

● Poste source

6 postes source sur
Grenoble :
1 en 225/20kV
5 en 63/20 kV





Poste source

Un poste source est un maillon essentiel du réseau électrique, il reçoit l'électricité en **très haute tension (HTB)** depuis le réseau de transport (ex. 225 kV ou 63 kV) et la transforme en **haute tension (HTA** – 20 kV) grâce aux transformateurs HTB/HTA.

Il assure également :

- la protection des départs HTA via des cellules HTA,
- la mesure et le contrôle des flux via les relais de protection,
- la répartition de la charge vers les postes de distribution publics.

En résumé : Le poste source transforme, protège et répartit l'électricité avant qu'elle n'alimente les quartiers, entreprises et services publics

Métiers associés à cet équipement :

- Technicien HTB (installation, maintenance et surveillance des liaisons HTB)
- Monteure de lignes HTB (pose et raccordement des câbles ou conducteurs aériens)
- Chargé d'exploitation HTB (gestion, supervision et diagnostic des liaisons HTB)