

ICARO



Centrale "Edoardo Amaldi" di La Casella

Progetto di installazione di una Nuova
Unità a gas

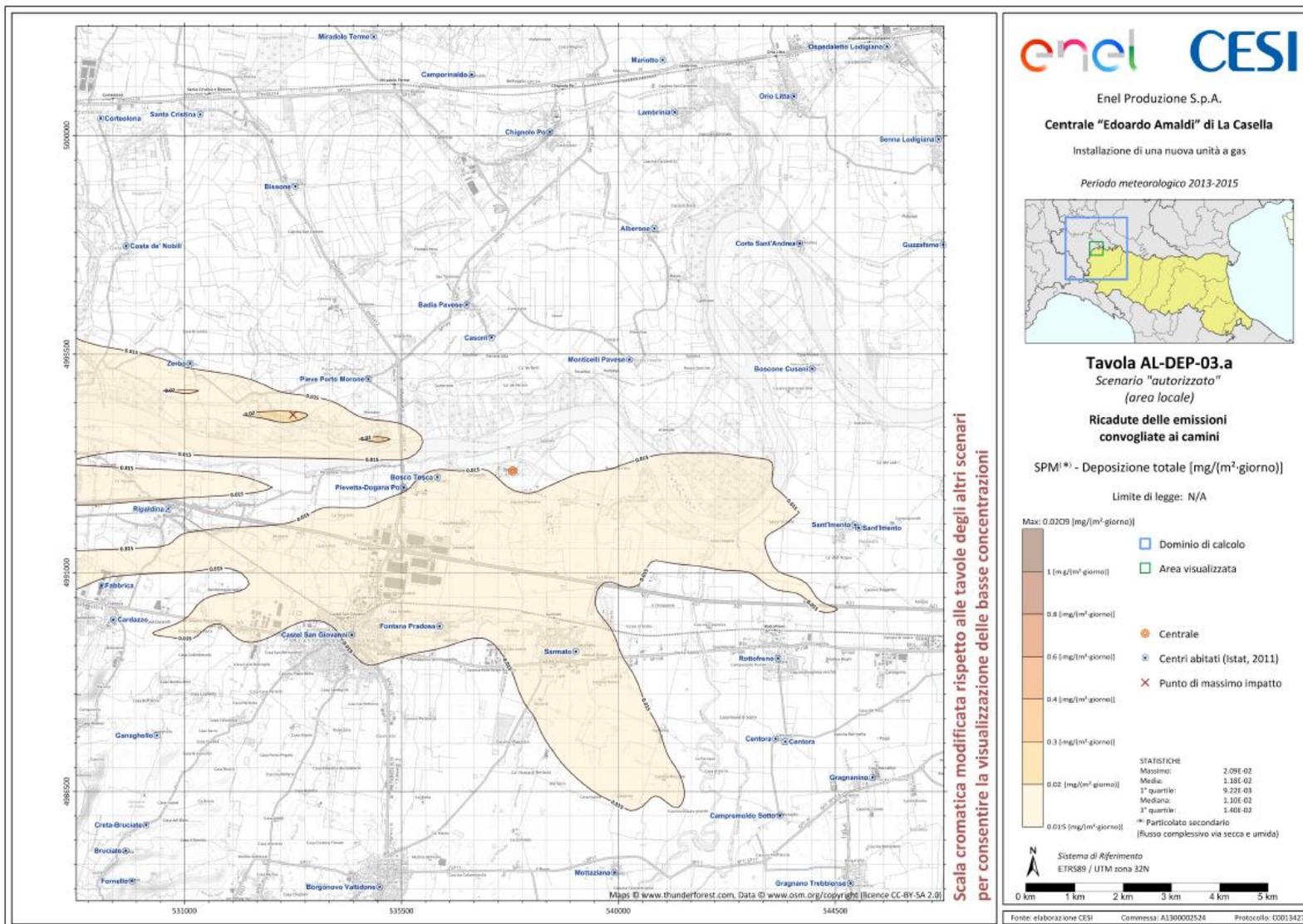
Allegato 3a
Tavole deposizioni al suolo

VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

ai sensi dell'art. 5 c. 1 lettera 1-1bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.



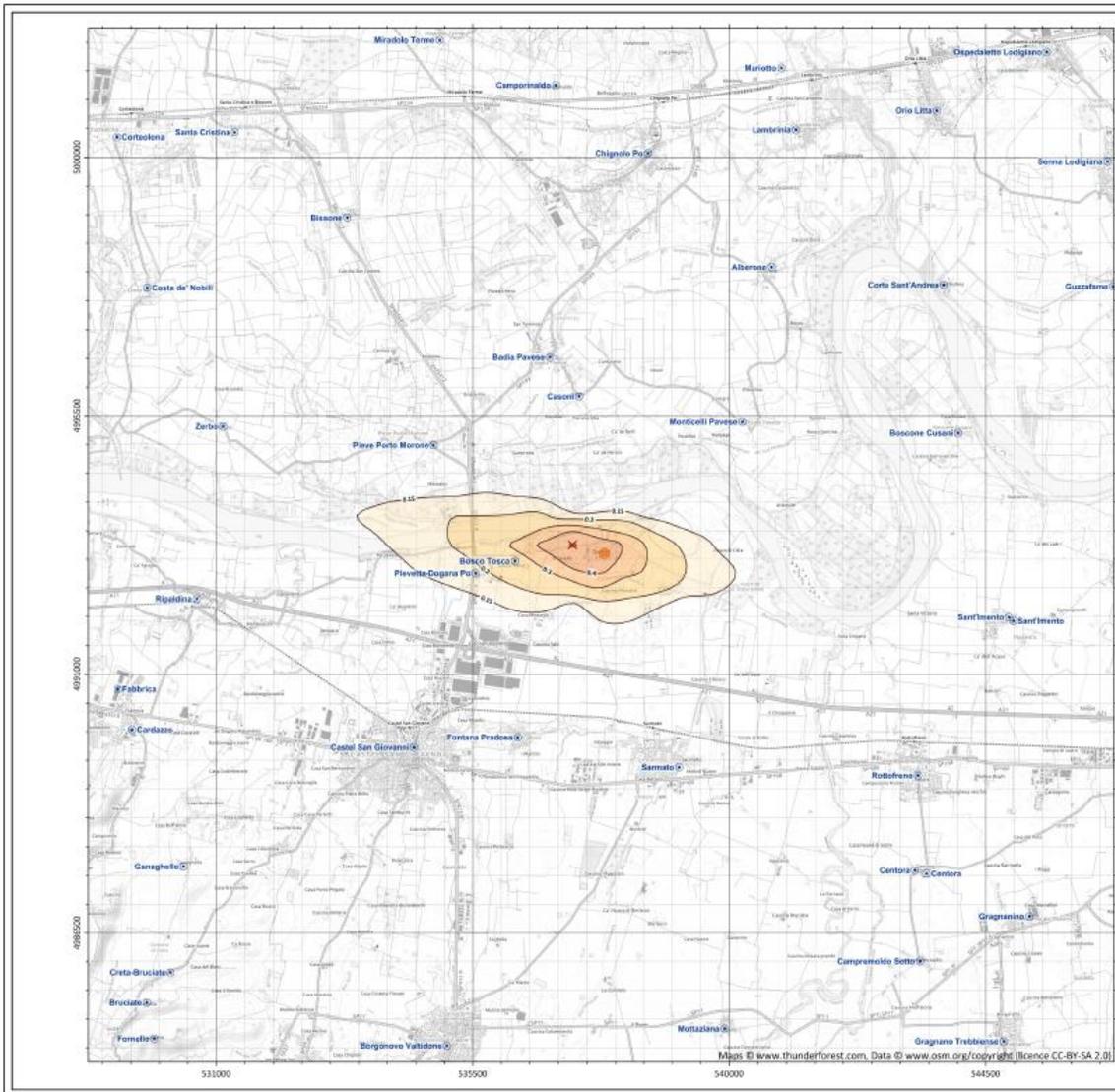
Progetto n. 205301
Revisione: 00
Data: Novembre 2020
Nome File: All.3a_La Casella.docx



VALUTAZIONE DI IMPATTO SANITARIO

Progetto di installazione di una Nuova Unità a gas

DATA	PROGETTO	PAGINA
Novembre 2020	205301	3 di 4



Enel Produzione S.p.A.
Centrale "Edoardo Amaldi" di La Casella
 Installazione di una nuova unità a gas
 Periodo meteorologico 2013-2015

Tavola AL-DEP-03.p1
 Scenario "progetto fase 1"
 (area locale)

Ricadute delle emissioni convogliate ai camini

SPM¹⁰ - Deposizione totale (mg/m²-giorno)

Limite di legge: N/A

Max: 0.62 [mg/m²-giorno]

- 1 [mg/m²-giorno]
- 0.8 [mg/m²-giorno]
- 0.6 [mg/m²-giorno]
- 0.4 [mg/m²-giorno]
- 0.3 [mg/m²-giorno]
- 0.2 [mg/m²-giorno]
- 0.15 [mg/m²-giorno]

- Dominio di calcolo
- Area visualizzata
- Centrale
- ⊙ Centri abitati (Istat, 2011)
- ✕ Punto di massimo impatto

STATISTICHE
 Massimo: 6.20E-01
 Media: 5.30E-02
 1° quartile: 2.91E-02
 Mediana: 3.86E-02
 3° quartile: 5.97E-02

¹⁰ Particolato secondario
 (flusso complessivo via secca e umida)



Fonte: elaborazione CESI - Commessa A1300002524 - Protocollo: C0013427

