



لجنة ضبط الكهرباء و الغاز
ⵜⴰⵎⴳⴷⴰⵢⵜ ⵏ ⵙⵉⵔⵉ ⵏ ⵏⵉⵙⵓⵔ ⵏ ⵏⵉⵙⵓⵔ
Electricity and Gas Regulatory Commission



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES DES DEMANDES D'AUTORISATION D'EXPLOITER LES INSTALLATIONS DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ

Année 2025

Introduction

En vertu de l'article 14 de la loi n° 02-01 du 5 février 2002, relative à l'électricité et à la distribution du gaz par canalisations, la Commission de Régulation de l'Électricité et du Gaz (CREG) publie les principales caractéristiques de toute demande d'autorisation d'exploiter une nouvelle installation de production d'électricité, en termes de capacité, d'énergie primaire, de technique de production et de localisation.

Le articles 4 et 6 du décret exécutif n° 06-428 du 26 novembre 2006 complété, fixant la procédure d'octroi des autorisations d'exploiter des installations de production d'électricité, prévoient respectivement, la publication des principales caractéristiques de l'installation de production une fois l'accusé de réception délivré à l'issue de la phase d'examen préliminaire et la publication de l'autorisation d'exploiter elle-même.

En application de ces dispositions légales et réglementaires, le présent document recense les demandes d'autorisation d'exploiter les installations de production d'électricité reçues par la CREG en 2025, et donne les caractéristiques principales de chaque installation.

Au cours de l'exercice 2025, un total de 39 décisions d'autorisation d'exploiter ont été délivrées. Parmi elles, 33 autorisations ont été délivrées à titre de régularisation.

LISTE DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES AYANT FAIT L'OBJET DE DEMANDES D'AUTORISATION POUR L'EXERCICE 2025 :

Installations Nouvelles autorisées						
Nom de la centrale	Localisation	Capacité ISO / Crête	Energie primaire	Technique de production	Nom du Producteur	Décision
Khenguet SIDI NADJI	Commune de Daira Zribet el Oued Wilaya Biskra	150.3 MW	Solaire	Solaire Photovoltaïque	Sonelgaz-Energies Renouvelables	12/A/25
Tendla	Commune de Oued Righ, Tendla, Wilaya d'El Mghair	364 MW	Solaire	Solaire Photovoltaïque	Sonelgaz-Energies Renouvelables	18/A/25
Taleb Larbi	Commune de Taleb Larbi Wilaya d'El Oued	80.1 MWc	Solaire	Solaire Photovoltaïque	Sonelgaz-Energies Renouvelables	19/A/25
Ouled Fadel	Commune de Ouled Fadel, Wilaya de Batna	80 MWc	Solaire	Solaire Photovoltaïque	Sonelgaz-Energies Renouvelables	20/A/25
Oumeche III	Commune d'Oumeche, Wilaya de Biskra	1661.27 MW	Gaz Naturel	Cycle Combiné Multishaft	Sonelgaz-Production d'électricité	21/A/25
Guerrara	Commune GUERRARA, Wilaya de Ghardaïa	82 MW	Solaire	Solaire Photovoltaïque	Sonelgaz-Energies Renouvelables	25/A/25

Installations existantes régularisées						
Nom de la centrale	Localisation	Capacité ISO / Crête	Energie primaire	Technique de production	Nom du Producteur	Décision
Alger Port	Alger-Port Wilaya d'Alger	80 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	01/A/25
Annaba	Commune de Annaba, Wilaya de Annaba	80 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	02/A/25
Ain Djasser 1	Commune de Ain Djasser Wilaya de Batna	269,4 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	03/A/25
Relizane	Commune de Belhasel, Wilaya de Relizane	540,9 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	04/A/25
In Salah	Zone Industrielle In Salah, Wilaya d'In Salah	92 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	05/A/25
F'Kirina	Commune de F'Kirina, Wilaya d'Oum Bouaghi	333 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	06/A/25
Larbaa	Commune de Larbaa, Wilaya de Blida	640 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	07/A/25
Oran Est	Commune de Bir El Djir, Oran	80 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	08/A/25
AFRA	Commune de Afra, Wilaya d'Illizi	0.48 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	09/A/25
M'GUIDEN	Commune de M'guiden, Wilaya de Timimoun	3.042 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	10/A/25
IN AMENAS	Commune de In Amenas, Wilaya d'Illizi	47 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	11/A/25
EL Golea	Commune de El Goléa, Wilaya de Ghardaïa	111 MW	Gaz Naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	13/A/25

Installations existantes régularisées						
Nom de la centrale	Localisation	Capacité ISO / Crête	Energie primaire	Technique de production	Nom du Producteur	Décision
El Borma	Commune de El Borma, Wilaya de Ouargla	10.376 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	14/A/25
Tin Alkoum	Commune de Tin Alkoum, Wilaya de Djanet	7.008 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	15/A/25
Illizi	Commune de Illizi, Wilaya d'Illizi	59 MW	Gaz naturel	Turbine à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	16/A/25
Bordj Omar Driss	Commune de Bordj Omar Driss, Wilaya d'Illizi	18.5 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	17/A/25
Bordj el houas	Commune de Bordj El Haouas , Wilaya de Djanet	11.028 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	22/A/25
Debdeb	Commune de Debdeb, Wilaya d'Illizi	21.064 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	23/A/25
Tarat	Commune de Tarat, Wilaya d'Illizi	2.508 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	24/A/25
Ain Belbel	Commune de Timekten Wilaya d'Adrar	3 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	26/A/25
Beni Abbes	Commune de Beni Abbes Wilaya de Beni Abbes	90 MW	Gaz Naturel	Turbine à gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	27/A/25
Bordj Badji Mokhtar	Commune de Bordj Badji Mokhtar, Wilaya de Bordj Badji Mokhtar	57,5 MW	Gaz Naturel et Gasoil	Turbine à gaz et Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	28/A/25
Tabelbala	Commune de Talmine ,Wilaya de Beni Abbas	19,94 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	29/A/25

Installations existantes régularisées						
Nom de la centrale	Localisation	Capacité ISO / Crête	Energie primaire	Technique de production	Nom du Producteur	Décision
Talmine	Commune de Talmine, Wilaya de Timimoune	27,5 MW	Gasoil	Turbine à gaz et Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	30/A/25
Timiaouine	Commune de Timiaouine, Wilaya de Bordj Badji Mokhtar	12 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	31/A/25
Amguid	Commune de Idless wilaya de Tamanrasset	4 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	32/A/25
Arak	Commune Ain Amguel wilaya de Tamanrasset	2,5 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	33/A/25
Moulay Lahcen	Commune In SALAH Wilaya de In SALAH	1,16 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	34/A/25
Tamanrasset Sud	Commune de Tamanrasset wilaya de Tamanrasset	18 MW	Gaz Naturel	Turbines à Gaz	Sonelgaz-Production d'électricité	35/A/25
In Guezzam	In Guezzam, wilaya d'In Guezzam	42 MW	Gasoil	Turbines à gaz et Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	36/A/25
Tinzaouatine	Commune de Tinzaouatine wilaya de Bordj Badji Mokhtar	20,832 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	37/A/25
Tamenrasset Nord	Commune de Tamanrasset wilaya de Tamanrasset	132 MW	Gaz Naturel et Gasoil	Turbines à gaz et Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	38/A/25
Idless	Commune de Tazrouk Wilaya de Tamanrasset	7,332 MW	Gasoil	Groupe Diesel	Sonelgaz-Production d'électricité	39/A/25