

# **RisDettaglio**

federico  
16:13 24/06/2010

# Table of Contents

Disaggregazione temporale: algoritmo .....	3
Risultati di dettaglio (Comune e INQ, ATT_COMB) .....	3

## Disaggregazione temporale: algoritmo

Versione Inemar 5, gennaio 2007\* \*

L'algoritmo permette di stimare le [emissioni mensili](#) , [giornaliere](#) e [orarie](#) di tutte le attività e inquinanti, a partire dai dati di TAB\_OUTPUT\_PROV e dei profili temporali.

Al fine di accelerare le elaborazioni, per evitare di elaborare dati simili ed per limitare la dimensione delle tabelle risultanti, prima e dopo il lancio della procedura i risultati vengono aggregati, in relazione al tipo di richiesta.

### **Tipi di run**

Esistono *due tipi di run* :

- [Risultati aggregati](#)
- **Risultati di dettaglio**

### **Risultati di dettaglio (Comune e INQ, ATT\_COMB)**

Il run può essere lanciato e i risultati sono scritti per un solo inquinante alla volta (da selezionare da elenco) e per un certo set di comuni di interesse (pure da selezionare).

Se viene richiesto il calcolo delle emissioni disaggregate temporalmente per un set di comuni e con dettaglio per combustibile e attività, il run parte con la creazione (a partire da TAB\_OUTPUT\_PROV) di una tabella TAB\_OUTPUT\_ATT\_COMB, con aggregazione per attività e combustibile (per l'inquinante e per i comuni selezionati); la dimensione max è di circa 35.000 dati.

I risultati sono scritti nelle tabelle:

- **TAB\_OUTPUT\_ATT\_COMB\_MESE**
- **TAB\_OUTPUT\_ATT\_COMB\_GIORNO**
- **TAB\_OUTPUT\_ATT\_COMB\_ORA**

L'ultima con dimensione max stimata in circa 595.000 record.

La tabella contiene i dati di un solo inquinante e sommando i risultati relativi ai comuni selezionati.

La tabella viene riscritta ad ogni run.