Aloe Energy, investigação

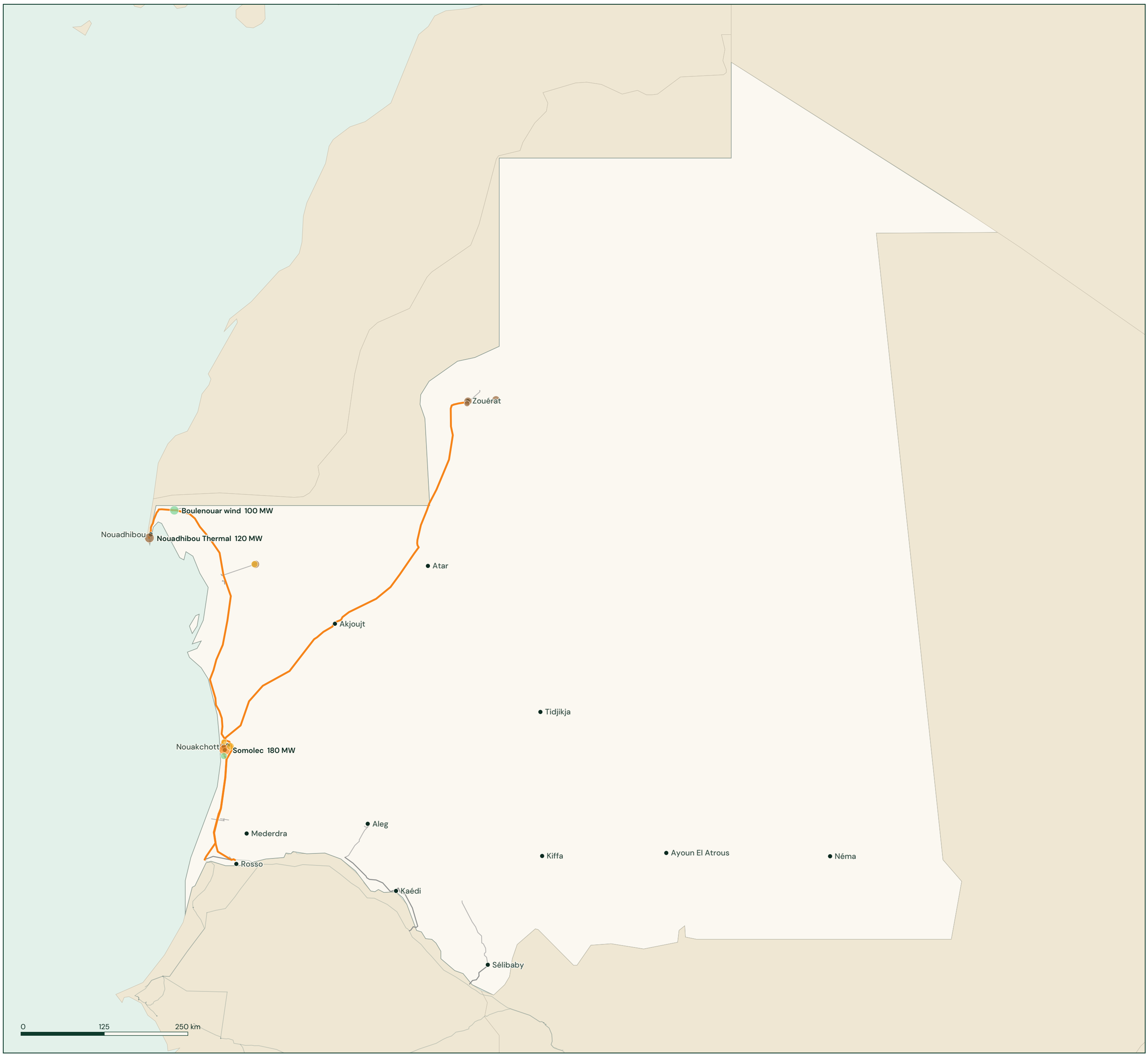
Mauritânia: a rede elétrica hoje

A rede de alta tensão e as centrais em operação em novembro de 2026

2 169 km de linhas, 66 kV ou mais · 11 centrais de 10 MW ou mais (730 MW)

Cresce onde a rede ainda não chegou.

Edição 1 · Dados de novembro de 2026



Como ler o mapa

- 220 kV
- 88 kV
- Tensão não registada
- Cinzento: linhas dos países vizinhos

Centrais de 10 MW ou mais

- Gás
- Fuelóleo
- Solar
- Eólica

- 20 MW
- 200 MW
- 1 000 MW
- Cidade ou vila

Em números

- **0,7 GW** em 11 centrais em operação de 10 MW ou mais
- **2 169 km** de linhas de transporte mapeadas, 66 kV ou mais
- **15** subestações mapeadas
- **44%** da potência em operação: fuelóleo

Parque em operação hoje

- Fuelóleo 321 MW (44%)
- Gás 180 MW (25%)
- Eólica 130 MW (18%)
- Solar 99 MW (14%)

Maiores centrais

Somolec (gás)	180 MW
Nouadhibou Thermal (fuelóleo)	120 MW
Boulenouar wind (eólica)	100 MW
Guelbs El Rhein (fuelóleo)	67 MW
Guelbs II (fuelóleo)	60 MW
Tasiast Mine (fuelóleo)	60 MW
Toujounine solar farm (solar)	50 MW
Tasiast mine solar farm (solar)	34 MW
Nouakchott wind (eólica)	30 MW
Centrale Solaire de Sheikh Zayed □□□□ □□□□□□ □□□□□□□ (solar)	15 MW
Zouerate (fuelóleo)	14 MW

Fontes. Linhas de transporte: contém informação do OpenStreetMap, disponibilizada sob a Open Database License (ODbL), extraída a 4 de novembro de 2026. Centrais: Global Integrated Power Tracker da Global Energy Monitor (setembro de 2026, CC BY 4.0), um registo de projetos feito a partir de fontes públicas, WRI Global Power Plant Database v1.3, OpenStreetMap e o inventário AICD do Banco Mundial. Projetos de transporte: empresas de eletricidade, pools energéticos, financiadores e imprensa. Cidades: GeoNames (CC BY 4.0). Fronteiras: Natural Earth.

Os traçados são indicativos, de subestação a subestação. Este mapa serve apenas para informação, não para decisões de engenharia, investimento ou navegação. As fronteiras e os nomes não implicam qualquer posição sobre o seu estatuto. Livre para imprimir e partilhar para fins não comerciais, com crédito à Aloe Energy, sem alterações (CC BY-NC-ND 4.0). Descarregue os dois cartazes em aloeenergy.org/pt/posters. O cartaz complementar mostra os planos até 2035 e depois.

Aloe Energy

© 2026 Aloe Energy, investigação

Edição 1, novembro de 2026