ANF	M3	CapaCity, -L	0002	290	66D0	9.63		18.91		4.67		4.30			
7966	EVOBUS	ANF	M3	CapaCity, -L	0002	290	66E0	12.09		21.72		1.34		5.14			
7966	EVOBUS	ANG	M3	Citaro...	0010	260	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	ANG	M3	Citaro...	0010	260	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	ANG	M3	Citaro...	0010	260	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	ANG	M3	Citaro...	0010	260	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	ANG	M3	Citaro...	0010	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	ANG	M3	Citaro...	0010	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	ANH	M3	Citaro...	0010	220	66C0	5.50		5.96		5.21		0.99			
7966	EVOBUS	ANH	M3	Citaro...	0010	220	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	ANH	M3	Citaro...	0010	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	ANH	M3	Citaro...	0010	220	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	ANH	M3	Citaro...	0010	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	ANH	M3	Citaro...	0010	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	ANI	M3	Citaro...	0022	222	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
7966	EVOBUS	ANI	M3	Citaro...	0022	222	66C0	290.81		127.83		1.12			17.94	119.47	
7966	EVOBUS	ANI	M3	Citaro...	0022	222	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.86	
7966	EVOBUS	ANI	M3	Citaro...	0022	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	ANI	M3	Citaro...	0022	222	66D0	113.71		137.26		0.718			4.38	133.46	
7966	EVOBUS	ANJ	M3	Citaro...	0010	260	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	ANJ	M3	Citaro...	0010	260	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	ANJ	M3	Citaro...	0010	260	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	ANJ	M3	Citaro G,-GÜ	0010	260	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	ANJ	M3	Citaro G,-GÜ	0010	260	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	ANJ	M3	Citaro G,-GÜ	0010	260	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	ANK	M3	Citaro...	0010	220	66C0	17.73		4.28		1.54		1.64			
7966	EVOBUS	ANK	M3	Citaro...	0010	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	ANK	M3	Citaro...	0010	220	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	ANK	M3	Citaro G,-GÜ	0010	220	66D0	0.56		8.27		1.53		1.20			
7966	EVOBUS	ANK	M3	Citaro G,-GÜ	0010	220	66D0	32.99		1.76		2.45		1.96			
7966	EVOBUS	ANK	M3	Citaro G,-GÜ	0010	220	66E0	2.52		0.74		0.86		1.30			
7966	EVOBUS	ANL	M3	Citaro...	0022	222	66C0	501.53		170.73		1.15			16.93	252.62	
7966	EVOBUS	ANL	M3	Citaro...	0022	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	ANL	M3	Citaro G	0022	222	66D0	154.54		126.28		1.11			4.61	215.29	
7966	EVOBUS	ANL	M3	Citaro G	0022	222	66D0	95.08		123.40		1.60			5.88	106.86	
7966	EVOBUS	ANL	M3	Citaro G	0022	222	66D0	113.71		137.26		0.718			4.38	133.46	
7966	EVOBUS	ANL	M3	Citaro G	0022	222	66D0	87.91		128.75		1.483			10.15	97.13	
7966	EVOBUS	ANM	M3	S 531 DT	0002	375	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	ANM	M3	S 531 DT	0002	375	66D0	18.67		34.28		1.59		8.99			

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7966	EVOBUS	ANM	M3	S 531 DT	0002	375	66D0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	ANM	M3	S 531 DT	0002	375	66E0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	ANM	M3	S 531 DT	0002	375	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7966	EVOBUS	ANN	M3	S 531 DT	0002	350	66C0	5.12		135.35		2.17		6.99			
7966	EVOBUS	ANN	M3	S 531 DT	0002	350	66D0	18.67		34.28		1.59		8.99			
7966	EVOBUS	ANN	M3	S 531 DT	0002	350	66D0	18.67		34.28		1.59		8.15			
7966	EVOBUS	ANN	M3	S 531 DT	0002	350	66E0	2.39		63.15		2.32		6.24			
7966	EVOBUS	ANO	M3	eCitaro	0004	174											
7966	EVOBUS	ANP	M3	eCitaro G	0004	174											
7966	EVOBUS	ANQ	M3	eCitaro G	0004	348											
7966	EVOBUS	ANR	M3	eCitaro	0004	186											
7966	EVOBUS	ANS	M3	eCitaro G	0004	186											
7966	EVOBUS	ANT	M3	eCitaro G	0004	372											
7966	EVOBUS	ANU	M3	MB E 12 UE,15 UE,-17 UE	0010	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	ANV	M3	MB E 12 UE,15 UE,-17 UE	0010	260	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
7966	EVOBUS	ANW	M3	Conecto	0010	220	66E0	13.92		0.81		1.38		1.07			
8252	HYUNDAI MOTOR (ROK)	AGS	M2	H350	0002	125	66A0	6.37		199.07		3.15		2.34			0.50
8252	HYUNDAI MOTOR (ROK)	AHN	M2	H350	0002	125	66A0	6.37		199.07		3.15		2.34			0.50
8252	HYUNDAI MOTOR (ROK)	AHN	M2	H350	0002	125	66C0	6.37		199.07		3.15		2.34			0.50
8566	FORD (D)	AIV	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										
8566	FORD (D)	AIV	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										1.49
8566	FORD (D)	AIV	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										0.53
8566	FORD (D)	AIV	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										0.53
8566	FORD (D)	AIV	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										1.49
8566	FORD (D)	AIW	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										1.56
8566	FORD (D)	AIW	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										0.56
8566	FORD (D)	AIW	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										0.56
8566	FORD (D)	AIW	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										1.56
8566	FORD (D)	AIX	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										1.62
8566	FORD (D)	AIX	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										0.56
8566	FORD (D)	AIX	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										1.62
8566	FORD (D)	AIX	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										0.56
8566	FORD (D)	AJC	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										1.49
8566	FORD (D)	AJC	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										0.53
8566	FORD (D)	AJC	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										1.49
8566	FORD (D)	AJC	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										0.53
8566	FORD (D)	AJD	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										1.56
8566	FORD (D)	AJD	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										1.56

HSN	Fahrzeughersteller	TSN	Fahrzeug-klasse	Handelsname	Kraftstoff code	Leistung kW	Emissions-code	CO	HC	NOx	(T)HC+NOx	Partikel	Rauchgas-trübung m <sup>-1</sup>	THC	NMHC	CH4	Korr.Wert des Absorptionskoeffizienten m <sup>-1</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8566	FORD (D)	AJD	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										0.56
8566	FORD (D)	AJD	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										0.56
8566	FORD (D)	AJD	02	Transit/Tourneo	0002	85	0655										1.56
8566	FORD (D)	AJE	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										1.62
8566	FORD (D)	AJE	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										0.56
8566	FORD (D)	AJE	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										0.56
8566	FORD (D)	AJE	02	Transit/Tourneo	0002	74	0655										1.62
8566	FORD (D)	AKY	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										1.49
8566	FORD (D)	AKY	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										0.53
8566	FORD (D)	AKY	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										1.49
8566	FORD (D)	AKY	02	Transit/Tourneo	0002	103	0655										0.53
8566	FORD (D)	ANX	02	Transit/Tourneo	0002	147	0655										1.20
8566	FORD (D)	ANX	02	Transit/Tourneo	0002	147	0655										0.53
8566	FORD (D)	ANX	02	Transit/Tourneo	0002	147	0655										1.20
8566	FORD (D)	ANX	02	Transit/Tourneo	0002	147	0655										0.53
8566	FORD (D)	BBN	M2	Transit/Tourneo	0002	100	0691	0.000	0.001	1.740		0.004	0.040		0.010		0.21
8566	FORD (D)	BDH	M2	Transit/Tourneo	0002	100	0691	0.000	0.001	1.740		0.004	0.040		0.010		0.21
8566	FORD (D)	BHM	M2	Transit	0002	92	66A0	11.8		184.8		1.0		3.6			
8566	FORD (D)	BHM	M2	Transit	0002	92	66A0	11.8		184.8		1.0		3.6			0.50
8566	FORD (D)	BHM	M2	Transit	0002	92	66A0	11.8		184.800		1.000		3.6			0.50
8566	FORD (D)	BHM	M2	Transit	0002	92	66C0	11.8		184.800		1.000		3.6			0.50
8566	FORD (D)	BHN	M2	Transit	0002	114	66A0	11.8		184.8		1.0		3.6			
8566	FORD (D)	BHN	M2	Transit	0002	114	66A0	11.8		184.8		1.0		3.6			0.50
8566	FORD (D)	BHN	M2	Transit	0002	114	66A0	11.8		184.800		1.000		3.6			0.50
8566	FORD (D)	BHN	M2	Transit	0002	114	66C0	11.8		184.800		1.000		3.6			0.50
8566	FORD (D)	BSI	M2	Transit	0002	95	66D0	8.5		270.290		2.920		1.5			0.50
8566	FORD (D)	BSI	M2	Transit	0002	95	66D0	8.5		270.290		2.920		1.5			
8566	FORD (D)	BSI	M2	Transit	0002	95	66E0	8.5		270.290		2.920		1.5			
8566	FORD (D)	BSJ	M2	Transit	0002	125	66D0	8.5		270.290		2.920		1.5			0.50
8566	FORD (D)	BSJ	M2	Transit	0002	125	66D0	8.5		270.290		2.920		1.5			
8566	FORD (D)	BSJ	M2	Transit	0002	125	66D0	27.9		120.820		2.360		2.1			
8566	FORD (D)	BSJ	M2	Transit	0002	125	66E0	27.9		120.820		2.360		2.1			
8566	FORD (D)	BSJ	M2	Transit	0002	125	66E0	8.5		270.290		2.920		1.5			
8566	FORD (D)	BXI	M2	Transit	0002	96	66E0	69.0		172.270		1.930		6.6			
8566	FORD (D)	BXJ	M2	Transit	0002	121	66E0	69.0		172.270		1.930		6.6			

## / Impressum

Herausgeber:  
Kraftfahrt-Bundesamt  
24932 Flensburg

Internet: [www.kba.de](http://www.kba.de)

Fachliche Auskünfte und Beratung:

Telefon: +49 461 316-1441  
Telefax: +49 461 316-272803  
E-Mail: [KBA-Umweltdaten@kba.de](mailto:KBA-Umweltdaten@kba.de)

Erscheinungsfolge: vierteljährlich  
15.03., 15.06., 15.09., 15.12.

Druck: Druckzentrum KBA

Bildquelle: [KBA/www.shutterstock.com](http://KBA/www.shutterstock.com)  
(© Bauer Alexander)

## / Legal notice

Publisher:  
Kraftfahrt-Bundesamt  
24932 Flensburg

Internet: [www.kba.de](http://www.kba.de)

Information and assistance:

Phone: +49 461 316-1441  
Telefax: +49 461 316-272803  
E-mail: [KBA-Umweltdaten@kba.de](mailto:KBA-Umweltdaten@kba.de)

Frequency of publication: quarterly  
15.03., 15.06., 15.09., 15.12.

Printing: Druckzentrum KBA

Picture Source: [KBA/www.shutterstock.com](http://KBA/www.shutterstock.com)  
(© Bauer Alexander)

Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung und Verbreitung dieser Veröffentlichung, auch auszugsweise und in digitaler Form, ist nur mit Quellenangabe gestattet. Dies gilt auch, wenn Inhalte dieser Veröffentlichung weiterverbreitet werden, die nur mittelbar erlangt wurden.

All rights reserved. Reproduction and dissemination of this publication, including in parts or in digital form, is permitted provided the Kraftfahrt-Bundesamt is acknowledged as its source. This includes the dissemination of contents of this publication that have been obtained indirectly.