

**Réponses du Transporteur
à la demande de renseignements numéro 3
de la Régie de l'énergie
(« Régie »)**

1 **DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS N°3 DE LA RÉGIE DE L'ÉNERGIE (LA RÉGIE) À**
2 **HYDRO-QUÉBEC DANS SES FONCTIONS DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ (HQT)**
3 **(LE TRANSPORTEUR) RELATIVE À LA MÉTHODOLOGIE D'IDENTIFICATION DES ÉLÉMENTS**
4 **DU RÉSEAU DE TRANSPORT PRINCIPAL**

5 **1. Référence :** Pièce [A-0052](#), R6, p. 3.

6 **Préambule :**

7 « Vérifier si au sein d'HQT il y a des transformateurs éleveurs qui ne sont pas classés
8 RTP.

9 *Réponse :*

10 *Au sein de HQT, il y a des transformateurs éleveurs qui ne sont pas classés RTP. »*

11 De façon générale, les transformateurs éleveurs de centrales de production classées non
12 RTP sont classés, par voie de conséquence, non RTP. La Régie souhaiterait avoir des
13 clarifications en ce qui a trait à la réponse du Transporteur.

14 **Demandes :**

15 1.1 Veuillez préciser si parmi les transformateurs éleveurs classés non-RTP de HQT,
16 certains sont des transformateurs éleveurs associés à des centrales classées RTP. Le
17 cas échéant, veuillez justifier la classification non-RTP de ces transformateurs et
18 fournir un schéma unifilaire d'une installation témoin.

19 **R1.1**

20 **Selon le Registre des entités¹ visées en vertu de la méthodologie pour**
21 **l'identification des éléments du RTP sous la colonne « Particularités » de**
22 **l'annexe B du Registre, le Transporteur souligne que les transformateurs**
23 **éleveurs suivants ne sont pas inclus au RTP :**

- 24 • **Les transformateurs éleveurs 12/120 kV et 12/25 kV raccordés aux**
25 **alternateurs de la centrale La Grande-1 ;**
- 26 • **Les transformateurs éleveurs 13,8/25 kV et 13,8/69 kV raccordés aux**
27 **alternateurs de la centrale La Grande-2 ;**
- 28 • **Les transformateurs éleveurs 13,8/25 kV raccordés aux alternateurs des**
29 **centrales La Grande-3, La Grande-4, Laforge-1 et Laforge-2.**

30 **Ces transformateurs éleveurs sont reliés à des groupes turbo-alternateurs de**
31 **centrales qui sont classées RTP. Toutefois, ils ne peuvent pas alimenter les**
32 **charges du RTP, ce qui justifie qu'ils ne sont pas classés RTP.**

33 **Le Transporteur dépose, sous pli confidentiel, le schéma unifilaire d'une**
34 **installation témoin à la pièce HQT-1, Document 3.1.**

¹ Voir R-3952-2015, HQCMÉ-4, Document 1, Registre des entités visées par les normes de fiabilité – Pièce révisée – Version Française

1 1.2 Veuillez préciser si parmi les transformateurs élévateurs classés non-RTP de HQT,
2 certains sont des transformateurs élévateurs associés à des groupes turbo-alternateurs
3 classés RTP. Le cas échéant, veuillez justifier la classification non-RTP de ces
4 transformateurs et fournir un schéma unifilaire d'une installation témoin.

5 **R1.2**

6 **Le Transporteur comprend que les alternateurs mentionnés en réponse à la**
7 **question 1.1 sont classés RTP puisque les centrales visées sont classées RTP**
8 **au Registre.**

9 **Voir également la réponse à la question 1.1.**