

Algoritmo

Giuseppe Fossati
08:53 12/02/2021

Table of Contents

Modulo puntuali: algoritmo 3

Modulo puntuali: algoritmo

La metodologia ideale per la realizzazione di un inventario delle emissioni prevedrebbe la quantificazione diretta, tramite misurazioni, di tutte le emissioni delle diverse tipologie di sorgenti per l'area e il periodo di interesse. È evidente che questo approccio non è nella pratica utilizzabile, in modo particolare per inquinanti quali le polveri fini, la cui determinazione analitica è complicata dal punto di vista operativo e piuttosto onerosa.

L'approccio "analitico" è infatti utilizzabile solo per alcune sorgenti, tipicamente grandi impianti industriali (ad esempio centrali termoelettriche, inceneritori, cementifici) le cui emissioni sono generalmente molto rilevanti e per questo controllate tramite sistemi di monitoraggio in continuo; i dati raccolti da questi sistemi ben si prestano ad essere elaborati statisticamente per fornire l'emissione complessiva.

L'algoritmo di stima del modulo puntuali permette di stimare tre tipologie di emissione:

1. [Emissioni misurate](#)
2. [Emissioni stimate](#)
3. [Emissioni consigliate](#)

[Algoritmo di stima del modulo puntuale](#)

[Manuale d'uso](#) [Moduli di calcolo](#) [Puntuali](#) [Home INEMAR](#) [Progetti INEMAR](#)