

Previsão de Qualidade do Ar a Três Dias com IA do DHMZ — a Croácia Adapta o Sistema ATMOSYS Belga de Machine Learning

AI in the Public Sector · Boa prática · Croácia

Pontuação de qualidade: 60/100

Força da evidência: Descritivo / autorreportado

Sumário

O serviço meteorológico croata DHMZ lançou, a 17 de janeiro de 2025, uma previsão nacional de qualidade do ar a três dias (PM2,5, PM10, NO2, O3) baseada em IA/ML, adaptando o sistema ATMOSYS belga financiado pela UE. É financiado a 85% pela UE através do projeto AIRQ; o modelo subjacente tem dificuldades documentadas em prever picos de poluição.

Dimensões-chave

Dimensão	Pontuação
Evidence of impact / measured public value	1/3
Transparency, fairness & accountability	1/3
Transferability / demonstrated replication	3/3
Scalability beyond pilot	2/3
Governance, capability & sustainability	2/3

Avaliado por C-NAPSE

Fontes de dados

[C-NAPSE web research](#) — acedido a 2026-09-08

[Croatian Meteorological and Hydrological Service \(DHMZ\), with VITO / IRCEL-CELINE \(Belgium\)](#) — acedido a 2026-09-08

[Balkan Green Energy News: Croatia introduces three-day air quality forecast](#) — acedido a 2026-09-08

[IRCEL-CELINE: ATMOSYS project documentation](#) — acedido a 2026-09-08

[Croatia Week: Air quality forecast now available – a first for Croatia](#) — acedido a 2026-09-08

Citar — Evidoria. *Previsão de Qualidade do Ar a Três Dias com IA do DHMZ — a Croácia Adapta o Sistema ATMOSYS Belga de Machine Learning*. ID persistente: eb5ea63c-e934-4abd-80f6-2cc34879ce17.