

Średnia wysokość wylotu spalin z samochodów

AI: Typowe wysokości wylotu spalin nad poziomem terenu:

Typ pojazdu	Wysokość wylotu spalin
Samochody osobowe	0,20–0,35 m
Samochody dostawcze do 3,5 Mg	0,25–0,50 m
Lekkie ciężarowe z zabudową	0,30–0,60 m

Do obliczeń emisji i modelowania rozprzestrzeniania zanieczyszczeń (np. CALINE, CALPUFF, **OPERAT FB**) najczęściej przyjmuje się wysokość źródła $h = 0,4$ m n.p.t.

Jeżeli modelowana jest emisja z dróg lub placów manewrowych i brak jest danych o konkretnych pojazdach, można przyjąć: samochody osobowe – 0,3 m; samochody dostawcze $\leq 3,5$ Mg – 0,4 m; samochody ciężarowe $> 3,5$ Mg – 0,7–1,0 m.

W dokumentacjach środowiskowych często stosuje się wysokość źródła 0,5 m n.p.t. jako wartość reprezentatywną dla emisji komunikacyjnej.