

# FORTEL-BONNIÈRES



ÉOLIEN

EN EXPLOITATION

Le parc éolien de Fortel-Bonnières est composé de 8 éoliennes pour une puissance totale installée de 22,8 MW. Il a été mis en service en décembre 2014.



PUISSANCE	23 MW
TURBINE	8 GE 2,85 - 103
VITESSE DU ROTOR	15 tour/min
DIAMÈTRE DU ROTOR	103 m
HAUTEUR DE LA NACELLE	84 m
TAILLE DES PALES	50 m
POIDS PAR ÉOLIENNE	349 t
CLIENT	
MISE EN SERVICE	Décembre 2014
ÉQUIVALENCE EN NOMBRE DE FOYERS ALIMENTÉES EN ÉLECTRICITÉ ANNUELLEMENT <sup>1</sup>	8 124 foyers
ÉQUIVALENCE EN TONNES DE CO <sub>2</sub> ÉVITÉES ANNUELLEMENT <sup>1</sup>	3 654 tonnes de CO <sub>2</sub>

<sup>1</sup> International Energy Agency (IEA) 2013