



VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO
PARCO EOLICO DA 57 MW
Territori comunali di ESTERZILI, SEUI ED ESCALAPLANO

LIVELLO DI IMMISSIONE SONORA
Attività lavorative di cantiere

TAVOLA	TR	Velocità del vento	Data
4	DIURNO	-	Novembre 2022

Modello digitale del terreno ricavato da CTR Regione Sardegna

Valori di Immissione calcolati

Attività lavorativa 1: esecuzione pilanti di fondazione

R01: 37,4 dB(A)
R02: 43,9 dB(A)
R03: 45,1 dB(A)
R04: 46,3 dB(A)
R05: 52,8 dB(A)
R06: 41,5 dB(A)
R07: 42,0 dB(A)
R08: 47,4 dB(A)
R09: 38,1 dB(A)
R10: 41,0 dB(A)
R11: 48,4 dB(A)
R12: 42,3 dB(A)
R13: 41,7 dB(A)
R14: 41,9 dB(A)

Attività lavorativa 2: montaggio apparecchiature elettromeccaniche

R01: 37,0 dB(A)
R02: 37,6 dB(A)
R03: 37,7 dB(A)
R04: 37,8 dB(A)
R05: 40,5 dB(A)
R06: 37,5 dB(A)
R07: 37,4 dB(A)
R08: 40,1 dB(A)
R09: 32,3 dB(A)
R10: 32,7 dB(A)
R11: 35,1 dB(A)
R12: 33,0 dB(A)
R13: 32,8 dB(A)
R14: 33,0 dB(A)

Attività lavorativa:
Attività di scavo nella realizzazione della SSEU

R09: 34,7 dB(A)
R10: 37,1 dB(A)
R11: 43,3 dB(A)
R12: 33,0 dB(A)
R13: 33,0 dB(A)
R14: 33,1 dB(A)

Legenda Oggetti

- Sorgente puntiforme
- Edificio
- Punto quozzo
- Curve di livello
- Punto di immissione
- Area di calcolo

Legenda colori

< 35,0
35,0 <= ... < 40,0
40,0 <= ... < 45,0
45,0 <= ... < 50,0
50,0 <= ... < 55,0
55,0 <= ... < 60,0
60,0 <= ... < 65,0
65,0 <= ... < 70,0
70,0 <= ... < 75,0
75,0 <= ... < 80,0
80,0 <= ... < 85,0
85,0 <= ...

Il gruppo di lavoro
 Ing. Federico Miscali
 Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia
 Ing. Michele Barca

Committente
 Loto Rinnovabili Srl

REGIONE SARDEGNA **PROVINCIA SUD SARDEGNA** **SEUI** **ESCALAPLANO** **ESTERZILI**

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO COMPOSTO DA 12 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 57 MW NEL COMUNE DI SEUI (SU), CON OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI SEUI (SU), ESCALAPLANO (SU) ED ESTERZILI (SU)

LOTTO RINNOVABILI SRL
 Largo Augusto n. 3, 20122 Milano
 pr:lotto@rinnovabili@agropower.it

AGREENPOWER s.r.l.
 Sede legale: Via Senni, 44
 09026 Santulussurgiu (SU) - ITALIA
 Email: info@agreenpower.it

LIVELLO DI IMMISSIONE CANTIERI

Rev.	Data	Prima emissione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
00	Novembre 2022	Prima emissione	F. Miscali	Agreenpower Srl	Agreenpower Srl

Scale: **fuori scala**
 Formato: **AO** Codice Commessa: **W22035EU** Codice Elaborato: **ELB350**