



Livelli di emissione sonora
generati dall'impianto
ECOTRAVEL

RECETTORI						
Nome	Altezza		Coordinate			
	(m)		X (m)	Y (m)	Z(m)	
ET01	4	r	1505042	4345492	13	
ET02	4	r	1505165	4346054	19	
ET03	4	r	1505163	4346194	19	
ET04	4	r	1504744	4345895	9,7	
ET05	4	r	1504328	4346031	5,6	
ET06	4	r	1505245	4345358	17	
ET07	4	r	1503567	4346292	7,2	
ET08	4	r	1506369	4344622	16	
ET09	4	r	1506286	4344795	16	
ET11	4	r	1504380	4344409	5	

Stato di fatto - Rilievi di rumore ai recettori						
Nome	A		B		C	
	Livelli di emissione (simulati)		Livello di rumore ambientale misurato		Livello di rumore residuo (B - - A)	
	Giorno	Notte	Giorno	Notte	Giorno	Notte
	(dBA)	(dBA)	(dBA)	(dBA)	(dBA)	(dBA)
ET01	33,6	33,5	44,4	38,4	44,0	36,7
ET02	25,6	25,6	65,3	38,3	65,3	38,1
ET03	24,3	24,3	50,6	40,7	50,6	40,6
ET04	33,3	33,3	51,3	40,3	51,2	39,3
ET05	31,3	31,3	56,5	37,8	56,5	36,7
ET06	31,1	31,1	51,7	40	51,7	39,4
ET07	24,8	24,8	71,7	45,4	71,7	45,4
ET08	19,7	19,7	51,4	42,6	51,4	42,6
ET09	20,4	20,4	50,8	42,3	50,8	42,3
ET11	33,3	33,3	49,1	39,2	49,0	37,9

Realizzazione a cura di:

Gian Carlo Pinna
Rilevazioni per Sicurezza e Ambiente
Via Sette Fratelli 38
09016 Iglesias (CI)

Ecotravel s.r.l.
Via Caduti di Nassirya,
Elmas - (CA)

VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO

Valutazione di impatto acustico
Impianto di termodistruzione Ecotravel SRL
Via Caduti di Nassirya, Elmas - (CA)

TAV.
3

Tempo di
riferimento:
Notte

Stato di fatto

Legenda Zone Isolivello

- > -99.0 dB
- > 35.0 dB
- > 40.0 dB
- > 45.0 dB
- > 50.0 dB
- > 55.0 dB
- > 60.0 dB
- > 65.0 dB
- > 70.0 dB
- > 75.0 dB
- > 80.0 dB
- > 85.0 dB

Legenda Oggetti

- Sorgente puntiforme
- Sorgente lineare
- Edificio
- Curve di livello
- Punto di immissione
- Mappa verticale

Parametri di calcolo

Quota di calcolo: m 4
Tempo di riferimento: Giorno
Parametro visualizzato: LAeq
Temperatura: 20 °C
Umidità: 70%

Modello digitale del terreno
ricavato da CTR numerica
Regione Sardegna

Coordinate visualizzate:
Reticolato metrico Gauss - Boaga
Scala: 1:5000
(Stampa su formato ISO A1)

Data di stampa: 26 aprile 2024