Emissioni Puntuali Stimate

Arpa Lombardia
12:29 11/07/2017

Table of Contents

Modulo puntuali: algoritmo 3

Modulo puntuali: algoritmo

1. Emissioni misurate
2. Emissioni stimate
3. Emissioni consigliate

Emissioni stimate

Quando non esiste l'emissione misurata, il sistema stima l'emissione tramite l'indicatore (VALORE_INDICATORE) inserito in P_LINEA (per attività senza combustibile) e in P_DETTAGLIO_COMBUSTIBILE (per attività con combustibile) e il fattore di emissione presente in FATTORI_EMISSIONE.

Per ottenere l'emissione puntuale stimata $EPS_{att,comb,inq}$ dell'inquinante *inq* per l'attività SNAP *att* e combustibile *comb* l'algoritmo è il seguente:

$EPS_{att,comb,inq} = A_{comb,att} * FE_{att,comb,inq} * 10^{-6}$;

dove:

- $A_{comb,att}$: indicatore dell'attività SNAP *att* per il combustibile *comb*;
- $FE_{att,comb,inq}$: fattore di emissione per l'attività SNAP *att*, il combustibile *comb* e l'inquinante *inq*.

Questi valori vengono scritti in PUNTUALI_INTERMEDI e in TAB_OUTPUT con tipo emissione PS.

Manuale d'uso Moduli di calcolo Puntuali Home INEMAR Progetti INEMAR