

Site de production Bel-air

Dernière mise à jour : 24-07-2008

Situé à moins de 5 km du centre ville de Dakar, dans la zone portuaire, il comporte :

- La Centrale C1 : Mise en service le 20/09/90, cette centrale Diesel, fruit de la coopération nipponne sénégalaise, est constituée de 2 groupes de 4,5 MW chacun, soit une puissance totale installée de 9 MW. Sa puissance exploitable est aujourd'hui de 4 MW.

- La Centrale C2 : C'est la centrale la plus ancienne du système national. C'est une centrale à vapeur d'une puissance totale installée est de 86,2 MW. Cette puissance est constituée de 4 unités vapeur de 12,8 MW chacune, mises en service en 1953, 1955, 1959 et 1961, respectivement et d'une turbine à gaz de 35 MW mis en service en 1999. Aujourd'hui, les unités à vapeur de 1953 et 1955 ont été réformées. La puissance assignée est de 44 MW fournis par le turboalternateur de 1959 et 1961 pour 14 MW et la turbine à gaz pour 30 MW.

- La Centrale C6 : Elle est équipée de 4 groupes Diesel de 15,2 MW chacun, soit une puissance totale installée de 60,8 MW mis en service en septembre 2006. Puissance assignée : 4 x 16,45 soit 65,8 MW.