

Euro IV

EURO IV è un insieme di **standard sulle emissioni** che si applica ai veicoli stradali nuovi venduti nell'**UE** a partire dal **2006**, nell'ambito di una politica volta a ridurre l'**inquinamento atmosferico** sulla base degli studi relativi alla **chimica ambientale** dell'aria sugli inquinanti di fonte veicolare.

L'Euro IV è sostituito dall'**Euro V** e successivamente dall'**Euro VI** dal settembre 2014.

Anche se nessuna tecnologia specifica è incaricata di soddisfare i requisiti, le riduzioni delle emissioni sono tipicamente ottenute attraverso l'uso delle tecnologie di **riduzione selettiva catalitica (SCR)** o di **ricircolo dei gas esausti (EGR)**.

1 Limiti

2 Normative di riferimento

Sono obbligatoriamente Euro 4 i veicoli immatricolati dopo il 1° gennaio 2005, qualora rispettino una delle seguenti norme (solo se la direttiva di riferimento riporta la lettera B):

- 98/69/CE B
- 98/77/CE rif. 98/69/CE B
- 1999/96 CE B
- 1999/102 CE B rif. 98/69/CE B
- 2001/1 CE
- 2001/100 CE B
- 2002/80 CE B
- 2003/76 CE B
- 2005/55/CE B1
- 2006/51/CE rif. 2005/55/CE B1

Con la legge 168/2013 tale normativa viene applicata ai motocicli a partire dal 1° gennaio 2016, mentre per i ciclomotori l'obbligo inizia il 1° gennaio 2017.

3 Voci correlate

- Standard europei sulle emissioni inquinanti
- Euro I
- Euro II
- Euro III
- Euro V
- Euro VI
- Inquinamento atmosferico
- Chimica ambientale

4 Collegamenti esterni

- **REGOLAMENTO (UE) N. 168/2013 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO** del 15 gennaio 2013 relativo all'omologazione e alla vigilanza del mercato dei veicoli a motore a due o tre ruote e dei quadricicli (**PDF**), accredia.it.
- **Sunto sulle normative Euro I, Euro II, Euro III, Euro IV e Euro V** per tutte le categorie di mezzi (**PDF**), novara.aci.it.
- **Pagine di Dieselnet** sugli standard UE sulle emissioni, dieselnet.com.
- **Proposta della Commissione Europea** per lo standard Euro V per le autovetture (**COM(2005) 683**) (**PDF**), eur-lex.europa.eu.
- **Rassegna stampa ufficiale del Parlamento Europeo** su Euro V, europarl.europa.eu.

5 Fonti per testo e immagini; autori; licenze

5.1 Testo

- **Euro IV** *Fonte:* https://it.wikipedia.org/wiki/Euro_IV?oldid=78653898 *Contributori:* Snowdog, Ares, Dommac, Pil56, Biopresto, Gia-Gar, Energia, Maxcip, Beta16, SunBot, ChemicalBit, Gig, Fabrizio.pini, Thijs!bot, Autobaselli it, TekBot, Sky without clouds, Plink, Andrea.trentini, SieBot, Mirko, A7N8X, PipepBot, Buggia, Una giornata uggiosa '94, FrescoBot, AttoBot, EmausBot, Noumeno1724, Nicola.Manini, Botcrux, IndyJrBot e Anonimo: 14

5.2 Immagini

- **File:Flag_of_Europe.svg** *Fonte:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/b/b7/Flag_of_Europe.svg *Licenza:* Public domain *Contributori:*
- File based on the specification given at [1]. *Artista originale:* User:Verdy p, User:-xfi-, User:Paddu, User:Nightstallion, User:Funakoshi, User:Jeltz, User:Dbennbenn, User:Zscout370
- **File:Gnome-applications-science.svg** *Fonte:* <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/2/2e/Gnome-applications-science.svg> *Licenza:* CC BY-SA 3.0 *Contributori:* HTTP / FTP *Artista originale:* GNOME icon artists
- **File:Logo_del_Progetto_Trasporti.svg** *Fonte:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/c6/Logo_del_Progetto_Trasporti.svg *Licenza:* CC BY 3.0 *Contributori:* Opera propria *Artista originale:* F l a n k e r
- **File:Sunflower_d1.png** *Fonte:* https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/1e/Sunflower_d1.png *Licenza:* CC BY-SA 2.5 *Contributori:* ? *Artista originale:* ?

5.3 Licenza dell'opera

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0