Aloe Energy, investigação

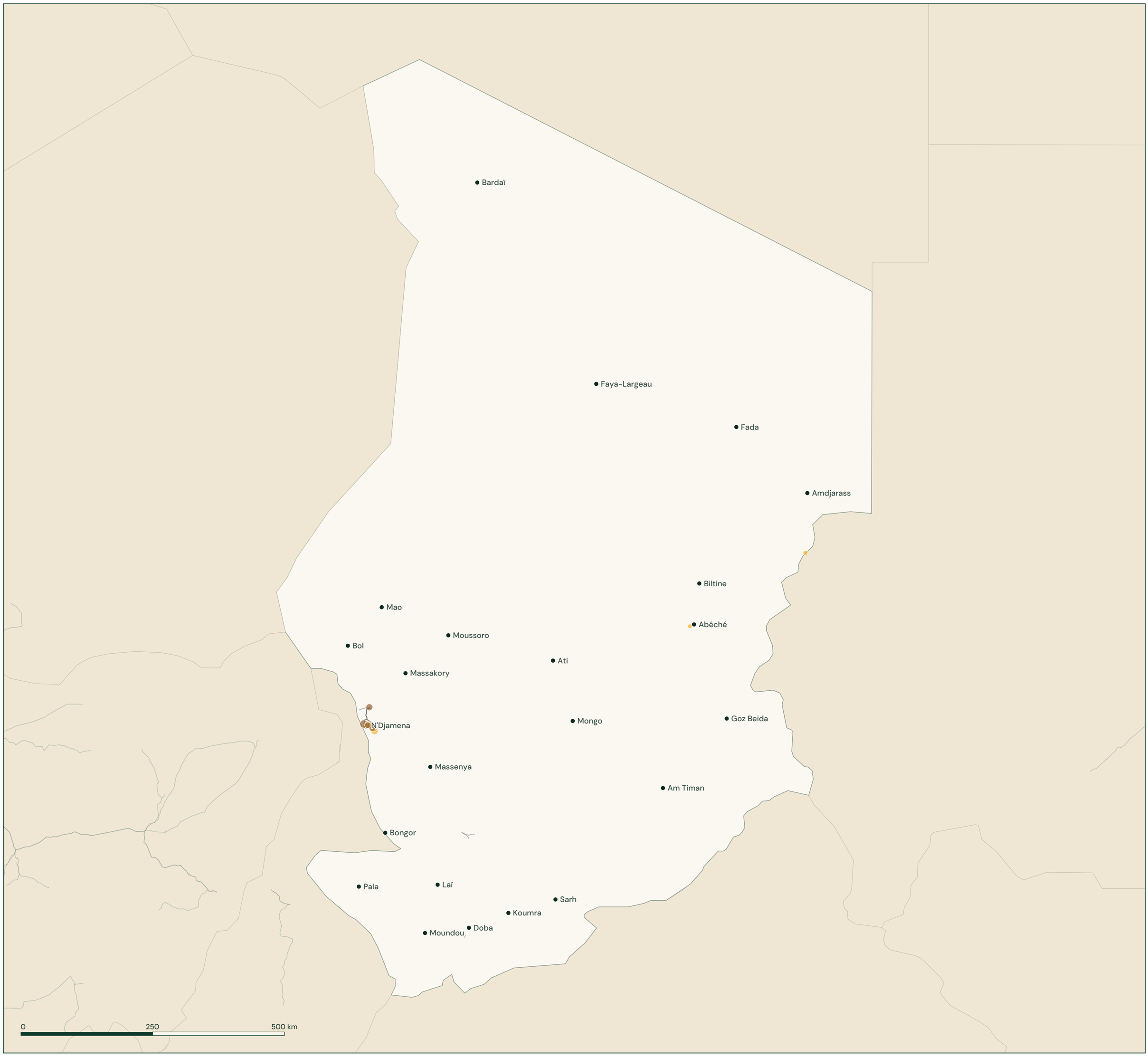
Chade: a rede elétrica hoje

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

156 km de linhas, 66 kV ou mais · 9 centrais de 10 MW ou mais (270 MW)

Cresce onde a rede ainda não chegou.

Edição 1 · Dados de novembro de 2026



Como ler o mapa

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

Centrais de 10 MW ou mais

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

Em números

- **0,3 GW** em 9 centrais em operação de 10 MW ou mais
- **156 km** de linhas de transporte mapeadas, 66 kV ou mais
- **8** subestações mapeadas
- **56%** da potência em operação: fuelóleo

Parque em operação hoje



Fuelóleo 151 MW (56%) · Solar 118 MW (44%)

Maiores centrais

Farcha (fuelóleo)	67 MW
Noor Chad solar farm (solar)	50 MW
Klessoum solar farm (solar)	35 MW
Centrale Diesel (HFO) DENALI (fuelóleo)	32 MW
Centrale PV DINO 30 MWc + 20 MWh (solar)	30 MW
Centrale diesel CET Power (fuelóleo)	30 MW
N'Djamena (fuelóleo)	22 MW
Tanfon Tine (solar)	2 MW
Centrale électrique solaire d'Abeché (solar)	1 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; planos diretores: CAPP priority projects (2017). 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