

## Legenda

 Centrale termoelettrica

### Confini amministrativi

 Confini comunali

 Confini comunali di Leini

### Ricettori

 Ricettori per la salute umana

### NO<sub>2</sub> - media annua

Intervalli di isoconcentrazione ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

 0,00 - 0,0229

 0,023 - 0,059

 0,06 - 0,0959

 0,096 - 0,129

 0,13 - 0,169

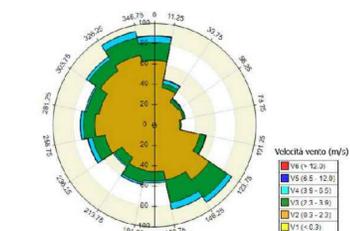
 0,17 - 0,249

 > 0,25

Ricettore	Tipologia	Coordinate X	Coordinate Y	Definizione area	NO <sub>2</sub> media annua ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
R1	Salute umana	400833	5000533	Fornacino	0,196
R2	Salute umana	403083	5000112	Settimo Torinese	0,127
R3	Salute umana	401870	4999475	Settimo Torinese	0,278
R4	Salute umana	403442	5005100	Volpiano	0,110
R5	Salute umana	399174	5003923	Leini	0,146
R6	Salute umana	388439	5000636	Mappano	0,218

Limite NO<sub>2</sub> per la salute umana: 40 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

### Rosa dei venti - Direzione di provenienza



Fonte: Elaborazione specialistica



**ENGIE Produzione S.p.A.**  
Sede legale: V.le G. Ribotta, 31  
00144 Roma - Italia

**PROGETTO PER L'UPGRADE  
ENERGETICO-AMBIENTALE DELLA  
TURBINA A GAS E NUOVA UNITA'  
OPERATIVA DELLA CENTRALE DI  
LEINI' (TO)**

### VERIFICA DI ASSOGGETTABILITA' A VIA

INSEDIAMENTO  
**Centrale Termoelettrica  
di Leini**  
S.P. n. 3 (Cebrosa) Km. 5,100  
10040 Leini (TO)



TITOLO ELABORATO

Concentrazioni Stato Attuale NO<sub>2</sub>

DATA	ED.	REV.	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
03/2020	1	0	Prima Emissione	A. Santilli	M. Massaro	M. Di Prete

**iride** CODICE ELABORATO SCALA FOGLIO

LEI-SPA-PL-04-01 1:25.000 01 di 01

NOME FILE AMBIENTE SOFTWARE

LEI-SPA-PL-04-01 - Concentrazioni Stato Attuale NO2.pdf Autocad

IL PRESENTE DOCUMENTO E' DI PROPRIETA' ESCLUSIVA. E' VIETATA LA RIPRODUZIONE O COMUNICAZIONE A TERZI DEL CONTENUTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE.