

Prochain tarif d'utilisation des réseaux publics de transport d'électricité (TURPE 6 HTB)

Date de la contribution : 10/11/2020

Question 1 : Avez-vous des remarques concernant les principaux enjeux respectivement identifiés par RTE et la CRE pour la période du TURPE 6 HTB ?

Question 2 : Êtes-vous favorable aux grands principes tarifaires envisagés par la CRE pour la période du TURPE 6 HTB ?

Question 3 : Êtes-vous favorable au maintien de la rémunération des immobilisations en cours au coût de la dette, et non pas au CMPC ?

Question 4 : Êtes-vous favorable au traitement ainsi envisagé des coûts échoués ?

Question 5 : Êtes-vous favorable au traitement ainsi envisagé pour les plus-values et les moins-values des actifs cédés ?

Question 6 : Êtes-vous favorable aux principes de fonctionnement du CRCP et d'évolution annuelle du TURPE 6 HTB (maintien du fonctionnement actuel) ?

Question 7 : Êtes-vous favorable au périmètre des charges et produits couverts par le CRCP envisagé par la CRE selon les principes exposés ci-dessus pour le TURPE 6 HTB ?

Question 8 : Partagez-vous la position de la CRE selon laquelle la hausse des trajectoires financières relatives à la gestion des actifs est pertinente mais doit être conditionnée à la réalisation des objectifs opérationnels sous-jacents ?

Question 9 : Êtes-vous favorable aux propositions d'évolutions de la CRE pour l'incitation sur le volume et le prix d'achat des pertes supportées par RTE ?

Question 10 : Êtes-vous favorable à la proposition de la CRE de mettre en œuvre une régulation incitative portant sur les coûts de constitution de l'ensemble des réserves d'équilibrage, et à son paramétrage ?

Question 11 : Êtes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE concernant le cadre de régulation des coûts de congestions nationales et internationales ?

Question 12 : Dans le contexte actuel de forte hausse des investissements, êtes-vous favorable à la mise en place de l'incitation envisagée par la CRE à la maîtrise et à la priorisation des dépenses d'investissements pour le TURPE 6 HTB ?

Question 13 : Êtes-vous favorable aux évolutions de la régulation incitative à la maîtrise des coûts des grands projets d'investissements proposées par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Question 14 : Êtes-vous favorable, pour le TURPE 6 HTB, à l'extension de la régulation incitative à la maîtrise des coûts des grands projets d'investissements à des projets plus petits sélectionnés aléatoirement par la CRE ?

Question 15 : Êtes-vous favorable à la mise en œuvre d'un unique plancher de rémunération appliqué à la somme des trois incitations ?

Question 16 : Êtes-vous favorable au mécanisme de régulation incitative des investissements « hors réseaux » proposé par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Question 17 : Etes-vous favorable à la mise en œuvre du cadre de régulation ad hoc proposé par la CRE s'agissant des projets immobiliers des sièges régionaux de Lille et de Marseille ?

Question 18 : Avez-vous des observations à formuler sur les indicateurs de suivi envisagés par la CRE pour la période du TURPE 6 HTB ?

Question 19 : Etes-vous favorable aux évolutions du dispositif de régulation incitative de la qualité de service envisagées par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Question 20 : Etes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE concernant le cadre de régulation de la qualité d'alimentation ?

Question 21 : Etes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE concernant les coupures longues sur le RPD issues du RPT ?

Question 22 : Avez-vous des remarques concernant le cadre de régulation incitative de la R&D envisagé par la CRE pour le TURPE 6 HTB ?

Ni favorable, ni défavorable

Commentaire :

Je suis impressionné par la qualité du positionnement de RTE en matière de R et D, notamment en regard de sa feuille de route qui offre un bon équilibre entre une vision tournée vers l'avenir et l'amélioration continue des processus internes. Hydro-Québec s'en est d'ailleurs inspiré.

Les intérêts des acteurs du marché sont souvent divergents et plus grave encore, en opposition avec les exigences de fiabilité du réseau. Dans ce contexte, il est important que la CRE encourage par des incitatifs financiers le maintien en interne à RTE d'une équipe comme celle qui est présentement en place. Elle me semble essentielle pour transférer des nouvelles approches scientifiques vers des applications industrielles adaptées aux réseaux électriques. Une telle équipe est la seule à même d'effectuer les arbitrages technologiques de manière impartiale, en s'appuyant sur une connaissance approfondie et quasi-exclusive du fonctionnement du réseau français.

Dans le contexte de la transition énergétique, il est par ailleurs important d'augmenter les budgets dédiés à la R et D de RTE, pour faire face aux nouveaux enjeux complexes en tirant partie des meilleures solutions émergentes développées dans le monde académique.

Dans cet ordre d'idées, Hydro-Québec a récemment accéléré son programme de recherche en transition énergétique et numérique. Les budgets de R et D sur les réseaux électriques décarbonés ont été augmentés au-delà de l'inflation. Des activités de R et D ont été initiées dans le domaine de la simulation des réseaux incorporant des ressources énergétiques décentralisées ainsi qu'un grand nombre de composants cyberphysiques. Hydro-Québec réfléchit également sur la mise en place d'une chaire en Systèmes électriques décentralisés et durables pour communautés intelligentes. Cette chaire aurait pour vocation de faciliter l'émergence d'un réseau électrique intelligent capable d'accueillir et piloter un très grand nombre de ressources énergétiques décentralisées, en vue d'une décarbonation complète de l'économie vers 2050. Nous croyons que, de la même manière qu'à Hydro-Québec, la cellule interne de recherche de RTE doit être renforcée dans le contexte de la transition énergétique, le réseau électrique intelligent étant au centre de toute économie carboneutre.

Nous considérons vue d'Amérique que RTE joue un rôle de leader dans la recherche sur les grands réseaux électriques au plan international grâce à sa R et D intégrée. Plusieurs initiatives dont celles concernant l'intégration des nouvelles sources de flexibilités dans l'analyse de sécurité, et l'utilisation du renforcement learning pour habilitier les opérateurs automatiques de réseau ont récemment frappé notre imagination et motiver notre volonté de collaborer encore plus étroitement avec RTE. Le pôle R et D de RTE doit avoir les moyens de réseauter et maintenir un écosystème d'innovation dynamique et créatif tant au niveau de la recherche sur planification et le fonctionnement des réseaux en transition énergétique, qu'en matière de simulations des

grands réseaux avec des composants cyberphysiques.

Pour terminer, je dois me féliciter de la volonté renouvelée par le CRE de soutenir la R et D en réseaux électriques dans le but ultime d'assurer l'accès équitable à une énergie électrique bon-marché, décarbonée et fiable, car les acteurs du marché ont des intérêts qui ne concourent pas de manière inhérente à l'atteinte de ces nobles objectifs.

Question 23 : Êtes-vous favorable aux propositions d'évolution formulées par la CRE sur le dispositif du guichet « Smart grids » afin de lui donner plus de souplesse et d'efficacité ?

Question 24 : Dans le cadre du traitement prioritaire du sujet des données, êtes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE sur la mise en place d'un cadre de régulation pour la publication de données prioritaires ? D'autres données devraient-elles figurer dans cette liste de données prioritaires pour lesquelles la CRE propose de suivre le délai de publication ?

Question 25 : Êtes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE sur la mise en place d'une régulation incitative à la réalisation d'actions prioritaires ? Avez-vous des remarques sur la liste des actions prioritaires identifiées à ce stade ?

Question 26 : Avez-vous des remarques concernant le niveau prévisionnel des charges liées à l'exploitation du système électrique de RTE ?

Question 27 : Avez-vous des remarques concernant le niveau prévisionnel des charges nettes d'exploitation (hors charges liées à l'exploitation du système électrique) de RTE ?

Question 28 : Avez-vous des observations à formuler quant à la trajectoire de recettes d'interconnexion que la CRE envisage de retenir pour le TURPE 6 HTB ?

Question 29 : Avez-vous des remarques concernant le niveau du CMPC pour la période du TURPE 6 HTB et notamment la prise en compte de la baisse des taux d'intérêts sur les marchés et la baisse du taux d'imposition sur les sociétés ?

Question 30 : Êtes-vous favorable à la hausse majeure de la trajectoire d'investissements envisagée, qui passent de moins de 1,5 Md€/an entre 2017 et 2019 à près de 2,2 Md€/an sur la période du TURPE 6 HTB, qui aboutit à une évolution prévisionnelle de la base d'actifs régulés de +23 % entre le 1er janvier 2020 et le 1er janvier 2025 ?

Question 31 : Avez-vous des remarques concernant les ajustements envisagés sur la trajectoire d'investissements « hors réseaux » ?

Question 32 : Avez-vous des remarques sur les trajectoires envisagées par la CRE concernant les quantités d'énergie transportées pour la période du TURPE 6 HTB ?

Question 33 : Avez-vous des remarques relatives à l'évolution tarifaire envisagée du TURPE 6 HTB ?

Question 34 : Êtes-vous favorable à la proposition de la CRE de maintenir la forme générale des grilles tarifaires ?

Question 35 : Êtes-vous favorable aux propositions de la CRE sur la hausse de la composante de gestion pour les domaines de tension HTB ?

Question 36 : Êtes-vous favorable aux propositions de la CRE sur la stabilité de la composante de comptage pour les domaines de tension HTB ?

Question 37 : Êtes-vous favorable aux grilles tarifaires envisagées pour les domaines de tension HTB ?

Hydro-Quebec

Question 38 : Etes-vous favorable au maintien à 0,04 du coefficient des dépassements pour les domaines de tension HTB 2 et HTB 1 ?

Question 39 : Etes-vous favorable aux orientations envisagées par la CRE s'agissant de la facturation de l'énergie réactive pour les consommateurs industriels ?

Question 40 : Etes-vous favorable à l'évolution envisagée par la CRE du terme d'injection en HTB 3 et 2 ?