



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI E LA NAVIGAZIONE
DIREZIONE GENERALE PER LA MOTORIZZAZIONE

DIVISIONE 3 – DISCIPLINA TECNICA DEI VEICOLI

Imposta di bollo
assolta mediante
versamento in c/c
postale ai sensi
dell'art. 2 della
legge 24/09/87
n°391

SCHEDA DI OMOLOGAZIONE CE PER UN TIPO DI VEICOLO EC VEHICLE TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

Notifica riguardante / Communication concerning:

- ~~l'omologazione CE per tipo /~~
~~EC type-approval⁽¹⁾~~
- ~~l'estensione dell'omologazione CE per tipo /~~
~~extension of EC type-approval⁽¹⁾~~
- ~~il rifiuto dell'omologazione CE per tipo /~~
~~refuse of EC type-approval⁽¹⁾~~
- ~~la revoca dell'omologazione CE per tipo /~~
~~withdrawal of EC type-approval⁽¹⁾~~

di un tipo di / of a type of:

- ~~veicolo completo /~~
~~complete vehicle⁽¹⁾~~
- ~~veicolo completato /~~
~~completed vehicle⁽¹⁾~~
- ~~veicolo incompleto /~~
~~incompleted vehicle⁽¹⁾~~
- ~~veicolo con varianti complete e incomplete /~~
~~vehicle with complete and incompleted variants⁽¹⁾~~
- ~~veicolo con varianti completate e incomplete /~~
~~vehicle with complete and incompleted variants⁽¹⁾~~

ai sensi della Direttiva 2007/46/CE modificata da ultimo dal Regolamento 2019/543/UE
with regard to Directive 2007/46/EC as last amended by Regulation 2019/543/EU

Numero di omologazione / Type approval number:

e3*2007/46*0186*17

Motivo dell'estensione / Reason for extension:

vedere scheda informativa n. IG160E2CA-17
See information document no.

0.1. **Marca (denominazione commerciale del costruttore)**
Makes trade name of manufacturer

IVECO

0.2. **Tipo / Type**

IG160E2CA

0.2.1. **Designazione/i commerciale/i⁽²⁾**
Commercial name(s)⁽²⁾

160E – 150E

0.3. **Mezzi di identificazione del tipo, se marcati sul veicolo**
Means of identification of type, if marked on the vehicle

Numero di omologazione del tipo su targhetta
Type approval number on manufacturer's plate

0.3.1. **Ubicazione della marcatura / Location of the marking:**

su targhetta VIN / On VIN plate

0.4. **Categoria del veicolo / Category of vehicle⁽³⁾**

N3

- 0.5. Ragione sociale e indirizzo del fabbricante del veicolo completo / completato ⁽¹⁾:**
Company name and address of manufacturer of the complete/completed vehicle ⁽¹⁾: IVECO S.p.A. - Via Puglia 35 - 10156 Torino - Italia
- 0.5.1. Per i veicoli omologati in più fasi, ragione sociale e indirizzo del fabbricante della/e fase/i iniziali/precedenti del veicolo:**
For multi-stage approved vehicles, company name and address of the manufacturer of the base/previous stage(s) vehicle: --
- 0.8. Denominazione/i e indirizzo/i dello/gli stabilimento/i di montaggio:**
Name(s) and address(es) of assembly plant(s) Brescia - Via Volturno, 62 - 25126 (ITALY)
- 0.9. Eventualmente, nome ed indirizzo del rappresentante del costruttore**
Name(s) and address(es) of manufacturer's rappresentant) if any --

Il sottoscritto certifica l'esattezza della descrizione del costruttore formulata nella scheda informativa allegata, riguardante il/i veicolo/i sopra descritto/i (uno o più campioni del quale sono stati scelti dall'autorità che rilascia l'omologazione CE per tipo e presentato/i dal costruttore come prototipo/i del tipo da omologare) e che i risultati delle prove allegati alla scheda si riferiscono a tale tipo di veicolo

The undersigned hereby certifies the accuracy of the manufacturer's description in the attached information document of the vehicle(s) described above (a sample(s) have been selected by the EC type-approval authority and submitted by the manufacturer as prototype(s) of the vehicle type) and that the attached test results are applicable to the vehicle type.

1. ~~Per veicoli completi, completati e loro varianti~~ / ~~For complete and completed vehicles and their variants~~ ⁽¹⁾

~~Il tipo di veicolo soddisfa / non soddisfa~~ ⁽¹⁾ ~~le prescrizioni tecniche di tutti gli atti normativi applicabili, come stabilito dall'Allegato IV e dall'Allegato XI~~ ^{(1) (4)} ~~della Direttiva 2007/46/CE~~

~~The vehicle type meet / does not meet~~ ⁽¹⁾ ~~the technical requirements of all the relevant regulatory acts as prescribed in the Annex IV and XI~~ ^{(1) (4)} ~~to directive 2007/46/EC~~

2. Per veicoli incompleti/varianti / For incomplete vehicles/variant

Il tipo di veicolo soddisfa / ~~non soddisfa~~ ⁽¹⁾ le prescrizioni tecniche degli atti normativi elencati nella tabella di pagina 2

~~The vehicle type meet / does not meet~~ ⁽¹⁾ the technical requirements of the regulatory acts listed in the table on side 2

3. L'omologazione è rilasciata / ~~rifiutata / revocata~~ ⁽¹⁾ / The approval is granted / ~~refused / withdrawn~~ ⁽¹⁾

4. ~~L'omologazione è rilasciata ai sensi dell'art. 20 e la sua validità è pertanto limitata al dd/mm/aa~~

~~The approval is granted in accordance with article 20 and the validity of approvals thus limited to dd/mm/yy~~

Luogo / Place

ROMA

Data / Date

FIRMATO DIGITALMENTE (VEDERE PAGINA 1)
DIGITALLY SIGNED (SEE PAGE 1)

Firma / Signature

IL DIRETTORE DELLA DIVISIONE
(Ing. PAOLO SAPPINO)

FIRMATO DIGITALMENTE (VEDERE PAGINA 1)
DIGITALLY SIGNED (SEE PAGE 1)

Allegati / Attachements:

1) Fascicolo di omologazione / Information package

2) Risultati delle prove (cfr. Allegato VI) / Test result (see Annex VI)

~~Nome/i e campione/i della firma della/e persona/e autorizzata/e a firmare i certificati di conformità e dichiarazione relativa alle sue/loro mansioni nell'azienda~~ / ~~Name(s) and specimen(s) of the signature of the person(s) authorized to sign certificates of conformity and a statement of their position in the company~~

(1) **Cancellare la dicitura inutile** / Delete where is not applicable

(2) **Se ancora ignota al momento del rilascio dell'omologazione, questa voce andrà completata al più tardi al momento dell'immissione del veicolo sul mercato** / If not available at the time of the type approval, this item shall be completed at the latest when the vehicle is introduced on the market

(3) **Quale definita nell'allegato II, parte A.** / As defined in Annex IIA

(4) **Vedere pagina 2** / see side 2

SCHEDA DI OMOLOGAZIONE CE PER TIPO DI VEICOLO
EC VEHICLE TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Pagina 2 / Side 2

La presente omologazione CE per tipo si basa, per varianti o versioni incomplete e completate di veicoli, sulla/e omologazione/i dei veicoli incompleti che seguono

This EC type-approval is, where incomplete and completed vehicles, variants and versions are concerned, based on the approval(s) for incompleted vehicles listed below

Fase 1 : Costruttore del veicolo di base /

IVECO

Numero di omologazione CE per tipo

e3*2007/46*0186*17

Data

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi)

vedere scheda informativa n. IG160E2CA-17

Stage 1 : Manufacturer of base vehicle

IVECO

EC type-approval number

*e3*2007/46*0186*17*

Date

Applicable to variants and versions (as appropriate)

see information document n. IG160E2CA-17

Fase 2 : Costruttore/

Non applicabile

Numero di omologazione CE per tipo

Data

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi)

Stage 2: Manufacturer

N.a.

EC type-approval number

Date

Applicable to variants and versions (as appropriate)

Fase 3: Costruttore/

Non applicabile

Numero di omologazione CE per tipo

Data

Applicabile alle varianti o versioni (a seconda dei casi)

Stage 2: Manufacturer

N.a.

EC type-approval number

Date

Applicable to variants and versions (as appropriate)

~~Se l'omologazione comprende una o più varianti o versioni (a seconda dei casi) incomplete, elencare le varianti o versioni (a seconda dei casi) complete o quelle completate~~
~~Varianti complete / completed~~

Elenco dei requisiti del tipo di veicolo, di variante o di versione incompleti omologati (tenendo conto eventualmente del campo di applicazione e della più recente modifica per ciascuno degli atti normativi che seguono)

~~In the case where the approval includes one or more incomplete variants or versions (as appropriate), list those variants or versions (as appropriate) which are complete or completed~~
~~Variants complete / completed~~

List of requirements applicable to the approved incomplete vehicle type, variant or version (as appropriate, taking account of the scope and latest amendment to each of regulatory acts listed below

Voce / Item	Elemento / Subject	Riferimento all'atto normativo Regulatory act reference	Ultima modifica Last amendment	Applicabile alla variante o, se necessario alla versione Applicable to variant or, if needed be, to version
Vedere documentazione allegata / See the manufacturer's information folder				

(indicare solo elementi per i quali esiste un'omologazione CE per tipo / List only subjects for which an EC type-approval exists))

~~In caso di veicoli per uso speciale, di deroghe concesse o di particolari disposizioni ai sensi dell'Al. XI e di deroghe concesse ai sensi dell'articolo 20)~~
~~In the case of special purpose vehicles, exemptions granted or special provisions applied pursuant to annex XI and exemptions granted pursuant to article 20~~

Riferimento all'atto normativo / Regulatory act reference	Numero della voce / Item number	Tipo di omologazione e natura della deroga / Kind of approval and nature of exemption	Applicabile alla variante o, se necessario alla versione / Applicable to variant or, if needed be, to version

Appendice - Appendix

Elenco degli atti normativi a cui il tipo di veicolo è conforme

List of regulatory acts to which the type of vehicle complies

Vedere Parte III scheda informativa IG160E2CA-17 / See Part III of information document IG160E2CA-17

ALLEGATO VI**(Direttiva N. 2007/46/CE in riferimento al Regolamento n. 2019/543/UE)****ANNEX VI****(Directive n. 2007/46/EC including Commission Regulation n. 2019/543/EU)****RISULTATI DELLE PROVE****TEST RESULTS**

Marca: / Make: IVECO

Tipo/Type: IG160E2CA

Denominazione commerciale / Commercial name 160E – 150E

Categoria del veicolo / Category of vehicle: N3

1. Risultati delle prove sul livello sonoro

Numero dell'atto normativo di base e del più recente atto normativo di modifica applicabile all'omologazione. Quando la direttiva prevede due o più fasi di applicazione, indicare anche la fase di applicazione:

Results of the sound level tests:

Number of the base regulatory act and lastest amending regulatory act applicable to the approval. In case of a directive with two or more implementation stages, indicate also the implementation stage:

VARIANTI VARIANT	VERSIONI VERSION	IN MARCIA MOVING [dB(A)/E]	ULTIMO ATTO NORMATIVO LAST REGULATORY ACT	
?????4P	???????A??	76	51R-03	Fase / Phase 3
	???????B??	76		Fase / Phase 3
?????5R	???????A??	77		Fase / Phase 3
	???????B??	76		Fase / Phase 3
?????5S - ?????5W - ?????5V	???????A??	79		Fase / Phase 2
	???????B??	77		Fase / Phase 3

VARIANTI VARIANT	VERSIONI VERSION	FERMO STATIONARY [dB(A)/E] (*)	a giri/min at rpm	ULTIMO ATTO NORMATIVO LAST AMENDING REGULATORY
?????4P	TUTTE /ALL	92	1875	51R-03
?????5R	TUTTE /ALL	89	1875	
?????5S - ?????5W - ?????5V	TUTTE /ALL	87	1875	

2. Risultati delle prove sulle emissioni dei gas di scarico

Results of the exhaust emission tests

2.1. Emissioni dei veicoli a motore

Indicare la più recente direttiva di modifica applicabile all'omologazione. Quando la direttiva prevede due o più fasi di applicazione, indicare anche la fase di applicazione
Carburante/i (1) (gasolio, benzina, GPL, GN, benzina/GPL, benzina/GN, etanolo)

Indicate last amending Regulation applicable to the approval. In case of a Regulation with two or more implementation stages, indicate also the implementation stage:

Fuel/s (1) (diesel, petrol, LPG, NG, bi fuel petrol/LPG, bi fuel petrol/NG, ethanol)

Non applicabile / Not applicable

2.1.1. Prova di tipo 1 ⁽²⁾ ⁽³⁾: emissioni del veicolo durante il ciclo di prova dopo un avviamento a freddo

Test type I ⁽²⁾ ⁽³⁾: vehicle emission in the test cycle after a cold start

Valori medi NEDC, valori massimi WLTP
 NEDC average values, WLTP highest value

Non applicabile / Not applicable

2.1.2. Prova di tipo 2 ⁽²⁾ ⁽³⁾: dati sulle emissioni richiesti per il controllo tecnico

Test type II ⁽²⁾ ⁽³⁾: emissions data required for roadworthiness

Non applicabile / Not applicable

2.1.3. Risultato della prova di tipo 3 (emissioni di gas dal basamento)

Result of type 3 test emission of crankcase gases

Non applicabile / Not applicable

2.1.4. Risultato della prova di tipo 4 (emissioni per evaporazione)/

Result of type IV test (evaporative emission):

Non applicabile / Not applicable

2.1.5. Prova di tipo 5 (durata dei dispositivi di controllo dell'inquinamento)

- Distanza percorsa (ad esempio 160.000 km); non applicabile ⁽¹⁾

- Fattore di deterioramento FD: ~~calcolato~~/assegnato ⁽¹⁾

- Valori

CO: 1,5

NOx: 1,1

THC + NOx: 1,1

PM: 1,0

P: 1,0

- Ageing distance covered (e.g. 160:000 km) ⁽¹⁾

- Deterioration factor: ~~calculated~~ / fixed ⁽¹⁾

- Values:

CO: 1,5

NOx: 1,1

THC + NOx: 1,1

PM: 1,0

P: 1,0

2.1.6. Risultato della prova di tipo 6 (emissioni a temperatura ambiente bassa)*Result of type VI test on emission by low ambient temperature:***Non applicabile / Not applicable****2.1.7 OBD: SI / NO / ⁽⁴⁾***OBD: YES / NO ⁽⁴⁾***Non applicabile / Not applicable****2.2. Emissioni dei motori destinati alla propulsione di veicoli****Indicare il più recente atto normativo di modifica applicabile all'omologazione. Quando l'atto normativo prevede due o più fasi di applicazione, indicare anche la fase di applicazione.****Carburante/i (1) (gasolio, benzina, GPL, GN, benzina/GPL, benzina/GN, etanolo)***Emission from engines for use in vehicles**Indicate latest amending regulatory act applicable to the approval. In case of regulatory act with two or more implementation stages, indicate also the implementation stage:**Fuel/s (2) (diesel, petrol, LPG, NG, bi fuel petrol/LPG, bi fuel petrol/NG, ethanol)*

VARIANTI <i>VARIANT</i>	VERSIONI <i>VERSION</i>	Direttiva di modifica più recente <i>Latest amending directive</i>	Carattere <i>Character</i>	Carburante / i <i>Fuel / s</i>
TUTTE / ALL	TUTTE / ALL	2022/2383/UE	E	Gasolio / Diesel

2.2.1 Risultati della prova ESC (g/kWh), ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾ ⁽⁷⁾*Results of ESC test ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾ ⁽⁷⁾*

VARIANTI <i>VARIANT</i>	VERSIONI <i>VERSION</i>	CO	THC	NO_x	PT	NH₃	N. Particelle
		(mg/kWh)				(ppm)	PM numbers
TUTTE / ALL	TUTTE / ALL	0,183	6,077	87,541	1,674	0,125	0,432E+11

Valori calcolati con Deterioration Factor / Values calculated with Deterioration Factor

2.2.2 Risultati della prova ELR
Results of ELR test ⁽³⁾

NON APPLICABILE / N.A.

2.2.3 Risultato della prova ETC ^{(6) (7)}
Result of ETC test ^{(6) (7)}

NON APPLICABILE / N.A.

VARIANTI VARIANT	VERSIONI VERSION	CO	THC	NO _x	PT	NH ₃	N. Particelle
		(mg/kWh)				(ppm)	PM numbers
TUTTE / ALL	TUTTE / ALL	13,909	19,122	106,729	4,4942	0,113	0,425E+11

VARIANTI VARIANT	VERSIONI VERSION	Emissioni massiche CO ₂ <i>mass emissions</i> WHSC (g/kWh)	Consumo di carburante <i>Fuel</i> <i>consumption</i> WHSC (g/kWh)	Emissioni massiche CO ₂ <i>mass emissions</i> WHTC (g/kWh)	Consumo di carburante <i>Fuel</i> <i>consumption</i> WHTC (g/kWh)
TUTTE / ALL	TUTTE / ALL	674,660	208,357	702,405	221,788

Valori calcolati con Deterioration Factor / Values calculated with Deterioration Factor

2.2.4. Prova a regime minimo ⁽⁵⁾
Minimum idle test ⁽⁵⁾

NON APPLICABILE / N.A.

2.3. Inquinamento prodotto dai motori diesel

Indicare il più recente atto normativo di modifica applicabile all'omologazione. Quando l'atto normativo prevede due o più fasi di applicazione, indicare anche la fase di applicazione:

Diesel smoke

Indicate the latest amending regulatory act applicable to the approval. In case the regulatory act has two or more implementation stages, indicate also the implementation stage:

VARIANTI VARIANT	VERSIONI VERSION	Ultimo atto normativo <i>Latest amending regulatory</i>	Carattere <i>Character</i>
TUTTE / ALL	TUTTE / ALL	Regolamento/Regulation ECE R24/03/05	--

2.3.1 Risultati della prova in accelerazione libera

Result of the test under free acceleration:

VARIANTI VARIANT	VERSIONI VERSION	Valore corretto coefficiente di assorbimento <i>Correct value of the absorption coefficient (m⁻¹)</i>	Regime min. normale <i>Normal engine idling speed (giri/min)</i>	Regime max.motore <i>Maximum engine speed (giri/min)</i>	Temperatura dell'olio <i>Oil temperature (min / max) (K)</i>
?????4P	TUTTE / ALL	0,516	750 ± 150	2800 ± 50	358 / 413
?????5?	TUTTE / ALL		650 ± 150	2500 ± 50	

3. Risultati delle prove sulle emissioni di CO₂, del consumo di carburante/energia elettrica e della autonomia elettrica

Numero dell'atto normativo di base e dell'atto normativo di modifica più recente applicabile all'omologazione:

Results of the CO₂ emission fuel/electric energy consumption and electric range test

Number of the base regulatory act and the latest amending regulatory act applicable to the approval:

VARIANTI VARIANT	VERSIONI VERSION	Ultimo atto normativo <i>Latest amending regulatory</i>
TUTTE / ALL	??????E1???	595/2009 ÷ 2022/2383 /UE

3.1. Veicoli con motore a combustione interna, compresi i veicoli ibridi elettrici non a ricarica esterna (NOVC) ⁽⁵⁾ ⁽⁸⁾

Internal combustion engines, including not externally chargeable hybrid electric vehicles (NOVC) ⁽⁵⁾ ⁽⁸⁾

NON APPLICABILE / N.A.

- 3.2. Veicoli ibridi, elettrici a ricarica esterna (OVC)**
Externally chargeable hybrid electric vehicles (OVC)

NON APPLICABILE / N.A.

- 3.3. Veicoli esclusivamente elettrici**
Pure electric vehicles

NON APPLICABILE / N.A.

- 3.4. Veicoli a idrogeno con pile a combustibile**
Hydrogen fuel cell vehicles

NON APPLICABILE / N.A.

- 3.5. Rapporto o rapporti in uscita dallo strumento di correlazione in conformità al regolamento di esecuzione (UE) 2017/1151**
Output report(s) from the correlation tool in accordance with implementing Regulation (EU) 2017/1151

NON APPLICABILE / N.A.

- 3.5.1. Fattore di deviazione (se del caso)**
Deviation factor (if applicable)

NON APPLICABILE / N.A.

- 3.5.2. Fattore di verifica (se del caso)**
Verification factor (if applicable)

NON APPLICABILE / N.A.

- 4. Risultati delle prove dei veicoli dotati di una o più eco-innovazioni:**
Result of the test for vehicles fitted with eco-innovation(s)

NON APPLICABILE / N.A.

- 4.1. Codice generale della/e eco-innovazioni/i**
General code of eco-innovation(s)

NON APPLICABILE / N.A.

-
- (1) Indicare le eventuali restrizioni applicabili relative al carburante (per esenmpio nel caso del gas naturale la gamma L o la gamma H).
When restrictions for the fuel are applicable, indicate these restrictions (e.g. for natural gas the L range or the H range).
- (2) Per i veicoli bicarburante, la tabella deve essere riprodotta per ambedue i carburanti.
For bi fuel vehicles, the table shall be repeated for both fuels.
- (3) Per i veicoli policarburante, quando la prova deve essere realizzata con i due carburanti, conformemente alla figura 1.2.4 dell'allegato I del regolamento (CE) n. 2017/1151, e per i veicoli che funzionano a GPL o a gas naturale/biometano, siano essi bicarburante o monocarburante, la tabella deve essere riprodotta per i vari gas di riferimento utilizzati nella prova e devono essere riportati in una tabella aggiuntiva i peggiori risultati ottenuti. Se del caso, conformemente all'allegato 12, punto 3.1.4, del regolamento UNECE n. 83, occorre indicare se i risultati sono misurati o calcolati.
For flex fuel vehicles, when the test is to be performed on both fuels, according to Figure 1.2.4 of Annex I to Regulation (EU) 2017/1151, and for vehicles running on LPG or NG/Biomethane, either bi-fuel or mono-fuel, the table shall be repeated for the different reference gases used in the test, and an additional table shall display the worst results obtained. When applicable, in accordance with paragraph 3.1.4. of Annex 12 to UN/ECE Regulation No 83, it shall be shown if the results are measured or calculated.
- (4) Cancellare la dicitura non pertinente.
Delete where not applicable.
- (5) Se del caso.
If applicable.
- (6) Per Euro VI, ESC va inteso come WHSC e ETC come WHTC.
For Euro VI, ESC shall be understood as WHSC and ETC as WHTC.
- (7) Per Euro VI, se i motori a GNC e a GPL sono sottoposti a prova con diversi carburanti di riferimento, la tabella deve essere riprodotta per ciascun carburante di riferimento utilizzato nella prova.
For Euro VI, if CNG and LPG fuelled engines are tested on different reference fuels, the table shall be reproduced for each reference fuel tested.
- (8) Riprodurre la tabella per ciascun carburante di riferimento utilizzato nella prova.
Repeat the table for each reference fuel tested.
- (9) Il formato dell'identificatore della famiglia di interpolazione è indicato nell'allegato XXI, punto 5.0, del regolamento (UE) 2017/1151 della Commissione, del 1° giugno 2017, che integra il regolamento (CE) n. 715/2007 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo all'omologazione dei veicoli a motore riguardo alle emissioni dai veicoli passeggeri e commerciali leggeri (Euro 5 ed Euro 6) e all'ottenimento di informazioni sulla riparazione e la manutenzione del veicolo, modifica la direttiva 2007/46/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, il regolamento (CE) n. 692/2008 della Commissione e il regolamento (UE) n. 1230/2012 della Commissione e abroga il regolamento (CE) n. 692/2008 (GU L 175 del 7.7.2017, pag. 1).
The format for the Interpolation Family Identifier is provided in paragraph 5.0 of Annex 10(1 to Commission Regulation (EU) 2017/1151 of 1 June 2017 supplementing Regulation (EC) No 715/2007 of the European Parliament and of the Council on type-approval of motor vehicles with respect to emissions from light passenger and commercial vehicles (Euro 5 and Euro 6) and on access to vehicle repair and maintenance information, amending Directive 2007/46/EC of the European Parliament and of the Council, Commission Regulation (EC) No 692/2008 and Commission Regulation (EU) No 1230/2012 and repealing Regulation (EC) No 692/2008 (OJ L 175, 7.7.2017, p. 1).
- (10) Ripetere le prove per la benzina e i carburanti gassosi nel caso di veicoli alimentati sia a benzina che con carburanti gassosi. I veicoli che possono essere alimentati con ambedue i sistemi, ma nei quali il sistema a benzina è montato solo a scopo di emergenza o per l'avviamento e nei quali il serbatoio per la benzina ha una capacità non superiore a 15 litri, ai fini delle prove in questione sono considerati veicoli alimentati esclusivamente a gas: (Non ricorre).
Repeat the tests for petrol and gaseous fuels in case of vehicles fed with both petrol and gaseous fuels. The vehicles that can be fed with both systems, but on the ones the petrol system is fitted only for emergency purpose or for the ignition and on the ones the petrol tank has a capacity of no more than 15 liters, to the purpose of the involved tests only the vehicles fed with gas only are considered: (Not applicable).
- (*) Valori riferiti al caso più sfavorevole.
Values referred to the worst case.