

# *L'état du système électrique national reste complexe, bien qu'en très légère amélioration*

---

Image not found or type unknown



La Havane, 14 février (RHC) La remise en fonctionnement du Système Électrique National de grandes unités thermoélectriques, en raison de pannes, et les limitations en combustible pour la génération distribuée ont conditionné un scénario tendu en termes de capacités à fournir la demande d'électricité du pays.

Actuellement, la production thermique - celle qui est produite dans les centrales thermoélectriques (CTE) - compte 15 unités, dont six sont en fonctionnement, quatre sont en maintenance et les autres sont hors

service en raison de la résolution de pannes, a expliqué à Granma Edier Guzmán Pacheco, directeur fonctionnel de la production thermique à l'Unión Eléctrica.

Il a expliqué que l'arrêt de blocs tels que le CTE Lidio Ramón Pérez à Felton, Holguín, et les deux unités du CTE Diez de Octubre, qui sont essentiels pour augmenter la puissance du système et assurer la stabilité, a eu un impact important.

En ce qui concerne la production distribuée, il a expliqué qu'il y a un problème majeur dû au manque de combustible.

Il a affirmé que l'unité 3 du CTE Ernesto Guevara de Santa Cruz del Norte, Mayabeque, a été mise en service le jour dernier, ce qui contribuera au système à hauteur de 70 MW. « Cela peut sembler peu en termes de demande, mais c'est nécessaire et décisif en cette période d'affectation », a-t-il réfléchi.

## DANS UN SCÉNARIO COMPLEXE, QUELQUES AMÉLIORATIONS

Hier, un Conseil extraordinaire de l'énergie s'est réuni, au cours duquel il a été précisé que, jusqu'à l'heure de la réunion, l'unité 6 du CTE Antonio Maceo, Renté, à Santiago de Cuba, était en train de démarrer, et qu'aux premières heures de la matinée, les machines 5 et 6 du CTE Diez de Octubre, Nuevitás, à Camagüey, entameraient le même processus.

En outre, les centrales électriques flottantes de La Havane ont achevé leur production, en raison d'une plus grande disponibilité de combustible.

Lors de la séance de travail, il a été reconnu que, bien que le scénario reste complexe, étant donné que le déficit de capacité de production reste élevé, une amélioration du service est attendue pour aujourd'hui.

## QUELLE EST LA CAUSE DE LA PANNE DE L'UNITE 1 DE FELTON ?

Guzmán Pacheco a expliqué que, jusqu'à présent, on sait que la panne de l'unité 1 de Felton a été causée par le fonctionnement d'un système de protection du générateur.

Afin de déterminer exactement où se situe la panne, la turbine doit être refroidie, car elle ne peut pas être arrêtée à chaud selon les instructions et les normes du fabricant, ainsi que selon nos procédures.

Ce refroidissement prend environ sept jours.

## TOMBERAIT-ELLE EN PANNE APRÈS L'ENTRETIEN ?

Les machines électrogènes comportent quatre équipements principaux : la chaudière, la turbine, le générateur et le transformateur, qui sont reliés entre eux et accompagnés de systèmes de contrôle automatique qui relient divers équipements auxiliaires, qui sont ceux qui assurent le service, comme les pompes à eau, à huile et de refroidissement, entre autres.

La maintenance planifiée à Felton 1 a été réalisée pour nettoyer la chaudière, en raison des niveaux d'encrassement qui empêchaient déjà la machine de fonctionner à sa capacité maximale. « Cette unité a produit pendant 84 jours consécutifs », a-t-il déclaré.

Il a précisé que lors de ces arrêts, outre la composante principale de maintenance, d'autres actions sont également réalisées, comme dans le cas de Felton 1, où un certain nombre de travaux opportuns et préventifs ont été effectués sur la turbine, le générateur et le transformateur.

Après le démarrage, la machine s'est synchronisée et a atteint la puissance prévue, jusqu'à l'apparition du déclenchement.

Cela signifie que cette défaillance peut se produire après la maintenance, car ce système au sein du générateur n'a pas été soumis à l'arrêt précédent.

Le système électrique national traverse une période de tension, principalement dans ses centrales thermiques, en raison de l'obsolescence de ses composants, du déficit de financement et des limitations imposées par le blocus économique, commercial et financier imposé par le gouvernement américain à l'île.

Malgré ce contexte, le pays travaille et met en œuvre une stratégie de récupération du système, soutenue par le travail et les efforts des spécialistes de l'électricité et des travailleurs qui travaillent sans relâche pour soutenir et améliorer l'infrastructure électrique du pays (Source : Granma).

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/fr/noticias/nacionales/376585-letat-du-systeme-electrique-national-reste-complexe-bien-quen-tres-legere-amelioration>



**Radio Habana Cuba**