



LEGENDA

-  Aerogeneratori di progetto
-  Luoghi adibiti a permanenza della popolazione superiore a 4 ore al giorno, e strutture accatastate come "abitazioni" anche se non abitate o stabilmente abitate
-  Postazioni Fonetometriche
-  Buffer 1 km

In questa tavola viene mostrata graficamente l'alterazione del campo sonoro indotta dall'impianto eolico della VRG Wind 060 S.r.l. Sono evidenziate le curve di isolivello con la specifica dei valori di immissione assoluta per la porzione di territorio prossima a quella degli aerogeneratori di progetto. In fase di simulazione le simulazioni eseguite sono state elaborate con i valori di potenza acustica forniti dai costruttori delle turbine per velocità del vento pari a 10 m/s e comunque nelle condizioni per le quali si ottiene la corrispondenza dei massimi livelli emissivi di pressione acustica per tutti gli aerogeneratori coinvolti nel calcolo. La valutazione è stata effettuata a velocità del vento di 10 m/s, valore al quale le turbine eoliche sono al massimo di emissione sonora.

LIVELLO CONTINUO EQUIVALENTE DELLA PRESSIONE SONORA PONDERATA "A" PRODOTTA DALL'INSIEME DI TUTTI GLI AEROGENERATORI - Leq (A)

-  50 dB
-  45 dB
-  40 dB
-  37 dB
-  <30 dB

<p>REGIONE SICILIANA Comune di Mazara del Vallo Provincia di Trapani</p>				
<p>PROPONENTE: VRG Wind 060 S.r.l. VRg wind 060</p>		<p>FICHTNER ITALIA</p> <p>TENPROJECT </p>		
<p>PROGETTO: Integrale Ricostruzione del Parco Eolico "VRG Wind 060" ubicato nel Comune di Mazara del Vallo (TP)</p>				
<p>Elaborato: P.3 Formato (1150x594 mm) Numero foglio (1 di 1) scala 1:10.000</p>		<p>Progetto definitivo Elaborato: Planimetria con individuazione delle curve acustiche isolivello cumulative estese ad un buffer di 1 km dall'impianto</p>		
<p>I progettisti</p> <p style="text-align: center;">Firma _____ Firma _____ Firma _____ Firma _____</p>				
REV	DATA	PREPARATO	CONTROLLATO	APPROVATO
1	27/12/2022	Ingegneria Progetti	Fichtner	VRG Wind 060 S.r.l.
				Job: F614