



189.429

GESPARTE EMISSIONEN
TONNEN CO₂ EQ / JAHR



PER 1 and PER 2 Wind Power Plants (Umbrella Project)

 Argentinien

PER 1 and PER 2 Wind Power Plants (Umbrella Project)

2-teiliges Windkraftprojekt in Patagonien

Die Aktivität des Dachprojekts besteht aus der Installation und dem Betrieb von zwei Windkraftanlagen, PER 1 und PER 2. Die Windkraftanlage PER 1 hat eine installierte Gesamtleistung von 48,6 MW und die Windkraftanlage PER 2 28,8 MW, insgesamt also 77,4 MW.

Unter Berücksichtigung der installierten Gesamtkapazität, der Lastfaktoren und des Eigenstromverbrauchs der Windkraftanlagen beträgt die jährliche Stromerzeugung etwa 174.552 MWh für die Windkraftanlage PER 1 und 103.438 MWh für die Windkraftanlage PER 2, was insgesamt 277.990 MWh/Jahr entspricht.

Das Projekt wurde im Departamento

Rawson, Provinz Chubut, in der südöstlichen Region Argentiniens, nämlich Patagonien, entwickelt. Die Treibhausgasminderungsaktivitäten werden von GENNEIA S.A. geleitet.

Beide Windkraftanlagen befinden sich an zusammenhängenden Standorten und werden von demselben Betreiber kontrolliert. Die Windkraftwerke zielen darauf ab, Treibhausgasemissionen zu reduzieren, indem sie emissionsfrei erzeugten Strom an das nationale Verbundsystem liefern.

[Für mehr Informationen klicken Sie hier.](#)

Die Projektdaten auf einen Blick:



PER 1 and PER 2 Wind Power Plants (Umbrella Project)

Das Projekt trägt zu den folgenden Nachhaltigkeitszielen bei:



7 BEZAHLBARE UND SAUBERE ENERGIE
Bezahlbare und saubere Energie:
Das Projekt leistet einen Beitrag zur Deckung eines Teils des nationalen Energiebedarfs bei geringen Stromgestehungskosten.



8 MENSCHENWÜRDIGE ARBEIT UND WIRTSCHAFTSWACHSTUM
Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum:
Während der Aktivitäten in der Bauphase wurden Beschäftigungsmöglichkeiten geschaffen.



13 MASSNAHMEN ZUM KLIMASCHUTZ
Maßnahmen zum Klimaschutz:
Durch den Betrieb des Projekts werden ca. 189.429 t CO₂e jährlich eingespart.