

AUTO | UMWELTLISTE 11

Die VCS-Liste

**Lieferwagen
bis 3,5 Tonnen
Gesamtgewicht
und Minibusse**



So sind die Fahrzeuge bewertet

Grundlage für die Bewertung bildet das 1997 vom renommierten Institut für Energie- und Umweltforschung (IFEU) in Heidelberg entwickelte System, das sich auf den aktuellen Stand der wissenschaftlichen Erkenntnisse stützt.

In die Berechnung der Gesamtnote fliessen die vier nachfolgend erläuterten Umweltwirkungskategorien A bis D ein. Die Gewichtung der Kategorien ist aus untenstehender Grafik ersichtlich.

A: CO₂ – Treibhauseffekt

Die vom Menschen verursachte Freisetzung von Treibhausgasen führt zu einer Klimaerwärmung mit unabsehbaren Folgen. Global gesehen ist der Schutz des Klimas die wichtigste Umweltschutzaufgabe. Die Note für den Ausstoss

des Treibhausgases CO₂ fliesst deshalb mit 60 Prozent in die Gesamtbewertung der Auto-Umweltliste ein. Der CO₂-Ausstoss hängt vom Treibstoffverbrauch ab. Der Verkehr ist der wichtigste CO₂-Emitent. In der Schweiz ist er für rund einen Drittel des CO₂-Ausstosses verantwortlich – mit nach wie vor steigender Tendenz.

B: Verkehrslärm

In der Schweiz fühlen sich rund zwei Drittel der Bevölkerung durch Lärm belästigt, hauptsächlich durch

Verkehrslärm. Für diesen ist zu drei Vierteln der Strassenverkehr verantwortlich. Ein erheblicher Teil der Bevölkerung ist mit Schallpegeln belastet, die über den gesetzlichen Grenzwerten liegen. Chronischer Lärm führt zu Stressreaktionen und kann die Gesundheit beeinträchtigen. Der durch den Verkehrslärm hervorgerufene Herztod ist statistisch gesehen wahrscheinlicher, als an einer durch Verkehrsschadstoffe verursachten Krebserkrankung zu sterben. Die Unterschiede bei Neuwagen sind beträchtlich. Das lärmigste Auto wird als eben so laut empfunden wie zehn gleichzeitig vorbeifahrende Autos mit dem niedrigsten Lärmwert von 67 dB(A).

C: Luftschadstoffe

Die Reinigungstechnik zur Beseitigung von gesundheitsschädigenden Schadstoffen aus den Autoabgasen hat riesige Fortschritte gemacht. Bei Ottomotoren (werden mit Benzin, Gas oder E85 betrieben) messen wir nur noch beim Kaltstart kurzzeitig kritische Emissionen. Ansonsten sind diese Fahrzeuge sauber. Dieselmotoren weisen dagegen bei Stickoxiden, vor allem auch ausserhalb des Testfahrzyklus, noch sehr hohe Emissionswerte auf. Bei einigen wenigen PW-Modellen

werden die Stickoxide heute mit einem sogenannten DeNO_x-System gereinigt. Diese Technik kommt bei den Lieferwagen und Minibussen noch nicht zur Anwendung.

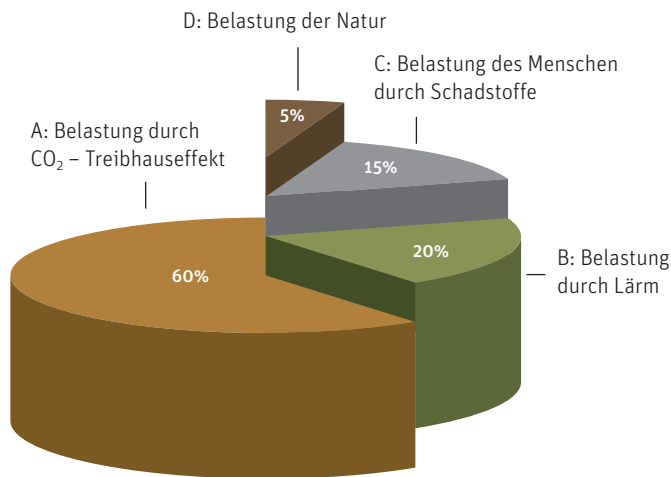
D: Naturbelastung

Leitsubstanz für die Naturbelastung sind die Stickoxide (NO_x). Sie tragen zusammen mit dem Schwefeldioxid zur Überdüngung der Böden und Gewässer bei.

Dieselmotoren ohne Partikelfilter

Bei den Lieferwagen und Minibussen werden immer noch Modelle ohne Russpartikelfilter angeboten. Solche Fahrzeuge sind aus Umweltsicht ein absolutes «no go». Dieselpartikel schaden Mensch und Umwelt gleich in dreifacher Hinsicht: sie sind Krebs erregend, können Atemwegserkrankungen und Allergien auslösen und sind zusammen mit den Klimagasen für die Erderwärmung verantwortlich. Wegen ihres grossen Schädigungspotentials werden für Modelle ohne Russpartikelfilter keine Gesamtpunkte mehr berechnet. Die entsprechenden Fahrzeuge sind mit dem Vermerk k.PF (kein Partikelfilter) gekennzeichnet. ■

Gewichtung der Umweltwirkungen



Die Grafik zeigt die Gewichtung der Umweltfaktoren.

Impressum

© Februar 2011. VCS Verkehrs-Club der Schweiz, Postfach 8676, 3001 Bern, Tel. 0848 611 611 (Normaltarif); E-Mail: autoumweltliste@verkehrsclub.ch.
 Redaktion: Kurt Egli, Regula Thalmann, Moritz Christen. Grafik: www.muellerluetolf.ch; Susanne Troxler/VCS. Titelbild: © VW Nutzfahrzeuge / AMAG

Lieferwagen bis 3,5 t Gesamtgewicht und Minibusse

Fahrzeug								Lärm		Energie		Abgase		Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung grafisch
Citroën Citroën (Suisse) SA, Tel. 022 308 0111, www.citroen.ch																			
Nemo 1.4i	17 969	KW	2	507	1360	54 / 73	m5	15	72.5	B	6.4	148	Euro5	2.67	2.50	9.35	7.60	38.8	★★★★
Nemo 1.4i HDi PF	21 036	KW	2	557	1248	55 / 75	m5	15	74.5	D	4.3	113	Euro5	5.58	0.50	6.40	2.80	45.5	★★★★★
Berlingo First 800 1.4i	19 895	KW	2	705	1360	55 / 75	m5	16	72.0	B	7.5	178	Euro4	0.17	3.00	9.13	6.80	24.1	★★★
Berlingo First 800 1.6 HDi	22 370	KW	2	725	1560	55 / 75	m5	16	73.2	D	5.4	143	Euro4	k. PF	1.80	0.00	0.00	k. PF	★
Berlingo 600 1.6i	21 845	KW	2	547	1587	66 / 90	m5	15	73.2	B	8.2	195	Euro4	-1.25	1.80	9.13	6.80	13.2	★★★
Berlingo 600 1.6 HDi	23 405	KW	2	549	1560	55 / 75	m5	15	72.1	D	5.8	153	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Berlingo 800 1.6 HDi	25 932	KW	2	774	1560	66 / 90	m5	16	73.7	D	5.8	153	Euro4	k. PF	1.30	0.00	0.00	k. PF	★
Berlingo 800 1.6 HDi airdream PF	26 740	KW	2	774	1560	66 / 90	m5	16	74.2	D	5.3	140	Euro4	3.33	0.80	5.00	0.00	29.1	★★★★
Jumpy 2.0i	34 595	KW	3	1113	1997	103 / 140	m5	17	73.3	B	10.3	246	Euro4	-5.50	1.70	9.13	6.80	-12.5	★★
Jumpy 1.6 HDi	32 875	KW	3	1113	1560	66 / 90	m5	17	74.4	D	7.5	198	Euro4	k. PF	0.60	0.00	0.00	k. PF	★
Jumpy 2.0 HDi PF	39 005	KW	3	1113	1997	88 / 120	m6	17	74.8	D	7.6	200	Euro4	-1.67	0.20	5.00	0.00	-2.1	★★
Jumpy 2.0 HDi PF	37 285	KW	3	1113	1997	100 / 136	m6	17	73.8	D	7.6	200	Euro4	-1.67	1.20	5.00	0.00	-0.1	★★
Jumpy 2.0i	37 705	M	9	797	1997	103 / 140	m5	18	73.3	B	10.3	246	Euro4	-5.50	1.70	9.13	6.80	-12.5	★★
Jumpy 1.6 HDi	35 875	M	9	797	1560	66 / 90	m5	18	74.4	D	7.5	198	Euro4	k. PF	0.60	0.00	0.00	k. PF	★
Jumpy 2.0 HDi PF	39 425	M	9	797	1997	88 / 120	m6	18	74.8	D	7.6	200	Euro4	-1.67	0.20	5.00	0.00	-2.1	★★
Jumpy 2.0 HDi PF	40 285	M	9	797	1997	100 / 136	m6	18	73.8	D	7.6	200	Euro4	-1.67	1.20	5.00	0.00	-0.1	★★
Jumper 30 2.2 HDi	36 920	KW	3	1040	2198	74 / 101	m5	16	75.0	D	8.1	214	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Jumper 30 2.2 HDi	38 425	KW	3	1025	2198	88 / 120	m6	16	74.0	D	9.1	240	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Jumper 35 3.0 HDi PF2	50 425	KW	3	1450	2999	116 / 157	m6	17	74.0	D	9.4	248	Euro4	-5.66	1.00	5.00	0.00	-24.5	★★
Jumper 30 2.2 HDi	45 470	M	9	860	2198	88 / 120	m6	18	74.0	D	9.1	240	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Jumper 33 3.0 HDi PF2	55 855	M	9	875	2999	116 / 157	m6	18	74.0	D	9.4	248	Euro4	-5.66	1.00	5.00	0.00	-24.5	★★
Jumper 30 2.2 HDi	33 960	Ch-K	3	1335	2198	74 / 101	m5	17	75.0	D	8.1	214	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Jumper 30 2.2 HDi	35 465	Ch-K	3	1290	2198	88 / 120	m6	17	74.0	D	9.1	240	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Jumper 35 3.0 HDi PF2	44 400	Ch-K	3	1520	2999	116 / 157	m6	17	74.0	D	9.4	248	Euro4	-5.66	1.00	5.00	0.00	-24.5	★★
Dacia Renault Suisse SA, Tel. 044 777 02 00, www.dacia.ch																			
Logan 1.6	12 050	KW	2	700	1598	62 / 84	m5	16	72.3	B	7.7	179	Euro5	0.08	2.70	9.35	7.60	23.7	★★★
Logan 1.5 dCi PF	16 355	KW	2	698	1461	55 / 75	m5	15	70.8	D	5.1	133	Euro5	3.92	4.20	6.40	2.80	42.9	★★★★★
Logan 1.6	12 697	P	2	700	1598	62 / 84	m5	16	72.3	B	7.7	179	Euro5	0.08	2.70	9.35	7.60	23.7	★★★
Logan 1.5 dCi PF	16 355	P	2	698	1461	55 / 75	m5	15	70.8	D	5.1	133	Euro5	3.92	4.20	6.40	2.80	42.9	★★★★★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter; PF2 = geschlossener Partikelfilter gegen Aufpreis (bereits eingerechnet).

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm	Energie	Abgase	Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung Grafisch
Fiat Fiat Group Automobiles Switzerland SA, Tel. 044 556 20 01, www.fiat.ch																			
Strada 1.3 D MJ	21 035	P	2	705	1248	62 / 84	m5	16	73.0	D	7.3	172	Euro4	k. PF	2.00	0.00	0.00	k. PF	★
Fiorino 1.4	14 740	KW	2	610	1360	54 / 73	m5	15	70.0	B	6.9	164	Euro4	1.33	5.00	9.13	6.80	35.1	★★★★
Fiorino 1.3 JTD PF2	19 640	KW	2	610	1248	55 / 75	m5	15	73.0	D	4.5	119	Euro4	5.08	2.00	5.00	0.00	42.0	★★★★
Fiorino 1.3 JTD	19 640	KW	2	610	1248	55 / 75	a6	15	73.0	D	4.4	116	Euro4	k. PF	2.00	0.00	0.00	k. PF	★
Fiorino 1.4 Natural Power Erdgas CH	20 660	KW	2	480	1596	51 / 70	m5	15	72.5	G	4.4	95	Euro4	7.06	2.50	9.13	6.80	64.5	★★★★★
Dobló Cargo 1.4 Natural Power E-CH	26 739	KW	2	700	1368	88 / 120	m6	16	73.0	G	4.9	107	Euro5	6.06	2.00	9.35	7.60	58.2	★★★★★
Dobló Cargo 1.4 MPI	18 830	KW	2	750	1368	70 / 95	m5	16	72.0	B	7.2	166	Euro5	1.17	3.00	9.35	7.60	30.8	★★★★
Dobló Cargo 1.3 MJ PF	20 120	KW	2	750	1248	66 / 90	m5	16	74.0	D	4.9	129	Euro5	4.25	1.00	6.40	2.80	38.5	★★★★
Dobló Cargo 1.6 MJ PF	23 190	KW	2	750	1598	77 / 105	m6	16	71.5	D	5.4	141	Euro5	3.25	3.50	6.40	2.80	37.5	★★★★
Dobló Cargo 2.0 MJ PF	28 460	KW	2	750	1956	99 / 135	m6	16	74.5	D	5.7	150	Euro5	2.50	0.50	6.40	2.80	27.0	★★★★
Scudo 1.6 D MJ	31 800	KW	3	1000	1560	66 / 90	m5	16	74.4	D	7.3	194	Euro4	k. PF	0.60	0.00	0.00	k. PF	★
Scudo 2.0 D MJ PF2	35 025	KW	3	1000	1997	88 / 120	m6	16	75.0	D	7.3	194	Euro4	-1.17	0.00	5.00	0.00	0.5	★★★
Scudo 2.0 D MJ PF	36 315	KW	3	1000	1997	100 / 136	m6	16	73.8	D	7.4	196	Euro4	-1.33	1.20	5.00	0.00	1.9	★★★
Scudo 1.6 D MJ	36 585	M	9	1000	1560	66 / 90	m5	18	74.4	D	7.3	194	Euro4	k. PF	0.60	0.00	0.00	k. PF	★
Scudo 2.0 D MJ PF2	39 815	M	9	1000	1997	88 / 120	m6	18	75.0	D	7.3	194	Euro4	-1.17	0.00	5.00	0.00	0.5	★★★
Scudo 2.0 D MJ PF	41 105	M	9	1000	1997	100 / 136	m6	18	73.8	D	7.4	196	Euro4	-1.33	1.20	5.00	0.00	1.9	★★★
Ducato 11 2.2 D MJ	35 347	KW	2	1040	2198	74 / 101	m5	16	75.0	D	8.1	214	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Ducato 11 2.3 D MJ PF2	38 037	KW	2	1025	2287	88 / 120	m6	16	74.0	D	8.1	214	Euro4	-2.83	1.00	5.00	0.00	-7.5	★★
Ducato 11 3.0 D MJ PF2	41 695	KW	2	975	2999	116 / 157	m6	16	74.0	D	9.0	238	Euro4	-4.83	1.00	5.00	0.00	-19.5	★★
Ducato 11 3.0 D MJ	42 609	KW	2	975	2999	116 / 157	a6	16	73.0	D	8.9	233	Euro4	k. PF	2.00	0.00	0.00	k. PF	★
Ducato 11 2.2 D MJ	33 550	Ch-K	2	1040	2198	74 / 101	m5	16	75.0	D	8.1	214	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Ducato 11 2.3 D MJ PF2	36 772	Ch-K	2	1025	2287	88 / 120	m6	16	74.0	D	8.1	214	Euro4	-2.83	1.00	5.00	0.00	-7.5	★★
Ducato 11 3.0 D MJ PF2	39 072	Ch-K	2	975	2999	116 / 157	m6	16	74.0	D	9.0	238	Euro4	-4.83	1.00	5.00	0.00	-19.5	★★
Ducato 11 3.0 D MJ	40 794	Ch-K	2	975	2999	116 / 157	a6	16	73.0	D	8.9	233	Euro4	k. PF	2.00	0.00	0.00	k. PF	★
Ducato 11 2.2 D MJ	38 359	M	9	1065	2198	74 / 101	m5	18	75.0	D	8.1	214	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Ducato 11 2.3 D MJ PF2	41 050	M	9	1050	2287	88 / 120	m6	18	74.0	D	8.1	214	Euro4	-2.83	1.00	5.00	0.00	-7.5	★★
Ducato 11 3.0 D MJ PF2	43 525	M	9	1000	2999	116 / 157	m6	18	74.0	D	9.0	238	Euro4	-4.83	1.00	5.00	0.00	-19.5	★★
Ducato 11 3.0 D MJ	46 160	M	9	1000	2999	116 / 157	a6	18	73.0	D	8.9	233	Euro4	k. PF	2.00	0.00	0.00	k. PF	★
Ducato 3.0 Natural Power Erdgas CH	59 610	KW	2	975	2999	100 / 136	m6	16	71.5	G	9.3	191	Euro4	-0.93	3.50	9.13	6.80	18.5	★★★
Ducato 3.0 Natural Power Erdgas CH	54 338	Ch-K	2	975	2999	100 / 136	m6	16	71.5	G	9.3	191	Euro4	-0.93	3.50	9.13	6.80	18.5	★★★
Ducato 3.0 Natural Power Erdgas CH	60 417	M	9	1000	2999	100 / 136	m6	18	71.5	G	9.3	191	Euro4	-0.93	3.50	9.13	6.80	18.5	★★★

Ford Ford Motor Company (Switzerland) SA, Tel. 043 233 22 22, www.ford.ch																			
Transit Connect T220 1.8 TDCi PF	22 731	KW	2	570	1753	55 / 75	m5	15	72.0	D	6.1	162	Euro5	1.50	3.00	6.40	2.80	26.0	★★★★
Transit Connect T220 1.8 TDCi PF	25 490	KW	2	570	1753	66 / 90	m5	15	72.0	D	6.1	162	Euro5	1.50	3.00	6.40	2.80	26.0	★★★★
Transit Connect T220 1.8 TDCi PF	26 943	KW	2	690	1753	81 / 110	m5	15	73.0	D	6.1	162	Euro5	1.50	2.00	6.40	2.80	24.0	★★★
Transit 330S 2.3i Greenpower E-CH	42 560	KW	3	1430	2295	106 / 143	m5	17	76.0	G	9.2	202	Euro4	-1.80	0.00	9.13	6.80	6.3	★★★
Transit 280 2.2 TDCi PF2	34 916	KW	3	880	2198	63 / 86	m5	16	72.0	D	8.2	216	Euro4	-3.00	3.00	5.00	0.00	-4.5	★★
Transit 280 2.2 TDCi PF2	37 875	KW	3	880	2198	85 / 116	m6	16	73.0	D	7.9	208	Euro4	-2.33	2.00	5.00	0.00	-2.5	★★
Transit 280 2.2 TDCi Econetic PF2	38 628	KW	3	880	2198	85 / 116	m6	16	73.0	D	7.2	189	Euro5	-0.75	2.00	6.40	2.80	10.5	★★★
Transit 280 2.2 TDCi PF2	40 834	KW	3	870	2198	103 / 140	m6	16	74.0	D	8.2	216	Euro4	-3.00	1.00	5.00	0.00	-8.5	★★
Transit 330 2.4 TDCi PF2	40 458	KW	3	1275	2402	85 / 116	m6	17	72.0	D	10.3	273	Euro4	-7.75	3.00	5.00	0.00	-33.0	★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter; PF2 = geschlossener Partikelfilter gegen Aufpreis (bereits eingerechnet); Erdgas CH/E-CH = Gemisch aus 80% Erdgas und 20% Biogas. Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol Punkte
★★★★ 45.0 und mehr
★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm	Energie	Abgase	Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Ergas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung grafisch
Ford (Fortsetzung)																			
Transit 330 2.4 TDCi PF2	43470	KW	3	1275	2402	103 / 140	m6	17	75.0	D	10.4	274	Euro4	-7.83	0.00	5.00	0.00	-39.5	★
Transit 350 2.2 TDCi PF2	44762	KW	3	1560	2198	85 / 116	m6	17	73.0	D	8.0	211	Euro4	-2.58	2.00	5.00	0.00	-4.0	★★
Transit 350 2.2 TDCi PF2	47721	KW	3	1550	2198	103 / 140	m6	17	74.0	D	8.5	224	Euro4	-3.67	1.00	5.00	0.00	-12.5	★★
Transit 350 2.4 TDCi PF2	44546	KW	3	1370	2402	85 / 116	m6	17	72.0	D	10.3	273	Euro4	-7.75	3.00	5.00	0.00	-33.0	★
Transit 350 2.4 TDCi PF2	41523	KW	3	1370	2402	103 / 140	m6	17	75.0	D	10.4	274	Euro4	-7.83	0.00	5.00	0.00	-39.5	★
Transit 350 3.2 TDCi PF2	50787	KW	3	1300	3199	147 / 200	m6	17	74.0	D	11.4	300	Euro4	-10.00	1.00	5.00	0.00	-50.5	★
Transit 300 2.2 TDCi PF2	34432	Ch-K	3	1380	2198	63 / 86	m5	17	72.0	D	8.2	216	Euro4	-3.00	3.00	5.00	0.00	-4.5	★★
Transit 300 2.2 TDCi PF2	37391	Ch-K	3	1380	2198	85 / 116	m6	17	73.0	D	7.9	208	Euro4	-2.33	2.00	5.00	0.00	-2.5	★★
Transit 300 2.2 TDCi PF2	40350	Ch-K	3	1360	2198	103 / 140	m6	17	74.0	D	8.2	216	Euro4	-3.00	1.00	5.00	0.00	-8.5	★★
Transit 330 2.4 TDCi PF2	38951	Ch-K	3	1570	2402	85 / 116	m6	17	72.0	D	10.3	273	Euro4	-7.75	3.00	5.00	0.00	-33.0	★
Transit 330 2.4 TDCi PF2	41964	Ch-K	3	1550	2402	103 / 140	m6	17	75.0	D	10.4	274	Euro4	-7.83	0.00	5.00	0.00	-39.5	★
Transit 350 2.2 TDCi PF2	42233	Ch-K	3	1850	2198	85 / 116	m6	17	73.0	D	8.5	224	Euro4	-3.67	2.00	5.00	0.00	-10.5	★★
Transit 350 2.2 TDCi PF2	45192	Ch-K	3	1830	2198	103 / 140	m6	17	74.0	D	8.5	224	Euro4	-3.67	1.00	5.00	0.00	-12.5	★★
Transit 350 2.4 TDCi PF2	40996	Ch-K	3	1720	2402	85 / 116	m6	17	72.0	D	10.3	273	Euro4	-7.75	3.00	5.00	0.00	-33.0	★
Transit 350 2.4 TDCi PF2	44008	Ch-K	3	1720	2402	103 / 140	m6	17	75.0	D	10.4	274	Euro4	-7.83	0.00	5.00	0.00	-39.5	★
Transit 350 3.2 TDCi PF2	48259	Ch-K	3	1650	3199	147 / 200	m6	17	74.0	D	11.4	300	Euro4	-10.00	1.00	5.00	0.00	-50.5	★
Transit 280 Tourneo 2.2 TDCi PF2	45999	M	9	820	2198	85 / 116	m6	18	73.0	D	7.9	208	Euro4	-2.33	2.00	5.00	0.00	-2.5	★★
Transit 280 Tourneo 2.2 TDCi PF2	48958	M	9	810	2198	103 / 140	m6	18	74.0	D	7.9	208	Euro4	-2.33	1.00	5.00	0.00	-4.5	★★
Transit 350 Bus 2.4 TDCi PF2	52347	M	14	1100	2402	85 / 116	m6	18	72.0	D	10.3	273	Euro4	-7.75	3.00	5.00	0.00	-33.0	★
Transit 350 Bus 2.4 TDCi PF2	55360	M	14	1100	2402	103 / 140	m6	18	75.0	D	10.4	274	Euro4	-7.83	0.00	5.00	0.00	-39.5	★
Ranger 2.5 TDCi 4x4	31990	P	2	1160	2500	105 / 143	m5	17	75.0	D	9.3	255	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★

Hyundai Hyundai Suisse AG, Tel. 044 816 43 00, www.hyundai.ch																			
H-1 Cargo 2.5 CRDi	29990	KW	3	987	2497	100 / 136	m5	16	74.0	D	8.3	222	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
H-1 Cargo 2.5 CRDi	33990	KW	3	987	2497	125 / 170	m5	16	74.0	D	8.5	225	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★

KIA KIA Motors AG, Tel. 062 788 88 99, www.kia.ch																			
K 2900 CRDi	29650	Ch-K	3	1400	2902	92 / 125	m5	17	77.3	D	10.4	274	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★

Mazda Mazda (Suisse) SA, Tel. 022 719 33 00, www.mazda.ch																			
BT-50 2.5 CD 4x4	29950	KW	2	1180	2500	105 / 143	m5	17	75.0	D	9.3	255	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★

Mercedes Mercedes-Benz Schweiz AG, Tel. 044 755 80 00, www.mercedes.ch																			
Vito 110 CDI BlueE PF	38725	KW	3	1205	2143	70 / 95	m6	17	75.0	D	7.7	203	Euro5	-1.92	0.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Vito 113 CDI BlueE PF	41426	KW	3	1205	2143	100 / 136	m6	17	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 113 CDI BlueE PF	44428	KW	3	1205	2143	100 / 136	a5	17	71.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	4.00	6.40	2.80	1.0	★★★
Vito 113 CDI BlueE 4x4 PF	45940	KW	3	1205	2143	100 / 136	m6	17	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 113 CDI BlueE 4x4 PF	48942	KW	3	1205	2143	100 / 136	a5	17	71.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	4.00	6.40	2.80	1.0	★★★
Vito 116 CDI BlueE PF	44358	KW	3	1205	2143	120 / 163	m6	17	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 116 CDI BlueE PF	47360	KW	3	1205	2143	120 / 163	a5	17	72.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	3.00	6.40	2.80	-1.0	★★
Vito 116 CDI BlueE 4x4 PF	48872	KW	3	1205	2143	120 / 163	m6	17	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 116 CDI BlueE 4x4 PF	51874	KW	3	1205	2143	120 / 163	a5	17	72.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	3.00	6.40	2.80	-1.0	★★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter; PF2 = geschlossener Partikelfilter gegen Aufpreis (bereits eingerechnet).

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol Punkte
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm	Energie	Abgase	Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung Grafisch
Mercedes (Fortsetzung)																			
Vito 122 CDI BlueE PF	52 035	KW	3	1205	2987	165 / 224	a5	17	71.0	D	8.6	226	Euro5	-3.83	4.00	6.40	2.80	-4.0	★★
Vito 126	56 135	KW	3	1205	3498	190 / 258	a5	17	67.0	B	12.1	284	Euro5	-8.66	8.00	9.35	7.60	-18.2	★★
Vito 110 CDI BlueE PF	44 218	M	9	1105	2143	70 / 95	m6	18	75.0	D	7.7	203	Euro5	-1.92	0.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Vito 113 CDI BlueE PF	47 226	M	9	1105	2143	100 / 136	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 113 CDI BlueE PF	50 228	M	9	1105	2143	100 / 136	a5	18	71.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	4.00	6.40	2.80	1.0	★★★
Vito 113 CDI BlueE 4x4 PF	51 740	M	9	1105	2143	100 / 136	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 113 CDI BlueE 4x4 PF	54 742	M	9	1105	2143	100 / 136	a5	18	71.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	4.00	6.40	2.80	1.0	★★★
Vito 116 CDI BlueE PF	50 131	M	9	1105	2143	120 / 163	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 116 CDI BlueE PF	53 133	M	9	1105	2143	120 / 163	a5	18	72.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	3.00	6.40	2.80	-1.0	★★
Vito 116 CDI BlueE 4x4 PF	54 645	M	9	1105	2143	120 / 163	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Vito 116 CDI BlueE 4x4 PF	57 647	M	9	1105	2143	120 / 163	a5	18	72.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	3.00	6.40	2.80	-1.0	★★
Vito 122 CDI BlueE PF	56 210	M	9	1105	2987	165 / 224	a5	18	71.0	D	8.6	226	Euro5	-3.83	4.00	6.40	2.80	-4.0	★★
Vito 126	59 740	M	9	1105	3498	190 / 258	a5	18	67.0	B	12.1	284	Euro5	-8.66	8.00	9.35	7.60	-18.2	★★
Viano 2.0 CDI BlueE PF	52 610	M	8	720	2143	100 / 136	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Viano 2.0 CDI BlueE PF	55 612	M	8	720	2143	100 / 136	a5	18	71.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	4.00	6.40	2.80	1.0	★★★
Viano 2.0 CDI BlueE 4x4 PF	57 124	M	8	640	2143	100 / 136	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Viano 2.0 CDI BlueE 4x4 PF	60 126	M	8	640	2143	100 / 136	a5	18	71.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	4.00	6.40	2.80	1.0	★★★
Viano 2.2 CDI BlueE PF	55 270	M	8	720	2143	120 / 163	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Viano 2.2 CDI BlueE PF	58 272	M	8	720	2143	120 / 163	a5	18	72.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	3.00	6.40	2.80	-1.0	★★
Viano 2.2 CDI BlueE 4x4 PF	59 784	M	8	640	2143	120 / 163	m6	18	75.0	D	7.4	195	Euro5	-1.25	0.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Viano 2.2 CDI BlueE 4x4 PF	62 786	M	8	640	2143	120 / 163	a5	18	72.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	3.00	6.40	2.80	-1.0	★★
Viano 3.0 CDI BlueE PF	61 110	M	8	620	2987	165 / 224	a5	18	71.0	D	8.6	226	Euro5	-3.83	4.00	6.40	2.80	-4.0	★★
Viano 3.5	65 270	M	8	700	3498	190 / 258	a5	18	67.0	B	12.1	284	Euro5	-8.66	8.00	9.35	7.60	-18.2	★★
Sprinter 216	44 170	KW	3	1000	1796	115 / 156	m6	16	77.0	B	13.8	329	Euro4	-12.41	0.00	9.13	6.80	-57.4	★
Sprinter 224	53 423	KW	3	930	3498	190 / 258	a5	16	72.0	B	13.8	329	Euro4	-12.41	3.00	9.13	6.80	-51.4	★
Sprinter 316 LGT Flüssiggas	55 464	KW	3	1390	1796	115 / 156	m6	17	73.0	L	16.2	263	Euro5	-6.91	2.00	9.35	7.60	-19.7	★★
Sprinter 216	41 587	Ch-K	3	1235	1796	115 / 156	m6	17	77.0	B	13.8	329	Euro4	-12.41	0.00	9.13	6.80	-57.4	★
Sprinter 224	50 841	Ch-K	3	1235	3498	190 / 258	a5	17	72.0	B	13.8	329	Euro4	-12.41	3.00	9.13	6.80	-51.4	★
Sprinter 316 LGT Flüssiggas	52 881	Ch-K	3	1670	1796	115 / 156	m6	17	73.0	L	16.2	263	Euro5	-6.91	2.00	9.35	7.60	-19.7	★★
Sprinter 211 CDI PF	47 774	M	9	995	2148	80 / 109	m6	18	72.0	D	10.4	276	Euro4	-8.00	3.00	5.00	0.00	-34.5	★
Sprinter 211 CDI PF	48 958	M	9	910	2148	80 / 109	a5	18	70.0	D	9.6	255	Euro4	-6.25	5.00	5.00	0.00	-20.0	★★
Sprinter 215 CDI PF	51 164	M	9	995	2148	110 / 150	m6	18	75.0	D	10.1	268	Euro4	-7.33	0.00	5.00	0.00	-36.5	★
Sprinter 215 CDI PF	52 347	M	9	910	2148	110 / 150	a5	18	71.0	D	9.6	255	Euro4	-6.25	4.00	5.00	0.00	-22.0	★★
Sprinter 311 CDI PF	54 768	M	9	1475	2148	80 / 109	m6	18	72.0	D	10.4	276	Euro4	-8.00	3.00	5.00	0.00	-34.5	★
Sprinter 311 CDI PF	57 674	M	9	1390	2148	80 / 109	a5	18	70.0	D	9.6	255	Euro4	-6.25	5.00	5.00	0.00	-20.0	★★
Sprinter 315 CDI PF	58 158	M	9	1475	2148	110 / 150	m6	18	75.0	D	10.1	268	Euro4	-7.33	0.00	5.00	0.00	-36.5	★
Sprinter 315 CDI PF	61 063	M	9	1390	2148	110 / 150	a5	18	71.0	D	9.6	255	Euro4	-6.25	4.00	5.00	0.00	-22.0	★★
Sprinter 216	49 658	M	9	1000	1796	115 / 156	m6	18	77.0	B	13.8	329	Euro4	-12.41	0.00	9.13	6.80	-57.4	★
Sprinter 224	58 911	M	9	930	3498	190 / 258	a5	18	72.0	B	13.8	329	Euro4	-12.41	3.00	9.13	6.80	-51.4	★
Sprinter 316	58 373	M	12	1470	1796	115 / 156	m6	18	77.0	B	13.8	329	Euro4	-12.41	0.00	9.13	6.80	-57.4	★
Sprinter 316	61 924	M	12	1385	1796	115 / 156	a5	18	76.0	B	12.9	308	Euro4	-10.66	0.00	9.13	6.80	-46.9	★
Sprinter 316 LGT Flüssiggas	62 673	M	12	1185	1796	115 / 156	m6	18	73.0	L	16.2	263	Euro5	-6.91	2.00	9.35	7.60	-19.7	★★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter.

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol Punkte
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm		Energie		Abgase		Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung grafisch
Mercedes (Fortsetzung)																			
Sprinter 324	67 627	M	12	1315	3498	190 / 258	a5	18	72.0	B	13.7	326	Euro4	-12.16	3.00	9.13	6.80	-49.9	★
Sprinter 316 NGT Erdgas CH	58 857	KW	3	1390	1796	115 / 156	m6	17	76.0	G	10.1	210	Euro4	-2.53	0.00	9.13	6.80	1.9	★★★★
Sprinter 316 NGT Erdgas CH	58 481	Ch-K	3	1670	1796	115 / 156	m6	17	76.0	G	10.1	210	Euro4	-2.53	0.00	9.13	6.80	1.9	★★★★
Sprinter 316 NGT Erdgas CH	66 066	M	12	1185	1796	115 / 156	m6	18	76.0	G	10.1	210	Euro4	-2.53	0.00	9.13	6.80	1.9	★★★★
Mitsubishi MM Automobile Schweiz AG, Tel. 043 443 6100, www.mitsubishi.ch																			
L200 2.5 DID SC 4x4	33 990	P	2	1005	2477	100 / 136	m5	16	75.5	D	8.7	230	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
L200 2.5 DID CC 4x4	42 990	P	4	960	2477	131 / 178	m5	16	75.0	D	8.5	223	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Nissan Nissan Switzerland, Tel. 044 736 55 11, www.nissan.ch																			
NV200 1.6	22 854	KW	2	676	1598	81 / 110	m5	15	70.0	B	7.4	174	Euro4	0.50	5.00	9.13	6.80	30.1	★★★★
NV200 1.5 dCi	23 500	KW	2	645	1461	63 / 86	m5	15	70.0	D	5.2	137	Euro4	k. PF	5.00	0.00	0.00	k. PF	★
NV200 1.6	23 490	M	7	573	1598	81 / 110	m5	18	70.0	B	7.4	174	Euro4	0.50	5.00	9.13	6.80	30.1	★★★★
NV200 1.5 dCi	24 140	M	7	573	1461	63 / 86	m5	18	70.0	D	5.2	137	Euro4	k. PF	5.00	0.00	0.00	k. PF	★
NP300 2.5 dCi 4x4	31 129	P	3	1005	2488	98 / 133	m5	16	75.0	D	9.1	241	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Navara 2.5 dCi 4x4 PF2	39 099	P	5	1050	2488	140 / 190	m6	16	75.0	D	8.5	224	Euro4	-3.67	0.00	5.00	0.00	-14.5	★★
Navara 3.0 dCi 4x4 PF	62 999	P	5	1015	2991	170 / 231	a7	16	75.0	D	9.5	250	Euro5	-5.83	0.00	6.40	2.80	-24.0	★★
Primastar 2.0 dCi	33 087	KW	3	1033	1995	66 / 90	m6	16	72.1	D	8.2	215	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Primastar 2.0 dCi	35 454	KW	3	1033	1995	84 / 114	m6	16	72.1	D	8.2	215	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Primastar 2.5 dCi PF	37 821	KW	3	1034	2464	107 / 146	m6	16	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Primastar 2.5 dCi PF	39 435	KW	3	1034	2464	107 / 146	a6	16	68.6	D	8.3	218	Euro4	-3.17	6.40	5.00	0.00	1.3	★★★★
Primastar 2.0 dCi	36 745	M	9	782	1995	66 / 90	m6	18	72.1	D	8.2	215	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Primastar 2.0 dCi	39 113	M	9	782	1995	84 / 114	m6	18	72.1	D	8.2	215	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Primastar 2.5 dCi PF	43 632	M	9	869	2464	107 / 146	m6	18	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Primastar 2.5 dCi PF	45 246	M	9	869	2464	107 / 146	a6	18	68.6	D	8.3	218	Euro4	-3.17	6.40	5.00	0.00	1.3	★★★★
Cabstar 2.5 dCi 28	30 521	Ch-K	3	902	2488	81 / 110	m5	16	77.0	D	9.9	261	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Cabstar 2.5 dCi 35	39 753	Ch-K	3	1465	2488	96 / 131	m5	17	77.1	D	10.1	266	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Cabstar 3.0 dCi 35 PF	43 411	Ch-K	3	1368	2953	110 / 150	m6	17	77.0	D	12.5	330	Euro4	-12.50	0.00	5.00	0.00	-67.5	★
Atleon 3.0 dCi 35	44 729	KW	3	1420	2953	110 / 150	m6	17	78.0	D	11.4	302	Euro4	k. PF	0.00	0.00	0.00	k. PF	★
Opel General Motors Suisse SA, Tel. 044 828 28 80, www.opel.ch																			
Combo 1.4i Twinport	19 508	KW	2	520	1364	66 / 90	m5	15	72.0	B	6.3	149	Euro4	2.58	3.00	9.13	6.80	38.6	★★★★
Combo 1.6 CNG Erdgas CH	24 350	KW	2	623	1598	69 / 94	m5	15	73.0	G	4.9	106	Euro4	6.13	2.00	9.13	6.80	57.9	★★★★★
Combo 1.3 CDTI PF	21 832	KW	2	520	1248	55 / 75	m5	15	71.0	D	5.1	134	Euro4	3.83	4.00	5.00	0.00	38.5	★★★★
Combo 1.7 CDTI	22 951	KW	2	520	1686	74 / 101	m5	15	73.0	D	5.2	140	Euro4	k. PF	2.00	0.00	0.00	k. PF	★
Vivaro 2.0 CDTI PF2	35 314	KW	3	1125	1995	66 / 90	m6	17	74.4	D	8.3	219	Euro4	-3.25	0.60	5.00	0.00	-10.8	★★
Vivaro 2.0 CDTI PF2	36 767	KW	3	1125	1995	84 / 114	m6	17	74.4	D	8.3	219	Euro4	-3.25	0.60	5.00	0.00	-10.8	★★
Vivaro 2.0 CDTI Tecshift	36 800	KW	3	1125	1995	84 / 114	a6	17	68.5	D	8.1	213	Euro4	k. PF	6.50	0.00	0.00	k. PF	★
Vivaro 2.5 CDTI PF	38 004	KW	3	1125	2464	84 / 114	m6	17	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Vivaro 2.5 CDTI Tecshift PF	39 543	KW	3	1125	2464	107 / 146	a6	17	69.0	D	8.3	218	Euro4	-3.17	6.00	5.00	0.00	0.5	★★★★
Vivaro 2.0i	34 346	KW	3	1125	1998	86 / 117	m6	17	72.4	B	10.9	262	Euro4	-6.83	2.60	9.13	6.80	-18.7	★★
Vivaro 2.0 CDTI PF2	35 637	Ch-K	3	1466	1995	66 / 90	m6	17	74.4	D	8.3	219	Euro4	-3.25	0.60	5.00	0.00	-10.8	★★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter; PF2 = geschlossener Partikelfilter gegen Aufpreis (bereits eingerechnet); Erdgas CH = Gemisch aus 80% Erdgas und 20% Biogas.

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol Punkte
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm	Energie	Abgase	Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung Grafisch
Opel (Fortsetzung)																			
Vivaro 2.0 CDTI PF2	37 089	Ch-K	3	1466	1995	84 / 114	m6	17	74.4	D	8.3	219	Euro4	-3.25	0.60	5.00	0.00	-10.8	★★
Vivaro 2.0 CDTI Tecshift	37 122	Ch-K	3	1466	1995	84 / 114	a6	17	68.5	D	8.1	213	Euro4	k. PF	6.50	0.00	0.00	k. PF	★
Vivaro 2.5 CDTI PF	38 327	Ch-K	3	1466	2464	84 / 114	m6	17	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Vivaro 2.5 CDTI Tecshift PF	39 866	Ch-K	3	1466	2464	107 / 146	a6	17	69.0	D	8.3	218	Euro4	-3.17	6.00	5.00	0.00	0.5	★★★★
Vivaro 2.0i	34 669	Ch-K	3	1466	1998	86 / 117	m6	17	72.4	B	10.9	262	Euro4	-6.83	2.60	9.13	6.80	-18.7	★★★
Vivaro 2.0 CDTI PF2	37 391	M	9	877	1995	66 / 90	m6	18	74.4	D	7.8	205	Euro4	-2.08	0.60	5.00	0.00	-3.8	★★
Vivaro 2.0 CDTI PF2	38 843	M	9	877	1995	84 / 114	m6	18	74.4	D	7.8	205	Euro4	-2.08	0.60	5.00	0.00	-3.8	★★
Vivaro 2.0 CDTI Tecshift	38 876	M	9	877	1995	84 / 114	a6	18	68.5	D	7.5	199	Euro4	k. PF	6.50	0.00	0.00	k. PF	★
Vivaro 2.5 CDTI PF	40 081	M	9	925	2464	107 / 146	m6	18	74.0	D	8.8	232	Euro4	-4.33	1.00	5.00	0.00	-16.5	★★
Vivaro 2.5 CDTI Tecshift PF	41 620	M	9	925	2464	107 / 146	a6	18	68.6	D	8.5	225	Euro4	-3.75	6.40	5.00	0.00	-2.2	★★
Vivaro 2.0i	36 423	M	9	872	1998	86 / 117	m6	18	72.0	B	10.5	250	Euro4	-5.83	3.00	9.13	6.80	-11.9	★★
Movano FWD 2.3 CDTI PF	43 040	KW	3	1415	2299	74 / 101	m6	17	72.9	D	8.6	226	Euro5	-3.83	2.10	6.40	2.80	-7.8	★★
Movano FWD 2.3 CDTI PF	43 578	KW	3	1415	2299	92 / 125	m6	17	72.9	D	8.6	226	Euro5	-3.83	2.10	6.40	2.80	-7.8	★★
Movano FWD 2.3 CDTI PF	47 344	KW	3	1610	2299	107 / 146	m6	17	73.6	D	8.9	233	Euro5	-4.41	1.40	6.40	2.80	-12.7	★★
Movano FWD 2.3 CDTI PF	40 888	Ch-K	3	1814	2299	92 / 125	m6	17	72.9	D	8.6	226	Euro5	-3.83	2.10	6.40	2.80	-7.8	★★
Movano FWD 2.3 CDTI PF	42 502	Ch-K	3	1814	2299	107 / 146	m6	17	73.6	D	8.9	233	Euro5	-4.41	1.40	6.40	2.80	-12.7	★★
Movano RWD 2.3 CDTI PF	48 420	KW	3	1390	2299	92 / 125	m6	17	72.9	D	8.6	226	Euro5	-3.83	2.10	6.40	2.80	-7.8	★★
Movano RWD 2.3 CDTI PF	50 034	KW	3	1390	2299	107 / 146	m6	17	73.6	D	8.9	233	Euro5	-4.41	1.40	6.40	2.80	-12.7	★★
Movano RWD 2.3 CDTI PF	43 578	Ch-K	3	1665	2299	92 / 125	m6	17	72.9	D	8.6	226	Euro5	-3.83	2.10	6.40	2.80	-7.8	★★
Movano RWD 2.3 CDTI PF	45 192	Ch-K	3	1665	2299	107 / 146	m6	17	73.6	D	9.2	243	Euro5	-5.25	1.40	6.40	2.80	-17.7	★★

Peugeot Peugeot (Suisse) SA, Tel. 031 850 26 26, www.peugeot.ch																			
Bipper KW 1.4	17 969	KW	2	535	1360	54 / 73	m5	15	72.5	B	6.6	152	Euro5	2.33	2.50	9.35	7.60	36.8	★★★★
Bipper KW 1.4 HDI	19 637	KW	2	535	1399	50 / 68	m5	15	72.0	D	4.5	119	Euro4	k. PF	3.00	0.00	0.00	k. PF	★
Bipper KW 1.4 CNG Erdgas CH	23 230	KW	2	435	1360	54 / 73	m5	15	70.0	G	5.0	110	Euro4	5.80	5.00	9.13	6.80	61.9	★★★★★
Partner 1.4 170 C	19 583	KW	2	525	1360	55 / 75	m5	15	72.0	B	7.5	178	Euro4	0.17	3.00	9.13	6.80	24.1	★★★
Partner 1.6 HDi 170 C	22 166	KW	2	525	1560	55 / 75	m5	15	73.2	D	5.4	143	Euro4	k. PF	1.80	0.00	0.00	k. PF	★
Partner 1.6 Urban	22 166	KW	3	550	1587	80 / 109	m5	15	73.3	B	8.2	195	Euro4	-1.25	1.70	9.13	6.80	13.0	★★★
Partner 1.6 HDI Urban	23 726	KW	3	550	1560	55 / 75	m5	15	72.1	D	5.8	153	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Partner 1.6 HDI Urban PF	25 447	KW	3	550	1560	66 / 90	m5	15	74.2	D	5.8	151	Euro4	2.42	0.80	5.00	0.00	23.6	★★★
Partner KW 1.6 CNG Erdgas CH	28 561	KW	2	435	1587	65 / 89	m5	15	73.2	G	6.0	131	Euro4	4.07	1.80	9.13	6.80	45.1	★★★★★
Expert 2.0	35 347	KW	3	1125	1997	103 / 140	m5	17	73.3	B	10.1	241	Euro4	-5.08	1.70	9.13	6.80	-10.0	★★
Expert 2.0 CNG Erdgas CH	40 120	KW	3	875	1997	103 / 140	m5	16	73.3	G	7.2	158	Euro4	1.80	1.70	9.13	6.80	31.3	★★★★
Expert 1.6 HDI	32 226	KW	3	925	1560	66 / 90	m5	16	74.4	D	7.5	198	Euro4	k. PF	0.60	0.00	0.00	k. PF	★
Expert 2.0 HDI PF	36 584	KW	3	1125	1997	88 / 120	m6	17	74.8	D	7.5	198	Euro4	-1.50	0.20	5.00	0.00	-1.1	★★
Expert 2.0 HDI PF	37 283	KW	3	1125	1997	100 / 136	m6	17	73.8	D	7.6	200	Euro4	-1.67	1.20	5.00	0.00	-0.1	★★
Expert 2.0	36 154	M	6	875	1997	103 / 140	m5	18	73.3	B	10.1	241	Euro4	-5.08	1.70	9.13	6.80	-10.0	★★
Expert 1.6 HDI	34 540	M	6	875	1560	66 / 90	m5	18	74.4	D	7.5	198	Euro4	k. PF	0.60	0.00	0.00	k. PF	★
Expert 2.0 HDI PF	38 951	M	9	806	1997	88 / 120	m6	18	74.8	D	7.5	198	Euro4	-1.50	0.20	5.00	0.00	-1.1	★★
Expert 2.0 HDI PF	39 651	M	9	797	1997	100 / 136	m6	18	73.8	D	7.6	200	Euro4	-1.67	1.20	5.00	0.00	-0.1	★★
Boxer 330 2.2 HDI	36 799	KW	3	1080	2198	74 / 101	m5	16	74.0	D	7.9	208	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Boxer 330 2.2 HDI	38 306	KW	3	1065	2198	88 / 120	m6	16	74.0	D	8.9	235	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter; PF2 = geschlossener Partikelfilter gegen Aufpreis (bereits eingerechnet); Erdgas CH = Gemisch aus 80% Erdgas und 20% Biogas.

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol Punkte
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm	Energie	Abgase	Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung Grafisch

Peugeot (Fortsetzung)																			
Boxer 335 3.0 HDI PF	51 164	KW	3	1450	2999	116 / 157	m6	17	74.0	D	9.1	241	Euro4	-5.08	1.00	5.00	0.00	-21.0	★★
Boxer 333 2.2 HDI	44 923	M	9	1275	2198	88 / 120	m6	18	74.0	D	8.3	219	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Boxer 330 2.2 HDI	36 315	P	3	1130	2198	74 / 101	m5	17	74.0	D	7.9	208	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Boxer 335 2.2 HDI	43 578	P	3	1570	2198	88 / 120	m6	17	74.0	D	8.9	235	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Boxer 335 3.0 HDI PF	50 034	P	3	1430	2999	116 / 157	m6	17	74.0	D	9.1	241	Euro4	-5.08	1.00	5.00	0.00	-21.0	★★
Boxer 330 2.2 HDI	33 840	Ch-K	3	1335	2198	74 / 101	m5	17	74.0	D	7.9	208	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Boxer 335 2.2 HDI	41 103	Ch-K	3	1790	2198	88 / 120	m6	17	74.0	D	8.9	235	Euro4	k. PF	1.00	0.00	0.00	k. PF	★
Boxer 335 3.0 HDI PF	45 138	Ch-K	3	1740	2999	116 / 157	m6	17	74.0	D	9.1	241	Euro4	-5.08	1.00	5.00	0.00	-21.0	★★

Renault Renault Suisse SA, Tel. 044 777 0200, www.renault.ch																			
Kangoo 1.6	22 811	KW	2	515	1598	64 / 87	m5	15	72.4	B	8.1	192	Euro4	-1.00	2.60	9.13	6.80	16.3	★★★★
Kangoo 1.6	23 780	KW	2	524	1598	78 / 106	m5	15	73.3	B	7.9	191	Euro4	-0.92	1.70	9.13	6.80	15.0	★★★★
Kangoo 1.6	25 501	KW	2	524	1598	78 / 106	a4	15	70.4	B	8.5	200	Euro4	-1.67	4.60	9.13	6.80	16.3	★★★★
Kangoo 1.5 dCi PF2	25 393	KW	2	515	1461	66 / 90	m5	15	73.2	D	5.2	137	Euro5	3.58	1.80	6.40	2.80	36.1	★★★★★
Kangoo 1.5 dCi PF	26 362	KW	2	534	1461	80 / 109	m6	15	73.9	D	5.3	140	Euro5	3.33	1.10	6.40	2.80	33.2	★★★★★
Trafic 2.0	31 742	KW	3	998	1998	86 / 117	m6	16	72.4	B	10.5	250	Euro4	-5.83	2.60	9.13	6.80	-12.7	★★
Trafic 2.0 dCi	31 742	KW	3	889	1995	66 / 90	m6	16	72.1	D	8.2	215	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Trafic 2.0 dCi	34 862	KW	3	1034	1995	84 / 114	m6	16	72.1	D	8.3	220	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Trafic 2.0 dCi Quickshift	36 584	KW	3	1034	1995	84 / 114	a6	16	68.5	D	8.0	210	Euro4	k. PF	6.50	0.00	0.00	k. PF	★
Trafic 2.5 dCi PF2	35 830	KW	3	1034	2464	84 / 114	m6	16	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Trafic 2.5 dCi PF	37 660	KW	3	1034	2464	107 / 146	m6	16	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Trafic 2.5 dCi Quickshift PF	39 382	KW	3	1034	2464	107 / 146	a6	16	68.6	D	8.3	218	Euro4	-3.17	6.40	5.00	0.00	1.3	★★★★
Trafic 2.0	35 078	M	9	777	1998	86 / 117	m6	18	72.4	B	10.5	250	Euro4	-5.83	2.60	9.13	6.80	-12.7	★★
Trafic 2.0 dCi	35 078	M	9	783	1995	66 / 90	m6	18	72.1	D	8.2	215	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Trafic 2.0 dCi	37 445	M	9	783	1995	84 / 114	m6	18	72.1	D	8.3	220	Euro4	k. PF	2.90	0.00	0.00	k. PF	★
Trafic 2.0 dCi Quickshift	39 167	M	9	783	1995	84 / 114	a6	18	68.5	D	8.0	210	Euro4	k. PF	6.50	0.00	0.00	k. PF	★
Trafic 2.5 dCi PF2	38 413	M	9	805	2464	84 / 114	m6	18	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Trafic 2.5 dCi PF	40 242	M	9	805	2464	107 / 146	m6	18	74.4	D	8.8	232	Euro4	-4.33	0.60	5.00	0.00	-17.3	★★
Trafic 2.5 dCi Quickshift PF	41 964	M	9	805	2464	107 / 146	a6	18	68.6	D	8.3	218	Euro4	-3.17	6.40	5.00	0.00	1.3	★★★★
Master FWD 2.3 dCi PF2	44 008	KW	3	1228	2299	92 / 125	m6	17	72.9	D	8.3	221	Euro5	-3.42	2.10	6.40	2.80	-5.3	★★
Master FWD 2.3 dCi PF	47 990	KW	3	1425	2299	107 / 146	a6	17	70.9	D	8.7	230	Euro5	-4.17	4.10	6.40	2.80	-5.8	★★
Master RWD 2.3 dCi PF2	49 388	KW	3	1259	2299	92 / 125	m6	17	73.6	D	9.2	243	Euro5	-5.25	1.40	6.40	2.80	-17.7	★★
Master RWD 2.3 dCi PF	51 218	KW	3	1124	2299	107 / 146	m6	17	74.1	D	9.4	249	Euro5	-5.75	0.90	6.40	2.80	-21.7	★★

Skoda AMAG Automobil- und Motoren AG, Tel. 056 463 9191, www.skoda.ch																			
Praktik 1.2	16 100	KW	2	565	1198	51 / 69	m5	15	73.0	B	6.2	143	Euro5	3.08	2.00	9.35	7.60	40.3	★★★★★
Praktik 1.2 TDI CR PF	19 600	KW	2	565	1199	55 / 75	m5	15	72.0	D	4.8	124	Euro5	4.66	3.00	6.40	2.80	45.0	★★★★★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter; PF2 = geschlossener Partikelfilter gegen Aufpreis (bereits eingerechnet).

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm	Energie	Abgase	Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung Grafisch
Toyota Toyota AG, Tel. 0627888844, www.toyota.ch																			
Hilux 2.5 D-4D 4x4	38 500	P	5	865	2494	106 / 144	m5	16	72.0	D	8.3	219	Euro4	k. PF	3.00	0.00	0.00	k. PF	★
Hilux 2.5 D-4D 4x4	47 500	P	5	760	2982	126 / 171	m5	16	73.0	D	8.3	219	Euro4	k. PF	2.00	0.00	0.00	k. PF	★
Dyna 100 3.0 D-4D	30 990	Ch-K	3	1410	2982	100 / 136	m5	17	70.8	D	8.9	236	Euro4	k. PF	4.20	0.00	0.00	k. PF	★
Hiace 2.5 D-4D	34 200	KW	3	965	2494	86 / 117	m5	16	72.8	D	8.5	224	Euro4	k. PF	2.20	0.00	0.00	k. PF	★
Hiace 2.5 D-4D 4x4	39 300	KW	3	880	2494	86 / 117	m5	16	72.8	D	9.3	246	Euro4	k. PF	2.20	0.00	0.00	k. PF	★
Hiace 2.5 D-4D	40 850	M	8	635	2494	86 / 117	m5	18	72.8	D	8.5	224	Euro4	k. PF	2.20	0.00	0.00	k. PF	★
Hiace 2.5 D-4D 4x4	46 200	M	8	580	2494	86 / 117	m5	18	72.8	D	9.3	246	Euro4	k. PF	2.20	0.00	0.00	k. PF	★
VW AMAG Automobil- und Motoren AG, Tel. 0564639191, www.volkswagen.ch																			
Caddy Commerce 1.2 TSI	22 260	KW	2	660	1197	63 / 86	m5	15	72.0	B	6.9	160	Euro5	1.67	3.00	9.35	7.60	33.8	★★★★
Caddy Commerce 1.2 TSI	24 210	KW	2	640	1197	77 / 105	m5	15	72.0	B	6.8	158	Euro5	1.83	3.00	9.35	7.60	34.8	★★★★
Caddy Comm. 1.6 TDI CR BlueM PF	24 890	KW	2	660	1598	55 / 75	m5	15	74.0	D	5.3	139	Euro5	3.42	1.00	6.40	2.80	33.5	★★★★
Caddy Comm. 1.6 TDI CR BlueM PF	27 400	KW	2	660	1598	75 / 102	m5	15	74.0	D	5.1	134	Euro5	3.83	1.00	6.40	2.80	36.0	★★★★
Caddy Comm. 1.6 TDI CR DSG BlueM PF	30 120	KW	2	660	1598	75 / 102	a7	15	73.0	D	5.8	152	Euro5	2.33	2.00	6.40	2.80	29.0	★★★★
Caddy Commerce 2.0 TDI CR 4M PF	31 600	KW	2	670	1968	81 / 110	m6	15	74.0	D	6.5	171	Euro5	0.75	1.00	6.40	2.80	17.5	★★★
Caddy Commerce 2.0 TDI CR PF	30 250	KW	2	660	1968	103 / 140	m6	15	73.0	D	6.1	161	Euro5	1.58	2.00	6.40	2.80	24.5	★★★
Caddy Commerce 2.0 TDI CR DSG PF	32 970	KW	2	660	1968	103 / 140	a6	15	69.0	D	6.3	166	Euro5	1.17	6.00	6.40	2.80	30.0	★★★★
Caddy 2.0 Eco Fuel Erdgas CH	28 820	KW	2	635	1984	80 / 109	m5	15	74.0	G	5.7	126	Euro5	4.53	1.00	9.35	7.60	47.0	★★★★★
Transporter T5 2.0	37 640	KW	3	950	1984	85 / 116	m5	16	74.0	B	10.4	243	Euro5	-5.25	1.00	9.35	7.60	-11.7	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	29 980	KW	3	900	1968	62 / 84	m5	16	71.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	4.00	6.40	2.80	12.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	39 530	KW	3	900	1968	75 / 102	m5	16	72.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	3.00	6.40	2.80	10.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	42 570	KW	3	800	1968	103 / 140	m6	16	71.0	D	7.5	198	Euro5	-1.50	4.00	6.40	2.80	10.0	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR DSG PF	45 550	KW	3	800	1968	103 / 140	a7	16	73.0	D	8.0	211	Euro5	-2.58	2.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	48 530	KW	3	800	1968	103 / 140	m6	16	71.0	D	8.1	214	Euro5	-2.83	4.00	6.40	2.80	2.0	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	46 730	KW	3	800	1968	132 / 180	m6	16	74.0	D	7.5	197	Euro5	-1.42	1.00	6.40	2.80	4.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR DSG PF	49 710	KW	3	800	1968	132 / 180	a7	16	72.0	D	7.8	205	Euro5	-2.08	3.00	6.40	2.80	4.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	52 690	KW	3	800	1968	132 / 180	m6	16	73.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	2.00	6.40	2.80	-3.0	★★
Transp. T5 2.0 TDI CR DSG 4Motion PF	55 660	KW	3	800	1968	132 / 180	a7	16	71.0	D	8.6	226	Euro5	-3.83	4.00	6.40	2.80	-4.0	★★
Transporter T5 2.0	41 740	M	9	800	1984	85 / 116	m5	18	74.0	B	10.4	243	Euro5	-5.25	1.00	9.35	7.60	-11.7	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	41 640	M	9	750	1968	62 / 84	m5	18	71.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	4.00	6.40	2.80	12.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	44 020	M	9	750	1968	75 / 102	m5	18	72.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	3.00	6.40	2.80	10.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	47 060	M	9	700	1968	103 / 140	m6	18	71.0	D	7.5	198	Euro5	-1.50	4.00	6.40	2.80	10.0	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR DSG PF	50 030	M	9	700	1968	103 / 140	a7	18	73.0	D	8.0	211	Euro5	-2.58	2.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	52 980	M	9	700	1968	103 / 140	m6	18	71.0	D	8.3	219	Euro5	-3.25	4.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	51 220	M	9	700	1968	132 / 180	m6	18	74.0	D	7.5	197	Euro5	-1.42	1.00	6.40	2.80	4.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR DSG PF	54 190	M	9	700	1968	132 / 180	a7	18	72.0	D	7.8	205	Euro5	-2.08	3.00	6.40	2.80	4.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	57 140	M	9	700	1968	132 / 180	m6	18	73.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	2.00	6.40	2.80	-3.0	★★
Transp. T5 2.0 TDI CR DSG 4Motion PF	60 110	M	9	700	1968	132 / 180	a7	18	71.0	D	8.6	226	Euro5	-3.83	4.00	6.40	2.80	-4.0	★★
Transporter T5 2.0	34 990	Ch-K	3	1200	1984	85 / 116	m5	17	75.0	B	10.9	254	Euro5	-6.16	0.00	9.35	7.60	-19.2	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	34 510	Ch-K	3	1150	1968	62 / 84	m5	17	74.0	D	7.6	199	Euro5	-1.58	1.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	36 880	Ch-K	3	1150	1968	75 / 102	m5	17	74.0	D	7.6	199	Euro5	-1.58	1.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	39 920	Ch-K	3	1100	1968	103 / 140	m6	16	72.0	D	7.8	206	Euro5	-2.17	3.00	6.40	2.80	4.0	★★★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter; Erdgas CH = Gemisch aus 80 % Erdgas und 20 % Biogas.

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700-1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol Punkte
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Fahrzeug							Lärm	Energie	Abgase	Bewertung Wirkungskategorie				Fazit AUL					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Marke/Modell	Katalogpreis in CHF	Karosserie	Sitzplätze	Nutzlast	Hubraum in cm ³	Leistung in kW und PS	Getriebe	Fahrzeugklasse	Lärmwert in dB(A)	Treibstoffart	Verbrauch in l/100 km Erdgas: kg/100 km	CO ₂ in g/km	Emissionsklasse	Belastung CO ₂ - Treibhauseffekt	Belastung Lärm	Belastung Mensch durch Schadstoffe	Belastung Natur	Gesamtpunkte	Bewertung Grafisch
VW (Fortsetzung)																			
Transporter T5 2.0 TDI CR DSG PF	42 900	Ch-K	3	1100	1968	103 / 140	a7	16	73.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	2.00	6.40	2.80	-3.0	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	45 880	Ch-K	3	1100	1968	103 / 140	m6	16	71.0	D	8.3	219	Euro5	-3.25	4.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR PF	44 080	Ch-K	3	1100	1968	132 / 180	m6	16	75.0	D	7.8	205	Euro5	-2.08	0.00	6.40	2.80	-1.5	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR DSG PF	47 060	Ch-K	3	1100	1968	132 / 180	a7	16	73.0	D	8.1	214	Euro5	-2.83	2.00	6.40	2.80	-2.0	★★
Transporter T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	50 040	Ch-K	3	1100	1968	132 / 180	m6	16	75.0	D	8.1	214	Euro5	-2.83	0.00	6.40	2.80	-6.0	★★
Amarok 2.0 TDI PF	35 813	P	5	948	1968	90 / 122	m6	16	76.0	D	7.3	192	Euro5	-1.00	0.00	6.40	2.80	5.0	★★★
Amarok 2.0 TDI 4Motion PF	38 405	P	5	872	1968	90 / 122	m6	16	77.0	D	7.5	197	Euro5	-1.42	0.00	6.40	2.80	2.5	★★★
Amarok 2.0 BiTDI PF	38 729	P	5	938	1968	120 / 163	m6	16	76.0	D	7.7	203	Euro5	-1.92	0.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Amarok 2.0 BiTDI 4Motion PF	41 310	P	5	862	1968	120 / 163	m6	16	76.0	D	7.8	206	Euro5	-2.17	0.00	6.40	2.80	-2.0	★★
Caravelle T5 2.0	47 050	M	7	800	1984	85 / 116	m5	18	74.0	B	10.4	243	Euro5	-5.25	1.00	9.35	7.60	-11.7	★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR PF	46 560	M	7	920	1968	62 / 84	m5	18	71.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	4.00	6.40	2.80	12.5	★★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR PF	48 940	M	7	920	1968	75 / 102	m5	18	72.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	3.00	6.40	2.80	10.5	★★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR PF	51 980	M	7	850	1968	103 / 140	m6	18	71.0	D	7.5	198	Euro5	-1.50	4.00	6.40	2.80	10.0	★★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR DSG PF	54 950	M	7	850	1968	103 / 140	a7	18	73.0	D	8.0	211	Euro5	-2.58	2.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	57 900	M	7	850	1968	103 / 140	m6	18	71.0	D	8.3	219	Euro5	-3.25	4.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR PF	56 140	M	7	850	1968	132 / 180	m6	18	74.0	D	7.6	199	Euro5	-1.58	1.00	6.40	2.80	3.5	★★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR DSG PF	59 110	M	7	850	1968	132 / 180	a7	18	72.0	D	7.9	208	Euro5	-2.33	3.00	6.40	2.80	3.0	★★★
Caravelle T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	62 060	M	7	850	1968	132 / 180	m6	18	73.0	D	8.4	221	Euro5	-3.42	2.00	6.40	2.80	-5.5	★★
Carav. T5 2.0 TDI CR DSG 4Motion PF	65 030	M	7	850	1968	132 / 180	a7	18	71.0	D	8.8	232	Euro5	-4.33	4.00	6.40	2.80	-7.0	★★
Multivan T5 2.0	44 110	M	5	650	1984	85 / 116	m5	18	74.0	B	10.4	243	Euro5	-5.25	1.00	9.35	7.60	-11.7	★★
Multivan T5 2.0	57 630	M	7	550	1984	85 / 116	m5	18	74.0	B	10.7	249	Euro5	-5.75	1.00	9.35	7.60	-14.7	★★
Multivan T5 2.0 TDI CR PF	42 980	M	5	750	1968	62 / 84	m5	18	71.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	4.00	6.40	2.80	12.5	★★★
Multivan T5 2.0 TDI CR PF	46 800	M	5	750	1968	75 / 102	m5	18	72.0	D	7.3	193	Euro5	-1.08	3.00	6.40	2.80	10.5	★★★
Multivan T5 2.0 TDI CR PF	53 320	M	7	700	1968	75 / 102	m5	18	72.0	D	7.5	198	Euro5	-1.50	3.00	6.40	2.80	8.0	★★★
Multivan T5 2.0 TDI CR PF	56 320	M	7	700	1968	103 / 140	m6	18	70.0	D	7.7	203	Euro5	-1.92	5.00	6.40	2.80	9.5	★★★
Multivan T5 2.0 TDI CR DSG PF	59 410	M	7	700	1968	103 / 140	a7	18	73.0	D	8.2	216	Euro5	-3.00	2.00	6.40	2.80	-3.0	★★
Multivan T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	62 190	M	7	700	1968	103 / 140	m6	18	71.0	D	8.3	219	Euro5	-3.25	4.00	6.40	2.80	-0.5	★★
Multivan T5 2.0 TDI CR PF	66 890	M	7	700	1968	132 / 180	m6	18	74.0	D	7.8	205	Euro5	-2.08	1.00	6.40	2.80	0.5	★★★
Multivan T5 2.0 TDI CR DSG PF	69 980	M	7	700	1968	132 / 180	a7	18	72.0	D	8.1	214	Euro5	-2.83	3.00	6.40	2.80	0.0	★★★
Multivan T5 2.0 TDI CR 4Motion PF	72 760	M	7	700	1968	132 / 180	m6	18	73.0	D	8.4	221	Euro5	-3.42	2.00	6.40	2.80	-5.5	★★
Multiv. T5 2.0 TDI CR DSG 4Motion PF	76 120	M	7	700	1968	132 / 180	a7	18	71.0	D	8.8	232	Euro5	-4.33	4.00	6.40	2.80	-7.0	★★

PF = Dieselfahrzeuge mit geschlossenem Partikelfilter.

Änderungen vorbehalten.

Spalte 3

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

Spalte 9

15 = Lieferwagen (<700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700–1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (>1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

Spalte 15 19

k. PF = kein Partikelfilter; Fahrzeug aus Umweltsicht nicht zu empfehlen (siehe Erläuterungen auf Seite 2)

Spalte 19 20

Symbol Punkte
★★★★★ 45.0 und mehr
★★★★★ 25.0 bis 44.9
★★★★ 0.0 bis 24.9
★★ -25.0 bis -0.1
★ unter -25.0

Die Details zu den Bewertungspunkten

2 Katalogpreis in Franken

Wird das Modell in Ausstattungsvarianten angeboten, ist der Preis des günstigsten Modells angegeben.

3 Karosserie

KW = Kastenwagen
Ch-K = Pritschenwagen
P = Pickup
M = Minibus

4 Sitzplätze

Bei variablen Modellen ist die maximale Sitzplatzzahl angegeben.

8 Getriebe

m5, m6 = manuell 5-Gang bzw. 6-Gang
a4, a5, a6, a7 = automatisch 4- bis 7-Gang
as = automatisch stufenlos

9 Fahrzeugklasse

(Nr. 1 ff = Personenwagenklassen)
15 = Lieferwagen (< 700 kg Nutzlast)
16 = Lieferwagen (700–1100 kg Nutzlast)
17 = Lieferwagen (> 1100 kg Nutzlast)
18 = Minibus

10 Lärm

Der Grenzwert beträgt für alle neu zugelassenen Personenwagen 74 dB(A). Für Lieferwagen gilt eine höhere Grenze. Allerdings erreichen viele das niedrige Lärmniveau der Personenwagen. Die Messung erfolgt bei Vollgasbeschleunigung aus 50 km/h im 2. und 3. Gang.

Quelle: Bundesamt für Strassen

11 Treibstoffart

B = Benzin
D = Diesel
G = Erdgas-CH-Mix (Gemisch aus 80% Erdgas und 20% Biogas)
L = Flüssiggas

12 Treibstoffverbrauch «gesamt»

Angegeben ist der aus den Werten «städtisch» und «ausserstädtisch» zusammengesetzte «Gesamtwert» des Neuen Europäischen Test-Fahrzyklus (NEFZ) in Liter pro 100 Kilometer (ohne Nutzlast).

Quelle: Bundesamt für Strassen

13 CO₂-Emissionen in g/km

Dieser Wert gibt an, wie viel Treibhausgas CO₂ pro gefahrenen Kilometer emittiert wird. Die Zahl wird im gleichen Messzyklus wie beim Treibstoff-Gesamtverbrauch (vgl. Punkt 12) ermittelt. Da bei der Angabe des CO₂-Wertes die unterschiedliche chemische Zusammensetzung von Benzin-, Diesel- und Gastreibstoffen berücksichtigt ist, können Benzin-, Diesel- und Gasfahrzeuge direkt miteinander verglichen werden. Der Biogasanteil von 20% im Schweizer Erdgasmix (Erdgas CH) emittiert kein fossiles CO₂ und gilt als klimaneutral.

Quelle: Bundesamt für Strassen

14 Emissionsklasse

Die Emissionsklasse zeigt, welche Emissionsgrenzwertstufe ein Fahrzeug erfüllt (für die Schadstoffe Kohlenmonoxid, Kohlenwasserstoffe, Stickoxide und Russpartikel). Seit dem 1. September 2010 erhalten neue Fahrzeugmodelle nur dann eine schweizerische Typengenehmigung, wenn sie die strengeren Euro-5-Grenzwerte erfüllen. Euro-4-Fahrzeuge können jedoch noch bis Ende 2011 importiert werden. Um möglichst wenig umweltbelastend unterwegs zu sein lohnt es sich deshalb, beim Kauf auf die Emissionsklasse zu achten.

15 Belastung durch CO₂

Die Bewertung beruht auf den CO₂-Emissionen gemäss Spalte 13. Die Skala variiert zwischen 10 Punkten (für 60 Gramm CO₂-Emissionen pro Kilometer) und null Punkten

(für 180 Gramm). Naturgasfahrzeuge, die weniger als 60 g fossiles CO₂ ausstossen, bekommen einen Bonus.

16 Belastung durch Lärm

Die Bewertung beruht auf den Lärm-Typenprüfwerten gemäss Spalte 10.

Die Skala variiert zwischen 10 Punkten für maximal 65 dB(A) und null Punkten ab 75 dB(A).

17 + 18 Umweltwirkungen

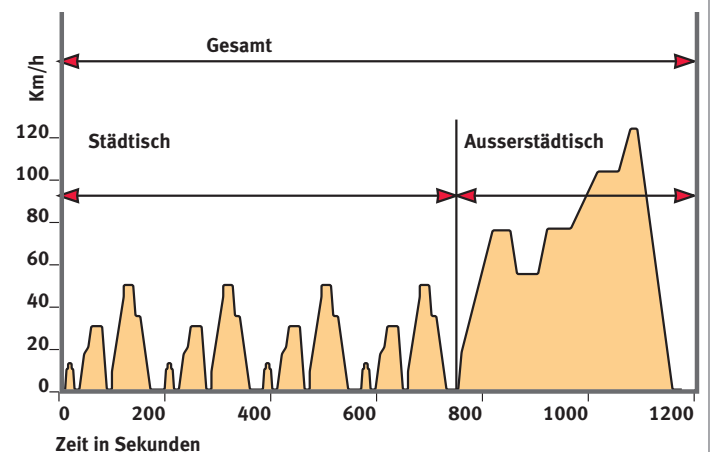
Die zwei Umweltwirkungskategorien der Spalten 17 und 18 werden

alle nach dem gleichen Schema bewertet. Ausschlaggebend für die Bewertungspunkte ist die Schadstoff-Emissionsklasse, der das Fahrzeug angehört (vgl. Spalte 14).

19 Gesamtpunkte

Für die Gesamtbewertung eines Fahrzeugs werden die Punkte der einzelnen Umweltwirkungskategorien gewichtet und addiert. Es gilt: Je mehr Punkte ein Fahrzeug aufweist, desto weniger umweltschädlich ist es. Zur besseren Lesbarkeit werden die Punkte für die Gesamtbewertung mit dem Faktor 10 multipliziert.

Neuer Europäischer Fahrzyklus



Mit dem neuen Europäischen Test-Fahrzyklus (NEFZ) wird eine durchschnittliche Autofahrt simuliert, um dabei Verbrauch und CO₂-Emissionen zu ermitteln. Der Testzyklus wird oft als praxisfern kritisiert, weil er «lahme» Beschleunigungsphasen aufweist und eine Tempospitze von 120 km/h über lediglich wenige Sekunden abdeckt. Trotzdem ist er aufgrund der normierten Messweise ideal, um verschiedene Modelle miteinander zu vergleichen.

Emissionsklassen

So werden die Punkte in den Spalten 17 und 18 der AUL vergeben:

Emissionsklasse	Gesundheit	Natur – NO _x
Euro 4 Benzin	9.13	6.8
Euro 4 Diesel	5.0	0.0
Euro 5 Benzin	9.35	7.6
Euro 5 Diesel	6.4	2.8
Euro 6 Benzin	9.35	7.6
Euro 6 Diesel	8.4	6.8