

Bilanz der Schadstoffvermeidung der GHF-Windenergieprojekte

vermiedene Schadstoffe	pro Kilowatt- stunde (kWh)	in Tonnen pro Jahr
Schwefeldioxid ¹	7,10g	7.739,6
Stickoxide ¹	2,80 g	3.052,2
Kohlendioxid ²	1.114,00 g	1.193.398
Staub	0,18 g	196,2
Kohlenmonoxid	0,90 g	98,1
insgesamt	1.124,98 g	1.204.484

¹ Luftschadstoffe, ² Klimagase (Treibhausgas)

Positiver Nebeneffekt: Die Windenergieanlagen tragen dazu bei, jährlich 1.090.079 Tonnen Klima belastender Rohbraunkohle (Primärenergie) einzusparen.