

# ОЗНАКА О ЕКОНОМИЧНОСТИ ПОТРОШЊЕ ГОРИВА, ЕМИСИЈАМА CO<sub>2</sub> И ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ВАЗДУХ

МАРКА ВОЗИЛА:

МОДЕЛ ВОЗИЛА:

СНАГА МОТОРА:

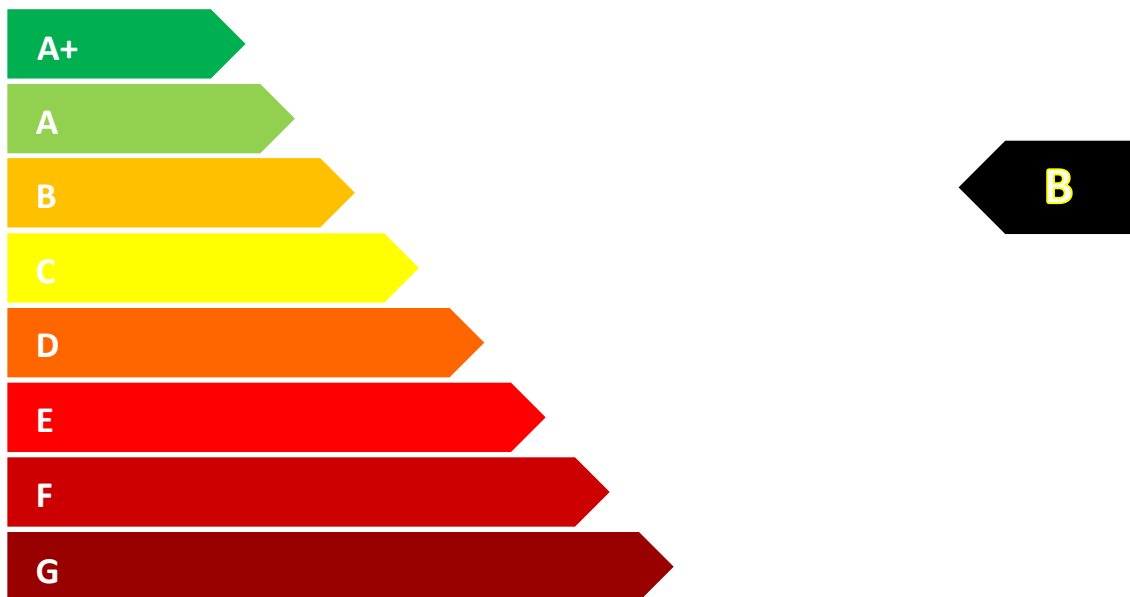
РАДНА ЗАПРЕМИНА:

ПОГОНСКО ГОРИВО:

МАСА ВОЗИЛА:

## CO<sub>2</sub>-ЕФИКАСНОСТ

Одређује се на основу измерене емисије CO<sub>2</sub>, узимајући у обзир масу возила спремног за вожњу.



ПОТРОШЊА ГОРИВА

CO<sub>2</sub> - ЕМИСИЈА

ПОТРОШЊА ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ

ЕЛЕКТРИЧНИ ДОМЕТ

ЕЛЕКТРИЧНИ ДОМЕТ - ГРАД

КОМБИНОВАНО:

КОМБИНОВАНО:

l/100 km

g/km

kWh/100 km

Km

Km

Водич о економичности потрошње горива, емисијама CO<sub>2</sub> и загађујућих материја у ваздух који садржи податке за све моделе нових путничких возила доступан је бесплатно на сваком продајном месту.

За одређивање потрошње горива, емисија CO<sub>2</sub> и загађујућих материја у ваздух путничких возила је поред ефикасног коришћења горива путничких возила важан и начин вожње као и други нетехнички фактори.

CO<sub>2</sub> је главни гас са ефектом стаклене баште одговоран за глобално загревање.

Емисије загађујућих материја у ваздух из саобраћаја значајно доприносе ка погоршању стања ваздуха. Доприносе нарочито прекограничним повишеним концентрацијама приземног озона, честица PM<sub>10</sub> и PM<sub>2,5</sub> и азот оксида.

Ниво издувне емисије ЕУРО 5 на снази је за нова путничка возила од 1. септембра 2009. године, а ниво издувне емисије ЕУРО 6 од 1. септембра 2014. године. Граничне вредности загађујућих материја у ваздух за путничка возила са бензинским мотором ЕУРО 5 и ЕУРО 6 јесу: CO: 1 g/km, THC: 0,1 g/km, NMHC: 0,068 g/km, NOx: 0,06 g/km; и само за путничка возила са мотором са директним убризгавањем горива чврсте честице: 0,005 g/km. Граничне вредности емисија загађујућих материја у ваздух за путничка возила са дизел мотором ЕУРО 5 јесу: CO: 0,5 g/km, NOx: 0,18 g/km, THC + NOx: 0,023 g/km, чврсте честице: 0,005 g/km, број честица: 6 x 10<sup>11</sup>. Граничне вредности за емисије издувних гасова из путничких возила са дизел мотором ЕУРО 6 јесу: CO: 0,5 g/km, NOx: 0,08 g/km, THC + NOx: 0,017 g/km, чврсте честице: 0,005 g/km, број честица: 6 x 10<sup>11</sup>. ЕУРО 5 и ЕУРО 6 су међу мерама за смањивање емисија чврстих честица приземних прекурсора озона, као што су азот оксиди и угљоводоници, те секундарних прекурсора честица као што су азот оксиди.

CO: g/km

THC: g/km

NOx: g/km

THC+NOx: g/km

NMHC: g/km

Чврсте честице: g/km

Број честица: x10<sup>11</sup>

Преузми водич о економичности потрошње горива и емисијама CO<sub>2</sub> и загађујућих материја у ваздух



