



VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO

LIVELLO DI IMMISSIONE SONORA DIURNO

Quota di calcolo 2 metri dal suolo
Mappa acustica dell'intero parco eolico

Tavola	TR	Velocità del vento	Data
2	DIURNO	8,1 m/s - quota microfono 2 m	Gennaio 2024

Modello digitale del terreno ricavato da CTR Regione Sardegna

Legenda Oggetti

- + Sorgente puntiforme
- Edificio
- ▼ Punto quotato
- 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 <= ...

Ricettori	Immissione dB(A)	Ricettori	Immissione dB(A)	Ricettori	Immissione dB(A)
R01	45,5	R56	46,2	R99	45,5
R02	46,5	R57	46,0	R100	45,5
R03	47,1	R58	45,7	R103	46,0
R04	48,0	R59	45,6	R104	45,6
R05	45,8	R60	45,6	R105	48,5
R06	45,6	R61	45,6	R106	45,6
R07	45,6	R62	45,6	R107	46,7
R10	51,6	R63	45,5	R108	47,0
R12	52,0	R64	45,6	R109	47,3
R13	51,6	R65	45,5	R110	47,9
R14	46,1	R66	45,7	R111	45,8
R15	46,0	R67	45,7	R112	46,2
R16	46,0	R68	45,4	R113	53,2
R18	45,9	R69	45,6	R114	53,5
R19	46,0	R70	45,6	R116	52,7
R20	45,9	R71	45,6	R117	52,8
R21	45,8	R72	45,6	R119	52,7
R22	47,3	R73	45,6	R120	52,1
R23	45,5	R74	45,6	R121	52,8
R25	45,5	R75	45,9	R122	52,8
R26	45,6	R76	45,9	R123	52,8
R27	46,0	R77	45,4	R124	52,9
R29	47,1	R78	45,6	R125	52,7
R30	45,9	R79	45,9	R126	53,0
R31	46,4	R80	45,9	R127	52,8
R33	60,3	R81	45,4	R128	52,7
R35	58,5	R82	45,8	R129	52,2
R36	46,0	R83	45,4	R130	51,2
R38	45,7	R84	45,7	R131	50,2
R39	47,6	R85	45,7	R132	52,5
R40	45,6	R86	45,6	R133	53,4
R44	45,6	R87	45,6	R134	53,7
R46	46,1	R88	45,6	R136	54,0
R47	45,5	R89	45,6	R137	53,9
R48	45,7	R90	46,6	R138	54,0
R49	45,5	R91	46,8	R139	52,7
R50	45,9	R92	46,9	R140	51,6
R51	45,6	R94	45,7	R141	52,2
R52	45,5	R95	45,8	R142	52,9
R54	45,7	R96	45,8	R144	50,4
R55	45,6	R97	45,6		

Il gruppo di lavoro

Ing. Federico Miscali
Ing. Massimiliano Lostia di Santa Sofia
Ing. Michele Barca

PROPONENTE:
AEI Wind Project VII S.r.l.
Sede in:
Via Savoia n.78 - 00198 Roma (RM)
PEC: aeiwind-settima@legalmail.it



OGGETTO:
PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO EOLICO COMPOSTO DA 10 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 66 MW, DENOMINATO "CE NUORO SUD", NEI COMUNI DI ORANI (NU), ORGOSOLO (NU) E NUORO (NU) E OPERE CONNESSE NEI COMUNI DI ORANI (NU), ORGOSOLO (NU) E NUORO (NU)

NOME ELABORATO:
LIVELLO DI IMMISSIONE SONORA DIURNO

PROGETTO SVILUPPATO DA:
AGREENPOWER s.r.l.
Sede legale: Via Serra, 44
09038 Serramanna (SU) - ITALIA
Email: info@agreenpower.it

GRUPPO DI LAVORO:	COLLABORATORI:	TIMBRO E FIRMA:
Ing. Simone Abis Dott. Ing. Fabio Sirigu Dott. Ing. Daniele Cabiddu Arch. Roberta Sanna Dott. Gianluca Fadda	BIA Srl Geologica Srls Dott. Nat. Maurizio Medda Dott. Nat. Francesco Mascia Dott. Agronomo Vincenzo Sechi Dott.ssa Archeologa Manuela Simbula Ing. Federico Miscali Ing. Luigi Cuccu Ing. Vincenzo Carboni Ing. Nicola Sollai	

SCALA:	CODICE ELABORATO	TIPOLOGIA	FASE PROGETTUALE
1:15.000	ELB.AC.03	IMPIANTO EOLICO	DEFINITIVO
FORMATO: A3			
3			
2			
1			
0	Prima emissione	Gennaio 2024	F.Miscali
REV.	DESCRIZIONE	DATA	F.Miscali REDATTO
			Agreenpower CONTROLATO
			Agreenpower APPROVATO