

Comune di Gragnano Trebbiese
Provincia di Piacenza

Polo P.I.A.E. n° 10 "I Sassoni"

VIA 2022

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE



Progetto:
studio Lusignani
via Arata 18-20, 29122 Piacenza
tel. e fax 0523.454120
e-mail: glusig@tin.it

Tavola I01

Mappa delle ricadute PM10

Maggio 2022

scala 1:10.000



I diritti di proprietà, diffusione e riproduzione sono riservati in conformità alle leggi vigenti.

LEGENDA:

- Confine Comunale
- Comparti e sub-comparti estrattivi

Elementi di calcolo:

- Sorgente lineare (tratto di strada)
- Sorgente areale (E1=ruspa; E2,E3,E4,E5 escavatore)
- Ricettori
- Impianto di selezione inerti Edilstrade Frantumatil snc

Ricadute PM10 [µg/mc]

- > 25
- 15 ÷ 25
- 10 ÷ 15
- 5 ÷ 10
- 2,5 ÷ 5
- 1 ÷ 2,5
- < 1

Parametri di calcolo:

Comparti di cui è prevista l'attivazione nella simulazione:
- Comparto B (I.N.A.G. Scavi srl)
- Comparto E (Pizzasegola Dioscoride srl)
- Comparto U (Molinelli srl)
- Sub-Comparto Q1 (Edilstrade Frantumatil snc)
- Sub-Comparto Q3 (Edilstrade Frantumatil snc)

SCENARIO	DIREZ VENTO	VELOCITA' (m/sec)	TEMPER (°C)	CLASSE STABILITA'	ALTEZZA RIMESCOL
Invernale	190°	1,5	13,0	F	300
Estivo	190°	2,5	20,0	D	800

SIGLA TRATTO	TIPO PAVIMENTAZIONE	LUNGHEZZA (KM)	TRANSITI (h)
SL 1	sterrata	2,50	2
SL 2	sterrata	0,28	2
SL 3	asfaltata	0,82	2
SL 4	sterrata	1,19	4
SL 5	sterrata	0,17	4
SL 6	asfaltata	0,06	4
SL 7	sterrata	0,27	4
SL 8	sterrata	0,29	2
SL 9	sterrata	0,93	0
SL 10	sterrata	0,08	2
SL 11	sterrata	0,23	2
SL 12	sterrata	0,15	2
SL 13	asfaltata	0,22	2
SL 14	sterrata	0,33	4
SL 15	sterrata	0,25	2
SL 16	sterrata	3,00	6
SL 17	asfaltata	0,20	6

