



VERIFICA DISTANZE RISPETTO AD AEROGENERATORI IN PROGETTO (Espressa in diametri - $D = 172m$)

		APPROXIMAZIONI TORRE IN PROGETTO																
		WTG SGP1 NEW	WTG SGP2 NEW	WTG SGP3 NEW	WTG SGP4 NEW	WTG SGP5 NEW	WTG SGP6 NEW	WTG SGP7 NEW	WTG SGP8 NEW	WTG SGP9 NEW	WTG SGP10 NEW	WTG SGP11 NEW	WTG SGP12 NEW	WTG SGP13 NEW	WTG SGP14 NEW	WTG SGP15 NEW	WTG SGP16 NEW	WTG SGP17 NEW
A	WTG SGP1 NEW	0.0	2.6	5.0	7.1	17.8	25.5	19.0	16.6	14.1	19.2	25.4						
A	WTG SGP2 NEW	2.6	0.0	2.4	4.5	16.2	19.0	16.5	14.0	11.9	16.6	21.0						
A	WTG SGP3 NEW	5.0	2.4	0.0	2.1	15.0	17.6	15.2	11.6	9.9	14.5	18.7						
A	WTG SGP4 NEW	7.1	4.5	2.1	0.0	13.5	16.2	13.8	10.1	8.4	13.0	17.2						
A	WTG SGP5 NEW	17.8	16.2	15.0	13.5	0.0	2.7	11.4	10.2	7.9	10.0	15.6						
A	WTG SGP6 NEW	25.5	19.0	17.6	16.2	2.7	0.0	10.7	14.7	11.3	10.7	15.5						
A	WTG SGP7 NEW	19.0	16.5	15.2	13.8	10.7	10.7	0.0	5.8	4.7	8.4	15.5						
A	WTG SGP8 NEW	16.6	14.0	11.6	9.5	15.2	14.7	5.8	0.0	6.6	5.0	8.1						
A	WTG SGP9 NEW	14.1	11.9	9.9	8.1	7.0	9.1	4.7	6.6	0.0	5.7	8.9						
A	WTG SGP10 NEW	19.2	16.6	14.5	12.5	10.5	10.7	8.4	6.0	5.7	0.0	4.2						
A	WTG SGP11 NEW	25.4	21.0	18.7	16.6	15.6	15.5	12.5	8.1	9.9	4.2	0.0						

VERIFICA DISTANZE RISPETTO AD AEROGENERATORI ESISTENTI E IN CORSO DI AUTORIZZAZIONE (Espressa in diametri - $D = 172m$)

		APPROXIMAZIONI TORRE IN PROGETTO																
		WTG SGP1 NEW	WTG SGP2 NEW	WTG SGP3 NEW	WTG SGP4 NEW	WTG SGP5 NEW	WTG SGP6 NEW	WTG SGP7 NEW	WTG SGP8 NEW	WTG SGP9 NEW	WTG SGP10 NEW	WTG SGP11 NEW	WTG SGP12 NEW	WTG SGP13 NEW	WTG SGP14 NEW	WTG SGP15 NEW	WTG SGP16 NEW	WTG SGP17 NEW
A	AE 1	15.0	14.7	14.0	15.2	28.0	31.3	17.7	18.7	22.4	24.6	27.9						
A	AE 2	14.0	15.0	15.0	14.2	27.9	30.5	17.0	19.3	21.7	24.3	27.4						
A	AE 3	12.2	11.8	11.9	12.7	26.5	29.0	16.7	18.4	20.4	23.1	26.5						
A	AE 4	12.1	11.9	12.3	13.3	27.0	29.6	16.4	18.4	21.1	24.0	27.6						
A	AE 5	11.2	11.1	11.6	12.7	26.4	29.0	16.0	18.3	20.6	23.7	27.4						
A	AE 6	10.0	10.1	10.8	12.1	25.7	28.4	15.8	18.3	20.2	23.0	27.3						
A	AE 7	9.0	10.2	11.2	12.0	25.1	28.8	15.3	18.1	20.7	24.3	28.1						
A	AE 8	8.0	9.6	10.9	12.5	25.8	28.5	16.3	19.1	21.7	24.8	28.4						
A	AE 9	8.6	9.4	10.8	12.5	25.6	28.3	16.5	19.8	22.7	24.7	28.7						
A	AE 10	7.0	8.8	10.4	12.2	25.0	27.7	16.2	19.7	22.3	24.5	28.5						
A	AE 11	2.2	4.5	6.9	8.9	20.0	22.7	13.0	18.4	16.3	21.3	25.5						
A	AE 12	4.0	2.9	1.5	2.8	14.9	16.7	8.5	12.0	14.6	16.8	18.9						
A	AE 13	6.4	4.9	4.5	4.8	11.4	14.2	6.9	12.5	9.3	13.9	18.1						
A	AE 14	8.0	7.6	7.9	8.5	13.9	13.6	10.0	15.5	10.2	15.9	20.0						
A	AE 15	8.2	8.2	7.9	7.9	8.9	11.8	8.5	13.8	8.0	12.7	17.7						
A	AE 16	14.2	15.1	15.8	12.0	4.9	7.3	11.1	14.8	8.3	13.1	16.5						
A	AE 17	16.0	14.9	14.2	13.0	3.9	5.8	12.3	15.4	8.9	13.1	16.2						
A	AE 18	11.5	9.0	8.9	9.3	16.6	18.0	9.9	9.9	9.5	13.4	15.0						
A	AE 19	13.9	11.3	8.9	7.2	15.9	17.6	6.3	4.8	6.8	8.6	12.7						
A	AE 20	15.5	13.3	11.3	10.0	20.4	22.4	9.4	8.4	11.4	13.5	16.1						
A	AE 21	17.0	16.3	15.1	14.4	18.9	20.5	9.2	5.9	12.0	16.0	12.0						
A	AE 22	20.0	19.6	18.1	18.2	16.8	16.9	10.1	8.1	10.7	14.6	18.6						
A	AA 1	17.9	16.5	16.3	11.9	26.2	21.9	10.1	7.3	13.3	12.1	14.1						
A	AA 2	21.0	19.1	18.7	14.9	19.9	19.9	11.6	6.3	12.8	9.2	9.6						
A	AA 3	23.0	21.4	19.0	16.9	15.0	16.8	12.9	7.5	11.5	9.9	3.5						
A	AA 4	22.0	20.6	22.8	20.3	14.7	16.2	7.8	11.7	10.2	7.6	3.7						
A	AA 5	26.1	23.9	21.6	19.8	12.7	11.7	15.5	13.9	12.1	7.2	3.9						
A	AA 6	25.4	23.3	21.4	19.9	9.3	7.6	15.9	13.9	11.5	8.9	7.7						
A	AA 7	24.0	22.0	21.8	19.7	7.7	6.4	16.3	15.2	11.6	10.3	10.1						
A	AA 8	24.0	22.0	21.4	19.8	7.4	6.0	16.5	15.7	11.8	10.9	10.8						
A	AA 9	26.0	23.4	22.0	20.7	7.2	4.5	17.7	17.7	13.0	13.1	13.6						

LEGENDA

- Condotta MT
- WTG in Aerogeneratore impianto eolico (ammendamento)
- Aerogeneratore in corso di autorizzazione altro produttore
- Aerogeneratore esistenti altro produttore
- Aerogeneratore dell'impianto in esercizio da demolire
- Piazza definitiva e viabilità
- Nuova Viabilità
- Viabilità dell'impianto in esercizio da riutilizzare/adeguire
- Piazza e viabilità di costruzione
- Canale di raccolta delle acque
- Tronca drenante
- Limite comunale

Regione Puglia
Provincia di Foggia
Comuni di Sant'Agata di Puglia e Accadia

Proposta di ammodernamento complessivo ("repowering") del Parco Eolico Sant'Agata" esistente da 72MW, con smantellamento degli attuali 36 aerogeneratori e sostituzione in riduzione degli stessi con l'installazione di 17 aerogeneratori, per una potenza totale definitiva di 115,6 MW

1MTGF4_ElaboratoGrafico_0_57
PLANIMETRIA DEL PROGETTO DI AMMODERNAMENTO SU ORTOFOTO - FOGLIO 1

Scala: 1:5.000
 Foglio: 1 di 1

Autore: FRI-EL S. AGATA S.R.L.
 Piazza del Grano 3
 39100 Bolzano (BZ)
 Fri-El_S.Agata@regimail.it
 P.Iva/Cod. Fisc. 0238042012

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO ENERGIA S.R.L.
 Via...
 00198 Roma (RM)
 SERVIZIO DI INGEGNERIA PRODOTTA

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	28/06/2022	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE	L. ZONTE	M. PIZZOLO	M. LO RUSSO