



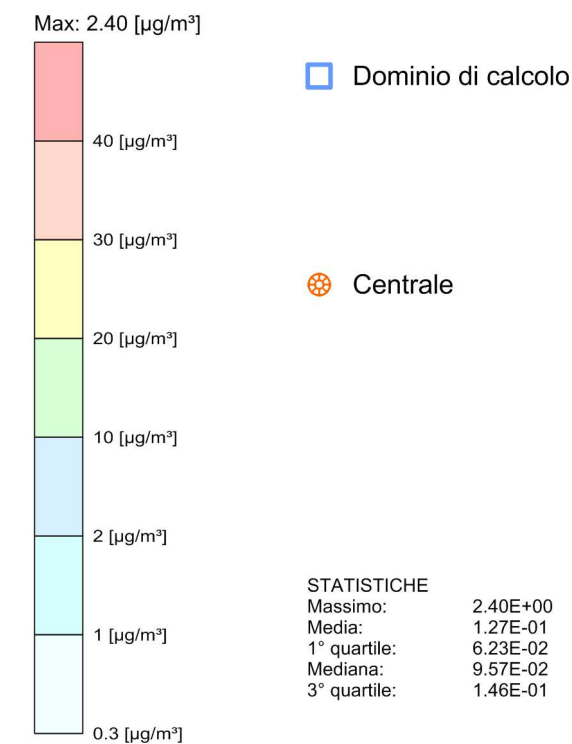
Tavola AV-01.a

Scenario attuale
(area vasta)

Ricadute delle emissioni
convogliate ai camini

NO₂ - Concentrazione media annua [µg/m³]

Valore Limite (D.Lgs. 155/2010): 40 [µg/m³]



Enel Produzione S.p.A.
**Centrale termoelettrica "Ettore Maiorana"
di Termini Imerese (PA)**

Rifacimenti di 2 unità di produzione esistenti
Studio Preliminare Ambientale - Allegato A

Periodo meteorologico 2013-2015



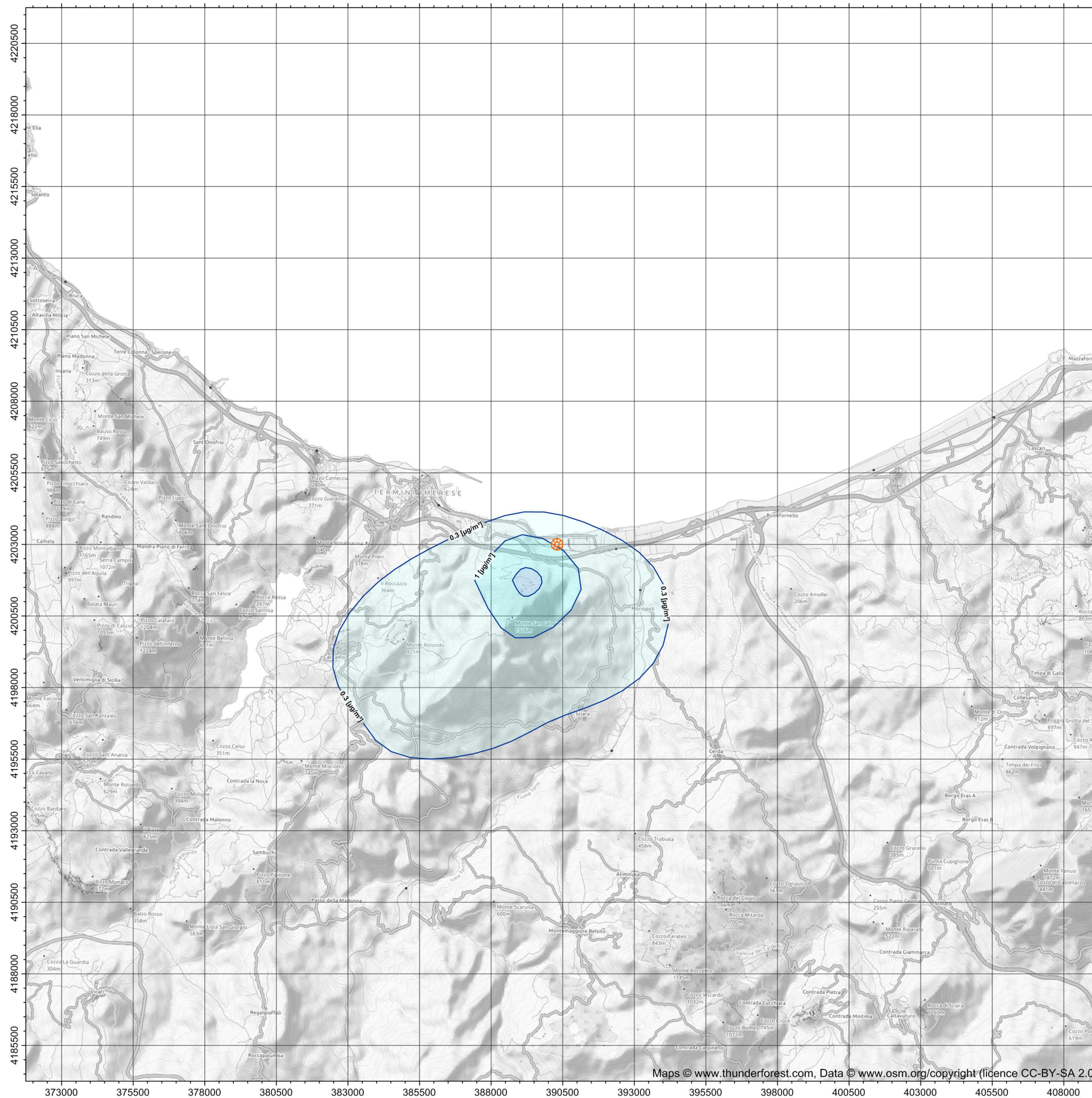
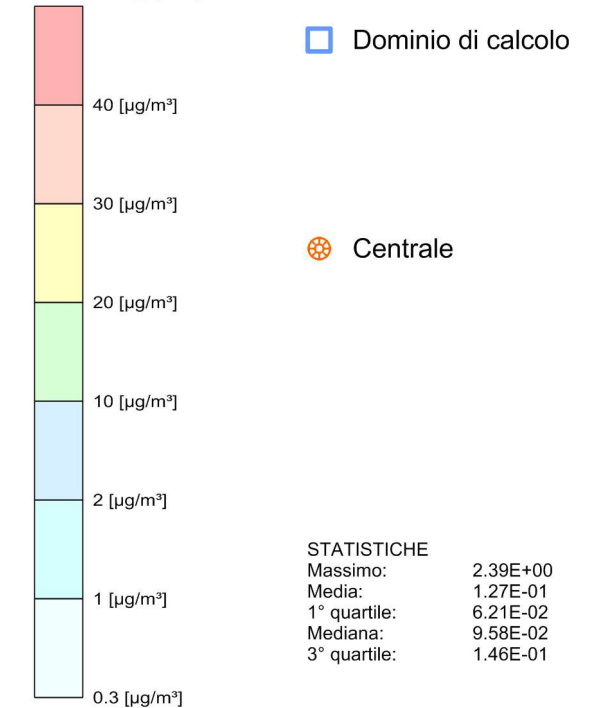
Tavola AV-01.p
*Scenario di progetto
(area vasta)*

**Ricadute delle emissioni
convogliate ai camini**

NO₂ - Concentrazione media annua [µg/m³]

Valore Limite (D.Lgs. 155/2010): 40 [µg/m³]

Max: 2.39 [µg/m³]



Enel Produzione S.p.A.
**Centrale termoelettrica "Ettore Maiorana"
di Termini Imerese (PA)**

Rifacimenti di 2 unità di produzione esistenti
Studio Preliminare Ambientale - Allegato A

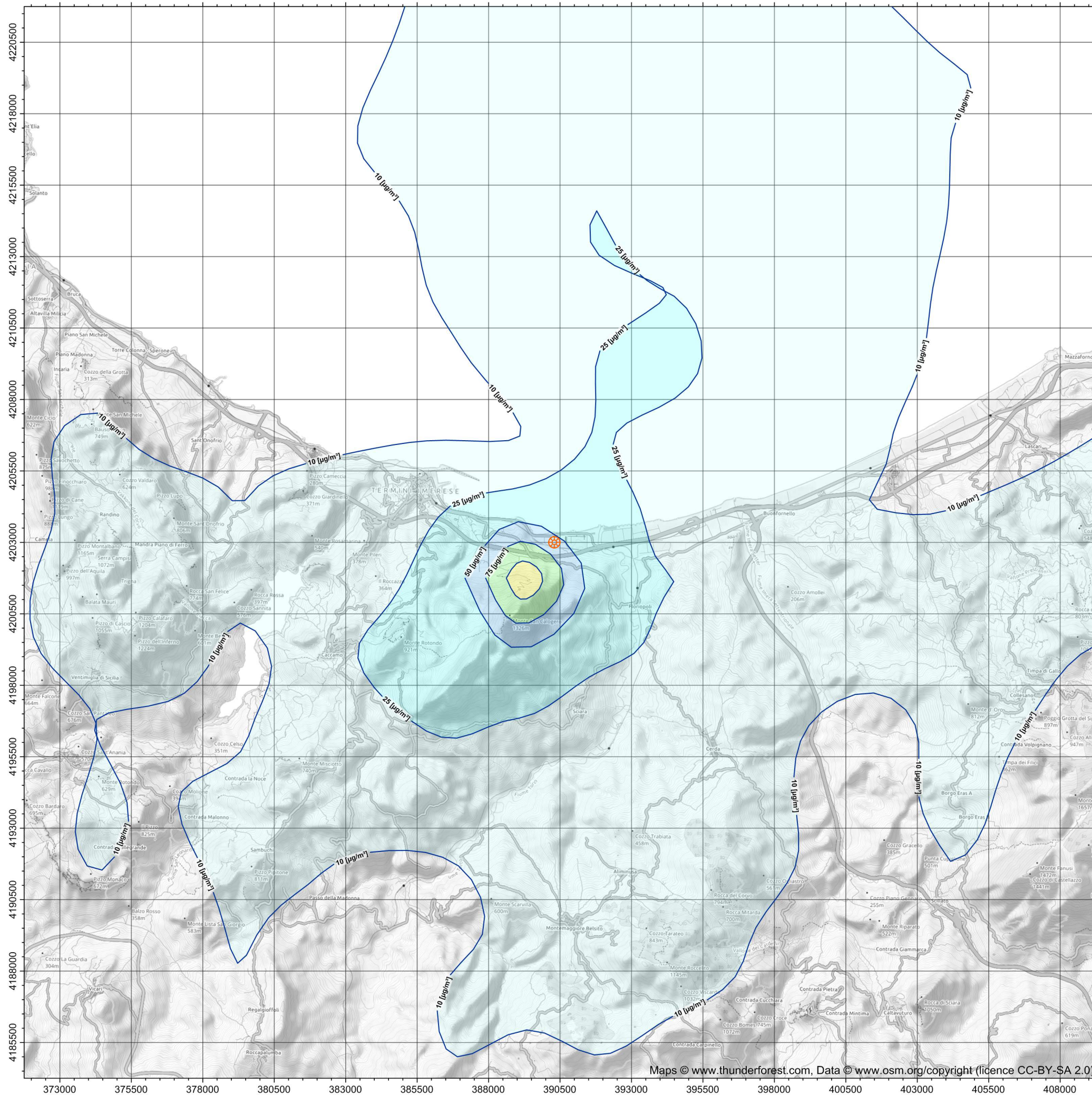
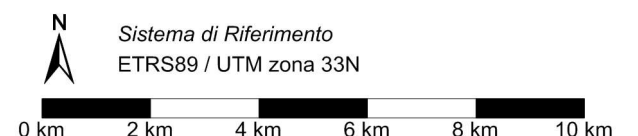
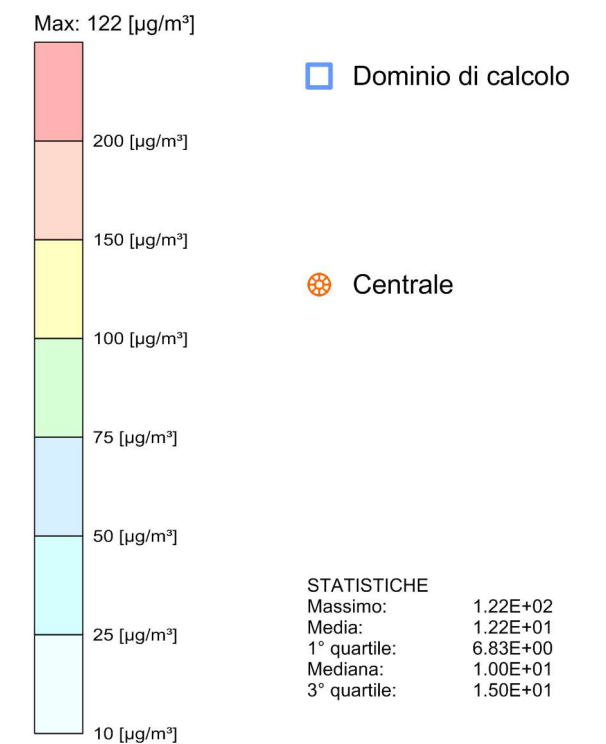
Periodo meteorologico 2013-2015



Tavola AV-02.a
*Scenario attuale
(area vasta)*

**Ricadute delle emissioni
convogliate ai camini**

NO₂ - Concentrazione oraria
superata 18 volte per anno civile [µg/m³]
Valore Limite (D.Lgs. 155/2010): 200 [µg/m³]



Enel Produzione S.p.A.
**Centrale termoelettrica "Ettore Maiorana"
di Termini Imerese (PA)**

Rifacimenti di 2 unità di produzione esistenti
Studio Preliminare Ambientale - Allegato A

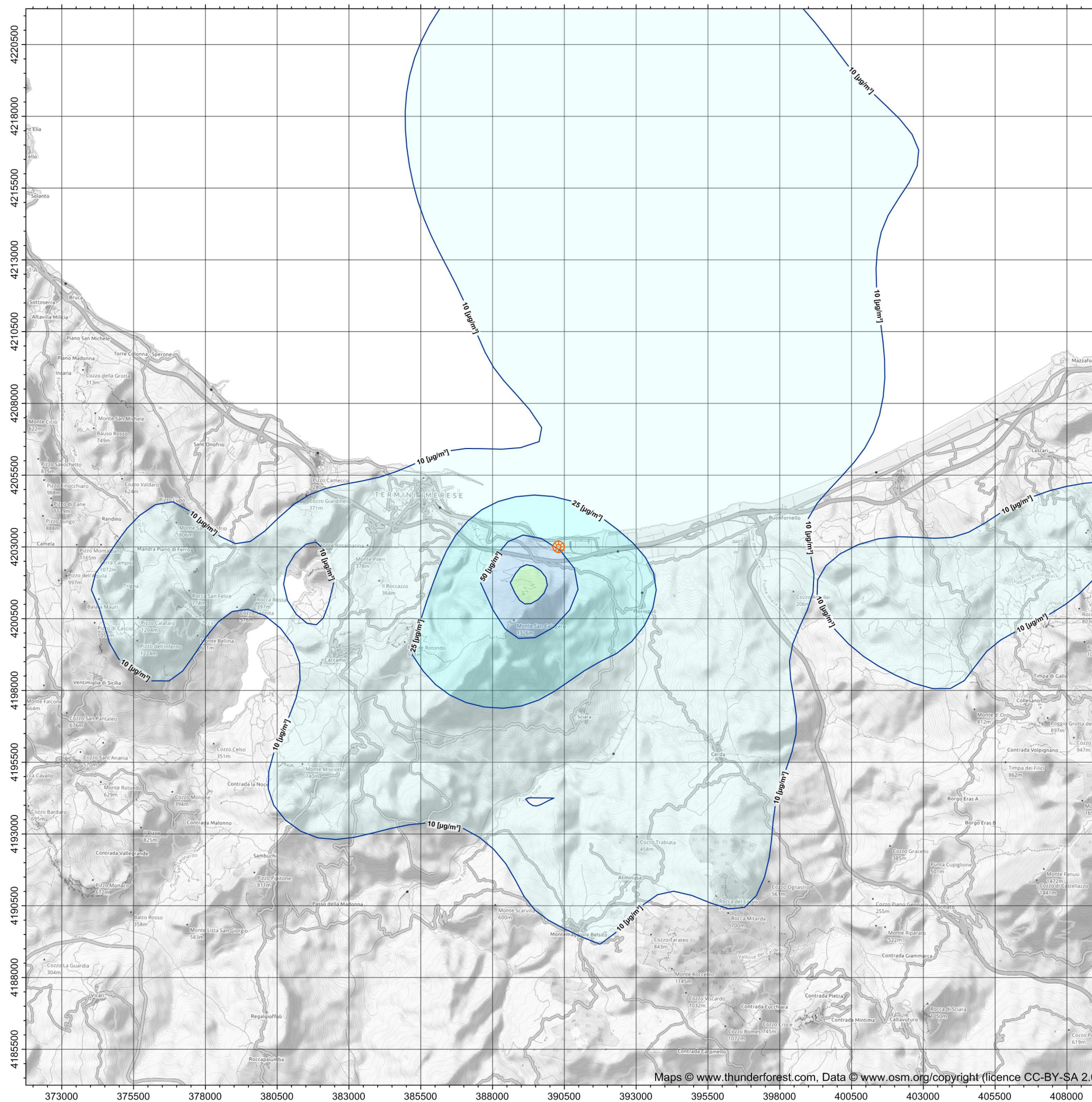
Periodo meteorologico 2013-2015



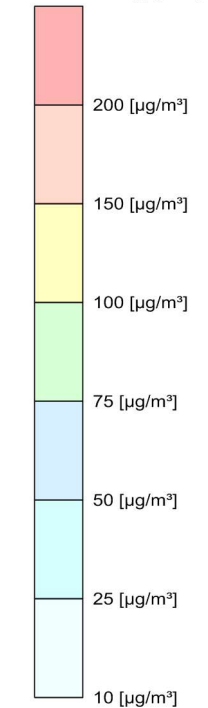
Tavola AV-02.p
*Scenario di progetto
(area vasta)*

**Ricadute delle emissioni
convogliate ai camini**

NO₂ - Concentrazione oraria
superata 18 volte per anno civile [µg/m³]
Valore Limite (D.Lgs. 155/2010): 200 [µg/m³]



Max: 90.3 [µg/m³]



□ Dominio di calcolo

⊗ Centrale

STATISTICHE
Massimo: 9.03E+01
Media: 9.64E+00
1° quartile: 5.47E+00
Mediana: 7.77E+00
3° quartile: 1.20E+01

N
Sistema di Riferimento
ETRS89 / UTM zona 33N



Protocollo: B9021884

Enel Produzione S.p.A.
**Centrale termoelettrica "Ettore Maiorana"
di Termini Imerese (PA)**

Rifacimenti di 2 unità di produzione esistenti
Studio Preliminare Ambientale - Allegato A

Periodo meteorologico 2013-2015



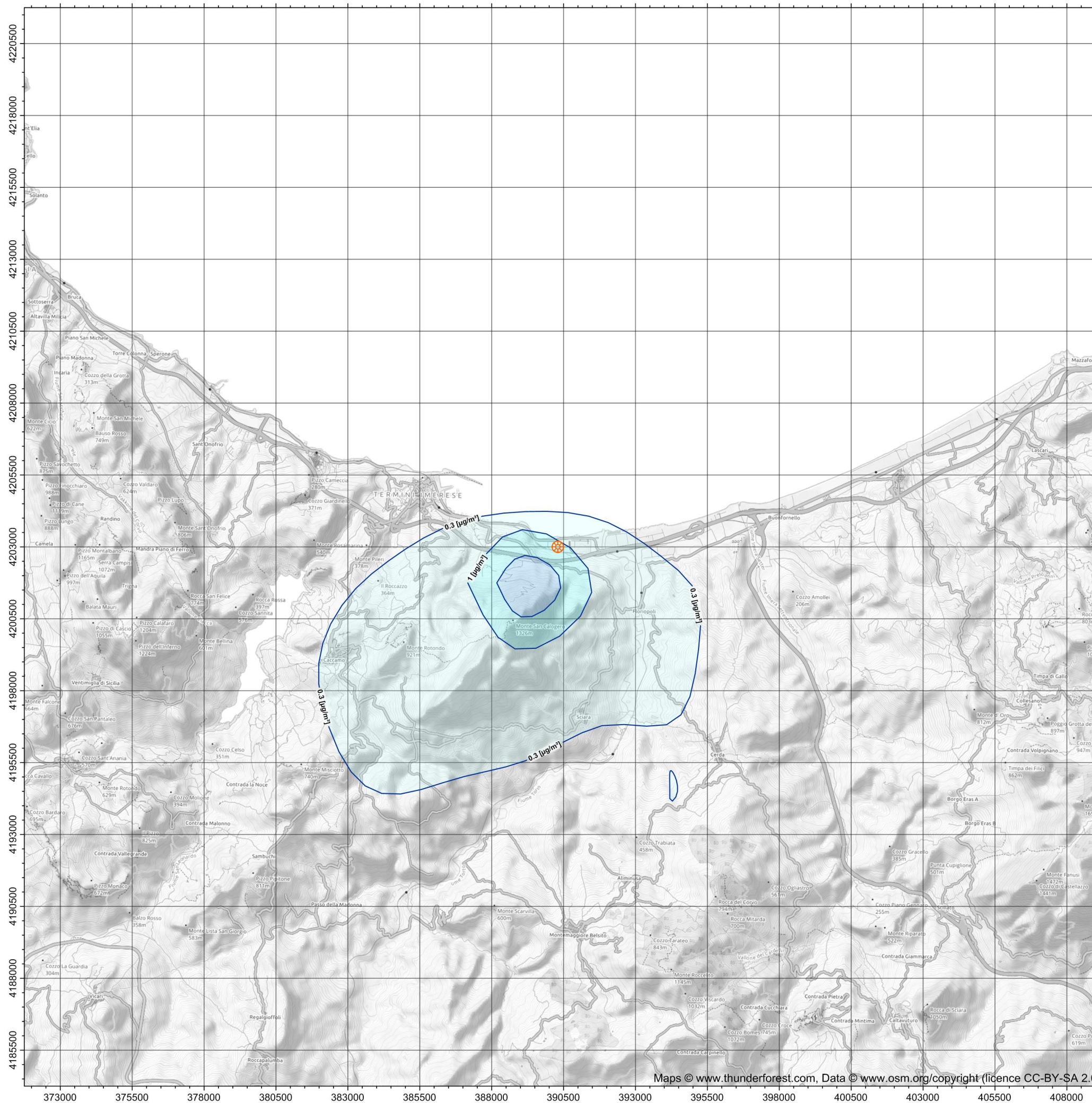
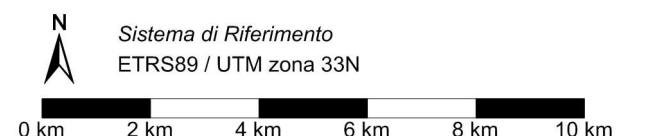
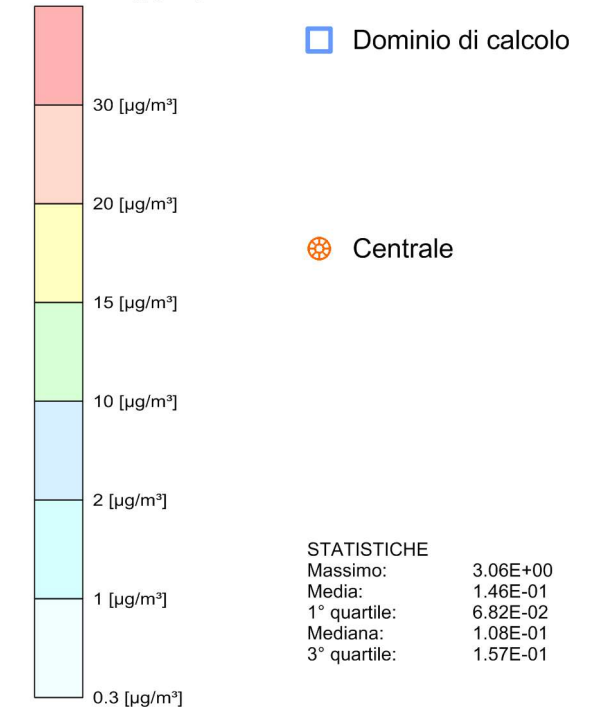
Tavola AV-03.p
*Scenario di progetto
(area vasta)*

**Ricadute delle emissioni
convogliate ai camini**

NO_x - Concentrazione media annua [μg/m³]
(protezione della vegetazione)

Livello Critico (D.Lgs. 155/2010): 30 [μg/m³]

Max: 3.06 [μg/m³]



Enel Produzione S.p.A.
**Centrale termoelettrica "Ettore Maiorana"
di Termini Imerese (PA)**

Rifacimenti di 2 unità di produzione esistenti
Studio Preliminare Ambientale - Allegato A

Periodo meteorologico 2013-2015

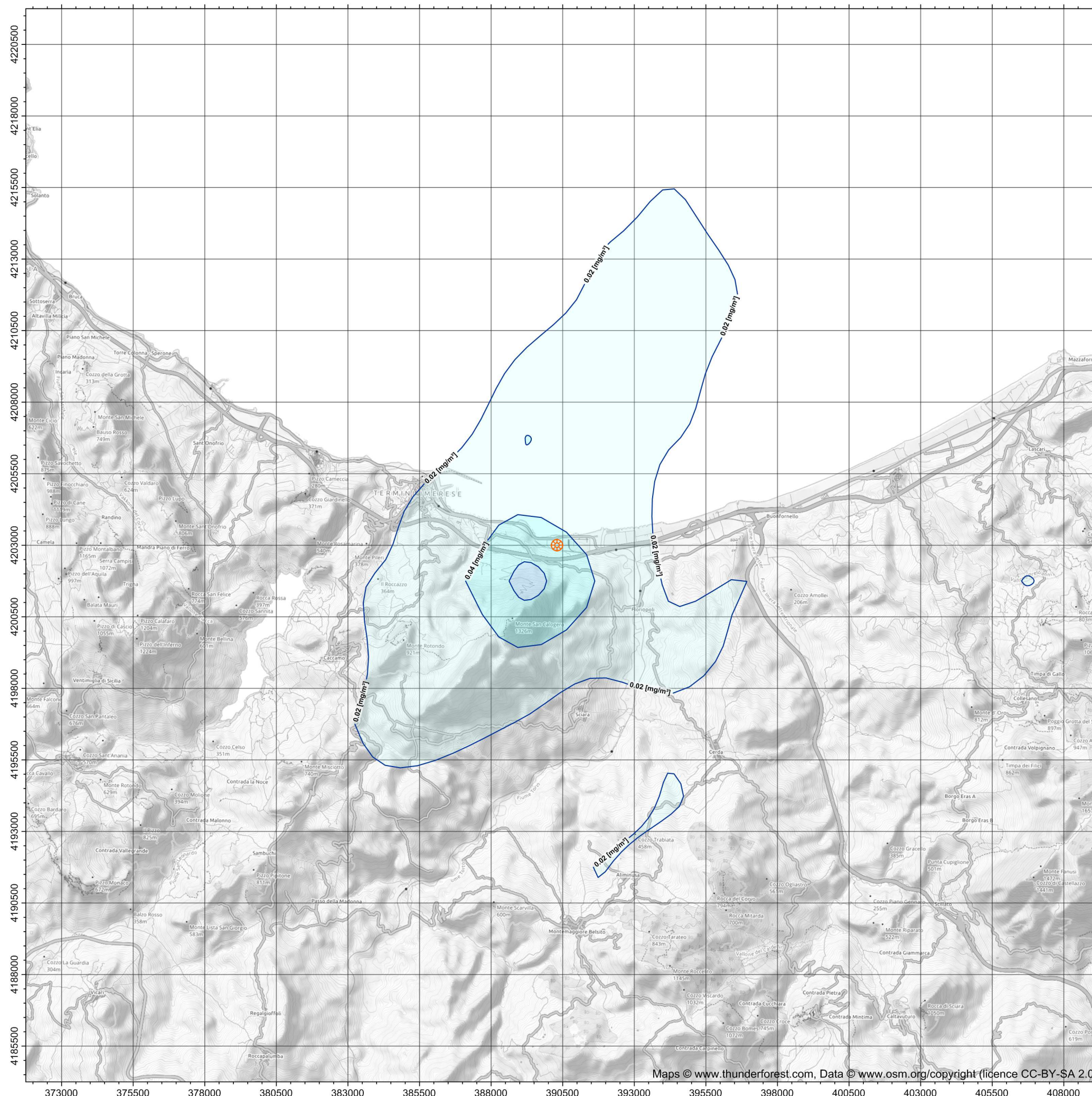
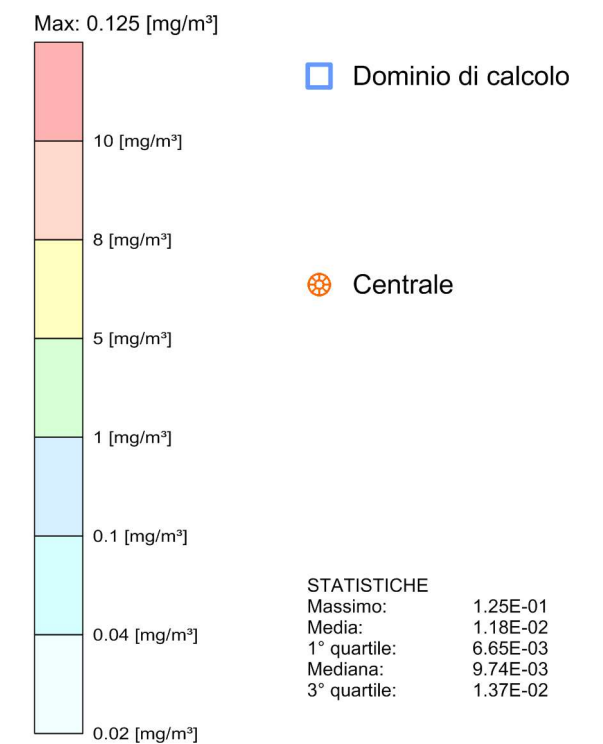


Tavola AV-04.a
*Scenario attuale
(area vasta)*

**Ricadute delle emissioni
convogliate ai camini**

CO - Concentrazione media massima
giornaliera calcolata su 8 ore [mg/m³]

Valore Limite (D.Lgs. 155/2010): 10 [mg/m³]



Enel Produzione S.p.A.
**Centrale termoelettrica "Ettore Maiorana"
di Termini Imerese (PA)**

Rifacimenti di 2 unità di produzione esistenti
Studio Preliminare Ambientale - Allegato A

Periodo meteorologico 2013-2015



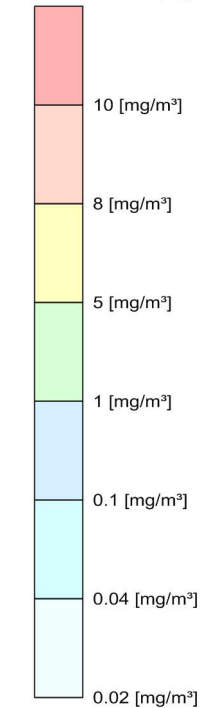
Tavola AV-04.p
*Scenario di progetto
(area vasta)*

**Ricadute delle emissioni
convogliate ai camini**

CO - Concentrazione media massima
giornaliera calcolata su 8 ore [mg/m³]

Valore Limite (D.Lgs. 155/2010): 10 [mg/m³]

Max: 0.0769 [mg/m³]



□ Dominio di calcolo

● Centrale

STATISTICHE
Massimo: 7.69E-02
Media: 7.48E-03
1° quartile: 3.87E-03
Mediana: 5.85E-03
3° quartile: 8.86E-03

N
Sistema di Riferimento
ETRS89 / UTM zona 33N

