

## Campagna Salvalarte 99

### CATANIA – Piazza Teatro Massimo



Sito	SO <sub>2</sub>	NO	NO <sub>2</sub>	CO	O <sub>3</sub>	PTS
Catania- P.zza Duomo	4.2	44.7	40.2	2.4	17.0	75.3
Catania- P.zza Teatro Massimo	3.3	42.8	45.7	3.0	26.8	
Napoli – P.zza Trieste e Trento	7.4	64.9	62.8	2.0	36.3	63.0
Napoli – P.zza Museo Nazionale	9.8	195.4	93.8	5.3	22.5	
Milano – P.zza della Scala	7.1	63.0	69.1	1.7	38.6	82.0
Milano – P.zza S.M. delle Grazie	12.1	37.0	69.5	1.1	17.3	
Firenze – P.zza S.M. Novella	3.7	29.9	41.2	6.1	21.6	
Firenze – P.zza Duomo	3.4	56.2	37.8	1.4	34.0	38.3
Roma – Colosseo	4.8	74.4	54.3	3.1	23.2	74.9
Roma – P.ta S.Sebastiano	1.6	56.5	10.4	1.8	15.4	

### Intervento

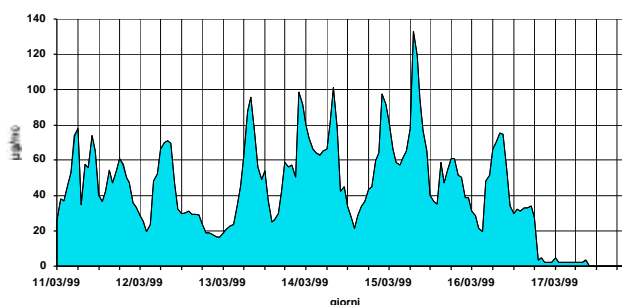
Il monitoraggio della qualità dell'aria è stato effettuato nel periodo 11 – 17 marzo 1999, sempre nel centro cittadino, in Piazza Teatro Massimo dove sorge il caratteristico Teatro Bellini sede della stagione lirica e musicale catanese.

### Risultati e considerazioni

Nella tabella sono riportati i risultati relativi ai principali inquinanti (espressi in microgrammi per metro cubo d'aria ad eccezione del CO espresso in milligrammi per metro cubo).

Anche per questo sito gli andamenti nel periodo dei principali inquinanti, in primo luogo del Biossido di Azoto, indicano che la principale fonte di inquinamento è costituita dal traffico urbano. Tutti i parametri monitorati hanno fornito nel periodo risultati che si situano al di sotto dei valori guida forniti dalla legislazione italiana in materia di salute pubblica. La letteratura specializzata indica però già come potenzialmente rischiose per la conservazione delle opere di interesse storico-artistico le concentrazioni di inquinanti rilevate.

Biossido di Azoto - Andamento nel periodo



Biossido di Zolfo - Medie Orarie

