

**RÉPONSES D'HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION
À LA DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS NO.1
DE SÉ/AQLPA**

1. CONTEXTE

Nous n'avons pas de question pour cette section de la pièce HQD-1, Document 1 d'Hydro-Québec Distribution, dont les éléments sont détaillés davantage dans les autres sections.

2. ANALYSE DE RENTABILITÉ DU TARIF BT

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-1

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 6, lignes 9-20, description du tarif BT.

Questions :

a) Veuillez confirmer que, dans les faits, seul le premier des 3 tarifs décrits aux lignes 9-20 de la page 6 est payé par les clients pour l'ensemble de leur consommation annuelle sous le tarif BT.

Réponse:

Le Distributeur confirme.

b) Veuillez indiquer depuis quelle date les clients BT payent uniquement le premier de ces trois tarifs pour l'ensemble de leur consommation annuelle sous le tarif BT (sous réserve de son augmentation tarifaire).

Réponse:

Dans les faits, les clients au tarif BT ont toujours payé le tarif hors pointe.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-2

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 7, lignes 3-5, " le coût d'approvisionnement du tarif BT est de 7,87 ¢/kWh (7,3 ¢/kWh plus les pertes) jusqu'au 30 novembre 2004".

Questions :

a) L'entente HQD-HQP déposée par HQD au dossier R-3492-2002, phase 2, sous la cote HQD-3, doc. 2.1 est-elle toujours en vigueur ?

Réponse:

Oui.

b) Comment se fait-il que cette entente n'ait pas été remplacée suite à la décision D-2004-47 de la Régie qui, en page 146, estime qu'un prix de 6,0 ¢/kWh (plus les pertes, si nous comprenons bien) serait raisonnable au lieu du prix de 7,3 ¢/kWh plus les pertes que contient cette entente.

Réponse:

La décision D-2004-47 de la Régie fixe le prix qui est reconnu par la Régie pour les fins du calcul du compte de frais reportés du 1^{er} janvier 2004 au 31 mars 2004. Ce prix est de 6,0 ¢/kWh plus pertes. Cette décision ne peut se substituer à l'entente signée avec le Producteur qui concerne le coût réel d'alimentation de la charge du tarif BT, selon son profil actuel. Ce coût est toujours de 7,3 ¢/kWh plus pertes jusqu'au 30 novembre 2004.

c) Veuillez indiquer le montant total annuel que HQD prévoit payer à HQP en 2003 et 2004 correspondant à la différence entre le prix d'approvisionnement de 6,0 ¢/kWh (plus les pertes) énoncé à la décision D-2004-47 et le prix de 7,3 ¢/kWh plus les pertes énoncé à l'entente HQP-HQD. Veuillez spécifier la répartition de ce montant entre les catégories tarifaires pour 2003 et 2004.

Réponse:

L'estimation de la différence entre le coût reconnu par la Régie et le coût réel assumé par le Distributeur pour approvisionner les ventes au tarif BT apparaît au tableau 21 de la décision D-2004-47. Il s'agit de la somme du coût non reconnu de décembre 2003 (-11,5 M\$) et de la différence entre le coût réel de 7,3 ¢/kWh et le coût reconnu de 6,0 ¢/kWh (-25,6 M\$). Ce montant global de l'ordre de 37 M\$ ne sera assumé par aucune catégorie tarifaire. Il s'agit d'un manque à gagner assumé par le Distributeur.

d) Veuillez déposer tout amendement ou remplacement éventuel de l'entente HQD-HQP citée plus haut.

Réponse:

Il n'y a eu aucun amendement. Voir la réponse à la question 2-2b.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-3

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 7, ligne 8, "*Ces besoins seront vraisemblablement jumelés dans les appels d'offres du Distributeur prévus en 2004*".

Questions :

a) Nous nous interrogeons sur l'emploi du terme "*vraisemblablement*". Les autres options d'approvisionnement (que les appels d'offres de court terme généraux de HQD) ne sont-elles pas écartées ? Si non, précisez quelles sont les autres options et pourquoi elles ne sont pas écartées.

Réponse:

Le marché de court terme est considéré par le Distributeur comme l'unique source d'approvisionnement pour combler les besoins de court terme. À partir du 1^{er} décembre 2004, le Distributeur devra combler les besoins des clients bi-énergie CII qui n'auront pas migré à une autre source d'énergie ou qui demeureront au tarif applicable. Ces besoins seront comblés par des appels d'offres de court terme de la même façon que pour les autres besoins post patrimoniaux prévus pour la période 2005-2006. Le Distributeur ne considère donc aucune autre source d'approvisionnement, autre que les appels d'offres de court terme, pour combler ses besoins de court terme.

b) HQD avait antérieurement affirmé qu'HQP était son seul fournisseur possible étant donné l'impossibilité de planifier d'avance la charge BT; le volume de la charge du BT ne pouvait être connu qu'*a posteriori*, après relève des compteurs. Veuillez expliquer ce qu'il advient de cet argument et comment un tel obstacle est maintenant considéré comme levé.

Réponse:

Dans un contexte où les besoins non patrimoniaux sont uniquement ceux de la clientèle BT, le Distributeur ne peut avoir recours à des appels d'offres de court terme puisqu'il ne peut prévoir avec précision le profil de consommation au jour le jour

de la charge BT. Rappelons qu'une large part de la consommation de la clientèle BT est influencée par le prix des énergies concurrentielles, ce qui accroît l'incertitude sur la prévision. De même, le degré d'incertitude est d'autant plus élevé en raison du nombre restreint de consommateurs à ce tarif. Par conséquent, toute programmation d'une source d'approvisionnement de court terme serait difficile à appairer avec les besoins de la clientèle bi-énergie sans en connaître la consommation sur une base quotidienne avec un degré raisonnable de précision.

Dès le moment où le Distributeur devra faire face à des besoins post patrimoniaux, le Distributeur pourra procéder à des appels d'offres de court terme pour combler l'ensemble des besoins additionnels. Cette situation s'explique par le fait que le Distributeur pourra profiter de la diversité de la charge de l'ensemble des besoins québécois, incluant ceux associés à la clientèle bi-énergie, afin d'optimiser son portefeuille d'approvisionnements. La programmation des approvisionnements de court terme se fera alors en fonction de la prévision de l'ensemble de la charge et non uniquement en fonction de la charge de clientèle BT. De plus, selon la décision de la Régie dans le présent dossier, les besoins associés à la clientèle BT devrait correspondre à leur charge captive, donc moins aléatoire.

c) Vu la problématique soulevée à la sous-question qui précède, y a-t-il un volume minimal d'approvisionnement qui soit requis dans un contrat d'approvisionnement à court terme pour les besoins extra-patrimoniaux de HQD pour que celui-ci puisse servir également à la charge BT ?

Réponse:

Il n'y a pas de minimum applicable, mais plus les quantités sont importantes, plus la diversité entre les charges permet une meilleure optimisation du portefeuille d'approvisionnements du Distributeur.

d) Y a-t-il des clauses particulières qui devraient être prévues (options de dépassement, etc.) dans un tel contrat d'approvisionnement à court terme pour que celui-ci puisse servir également à la charge BT ?

Réponse:

Un contrat d'approvisionnement à court ou long terme ne sera jamais associé à un profil de charge spécifique à un type de clientèle, mais plutôt au profil de charge de l'ensemble de la clientèle. Le Distributeur gère un portefeuille d'approvisionnement et ne fait aucune distinction entre les sources d'approvisionnement pour combler ses besoins. Par conséquent, aucune clause particulière ne doit être prévue dans un contrat d'approvisionnement pour que celui-ci puisse servir à la charge BT, comme pour les autres besoins.

Toutefois en raison des fluctuations de la charge à fournir, le Distributeur privilégiera une source d'approvisionnement qui lui permet de s'ajuster aux fluctuations de la demande.

e) Veuillez rappeler les dates de lancement, les dates de soumission, les volumes et les dates de livraison prévus pour votre appel d'offres de court terme de mai 2004 et pour chacun des autres appels d'offres de court terme prévus en 2004 et 2005.

Réponse:

Le premier appel d'offres de court a été lancé le 27 avril dernier et les soumissions ont été déposées le 17 mai. Cet appel d'offres visait à faire l'acquisition de 250 MW d'énergie garantie pour des livraisons physiques. Les livraisons doivent débuter le 1^{er} janvier 2005 et se terminer le 31 décembre 2005. Un deuxième appel d'offres de court terme est prévu à l'automne 2004 pour combler les besoins de 2005. Les quantités exactes de ce deuxième appel seront réévaluées en fonction de la plus récente prévision de la demande et de la décision de la Régie dans le présent dossier. Dans son dernier État d'avancement, le Distributeur prévoyait que les besoins de court terme de l'année 2005 s'élèveraient à 2,8 TWh. En 2005, le Distributeur lancera des appels d'offres de court terme pour combler les besoins de 2006 prévus actuellement à 5,6 TWh.

f) L'appel d'offres de court terme de HQD lancé en mai 2004 prévoit-il les volumes et les clauses que vous avez indiqué en réponse aux sous-questions (c) et (d) ci-dessus? Si oui, spécifiez la référence exacte dans le document d'appel d'offres.

Réponse:

L'appel d'offres de court terme lancé en avril 2004 prévoit des dispositions quant à la programmation des livraisons afin de s'ajuster aux fluctuations de la charge de l'ensemble de sa clientèle. Ces dispositions se retrouvent à la section 2.5 de l'appel d'offres 2004-01 à l'annexe 3 de ce document.

g) HQD envisage-t-elle que ses autres appels d'offres de court terme (prévus pour aider l'approvisionnement des hivers 2004-2005 et 2005-2006) incluront les volumes et les clauses que vous avez indiqué en réponse aux sous-questions (c) et (d) ci-dessus?

Réponse:

Les caractéristiques des autres appels d'offres de court terme ne seront dévoilées que lors de leur lancement.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-4

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 7, ligne 21, "*profil actuel*".

Questions :

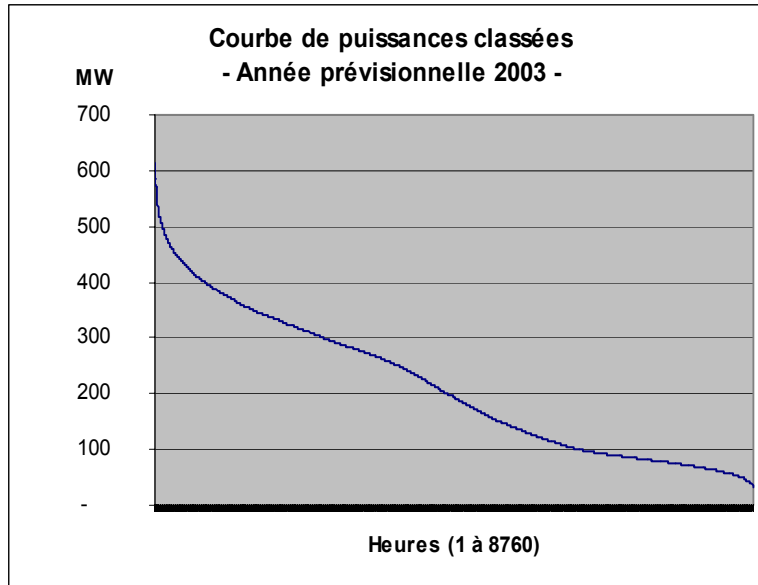
a) Veuillez déposer la courbe de puissance classée (ainsi que les données correspondantes) du "*profil actuel*" de la charge BT réelle de l'année 2003 (et celle prévue de 2004 et 2005).

Réponse:

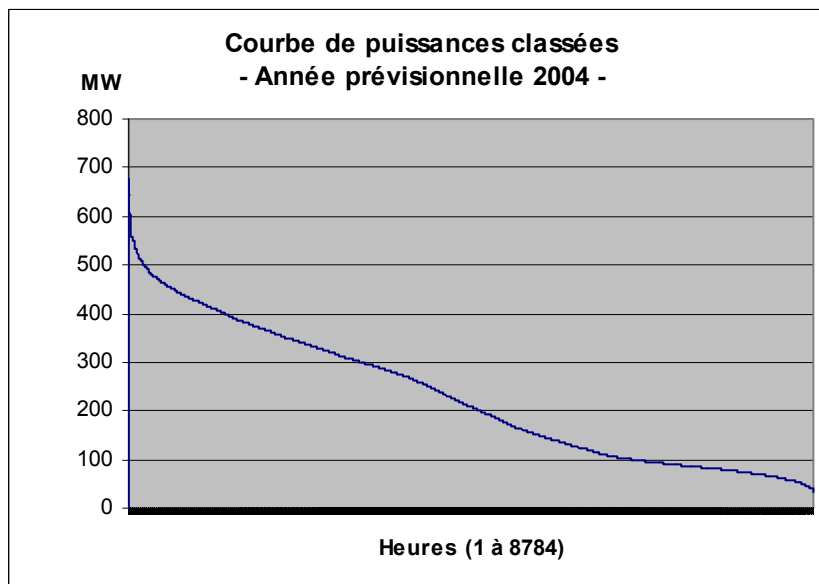
Les courbes de puissances classées pour les années prévisionnelles 2003 et 2004 sont présentées aux graphiques 1 et 2. Les données correspondantes figurent aux annexes 1 et 2.

Les années 2003 réelle et 2005 prévisionnelle ne sont pas disponibles à ce jour.

Graphique 1: Courbe de puissances classées du tarif BT pour l'année prévisionnelle 2003



Graphique 2: Courbe de puissances classées du tarif BT pour l'année prévisionnelle 2004



b) Veuillez déposer la courbe de puissance classée (ainsi que les données correspondantes) pour les années 2003, 2004 et 2005 du profil qu'aurait la charge BT si les équipements de télécommande d'interruption prévus au Règlement tarifaire étaient en place chez tous les clients BT. Nous sommes conscients que la réponse à cette question requiert certaines hypothèses; nous vous prions de faire ces hypothèses et de les exprimer avec votre réponse.

Réponse:

Dans l'hypothèse où les équipements de télécommande d'interruption prévus au Règlement tarifaire étaient en place chez tous les clients BT, il reviendrait au Distributeur la possibilité d'appliquer le tarif de pointe en mode réel. En mode prévisionnel, le Distributeur ne fait pas de prévision quant à l'utilisation de moyens d'interruption. Par conséquent, la courbe de puissance classée demandée à la question b) correspond à celle présentée à la réponse a).

c) Veuillez déposer la courbe de puissance classée (ainsi que les données correspondantes) pour les années 2003, 2004 et 2005 du profil qu'aurait la charge BT si des équipements d'interruption similaires à ceux du tarif DT étaient en place chez tous les clients BT. Nous sommes conscients que la réponse à cette question requiert certaines hypothèses; nous vous prions de faire ces hypothèses et de les exprimer avec votre réponse.

Réponse:

Le concept du tarif DT n'est pas applicable à une charge du tarif BT.

Voir également la réponse à la question 8.2 de Option Consommateurs (HQD-2, Document 4).

d) Veuillez confirmer que "*le profil actuel*" dont il est fait état à la page 7, ligne 21 est un profil basé sur le fait que les clients BT ne s'interrompent pas de la manière prévue au Règlement tarifaire.

Réponse:

"Le profil actuel" du tarif BT est basé sur le fait qu'il n'est pas prévu d'interrompre ces clients.

e) Veuillez confirmer que le profil mentionné à la page 8 (lignes 1-5) pour expliquer la non inclusion de coûts de transport ni de puissance du réseau de distribution est au contraire basé sur l'hypothèse que les clients BT s'interrompraient de la manière prévue au Règlement tarifaire.

Réponse:

Le tarif BT est un tarif de gestion de la consommation pouvant s'interrompre tel que décrit au Règlement tarifaire. Par conséquent, aucun coût de puissance en transport et en distribution n'est imputé à ce tarif tel qu'approuvé par la Régie dans la décision D-2004-47.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-5

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, de la page 8 (ligne 12) à la page 9 (ligne 10) : hypothèse de l'installation des instruments de mesure appropriés et d'un mécanisme de permutation de source d'énergie afin de rendre les conditions d'application du tarif BT conformes au Règlement n°663.

Question

a) Veuillez ventiler les coûts de services à la clientèle de l'ordre de 0,4 ¢/kWh, ainsi que le coût total de 7,5 M\$ pour 1,9 TWh. S'agit-il de la même donnée ? Y a-t-il des coûts qui sont amortis et si oui sur quelle durée ?

Réponse:

Le 0,4 ¢/kWh est déterminé par le rapport entre 7,5 M\$ de coûts de distribution et de service à clientèle du tarif BT et de ses ventes en GWh de 1 839 GWh pour l'année témoin projetée 2004. Le détail du 7,5 M\$ est présenté au tableau suivant :

**Revenus requis de distribution et service à la clientèle du tarif BT
Année témoin projetée 2004**

(1) Catégorie de consommateurs	(4) Distribution								(12) Service à la clientèle					(17) Rés. aut. Total	(18) Total	
	(4) Postes et centres d'expl.		(5) Moyenne tension		(7) Basse tension		(8) Branchement	(9) Éclairage public	(11) Total	(12) Gestion des abon.	(13) Mesurage	(14) Ventes et commerc.	(15) Autres			(16) Total
	Puis.	Abon.	Puis.	Abon.	Puis.	Abon.	Spéc.	Abon.		Abon.	Spéc.	Spéc.				
1 Coût de prestation	-	-	0,2	-	0,1	0,7	-	1,0	0,8	1,5	2,7	0,1	5,1	-	6,1	
2 Base de tarification	-	-	1,4	-	1,1	6,0	-	8,6	0,5	5,4	2,1	0,0	8,0	-	16,6	
3 Rendement (8,16%)	-	-	0,1	-	0,1	0,5	-	0,7	0,0	0,4	0,2	0,0	0,7	-	1,4	
4 Total (M\$)	-	-	0,3	-	0,2	1,2	-	1,7	0,9	1,9	2,9	0,1	5,8	-	7,5	
5 Total (¢/kWh)	-	-	0,0	-	0,0	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,3	-	0,4	

Référence : HQD-8, Document 4, révisé le 10-11-2003, pages 12 et 13

Ces données sont issues du dossier R-3492-2002, phase 2. Les immobilisations incluses à la base de tarification des sous-fonctions de Distribution et Service à la clientèle, dont notamment les branchements et les compteurs, sont amorties selon leur durée de vie utile propre, soit respectivement de 30 ans et de 25 ans.

b) Veuillez énumérer les autres coûts de service à la clientèle qui ont déjà été alloués à la charge BT (avant ce 0,4 ¢/kWh) et rappeler la méthode d'allocation de ces coûts déjà décidée.

Réponse:

Le tarif BT ne fait pas l'objet d'un traitement particulier. Les coûts de distribution et de service à la clientèle sont répartis selon la méthode de répartition des coûts du Distributeur, telle qu'approuvée par la Régie, à l'ensemble des catégories de consommateurs. Les revenus requis de distribution et service à la clientèle du tarif BT pour l'année projetée 2004 sont présentés à la question précédente.

c) Quel est le type de mécanisme auquel vous faites référence aux lignes 1-5 de la page 9. S'agit-il des mécanismes qui permettant la pleine application des articles 258 à 260 du Règlement tarifaire ? Des articles 261-262 (télécommandes) ?

Réponse:

L'objectif des pages 8 et 9 de la preuve est de démontrer, à partir des informations disponibles,

- 1) que le niveau actuel du tarif BT ne permet pas de couvrir les coûts qui lui sont associés, même si cette charge s'effaçait en pointe, et**
- 2) que la conformité du tarif BT au Règlement actuel (coût d'approvisionnement réel tenant compte d'un effacement en pointe + coût des services à la clientèle + coût du mécanisme de permutation) rendrait le tarif non concurrentiel.**

La démonstration est étayée à l'aide de l'exemple de la sonde thermique (qui permettrait une conformité avec les articles 258 à 260 du Règlement tarifaire n°663) pour lequel les données sur les

coûts sont disponibles. Aucune autre analyse de rentabilité n'a été effectuée à partir d'autres technologies.

d) Le mécanisme auquel vous faites référence aux lignes 1-5 de la page 9 serait-il de même nature que celui prévu au tarif DT ? Sinon, comparez les deux mécanismes.

Réponse:

Oui il s'agit de technologies comparables.

e) Mêmes sous-questions que (c) et (d) quant aux sondes horaires.

Réponse:

Voir la réponse à la question 2-5 c.

f) À l'époque où Hydro-Québec envisageait d'installer des mécanismes de télécommande, disposait-elle un estimé du coût de leur installation ? Si oui, veuillez déposer le plus récent estimé de ces coûts en spécifiant le coût total et sa période d'amortissement, la charge annuelle en résultant, le nombre d'installations visées et l'impact tarifaire par client par kWh.

Réponse:

En 1992, la valeur globale des investissements estimée pour l'installation et l'utilisation de 7 500 télécommandes était de 32 M\$. Depuis, aucune autre évaluation n'a été réalisée.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-6

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, Page 9, lignes 7 à 10 et note infrapaginale 11 : hypothèse de l'installation des instruments de mesure appropriés et d'un mécanisme de permutation de source d'énergie afin de rendre les conditions d'application du tarif BT conformes au Règlement n°663.

Questions :

a) Veuillez confirmer que votre hypothèse des lignes 7 à 10 de la page 9 est basée sur le fait que le tarif BT n'augmenterait pas pour tenir compte des charges supplémentaires dont vous faites état aux lignes 1 à 7 de cette page.

Réponse:

Voir la réponse à la question 2-5 c.

b) Pourquoi ne pas avoir au contraire pris l'hypothèse que le tarif BT pourrait être augmenté pour se voir allouer ces charges supplémentaires.

Réponse:

Voir la réponse à la question 2-5 c.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-7

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 9, lignes 11-17.

Question :

Veuillez confirmer que la réduction de 0.25 c/kWh dont vous faites état ne pourrait pas s'appliquer aux coûts d'approvisionnement de HQD pour la charge BT car les coûts que la Régie a fixé pour cet approvisionnement présupposent déjà l'interruptibilité du tarif. Sinon expliquez.

Réponse:

Le montant de 0,25 ¢/kWh représente une valeur de l'interruptibilité de la charge au tarif BT basée sur les prix de marché pour l'hiver 2002-2003, si cette charge avait été interruptible. Ce montant ne s'applique pas au coût reconnu par la Régie pour l'approvisionnement du tarif BT.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-8

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 9, lignes 18 et 19, et page 10, lignes 1 et 2.

Question :

a) Nous ne comprenons pas à quel montant de tarif vous faites référence pour affirmer qu'il ne serait pas concurrentiel pour le client, vu qu'en page 9 (lignes 7-10 et note infrapaginale 11), vous présumez que le tarif BT reste inchangé. Veuillez préciser.

Réponse:

Voir la réponse à la question 2-5 c.

b) Veuillez expliciter le calcul permettant d'établir la valeur de 4,9¢/kWh équivalent.

Réponse:

Voir la réponse à la question 6.1 de la Régie de l'énergie, à la pièce HQD-2, Document 1.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-9

Référence :

HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 10, section 2.6, "*pénurie énergétique*".

Préambule :

La présente demande porte sur la notion de pénurie énergétique, du point de vue du Distributeur. La notion de pénurie énergétique pour le Producteur n'est abordée que dans la question subséquente.

Questions :

a) Vu la situation prévue pour les hivers 2004-2005 et 2005-2006 et les lancements prévus d'appels d'offres de court terme, Hydro-Québec Distribution se considère-t-elle en pénurie énergétique pour ces hivers ?

Réponse:

Non. Voir également la réponse à la question 2.1 de la Régie à la pièce HQD-2, Document 1.

b) Que serait une pénurie énergétique du point de vue des approvisionnements du Distributeur ?

Réponse:

Une telle situation pourrait se présenter si le Distributeur ne pouvait respecter ses critères de fiabilité en puissance et en énergie tels qu'approuvés par la Régie de l'énergie.

c) La clause de pénurie énergétique prévue à l'article 270 présente-t-elle une valeur (économique ou autre) pour Hydro-Québec Distribution ? Si oui, veuillez spécifier quelle est cette valeur.

Réponse:

Toute interruption des ventes au tarif BT actuel, présente une valeur économique pour le Distributeur et sa clientèle. Cette valeur est représentée par la différence entre les revenus des ventes au tarif BT actuel pour la composante fourniture et le coût d'approvisionnement. Cette différence est absorbée par la clientèle du Distributeur. C'est pourquoi on préconise l'abrogation complète de ce tarif.

d) Hydro-Québec Distribution affirme-t-elle qu'il lui est absolument impossible d'utiliser la clause de l'article 270 ? Si non, dans quel cas cette clause pourrait être utilisée ?

Réponse:

Compte tenu que le Distributeur ne dispose pas de réservoirs hydrauliques et qu'il n'est pas en situation de pénurie énergétique, le recours à cette disposition du règlement tarifaire n'est pas possible et, le cas échéant, serait sans doute vivement contesté par la clientèle concernée sans qu'Hydro-Québec Distribution ne puisse le justifier à la satisfaction de la Régie.

e) Vu qu'un appel d'offres de court terme est déjà requis par HQD pour l'hiver 2004-2005, pourquoi Hydro-Québec Distribution ne donne-t-elle pas dès à présent (ou avant le 1^{er} septembre 2004) à l'ensemble de ses clients BT l'avis

d'interruption de la charge BT pour la saison 2004-2005 comme le lui permet l'article 270 ? Cela ne vous éviterait-il pas de payer des compensations aux clients BT pour obtenir leur retrait ?

Réponse:

Le Distributeur tient à souligner que le présent appel d'offres n'est pas relié à la présence de la clientèle BT. Par ailleurs, l'application de cette disposition, en acceptant qu'elle soit légitime, créerait un choc tarifaire très important pour la clientèle concernée, choc que la Régie et l'ensemble des intervenants au dossier R-3471-2001, avaient condamné. L'approche proposée par le Distributeur a l'avantage de refléter l'ensemble des préoccupations exprimées par la Régie dans sa décision D-2002-115.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-10

Référence :

HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 10, section 2.6, "*pénurie énergétique*".

Préambule

La présente demande porte sur la notion de pénurie énergétique, du point de vue du Producteur. Nous invitons le Distributeur à fournir la réponse aux sous-questions (b) et suivantes (selon ces propres connaissances et en consultant au besoin le Producteur) de la même manière que le Distributeur l'a fait pour pouvoir écrire la section 2.6 qui relate la position du Producteur, tel que discuté à la sous-question (a).

Questions :

a) Le texte de la section 2.6 constitue-t-il des affirmations d'Hydro-Québec Production ? Comment Hydro-Québec Distribution peut-elle faire ces affirmations ?

Réponse:

Le texte de la section 2.6 constitue la lecture que fait le Distributeur du contexte énergétique actuel.

b) Vu les affirmations d'Hydro-Québec Production au dossier R-3526-2004 quant à l'insuffisance de ses réserves énergétiques, et quant aux années qui lui seront nécessaires pour reconstituer une marge de manœuvre acceptable, veuillez demander à Hydro-Québec Production si elle se considère en pénurie énergétique et nous fournir sa réponse.

Réponse:

Selon l'information produite dans le dossier du Suroît, Hydro-Québec Production respecte tous ses critères de fiabilité, de sorte que l'on ne peut parler de pénurie énergétique.

c) Que serait une pénurie énergétique du point de vue du Producteur ?

Réponse:

Voir la réponse à la question précédente.

d) Veuillez confirmer que l'interruptibilité saisonnière du tarif BT fait partie des outils de réserve du Producteur.

Réponse:

Selon l'information produite à HQP-1, document 1, page 24 et à HQP-3, document 1, page 47 dans le dossier du Suroît, le tarif BT ne fait pas partie des outils de réserve du Producteur.

e) La clause de pénurie énergétique prévue à l'article 270 présente-t-elle une valeur (économique ou autre) pour Hydro-Québec Production ? Si oui, veuillez spécifier quelle est cette valeur.

Réponse:

Non. Voir la réponse à la question précédente.

f) Hydro-Québec Distribution affirme-t-elle qu'il est absolument impossible d'utiliser la clause de l'article 270 à des fins du Producteur ? Si non, dans quel cas cette clause pourrait être utilisée à des fins du Producteur ?

Réponse:

Le règlement tarifaire prévoit que l'on peut recourir à cette clause en période de pénurie reliée aux réserves hydrauliques. Toutefois, cette clause n'a jamais été soumise à l'analyse de la Régie, de sorte que l'on ne peut préciser dans quel cas cette clause pourrait être utilisée.

g) Vu les affirmations d'Hydro-Québec Production au dossier R-3526-2004 quant à l'insuffisance de ses réserves énergétiques, et quant aux années qui lui seront nécessaires pour reconstituer une marge de manœuvre acceptable, pourquoi celle-ci ne requiert-elle pas de donner dès à présent (ou avant le 1^{er} septembre 2004) à l'ensemble de ses clients BT l'avis d'interruption de la charge BT pour la saison 2004-2005 comme le permet l'article 270 ?

Réponse:

Voir les réponses aux questions précédentes.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-2-11

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 10, section 2.6.

Questions :

a) Vu vos réponses aux questions qui précèdent, pourquoi vous êtes vous opposés, au dossier R-3492-2002 Phase 2, à la proposition de SÉ-AQLPA d'abroger l'article 270 ?

Réponse:

Hydro-Québec Distribution s'est opposée à la proposition de SÉ-AQLPA pour plusieurs raisons mais surtout parce qu'elle est contre l'idée de créer une autre catégorie tarifaire patrimoniale bénéficiant d'un rabais permanent et structurel sur sa facture d'électricité pour des usages pour lesquels d'autres clients réguliers paient un tarif plus élevé.

b) Accepteriez-vous que, dans le présent dossier, la Régie abroge l'article 270 (qui est inutilisé) ainsi que tous les autres articles inutilisés relatifs à l'interruptibilité (qu'elle soit saisonnière ou qu'elle soit thermique, horaire, de pointe, etc.) de manière à ce que le tarif BT redevienne patrimonial et soit fixé selon la même méthode que tous les tarifs patrimoniaux, ce qui en supprimerait ainsi tout déficit ?

Réponse:

Hydro-Québec Distribution est favorable à l'abrogation complète du tarif BT, au transfert des charges BT vers les combustibles substitués là où c'est possible et au transfert des charges résiduelles vers les catégories tarifaires existantes.

3. ABROGATION ET MESURES TRANSITOIRES

Plusieurs demande de renseignement relatifs à cette section se retrouvent déjà sous es autres sections.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-3-1

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, section 3.

Questions:

a) Veuillez présenter sous forme de tableau votre prévision (pour chacune des dates charnières énoncées à votre proposition jusqu'en 2006) quant au nombre de clients BT et quant au volume de consommation électrique actuellement au BT qui ira rejoindre d'autres tarifs d'HQD, et quant au nombre de clients BT et au volume de consommation électrique actuellement au BT qui iront vers d'autres combustibles (en ventilant lesquels si vous pouvez).

Réponse:

Pour les volumes de consommation électrique, voir la réponse à la question 7.1 de la Régie à la pièce HQD-2, document 1.

L'estimation du nombre de clients BT sur une base mensuelle n'est cependant pas disponible.

b) Si possible, veuillez ventiler le tableau en réponse (a) entre les catégories de clients de votre tableau 2.

Réponse:

Cette information n'est pas disponible.

4. NOUVELLE OPTION TARIFAIRE

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-4-1

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 15, tableau 2.

Question

Veillez décrire de façon qualitative, selon les informations à votre disposition, le type de clients et le type de bâtiments compris dans chacune des catégories de clients BT du tableau 2.

Réponse:

La clientèle résidentielle est composée essentiellement de bâtiments multilocatifs.

La clientèle agricole inclut des producteurs en serre, des couvoirs ainsi que quelques éleveurs de bétail.

La clientèle commerciale est composée essentiellement de gestionnaires immobiliers (bâtiments multilocatifs à vocation commerciale), de nettoyeurs, de concessionnaires automobile, d'hôteliers, de différents exploitants de commerces de détail, d'organismes à vocation communautaire, etc.

La clientèle institutionnelle regroupe des établissements des secteurs public et parapublic de la santé, de l'éducation, de même que des secteurs municipaux et gouvernementaux. Il inclut également les établissements de culte.

La clientèle industrielle est composée d'entreprises oeuvrant dans les différents secteurs d'activité industrielle du Québec (bois, papier, agroalimentaire, chimie, textile, plastique, etc.)

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-4-2

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 16, tableau 3.

Question

a) Faut-il comprendre que la répartition du tableau 3 est basée sur le nombre de systèmes sans égard à la consommation annuelle d'énergie?

Réponse:

Le tableau 3 indique le nombre d'abonnés disposant d'un système de relève fonctionnant à la source d'énergie indiquée.

b) Veuillez compléter le tableau 3 en indiquant le nombre des clients correspondant à chacune des catégories de combustible de relève.

Réponse:

Les compléments au tableau 3, tel que demandé figure au tableau suivant.

Source de relève	%	Abonnés ¹
Mazout	79	3568
Gaz naturel	15	677
Gaz propane	7	316
Génératrice	2	90
Autre combustible	1	45
Aucun combustible	4	181

¹ N = 4516

c) Veuillez compléter le tableau 3 en indiquant pour chacune des catégories de combustible de relève les volumes : 1^e) de la consommation électrique et 2^e) de la consommation de combustible de relève des clients.

Réponse:

Il n'est pas possible d'obtenir un volume de consommation fiable étant donné qu'un abonnement peut avoir plus d'une source combustible.

d) Pouvez-vous ventiler la répartition du combustible de relève du tableau 3 (et des réponses aux sous-questions a et b ci-dessus) selon les 5 catégories de clients du tableau 2 ou à tout le moins fournir une appréciation qualitative.

Réponse:

La ventilation de la répartition du combustible de relève pour chacune des cinq catégories de clients est fournie au tableau ci-dessous.

Source de relève	%	Résidentiel N = 286	Agricole N = 127	Commercial N = 1150	Institutionnel N = 2599	Industriel N = 354
Mazout	79	70	69	72	85	61
Gaz naturel	15	25	11	19	12	24
Gaz propane	7	--	28	5	4	11
Génératrice	2	--	--	4	--	6
Autre combustible	1	--	5	2	--	1
Aucun combustible	4	5	2	4	4	8

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-4-3

Référence:

HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, pages 17-18, section "concepts explorés".

Préambule :

La clientèle BT dispose actuellement d'un privilège tarifaire. Elle est donc prête à poser certains gestes, si le coût de ceux-ci est inférieur au coût de la perte du privilège tarifaire.

Questions :

a) Avez-vous à quelque moment examiné lors de vos consultations la possibilité de maintenir un tarif préférentiel aux clients BT à condition que ceux-ci s'équipent de systèmes de géothermie.

Réponse:

Non. Le Distributeur ne voit pas en quoi l'utilisation de la géothermie justifierait un tarif préférentiel sachant qu'il n'est pas acquis que cela lui permettrait de réduire ses coûts marginaux d'approvisionnement ou de réagir ponctuellement à des fluctuations importantes des prix sur le marché de l'électricité. Le Distributeur a plutôt choisi d'encourager la diffusion de ce type d'équipement via ses programmes d'efficacité énergétique. Veuillez vous référer à cet effet aux réponses fournies aux alinéas d) et f) de la présente question.

Par ailleurs, rien n'empêche actuellement un abonné d'utiliser la géothermie au tarif général et de coupler ses équipements avec une chaudière au combustible afin de contrôler sa prime de puissance. Une telle avenue doit toutefois être analysée à la lumière des investissements requis et de la période de récupération de l'investissement que le client est prêt à accepter.

b) Hydro-Québec Distribution considère-t-elle qu'une telle option pourrait lui être avantageuse, vu la réduction de consommation électrique en résultant ?

Réponse:

Voir la réponse à la sous-question précédente.

c) Hydro-Québec Distribution est-elle en mesure de déduire une réceptivité des clients à cette option, vu les informations dont elle dispose ?

Réponse:

Non.

d) Veuillez rappeler quels sont les programmes d'Hydro-Québec Distribution qui s'appliquent (ou pourraient s'appliquer) à la géothermie et spécifiez dans quelle mesure ces programmes sont susceptibles de viser les mêmes clientèles que celles bénéficiant du tarif BT.

Réponse:

Tel qu'indiqué dans la réponse du Distributeur à la question 29 a) de SE-AQLPA dans le dossier R-3526-2004, les programmes Initiatives énergétiques – marchés CI et PMI du Plan global en efficacité énergétique (PGEÉ) permettent aux clients d'affaires

d'obtenir une aide financière pour la réalisation de projets liés à la géothermie.

e) S'il existe de nouvelles initiatives ou de nouveaux programmes (actuels ou en cours de préparation) du Distributeur s'appliquant ou susceptibles de s'appliquer à la géothermie depuis le dernier PGEE, veuillez les déposer (ou, s'ils ne sont pas encore complètement finalisés, veuillez les décrire) en précisant leurs dates prévues de lancement. Veuillez préciser dans quelle mesure ces programmes sont susceptibles de viser les mêmes clientèles que celles bénéficiant du tarif BT.

Réponse:

Aucun nouveau programme touchant la géothermie est en cours de développement. Pour plus d'informations, voir la réponse du Distributeur à la sous-question suivante.

f) Le site web de la Coalition canadienne de l'énergie géothermique (Canadian Geoexchange Coalition) annonce qu'Hydro-Québec va annoncer des nouveaux programmes de géothermie pour les clients résidentiels et commerciaux lorsqu'ils seront disponibles. Veuillez préciser dans quelle mesure ces programmes sont susceptibles de viser les mêmes clientèles que celles bénéficiant du tarif BT.

Réponse:

Tel qu'indiqué dans la réponse du Distributeur à la question 29 a) de SE-AQLPA dans le dossier R-3526-2004, le Distributeur compte intensifier sa collaboration avec la Coalition canadienne de l'énergie géothermique. En février 2004, il lui a présenté une proposition de participation pour un budget total de 1,1 M\$ sur la période 2003-2006. Ce budget couvre des études de marché technico-économiques tant au résidentiel que dans les autres marchés. Il couvre également des contributions financières pour l'installation d'équipements, pour des projets pilotes et/ou de démonstrations, la sensibilisation, le support au design et la promotion.

La possibilité d'élaborer des programmes futurs offrant une aide financière dans les autres marchés que ceux couverts par l'Initiative énergétique – marchés CI et PMI sera analysée notamment à la lumière des études menées avec la Coalition.

g) Veuillez quantifier le potentiel d'effacement annuel de la clientèle BT actuelle si 100% de celle-ci installait un système de géothermie pour couvrant ses besoins de chauffage et de climatisation ?

Réponse:

Le Distributeur ne dispose pas de cette information étant donné qu'il n'a pas fait d'étude spécifique à cet effet.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-4-4

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 19, ligne 1, "industriels".

Question

Veuillez préciser de quels types d'industries il s'agirait.

Réponse:

Il s'agit principalement d'entreprises oeuvrant dans le domaine agroalimentaire, des produits chimiques et dans une moindre mesure, du séchage du bois. L'intérêt pour l'option interruptible tient de la flexibilité opérationnelle intrinsèque à leur procédé de fabrication (production par lot et possibilité de surdimensionner des bouilloires afin de stocker certains intrants). Veuillez également vous référer au tableau 3.4 de la pièce HQD-1, document 1.1 page 26.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-4-5

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 20, notes infrapaginales 33 et 34.

Question

•

Il semble y avoir une confusion entre les notes 33 et 34. La note 33 ne semble pas correspondre au texte qui y fait référence. Veuillez déposer un texte rectifié le cas échéant.

Réponse:

Effectivement, les références données aux notes 33 et 34 sont inexactes. Après vérification, les références aux notes 30 et 32 sont également erronées.

La note infrapaginale 30 devrait donc être remplacée par :

- Voir HQD-1, Document 1.2, tableau 3.3, page 6 de l'annexe C.

La note infrapaginale 32 devrait être remplacée par :

- Voir HQD-1, Document 1.2, tableau 3.4, page 7 de l'annexe C.

La note infrapaginale 33 devrait être remplacée par :

- Voir HQD-1, Document 1.2, tableau 3.5, page 8 de l'annexe C.

Enfin la note infrapaginale 34 devrait être remplacée par :

- Voir HQD-1, Document 1.2, tableau 3.7, page 10 de l'annexe C.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-4-6

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, pages 20-22, section 4.2.

Question

La disponibilité pour le client d'une information continue sur sa consommation (de type Visilec par exemple) représente-elle un atout pour la mise en place de l'option d'électricité interruptible envisagée par le Distributeur? Veuillez élaborer.

Réponse:

Oui. Le mesurage à intervalles rapprochés (aux 15 minutes) permet d'obtenir une information fiable sur le profil de consommation de l'abonné et facilite l'élaboration d'une stratégie efficace d'interruption de la charge pour le client.

5. INCITATIFS FINANCIERS

Note: Plusieurs questions mettant en cause l'opportunité d'un tel incitatif et les options alternatives sont déjà posées sous les sections qui précèdent.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-5-1

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, section 5.

Question

Envisagez-vous de vous allier à des fournisseurs de combustible pour faciliter le transfert des clients? Veuillez élaborer.

Réponse:

Voir la réponse à la question 4a de la FCEI à la pièce HQD-2, Document 3.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-5-2

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 26, tableau 5.

Question

Le tableau 5 ne devrait-il pas refléter le fait que 2004 est bissextile? Veuillez déposer le correctif approprié.

Réponse:

L'incitatif financier sert à éviter un approvisionnement pour une période qui ne couvre pas une année bissextile. Le nombre de jours de la période de rachat du tableau 5 de la preuve est donc exact en ce qui concerne l'approvisionnement évité pour le Distributeur.

Dans les faits, par simplicité, les clients recevront cependant un incitatif pour leur consommation réelle qui comptera une journée de plus.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-5-3

Référence :

HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 36, lignes 10-14, ainsi que pages 37-38, section 5.6.3.

Préambule :

L'article 270 donne le droit au Distributeur, sur préavis avant le 1^{er} septembre 2004, d'interrompre tous ses clients BT pour l'hiver 2004-2005 au motif de pénurie énergétique, sans indemnité. Le Distributeur semble annoncer son intention de renoncer à ce droit, par écrit, auprès de tous ses clients BT, sans autorisation préalable de la Régie.

Questions :

a) Devons-nous comprendre que, dès le mois de mai 2004, sans autorisation préalable de la Régie, Hydro-Québec Distribution envisage de donner un avis à ses clients BT qui constituera en une renonciation par le Distributeur à son droit de les interrompre sans indemnité selon l'article 270 pour l'hiver 2004-2005 ?

Réponse:

Hydro-Québec Distribution ne renonce à aucun droit, quel qu'il soit. L'avis constitue un simple geste de courtoisie et répond aux multiples représentations des clientèles concernées d'être consultées et avisées en temps opportun.

b) À quel date cet avis a-t-il été ou sera-t-il donné?

Réponse:

La lettre d'information sur l'incitatif offert sera transmise au cours du mois de juin aux clients qui n'auront pas reçu l'information par l'entremise d'une association les représentants ou par une visite de la force de vente d'Hydro-Québec Distribution.

c) Veuillez le déposer s'il est déjà donné.

Réponse:

Voir la réponse à la question précédente.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-5-4

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, pages 37-39, sections 5.6.3 et 5.6.4.

Question :

Veillez indiquer quelle partie ou quels types de services indiqués aux sections 5.6.3 et 5.6.4 seraient effectués avant d'obtenir une autorisation de la Régie, et pour quelle partie ou quels types de services vous estimez devoir attendre cette autorisation. Dans chaque cas, veuillez spécifier la part des coûts.

Réponse:

Les activités déjà réalisées, en voie d'être terminées ou qui seront réalisées au cours de cet été concernant les volets «Communication et support commercial» et «Services conseils professionnels», comprennent:

- **Cas-types dans le milieu scolaire (quatre écoles) : 30 000\$**
- **Cas-types du culte (quatre églises) : 38 000\$**
- **Séchoirs à bois : réalisé à l'interne**
- **Serres (25 cas) : environ 50 000\$**

En attendant la décision de la Régie, la force de vente d'Hydro-Québec Distribution répond aux appels des clients qui demandent du support. La première analyse est réalisée par un technicien d'Hydro-Québec Distribution. Dans les cas complexes, les territoires peuvent faire appel à des firmes externes. Environ 50 études de ce type pourraient être réalisées avant la décision de la Régie, pour un montant d'environ 200 000 \$.

Un budget total estimatif de 318 000 \$ est donc prévu d'ici à ce que la Régie rende sa décision.

Après la décision de la Régie, l'effort de soutien des clients sera intensifié.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-5-5

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, sections 5.6.3, 5.6.4.

Question :

Pourquoi ne pas avoir demandé une décision interlocutoire à la Régie avant d'émettre l'avis aux clients et avant d'offrir les services décrits aux sections 5.6.3 et 5.6.4 ?

Réponse:

Une telle requête ne semble pas nécessaire. De plus, elle aurait inutilement alourdi le processus réglementaire.

6. TARIF BT AU 1er AVRIL 2005

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-6-1

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 41, lignes 14 et 15.

Question

Le Distributeur peut-il indiquer, par un tableau, durant combien d'années la hausse de 8% s'appliquera avant que le tarif BT modifié dépasse les tarifs appropriés?

Réponse:

Voir la réponse à la question 20-2 de OC à la pièce HQD-2, Document 4.

7. TRAITEMENT ET DISPOSITION DU COMPTE REPORTÉ

DEMANDE DE RENSEIGNEMENT SÉ-AQLPA-7-1

Référence: HYDRO-QUÉBEC DISTRIBUTION, Dossier R-3531-2004, Pièce HQD-1, Document 1, page 45, lignes 1 à 11.

Question

Veillez fournir la répartition en % du solde du compte de frais reporté selon les catégories tarifaires.

Réponse:

Le solde cumulatif du compte de frais reportés prévu au 31 mars 2006 serait de l'ordre de 119 M\$ et réparti entre les catégories de consommateurs selon les coûts de fourniture qui prévaudront en 2006. À titre illustratif, le Distributeur présente au tableau suivant la répartition de ce solde au prorata des coûts de fourniture approuvés pour l'année projetée 2004 dans la demande R-3492-2002, phase 2, excluant le tarif BT :

**Répartition du solde du compte de frais reportés aux catégorie de consommateurs
Sur la base de l'année témoin projetée 2004**

(1) Catégorie de consommateurs	(2)	(3)
	Année témoin projetée 2004 Coût de fourniture total %	Solde au 31 mars 2006 Compte de frais reportés (M\$)
1 Domestique		
2 Tarifs D et DM	37,5%	44,52
3 Tarif DH	0,0%	0,00
4 Tarif DT	1,5%	1,81
5 Total	39,0%	46,33
6 Petite et moyenne puissance		
7 Tarifs G et à forfait	7,8%	9,22
8 Tarif G9	0,6%	0,77
9 Tarif M	15,2%	18,07
10 Tarifs d'éclairage public et Sent.	0,3%	0,38
11 Tarif BT	-	-
12 Total	23,9%	28,45
13 Grande puissance		
14 Tarif L	26,2%	31,17
15 Tarif H	0,0%	0,01
16 Tarifs LD et LP	0,0%	0,00
17 Contrats spéciaux - sans ajust.	10,8%	12,85
18 Total - sans ajust.	37,1%	44,02
19 Total	100,0%	118,80

Référence : HQD-8, Document 4, révisé le 10-11-2003, tableau 8

ANNEXE 1

**DONNÉES HORAIRES CORRESPONDANTES À LA
COURBE DE PUISSANCES CLASSÉES DE L'ANNÉE
PRÉVISIONNELLE 2003**

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
1	616	49	531	97	505	145	486	193	473	241	463	289	453	337	447
2	609	50	529	98	504	146	486	194	472	242	463	290	453	338	447
3	603	51	528	99	503	147	486	195	472	243	462	291	453	339	447
4	596	52	527	100	502	148	486	196	471	244	462	292	453	340	447
5	590	53	526	101	502	149	485	197	471	245	462	293	453	341	447
6	586	54	526	102	502	150	485	198	471	246	462	294	452	342	446
7	584	55	526	103	501	151	485	199	470	247	462	295	452	343	446
8	582	56	526	104	501	152	485	200	470	248	462	296	452	344	446
9	577	57	524	105	501	153	484	201	470	249	462	297	452	345	446
10	576	58	523	106	500	154	484	202	470	250	462	298	452	346	445
11	575	59	522	107	500	155	484	203	470	251	461	299	452	347	445
12	574	60	522	108	500	156	484	204	470	252	461	300	452	348	445
13	574	61	520	109	500	157	483	205	470	253	460	301	452	349	445
14	573	62	520	110	500	158	483	206	470	254	460	302	451	350	445
15	571	63	520	111	500	159	483	207	470	255	460	303	451	351	445
16	568	64	519	112	500	160	482	208	469	256	460	304	451	352	445
17	567	65	519	113	499	161	482	209	469	257	460	305	451	353	445
18	565	66	518	114	499	162	481	210	467	258	460	306	451	354	445
19	564	67	518	115	499	163	481	211	467	259	460	307	450	355	444
20	563	68	517	116	499	164	481	212	467	260	460	308	450	356	444
21	562	69	517	117	498	165	481	213	466	261	460	309	450	357	444
22	562	70	517	118	498	166	481	214	466	262	460	310	450	358	444
23	558	71	516	119	497	167	480	215	466	263	459	311	450	359	444
24	557	72	516	120	497	168	480	216	466	264	459	312	450	360	443
25	555	73	516	121	497	169	480	217	466	265	458	313	450	361	443
26	554	74	515	122	497	170	480	218	466	266	458	314	450	362	443
27	554	75	514	123	496	171	479	219	466	267	458	315	450	363	443
28	551	76	514	124	496	172	479	220	466	268	458	316	450	364	443
29	550	77	514	125	495	173	479	221	465	269	457	317	449	365	442
30	549	78	512	126	494	174	479	222	465	270	457	318	449	366	442
31	548	79	511	127	494	175	478	223	465	271	457	319	449	367	442
32	548	80	510	128	494	176	478	224	465	272	457	320	449	368	442
33	546	81	510	129	494	177	478	225	465	273	457	321	449	369	442
34	545	82	510	130	493	178	478	226	465	274	457	322	449	370	441
35	545	83	510	131	493	179	478	227	465	275	456	323	449	371	441
36	544	84	509	132	493	180	477	228	465	276	456	324	449	372	441
37	542	85	509	133	492	181	477	229	465	277	456	325	448	373	440
38	541	86	509	134	492	182	477	230	465	278	455	326	448	374	440
39	540	87	508	135	491	183	477	231	464	279	455	327	448	375	440
40	539	88	508	136	490	184	476	232	464	280	455	328	448	376	439
41	538	89	508	137	490	185	476	233	464	281	455	329	448	377	439
42	536	90	507	138	490	186	476	234	464	282	454	330	448	378	439
43	535	91	507	139	489	187	476	235	464	283	454	331	448	379	439
44	535	92	507	140	489	188	476	236	464	284	453	332	448	380	439
45	533	93	506	141	488	189	475	237	463	285	453	333	447	381	438
46	533	94	506	142	488	190	475	238	463	286	453	334	447	382	438
47	532	95	506	143	487	191	473	239	463	287	453	335	447	383	438
48	531	96	505	144	487	192	473	240	463	288	453	336	447	384	438

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
385	438	433	432	481	426	529	420	577	414	625	410	673	405	721	400
386	438	434	432	482	426	530	419	578	414	626	410	674	405	722	400
387	438	435	432	483	426	531	419	579	414	627	410	675	405	723	400
388	438	436	432	484	426	532	419	580	413	628	410	676	405	724	400
389	438	437	431	485	426	533	419	581	413	629	410	677	405	725	400
390	438	438	431	486	426	534	418	582	413	630	410	678	404	726	400
391	438	439	431	487	425	535	418	583	413	631	409	679	404	727	400
392	437	440	431	488	425	536	418	584	413	632	409	680	404	728	400
393	437	441	431	489	425	537	418	585	413	633	409	681	404	729	400
394	437	442	430	490	425	538	418	586	413	634	409	682	404	730	400
395	437	443	430	491	425	539	418	587	413	635	409	683	404	731	400
396	437	444	430	492	424	540	418	588	413	636	409	684	404	732	400
397	437	445	430	493	424	541	418	589	413	637	409	685	404	733	400
398	437	446	430	494	424	542	418	590	413	638	409	686	404	734	400
399	437	447	430	495	424	543	418	591	413	639	409	687	403	735	400
400	436	448	430	496	424	544	418	592	412	640	409	688	403	736	400
401	436	449	430	497	424	545	418	593	412	641	409	689	403	737	400
402	436	450	430	498	424	546	418	594	412	642	408	690	403	738	399
403	436	451	430	499	424	547	418	595	412	643	408	691	403	739	399
404	436	452	429	500	424	548	417	596	412	644	408	692	403	740	399
405	435	453	429	501	424	549	417	597	412	645	408	693	403	741	399
406	435	454	429	502	424	550	417	598	412	646	408	694	403	742	399
407	435	455	429	503	424	551	416	599	412	647	408	695	403	743	399
408	435	456	429	504	423	552	416	600	412	648	408	696	403	744	399
409	435	457	429	505	423	553	416	601	412	649	408	697	403	745	399
410	435	458	429	506	423	554	416	602	412	650	407	698	402	746	399
411	435	459	429	507	422	555	416	603	412	651	407	699	402	747	399
412	435	460	428	508	422	556	416	604	411	652	407	700	402	748	399
413	435	461	428	509	422	557	416	605	411	653	407	701	402	749	399
414	434	462	428	510	422	558	416	606	411	654	407	702	402	750	399
415	434	463	428	511	422	559	416	607	411	655	406	703	402	751	399
416	434	464	428	512	422	560	415	608	411	656	406	704	402	752	399
417	434	465	427	513	422	561	415	609	411	657	406	705	402	753	399
418	434	466	427	514	422	562	415	610	411	658	406	706	402	754	398
419	434	467	427	515	422	563	415	611	411	659	406	707	402	755	398
420	434	468	427	516	421	564	415	612	411	660	406	708	402	756	398
421	433	469	427	517	421	565	415	613	411	661	406	709	402	757	398
422	433	470	427	518	421	566	415	614	411	662	406	710	401	758	398
423	433	471	427	519	421	567	415	615	411	663	406	711	401	759	398
424	433	472	427	520	421	568	415	616	411	664	406	712	401	760	398
425	433	473	427	521	420	569	415	617	411	665	406	713	401	761	397
426	433	474	427	522	420	570	414	618	410	666	405	714	401	762	397
427	433	475	427	523	420	571	414	619	410	667	405	715	401	763	397
428	433	476	426	524	420	572	414	620	410	668	405	716	401	764	397
429	433	477	426	525	420	573	414	621	410	669	405	717	401	765	397
430	432	478	426	526	420	574	414	622	410	670	405	718	401	766	396
431	432	479	426	527	420	575	414	623	410	671	405	719	401	767	396
432	432	480	426	528	420	576	414	624	410	672	405	720	400	768	396

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
769	396	817	392	865	388	913	386	961	382	1009	378	1057	375	1105	372
770	396	818	392	866	388	914	386	962	382	1010	378	1058	375	1106	372
771	396	819	392	867	388	915	385	963	381	1011	378	1059	375	1107	371
772	396	820	392	868	388	916	385	964	381	1012	378	1060	375	1108	371
773	396	821	392	869	388	917	385	965	381	1013	378	1061	374	1109	371
774	396	822	392	870	388	918	385	966	381	1014	378	1062	374	1110	371
775	396	823	392	871	388	919	385	967	381	1015	378	1063	374	1111	371
776	396	824	392	872	388	920	385	968	381	1016	378	1064	374	1112	371
777	395	825	392	873	388	921	385	969	381	1017	378	1065	374	1113	371
778	395	826	392	874	388	922	385	970	381	1018	378	1066	374	1114	371
779	395	827	392	875	388	923	385	971	381	1019	378	1067	374	1115	371
780	395	828	392	876	388	924	385	972	381	1020	378	1068	374	1116	371
781	395	829	391	877	388	925	385	973	381	1021	378	1069	374	1117	371
782	395	830	391	878	388	926	384	974	381	1022	378	1070	374	1118	371
783	395	831	391	879	387	927	384	975	381	1023	377	1071	374	1119	371
784	395	832	391	880	387	928	384	976	381	1024	377	1072	374	1120	371
785	395	833	391	881	387	929	384	977	381	1025	377	1073	374	1121	371
786	395	834	391	882	387	930	384	978	381	1026	377	1074	374	1122	371
787	395	835	391	883	387	931	384	979	380	1027	377	1075	374	1123	370
788	395	836	391	884	387	932	384	980	380	1028	377	1076	374	1124	370
789	394	837	391	885	387	933	384	981	380	1029	377	1077	373	1125	370
790	394	838	391	886	387	934	383	982	380	1030	377	1078	373	1126	370
791	394	839	391	887	387	935	383	983	380	1031	377	1079	373	1127	370
792	394	840	390	888	387	936	383	984	380	1032	377	1080	373	1128	370
793	394	841	390	889	387	937	383	985	380	1033	377	1081	373	1129	370
794	394	842	390	890	387	938	383	986	380	1034	377	1082	373	1130	370
795	394	843	390	891	387	939	383	987	380	1035	376	1083	373	1131	370
796	394	844	390	892	387	940	383	988	380	1036	376	1084	373	1132	370
797	394	845	390	893	387	941	383	989	380	1037	376	1085	373	1133	370
798	394	846	390	894	387	942	383	990	380	1038	376	1086	373	1134	370
799	393	847	390	895	387	943	383	991	380	1039	376	1087	373	1135	370
800	393	848	390	896	387	944	383	992	380	1040	376	1088	373	1136	370
801	393	849	390	897	387	945	383	993	380	1041	376	1089	373	1137	370
802	393	850	389	898	387	946	383	994	379	1042	376	1090	373	1138	370
803	393	851	389	899	387	947	382	995	379	1043	376	1091	373	1139	369
804	393	852	389	900	387	948	382	996	379	1044	376	1092	373	1140	369
805	393	853	389	901	386	949	382	997	379	1045	376	1093	372	1141	369
806	393	854	389	902	386	950	382	998	379	1046	376	1094	372	1142	369
807	393	855	389	903	386	951	382	999	379	1047	376	1095	372	1143	369
808	393	856	389	904	386	952	382	1000	379	1048	375	1096	372	1144	369
809	393	857	389	905	386	953	382	1001	379	1049	375	1097	372	1145	369
810	393	858	389	906	386	954	382	1002	379	1050	375	1098	372	1146	369
811	393	859	389	907	386	955	382	1003	379	1051	375	1099	372	1147	369
812	393	860	389	908	386	956	382	1004	379	1052	375	1100	372	1148	369
813	393	861	389	909	386	957	382	1005	378	1053	375	1101	372	1149	369
814	393	862	389	910	386	958	382	1006	378	1054	375	1102	372	1150	368
815	393	863	389	911	386	959	382	1007	378	1055	375	1103	372	1151	368
816	393	864	389	912	386	960	382	1008	378	1056	375	1104	372	1152	368

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
1153	368	1201	364	1249	361	1297	358	1345	355	1393	353	1441	350	1489	347
1154	368	1202	364	1250	361	1298	358	1346	355	1394	352	1442	350	1490	347
1155	368	1203	364	1251	361	1299	357	1347	355	1395	352	1443	350	1491	347
1156	368	1204	364	1252	361	1300	357	1348	355	1396	352	1444	350	1492	347
1157	368	1205	364	1253	361	1301	357	1349	355	1397	352	1445	350	1493	347
1158	368	1206	364	1254	361	1302	357	1350	355	1398	352	1446	350	1494	347
1159	368	1207	364	1255	361	1303	357	1351	355	1399	352	1447	350	1495	347
1160	368	1208	364	1256	361	1304	357	1352	355	1400	352	1448	350	1496	347
1161	368	1209	364	1257	361	1305	357	1353	355	1401	352	1449	349	1497	347
1162	368	1210	364	1258	360	1306	357	1354	355	1402	352	1450	349	1498	346
1163	367	1211	364	1259	360	1307	357	1355	354	1403	352	1451	349	1499	346
1164	367	1212	364	1260	360	1308	357	1356	354	1404	352	1452	349	1500	346
1165	367	1213	364	1261	360	1309	357	1357	354	1405	352	1453	349	1501	346
1166	367	1214	364	1262	360	1310	357	1358	354	1406	352	1454	349	1502	346
1167	367	1215	364	1263	360	1311	357	1359	354	1407	352	1455	349	1503	346
1168	367	1216	364	1264	360	1312	357	1360	354	1408	352	1456	349	1504	346
1169	367	1217	364	1265	360	1313	357	1361	354	1409	351	1457	349	1505	346
1170	367	1218	363	1266	360	1314	357	1362	354	1410	351	1458	349	1506	346
1171	367	1219	363	1267	360	1315	357	1363	354	1411	351	1459	349	1507	346
1172	367	1220	363	1268	360	1316	357	1364	354	1412	351	1460	349	1508	346
1173	367	1221	363	1269	360	1317	356	1365	354	1413	351	1461	349	1509	346
1174	366	1222	363	1270	360	1318	356	1366	354	1414	351	1462	349	1510	346
1175	366	1223	363	1271	359	1319	356	1367	354	1415	351	1463	349	1511	346
1176	366	1224	363	1272	359	1320	356	1368	354	1416	351	1464	349	1512	346
1177	366	1225	363	1273	359	1321	356	1369	354	1417	351	1465	348	1513	346
1178	366	1226	363	1274	359	1322	356	1370	354	1418	351	1466	348	1514	346
1179	366	1227	363	1275	359	1323	356	1371	354	1419	351	1467	348	1515	346
1180	366	1228	363	1276	359	1324	356	1372	354	1420	351	1468	348	1516	346
1181	366	1229	363	1277	359	1325	356	1373	354	1421	351	1469	348	1517	346
1182	366	1230	362	1278	359	1326	356	1374	353	1422	351	1470	348	1518	345
1183	366	1231	362	1279	359	1327	356	1375	353	1423	351	1471	348	1519	345
1184	365	1232	362	1280	359	1328	356	1376	353	1424	351	1472	348	1520	345
1185	365	1233	362	1281	359	1329	356	1377	353	1425	351	1473	348	1521	345
1186	365	1234	362	1282	359	1330	356	1378	353	1426	351	1474	348	1522	345
1187	365	1235	362	1283	359	1331	356	1379	353	1427	351	1475	348	1523	345
1188	365	1236	362	1284	359	1332	356	1380	353	1428	351	1476	348	1524	345
1189	365	1237	362	1285	359	1333	356	1381	353	1429	351	1477	348	1525	345
1190	365	1238	362	1286	358	1334	355	1382	353	1430	351	1478	348	1526	345
1191	365	1239	362	1287	358	1335	355	1383	353	1431	351	1479	348	1527	345
1192	365	1240	362	1288	358	1336	355	1384	353	1432	351	1480	348	1528	345
1193	365	1241	361	1289	358	1337	355	1385	353	1433	351	1481	348	1529	345
1194	365	1242	361	1290	358	1338	355	1386	353	1434	350	1482	348	1530	345
1195	365	1243	361	1291	358	1339	355	1387	353	1435	350	1483	348	1531	345
1196	365	1244	361	1292	358	1340	355	1388	353	1436	350	1484	348	1532	345
1197	365	1245	361	1293	358	1341	355	1389	353	1437	350	1485	347	1533	345
1198	365	1246	361	1294	358	1342	355	1390	353	1438	350	1486	347	1534	345
1199	365	1247	361	1295	358	1343	355	1391	353	1439	350	1487	347	1535	344
1200	365	1248	361	1296	358	1344	355	1392	353	1440	350	1488	347	1536	344

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
1537	344	1585	342	1633	340	1681	338	1729	336	1777	333	1825	331	1873	329
1538	344	1586	342	1634	340	1682	338	1730	336	1778	333	1826	331	1874	329
1539	344	1587	342	1635	340	1683	338	1731	336	1779	333	1827	331	1875	328
1540	344	1588	342	1636	340	1684	338	1732	336	1780	333	1828	331	1876	328
1541	344	1589	342	1637	340	1685	338	1733	335	1781	333	1829	331	1877	328
1542	344	1590	342	1638	340	1686	338	1734	335	1782	333	1830	331	1878	328
1543	344	1591	342	1639	340	1687	338	1735	335	1783	333	1831	331	1879	328
1544	344	1592	342	1640	340	1688	338	1736	335	1784	333	1832	331	1880	328
1545	344	1593	342	1641	340	1689	338	1737	335	1785	333	1833	331	1881	328
1546	344	1594	342	1642	340	1690	338	1738	335	1786	333	1834	331	1882	328
1547	344	1595	342	1643	340	1691	338	1739	335	1787	333	1835	331	1883	328
1548	344	1596	342	1644	340	1692	338	1740	335	1788	333	1836	331	1884	328
1549	344	1597	342	1645	340	1693	338	1741	335	1789	333	1837	330	1885	328
1550	344	1598	342	1646	340	1694	338	1742	335	1790	333	1838	330	1886	328
1551	344	1599	342	1647	340	1695	337	1743	335	1791	333	1839	330	1887	328
1552	344	1600	342	1648	340	1696	337	1744	335	1792	333	1840	330	1888	328
1553	344	1601	342	1649	340	1697	337	1745	335	1793	333	1841	330	1889	328
1554	344	1602	342	1650	340	1698	337	1746	335	1794	333	1842	330	1890	328
1555	344	1603	342	1651	340	1699	337	1747	335	1795	333	1843	330	1891	328
1556	344	1604	342	1652	340	1700	337	1748	335	1796	333	1844	330	1892	327
1557	344	1605	342	1653	339	1701	337	1749	335	1797	333	1845	330	1893	327
1558	343	1606	341	1654	339	1702	337	1750	335	1798	333	1846	330	1894	327
1559	343	1607	341	1655	339	1703	337	1751	335	1799	332	1847	330	1895	327
1560	343	1608	341	1656	339	1704	337	1752	335	1800	332	1848	330	1896	327
1561	343	1609	341	1657	339	1705	337	1753	334	1801	332	1849	330	1897	327
1562	343	1610	341	1658	339	1706	337	1754	334	1802	332	1850	330	1898	327
1563	343	1611	341	1659	339	1707	337	1755	334	1803	332	1851	330	1899	327
1564	343	1612	341	1660	339	1708	337	1756	334	1804	332	1852	330	1900	327
1565	343	1613	341	1661	339	1709	337	1757	334	1805	332	1853	330	1901	327
1566	343	1614	341	1662	339	1710	337	1758	334	1806	332	1854	329	1902	327
1567	343	1615	341	1663	339	1711	337	1759	334	1807	332	1855	329	1903	327
1568	343	1616	341	1664	339	1712	336	1760	334	1808	332	1856	329	1904	327
1569	343	1617	341	1665	339	1713	336	1761	334	1809	332	1857	329	1905	327
1570	343	1618	341	1666	339	1714	336	1762	334	1810	332	1858	329	1906	327
1571	343	1619	341	1667	339	1715	336	1763	334	1811	332	1859	329	1907	326
1572	343	1620	341	1668	339	1716	336	1764	334	1812	332	1860	329	1908	326
1573	343	1621	341	1669	339	1717	336	1765	334	1813	332	1861	329	1909	326
1574	343	1622	341	1670	339	1718	336	1766	334	1814	332	1862	329	1910	326
1575	343	1623	341	1671	339	1719	336	1767	334	1815	332	1863	329	1911	326
1576	343	1624	341	1672	339	1720	336	1768	334	1816	332	1864	329	1912	326
1577	343	1625	341	1673	339	1721	336	1769	334	1817	332	1865	329	1913	326
1578	343	1626	341	1674	339	1722	336	1770	334	1818	332	1866	329	1914	326
1579	343	1627	340	1675	339	1723	336	1771	333	1819	332	1867	329	1915	326
1580	343	1628	340	1676	338	1724	336	1772	333	1820	332	1868	329	1916	326
1581	343	1629	340	1677	338	1725	336	1773	333	1821	331	1869	329	1917	326
1582	343	1630	340	1678	338	1726	336	1774	333	1822	331	1870	329	1918	326
1583	343	1631	340	1679	338	1727	336	1775	333	1823	331	1871	329	1919	326
1584	343	1632	340	1680	338	1728	336	1776	333	1824	331	1872	329	1920	326

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
1921	326	1969	323	2017	321	2065	319	2113	317	2161	315	2209	313	2257	311
1922	326	1970	323	2018	321	2066	319	2114	317	2162	315	2210	313	2258	311
1923	326	1971	323	2019	321	2067	319	2115	317	2163	314	2211	312	2259	311
1924	326	1972	323	2020	321	2068	319	2116	317	2164	314	2212	312	2260	311
1925	325	1973	323	2021	321	2069	319	2117	317	2165	314	2213	312	2261	311
1926	325	1974	323	2022	321	2070	319	2118	317	2166	314	2214	312	2262	311
1927	325	1975	323	2023	321	2071	319	2119	317	2167	314	2215	312	2263	311
1928	325	1976	323	2024	321	2072	319	2120	316	2168	314	2216	312	2264	311
1929	325	1977	323	2025	321	2073	319	2121	316	2169	314	2217	312	2265	311
1930	325	1978	323	2026	321	2074	319	2122	316	2170	314	2218	312	2266	310
1931	325	1979	323	2027	321	2075	319	2123	316	2171	314	2219	312	2267	310
1932	325	1980	323	2028	321	2076	319	2124	316	2172	314	2220	312	2268	310
1933	325	1981	323	2029	321	2077	319	2125	316	2173	314	2221	312	2269	310
1934	325	1982	323	2030	321	2078	319	2126	316	2174	314	2222	312	2270	310
1935	325	1983	323	2031	321	2079	319	2127	316	2175	314	2223	312	2271	310
1936	325	1984	323	2032	321	2080	319	2128	316	2176	314	2224	312	2272	310
1937	325	1985	323	2033	321	2081	319	2129	316	2177	314	2225	312	2273	310
1938	325	1986	323	2034	321	2082	319	2130	316	2178	314	2226	312	2274	310
1939	325	1987	323	2035	321	2083	319	2131	316	2179	314	2227	312	2275	310
1940	325	1988	323	2036	321	2084	319	2132	316	2180	314	2228	312	2276	310
1941	325	1989	323	2037	321	2085	319	2133	316	2181	314	2229	312	2277	310
1942	324	1990	322	2038	321	2086	318	2134	316	2182	313	2230	312	2278	310
1943	324	1991	322	2039	321	2087	318	2135	316	2183	313	2231	312	2279	310
1944	324	1992	322	2040	321	2088	318	2136	316	2184	313	2232	312	2280	310
1945	324	1993	322	2041	321	2089	318	2137	316	2185	313	2233	312	2281	310
1946	324	1994	322	2042	320	2090	318	2138	315	2186	313	2234	312	2282	309
1947	324	1995	322	2043	320	2091	318	2139	315	2187	313	2235	312	2283	309
1948	324	1996	322	2044	320	2092	318	2140	315	2188	313	2236	312	2284	309
1949	324	1997	322	2045	320	2093	318	2141	315	2189	313	2237	312	2285	309
1950	324	1998	322	2046	320	2094	318	2142	315	2190	313	2238	312	2286	309
1951	324	1999	322	2047	320	2095	318	2143	315	2191	313	2239	312	2287	309
1952	324	2000	322	2048	320	2096	318	2144	315	2192	313	2240	312	2288	309
1953	324	2001	322	2049	320	2097	318	2145	315	2193	313	2241	312	2289	309
1954	324	2002	322	2050	320	2098	318	2146	315	2194	313	2242	312	2290	309
1955	324	2003	322	2051	320	2099	318	2147	315	2195	313	2243	312	2291	309
1956	324	2004	322	2052	320	2100	318	2148	315	2196	313	2244	311	2292	309
1957	324	2005	322	2053	320	2101	317	2149	315	2197	313	2245	311	2293	309
1958	324	2006	322	2054	320	2102	317	2150	315	2198	313	2246	311	2294	309
1959	324	2007	322	2055	320	2103	317	2151	315	2199	313	2247	311	2295	309
1960	324	2008	322	2056	320	2104	317	2152	315	2200	313	2248	311	2296	309
1961	324	2009	322	2057	320	2105	317	2153	315	2201	313	2249	311	2297	309
1962	324	2010	322	2058	320	2106	317	2154	315	2202	313	2250	311	2298	309
1963	324	2011	322	2059	320	2107	317	2155	315	2203	313	2251	311	2299	309
1964	324	2012	322	2060	320	2108	317	2156	315	2204	313	2252	311	2300	309
1965	324	2013	322	2061	320	2109	317	2157	315	2205	313	2253	311	2301	309
1966	323	2014	321	2062	320	2110	317	2158	315	2206	313	2254	311	2302	309
1967	323	2015	321	2063	320	2111	317	2159	315	2207	313	2255	311	2303	309
1968	323	2016	321	2064	320	2112	317	2160	315	2208	313	2256	311	2304	309

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
2305	309	2353	307	2401	304	2449	301	2497	299	2545	297	2593	294	2641	292
2306	309	2354	307	2402	304	2450	301	2498	299	2546	297	2594	294	2642	292
2307	309	2355	307	2403	304	2451	301	2499	299	2547	297	2595	294	2643	292
2308	309	2356	307	2404	304	2452	301	2500	299	2548	297	2596	294	2644	292
2309	309	2357	307	2405	304	2453	301	2501	299	2549	297	2597	294	2645	292
2310	309	2358	306	2406	303	2454	301	2502	299	2550	297	2598	294	2646	292
2311	309	2359	306	2407	303	2455	301	2503	299	2551	296	2599	294	2647	292
2312	309	2360	306	2408	303	2456	301	2504	299	2552	296	2600	294	2648	292
2313	309	2361	306	2409	303	2457	301	2505	299	2553	296	2601	294	2649	291
2314	309	2362	306	2410	303	2458	301	2506	298	2554	296	2602	294	2650	291
2315	309	2363	306	2411	303	2459	301	2507	298	2555	296	2603	294	2651	291
2316	308	2364	306	2412	303	2460	301	2508	298	2556	296	2604	294	2652	291
2317	308	2365	306	2413	303	2461	300	2509	298	2557	296	2605	294	2653	291
2318	308	2366	306	2414	303	2462	300	2510	298	2558	296	2606	294	2654	291
2319	308	2367	306	2415	303	2463	300	2511	298	2559	296	2607	294	2655	291
2320	308	2368	306	2416	303	2464	300	2512	298	2560	296	2608	294	2656	291
2321	308	2369	306	2417	303	2465	300	2513	298	2561	296	2609	293	2657	291
2322	308	2370	306	2418	303	2466	300	2514	298	2562	296	2610	293	2658	291
2323	308	2371	306	2419	303	2467	300	2515	298	2563	296	2611	293	2659	291
2324	308	2372	306	2420	302	2468	300	2516	298	2564	296	2612	293	2660	291
2325	308	2373	306	2421	302	2469	300	2517	298	2565	296	2613	293	2661	291
2326	308	2374	305	2422	302	2470	300	2518	298	2566	296	2614	293	2662	291
2327	308	2375	305	2423	302	2471	300	2519	298	2567	296	2615	293	2663	291
2328	308	2376	305	2424	302	2472	300	2520	298	2568	296	2616	293	2664	291
2329	308	2377	305	2425	302	2473	300	2521	298	2569	296	2617	293	2665	291
2330	307	2378	305	2426	302	2474	300	2522	298	2570	296	2618	293	2666	291
2331	307	2379	305	2427	302	2475	300	2523	298	2571	296	2619	293	2667	290
2332	307	2380	305	2428	302	2476	300	2524	298	2572	295	2620	293	2668	290
2333	307	2381	305	2429	302	2477	300	2525	297	2573	295	2621	293	2669	290
2334	307	2382	305	2430	302	2478	300	2526	297	2574	295	2622	293	2670	290
2335	307	2383	305	2431	302	2479	300	2527	297	2575	295	2623	293	2671	290
2336	307	2384	305	2432	302	2480	300	2528	297	2576	295	2624	293	2672	290
2337	307	2385	304	2433	302	2481	300	2529	297	2577	295	2625	292	2673	290
2338	307	2386	304	2434	302	2482	300	2530	297	2578	295	2626	292	2674	290
2339	307	2387	304	2435	302	2483	300	2531	297	2579	295	2627	292	2675	290
2340	307	2388	304	2436	302	2484	300	2532	297	2580	295	2628	292	2676	290
2341	307	2389	304	2437	302	2485	300	2533	297	2581	295	2629	292	2677	290
2342	307	2390	304	2438	301	2486	299	2534	297	2582	295	2630	292	2678	290
2343	307	2391	304	2439	301	2487	299	2535	297	2583	295	2631	292	2679	290
2344	307	2392	304	2440	301	2488	299	2536	297	2584	295	2632	292	2680	290
2345	307	2393	304	2441	301	2489	299	2537	297	2585	295	2633	292	2681	290
2346	307	2394	304	2442	301	2490	299	2538	297	2586	295	2634	292	2682	290
2347	307	2395	304	2443	301	2491	299	2539	297	2587	295	2635	292	2683	290
2348	307	2396	304	2444	301	2492	299	2540	297	2588	295	2636	292	2684	290
2349	307	2397	304	2445	301	2493	299	2541	297	2589	295	2637	292	2685	290
2350	307	2398	304	2446	301	2494	299	2542	297	2590	295	2638	292	2686	290
2351	307	2399	304	2447	301	2495	299	2543	297	2591	295	2639	292	2687	290
2352	307	2400	304	2448	301	2496	299	2544	297	2592	294	2640	292	2688	290

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
2689	290	2737	288	2785	286	2833	284	2881	282	2929	281	2977	279	3025	277
2690	290	2738	288	2786	286	2834	284	2882	282	2930	281	2978	279	3026	277
2691	290	2739	288	2787	286	2835	284	2883	282	2931	280	2979	279	3027	276
2692	290	2740	288	2788	286	2836	284	2884	282	2932	280	2980	279	3028	276
2693	290	2741	288	2789	286	2837	284	2885	282	2933	280	2981	279	3029	276
2694	290	2742	288	2790	286	2838	284	2886	282	2934	280	2982	279	3030	276
2695	290	2743	288	2791	286	2839	284	2887	282	2935	280	2983	278	3031	276
2696	289	2744	288	2792	286	2840	284	2888	282	2936	280	2984	278	3032	276
2697	289	2745	288	2793	286	2841	284	2889	282	2937	280	2985	278	3033	276
2698	289	2746	288	2794	286	2842	284	2890	282	2938	280	2986	278	3034	276
2699	289	2747	288	2795	286	2843	284	2891	282	2939	280	2987	278	3035	276
2700	289	2748	288	2796	286	2844	284	2892	282	2940	280	2988	278	3036	276
2701	289	2749	288	2797	286	2845	284	2893	282	2941	280	2989	278	3037	276
2702	289	2750	288	2798	286	2846	284	2894	282	2942	280	2990	278	3038	276
2703	289	2751	287	2799	286	2847	284	2895	282	2943	280	2991	278	3039	276
2704	289	2752	287	2800	286	2848	284	2896	282	2944	280	2992	278	3040	276
2705	289	2753	287	2801	286	2849	284	2897	282	2945	280	2993	278	3041	276
2706	289	2754	287	2802	286	2850	284	2898	282	2946	280	2994	278	3042	276
2707	289	2755	287	2803	285	2851	283	2899	282	2947	280	2995	278	3043	276
2708	289	2756	287	2804	285	2852	283	2900	282	2948	280	2996	278	3044	276
2709	289	2757	287	2805	285	2853	283	2901	282	2949	280	2997	278	3045	276
2710	289	2758	287	2806	285	2854	283	2902	282	2950	280	2998	278	3046	276
2711	289	2759	287	2807	285	2855	283	2903	282	2951	280	2999	278	3047	276
2712	289	2760	287	2808	285	2856	283	2904	282	2952	280	3000	278	3048	276
2713	289	2761	287	2809	285	2857	283	2905	282	2953	280	3001	278	3049	276
2714	289	2762	287	2810	285	2858	283	2906	282	2954	280	3002	278	3050	276
2715	289	2763	287	2811	285	2859	283	2907	282	2955	280	3003	278	3051	276
2716	289	2764	287	2812	285	2860	283	2908	281	2956	280	3004	278	3052	276
2717	289	2765	287	2813	285	2861	283	2909	281	2957	280	3005	278	3053	276
2718	289	2766	287	2814	285	2862	283	2910	281	2958	280	3006	278	3054	276
2719	289	2767	287	2815	285	2863	283	2911	281	2959	279	3007	277	3055	276
2720	289	2768	287	2816	285	2864	283	2912	281	2960	279	3008	277	3056	275
2721	289	2769	287	2817	285	2865	283	2913	281	2961	279	3009	277	3057	275
2722	289	2770	287	2818	285	2866	283	2914	281	2962	279	3010	277	3058	275
2723	289	2771	287	2819	285	2867	283	2915	281	2963	279	3011	277	3059	275
2724	289	2772	287	2820	285	2868	283	2916	281	2964	279	3012	277	3060	275
2725	289	2773	287	2821	285	2869	283	2917	281	2965	279	3013	277	3061	275
2726	289	2774	287	2822	285	2870	283	2918	281	2966	279	3014	277	3062	275
2727	288	2775	287	2823	285	2871	283	2919	281	2967	279	3015	277	3063	275
2728	288	2776	287	2824	285	2872	283	2920	281	2968	279	3016	277	3064	275
2729	288	2777	287	2825	285	2873	283	2921	281	2969	279	3017	277	3065	275
2730	288	2778	287	2826	285	2874	283	2922	281	2970	279	3018	277	3066	275
2731	288	2779	287	2827	284	2875	283	2923	281	2971	279	3019	277	3067	275
2732	288	2780	286	2828	284	2876	283	2924	281	2972	279	3020	277	3068	275
2733	288	2781	286	2829	284	2877	283	2925	281	2973	279	3021	277	3069	275
2734	288	2782	286	2830	284	2878	282	2926	281	2974	279	3022	277	3070	275
2735	288	2783	286	2831	284	2879	282	2927	281	2975	279	3023	277	3071	275
2736	288	2784	286	2832	284	2880	282	2928	281	2976	279	3024	277	3072	274

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
3073	274	3121	272	3169	270	3217	268	3265	266	3313	263	3361	261	3409	258
3074	274	3122	272	3170	270	3218	268	3266	266	3314	263	3362	260	3410	258
3075	274	3123	272	3171	270	3219	268	3267	266	3315	263	3363	260	3411	258
3076	274	3124	272	3172	270	3220	268	3268	266	3316	263	3364	260	3412	258
3077	274	3125	272	3173	270	3221	268	3269	266	3317	263	3365	260	3413	258
3078	274	3126	272	3174	270	3222	268	3270	266	3318	263	3366	260	3414	258
3079	274	3127	272	3175	270	3223	268	3271	266	3319	263	3367	260	3415	258
3080	274	3128	272	3176	270	3224	268	3272	266	3320	263	3368	260	3416	258
3081	274	3129	272	3177	270	3225	268	3273	266	3321	263	3369	260	3417	258
3082	274	3130	271	3178	269	3226	268	3274	266	3322	263	3370	260	3418	258
3083	274	3131	271	3179	269	3227	268	3275	266	3323	263	3371	260	3419	258
3084	274	3132	271	3180	269	3228	268	3276	266	3324	263	3372	260	3420	257
3085	274	3133	271	3181	269	3229	268	3277	266	3325	263	3373	260	3421	257
3086	274	3134	271	3182	269	3230	268	3278	266	3326	263	3374	260	3422	257
3087	274	3135	271	3183	269	3231	268	3279	265	3327	263	3375	260	3423	257
3088	274	3136	271	3184	269	3232	268	3280	265	3328	263	3376	260	3424	257
3089	274	3137	271	3185	269	3233	268	3281	265	3329	263	3377	260	3425	257
3090	274	3138	271	3186	269	3234	268	3282	265	3330	263	3378	260	3426	257
3091	274	3139	271	3187	269	3235	268	3283	265	3331	263	3379	260	3427	257
3092	274	3140	271	3188	269	3236	267	3284	265	3332	262	3380	260	3428	257
3093	273	3141	271	3189	269	3237	267	3285	265	3333	262	3381	259	3429	257
3094	273	3142	271	3190	269	3238	267	3286	265	3334	262	3382	259	3430	257
3095	273	3143	271	3191	269	3239	267	3287	265	3335	262	3383	259	3431	257
3096	273	3144	271	3192	269	3240	267	3288	265	3336	262	3384	259	3432	257
3097	273	3145	271	3193	269	3241	267	3289	265	3337	262	3385	259	3433	257
3098	273	3146	271	3194	269	3242	267	3290	265	3338	262	3386	259	3434	257
3099	273	3147	271	3195	269	3243	267	3291	265	3339	262	3387	259	3435	257
3100	273	3148	271	3196	269	3244	267	3292	265	3340	262	3388	259	3436	257
3101	273	3149	271	3197	269	3245	267	3293	265	3341	262	3389	259	3437	257
3102	273	3150	271	3198	269	3246	267	3294	265	3342	262	3390	259	3438	257
3103	273	3151	271	3199	269	3247	267	3295	265	3343	262	3391	259	3439	257
3104	273	3152	271	3200	269	3248	267	3296	264	3344	262	3392	259	3440	256
3105	273	3153	271	3201	269	3249	267	3297	264	3345	262	3393	259	3441	256
3106	273	3154	271	3202	269	3250	267	3298	264	3346	261	3394	259	3442	256
3107	273	3155	270	3203	269	3251	267	3299	264	3347	261	3395	259	3443	256
3108	273	3156	270	3204	269	3252	267	3300	264	3348	261	3396	259	3444	256
3109	273	3157	270	3205	268	3253	267	3301	264	3349	261	3397	259	3445	256
3110	273	3158	270	3206	268	3254	267	3302	264	3350	261	3398	259	3446	256
3111	273	3159	270	3207	268	3255	267	3303	264	3351	261	3399	259	3447	256
3112	273	3160	270	3208	268	3256	267	3304	264	3352	261	3400	259	3448	256
3113	272	3161	270	3209	268	3257	267	3305	264	3353	261	3401	259	3449	256
3114	272	3162	270	3210	268	3258	267	3306	264	3354	261	3402	258	3450	256
3115	272	3163	270	3211	268	3259	267	3307	264	3355	261	3403	258	3451	256
3116	272	3164	270	3212	268	3260	266	3308	264	3356	261	3404	258	3452	256
3117	272	3165	270	3213	268	3261	266	3309	263	3357	261	3405	258	3453	256
3118	272	3166	270	3214	268	3262	266	3310	263	3358	261	3406	258	3454	256
3119	272	3167	270	3215	268	3263	266	3311	263	3359	261	3407	258	3455	256
3120	272	3168	270	3216	268	3264	266	3312	263	3360	261	3408	258	3456	256

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
3457	256	3505	253	3553	251	3601	248	3649	246	3697	242	3745	239	3793	236
3458	256	3506	253	3554	251	3602	248	3650	245	3698	242	3746	239	3794	236
3459	255	3507	253	3555	251	3603	248	3651	245	3699	242	3747	239	3795	236
3460	255	3508	253	3556	250	3604	248	3652	245	3700	242	3748	239	3796	236
3461	255	3509	253	3557	250	3605	248	3653	245	3701	242	3749	239	3797	236
3462	255	3510	253	3558	250	3606	248	3654	245	3702	242	3750	239	3798	236
3463	255	3511	253	3559	250	3607	248	3655	245	3703	242	3751	239	3799	236
3464	255	3512	253	3560	250	3608	248	3656	245	3704	242	3752	239	3800	236
3465	255	3513	253	3561	250	3609	248	3657	245	3705	242	3753	239	3801	235
3466	255	3514	253	3562	250	3610	248	3658	245	3706	241	3754	239	3802	235
3467	255	3515	252	3563	250	3611	247	3659	245	3707	241	3755	238	3803	235
3468	255	3516	252	3564	250	3612	247	3660	245	3708	241	3756	238	3804	235
3469	255	3517	252	3565	250	3613	247	3661	245	3709	241	3757	238	3805	235
3470	255	3518	252	3566	250	3614	247	3662	245	3710	241	3758	238	3806	235
3471	255	3519	252	3567	250	3615	247	3663	245	3711	241	3759	238	3807	235
3472	255	3520	252	3568	250	3616	247	3664	245	3712	241	3760	238	3808	235
3473	254	3521	252	3569	250	3617	247	3665	245	3713	241	3761	238	3809	235
3474	254	3522	252	3570	250	3618	247	3666	245	3714	241	3762	238	3810	235
3475	254	3523	252	3571	250	3619	247	3667	245	3715	241	3763	238	3811	235
3476	254	3524	252	3572	250	3620	247	3668	245	3716	241	3764	238	3812	235
3477	254	3525	252	3573	250	3621	247	3669	244	3717	241	3765	238	3813	235
3478	254	3526	252	3574	250	3622	247	3670	244	3718	241	3766	238	3814	235
3479	254	3527	252	3575	250	3623	247	3671	244	3719	241	3767	238	3815	235
3480	254	3528	252	3576	250	3624	247	3672	244	3720	241	3768	238	3816	235
3481	254	3529	252	3577	250	3625	247	3673	244	3721	240	3769	238	3817	235
3482	254	3530	252	3578	250	3626	247	3674	244	3722	240	3770	238	3818	235
3483	254	3531	252	3579	250	3627	247	3675	244	3723	240	3771	237	3819	234
3484	254	3532	252	3580	250	3628	247	3676	244	3724	240	3772	237	3820	234
3485	254	3533	251	3581	250	3629	247	3677	243	3725	240	3773	237	3821	234
3486	254	3534	251	3582	250	3630	246	3678	243	3726	240	3774	237	3822	234
3487	253	3535	251	3583	250	3631	246	3679	243	3727	240	3775	237	3823	234
3488	253	3536	251	3584	250	3632	246	3680	243	3728	240	3776	237	3824	234
3489	253	3537	251	3585	249	3633	246	3681	243	3729	240	3777	237	3825	234
3490	253	3538	251	3586	249	3634	246	3682	243	3730	240	3778	237	3826	234
3491	253	3539	251	3587	249	3635	246	3683	243	3731	240	3779	237	3827	234
3492	253	3540	251	3588	249	3636	246	3684	243	3732	240	3780	237	3828	234
3493	253	3541	251	3589	249	3637	246	3685	243	3733	240	3781	237	3829	234
3494	253	3542	251	3590	249	3638	246	3686	243	3734	240	3782	237	3830	234
3495	253	3543	251	3591	249	3639	246	3687	243	3735	240	3783	237	3831	234
3496	253	3544	251	3592	249	3640	246	3688	243	3736	240	3784	237	3832	234
3497	253	3545	251	3593	249	3641	246	3689	243	3737	240	3785	237	3833	234
3498	253	3546	251	3594	249	3642	246	3690	242	3738	239	3786	237	3834	234
3499	253	3547	251	3595	249	3643	246	3691	242	3739	239	3787	236	3835	233
3500	253	3548	251	3596	249	3644	246	3692	242	3740	239	3788	236	3836	233
3501	253	3549	251	3597	248	3645	246	3693	242	3741	239	3789	236	3837	233
3502	253	3550	251	3598	248	3646	246	3694	242	3742	239	3790	236	3838	233
3503	253	3551	251	3599	248	3647	246	3695	242	3743	239	3791	236	3839	233
3504	253	3552	251	3600	248	3648	246	3696	242	3744	239	3792	236	3840	233

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
3841	233	3889	229	3937	226	3985	222	4033	217	4081	214	4129	211	4177	207
3842	233	3890	229	3938	226	3986	222	4034	217	4082	214	4130	211	4178	207
3843	233	3891	229	3939	226	3987	222	4035	217	4083	214	4131	211	4179	207
3844	233	3892	229	3940	226	3988	222	4036	217	4084	214	4132	211	4180	207
3845	232	3893	229	3941	225	3989	222	4037	217	4085	214	4133	211	4181	207
3846	232	3894	229	3942	225	3990	221	4038	217	4086	214	4134	210	4182	207
3847	232	3895	229	3943	225	3991	221	4039	217	4087	214	4135	210	4183	207
3848	232	3896	229	3944	225	3992	221	4040	217	4088	214	4136	210	4184	207
3849	232	3897	228	3945	225	3993	221	4041	217	4089	214	4137	210	4185	207
3850	232	3898	228	3946	225	3994	221	4042	217	4090	213	4138	210	4186	207
3851	232	3899	228	3947	225	3995	221	4043	217	4091	213	4139	210	4187	206
3852	232	3900	228	3948	225	3996	221	4044	216	4092	213	4140	210	4188	206
3853	232	3901	228	3949	225	3997	221	4045	216	4093	213	4141	210	4189	206
3854	232	3902	228	3950	225	3998	221	4046	216	4094	213	4142	210	4190	206
3855	231	3903	228	3951	225	3999	221	4047	216	4095	213	4143	210	4191	206
3856	231	3904	228	3952	225	4000	220	4048	216	4096	213	4144	210	4192	206
3857	231	3905	228	3953	224	4001	220	4049	216	4097	213	4145	210	4193	206
3858	231	3906	228	3954	224	4002	220	4050	216	4098	213	4146	209	4194	206
3859	231	3907	228	3955	224	4003	220	4051	216	4099	213	4147	209	4195	206
3860	231	3908	228	3956	224	4004	220	4052	216	4100	213	4148	209	4196	206
3861	231	3909	228	3957	224	4005	220	4053	216	4101	213	4149	209	4197	206
3862	231	3910	228	3958	224	4006	220	4054	216	4102	213	4150	209	4198	206
3863	231	3911	228	3959	224	4007	220	4055	216	4103	213	4151	209	4199	206
3864	231	3912	228	3960	224	4008	219	4056	216	4104	212	4152	209	4200	205
3865	231	3913	228	3961	224	4009	219	4057	216	4105	212	4153	209	4201	205
3866	230	3914	228	3962	224	4010	219	4058	216	4106	212	4154	209	4202	205
3867	230	3915	228	3963	224	4011	219	4059	216	4107	212	4155	209	4203	205
3868	230	3916	227	3964	224	4012	219	4060	216	4108	212	4156	209	4204	205
3869	230	3917	227	3965	223	4013	219	4061	216	4109	212	4157	209	4205	205
3870	230	3918	227	3966	223	4014	219	4062	215	4110	212	4158	209	4206	205
3871	230	3919	227	3967	223	4015	219	4063	215	4111	212	4159	209	4207	205
3872	230	3920	227	3968	223	4016	219	4064	215	4112	212	4160	208	4208	205
3873	230	3921	227	3969	223	4017	219	4065	215	4113	212	4161	208	4209	205
3874	230	3922	227	3970	223	4018	219	4066	215	4114	212	4162	208	4210	205
3875	230	3923	227	3971	223	4019	219	4067	215	4115	212	4163	208	4211	204
3876	230	3924	227	3972	223	4020	219	4068	215	4116	212	4164	208	4212	204
3877	230	3925	227	3973	223	4021	218	4069	215	4117	211	4165	208	4213	204
3878	230	3926	227	3974	222	4022	218	4070	215	4118	211	4166	208	4214	204
3879	230	3927	227	3975	222	4023	218	4071	215	4119	211	4167	208	4215	204
3880	230	3928	227	3976	222	4024	218	4072	215	4120	211	4168	208	4216	204
3881	230	3929	227	3977	222	4025	218	4073	215	4121	211	4169	208	4217	204
3882	230	3930	227	3978	222	4026	218	4074	215	4122	211	4170	207	4218	204
3883	230	3931	226	3979	222	4027	218	4075	215	4123	211	4171	207	4219	204
3884	230	3932	226	3980	222	4028	218	4076	214	4124	211	4172	207	4220	204
3885	229	3933	226	3981	222	4029	218	4077	214	4125	211	4173	207	4221	204
3886	229	3934	226	3982	222	4030	218	4078	214	4126	211	4174	207	4222	204
3887	229	3935	226	3983	222	4031	218	4079	214	4127	211	4175	207	4223	204
3888	229	3936	226	3984	222	4032	218	4080	214	4128	211	4176	207	4224	203

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
4225	203	4273	200	4321	198	4369	194	4417	191	4465	188	4513	184	4561	181
4226	203	4274	200	4322	198	4370	194	4418	191	4466	188	4514	184	4562	181
4227	203	4275	200	4323	198	4371	194	4419	191	4467	188	4515	184	4563	181
4228	203	4276	200	4324	198	4372	194	4420	190	4468	188	4516	184	4564	181
4229	203	4277	200	4325	197	4373	194	4421	190	4469	188	4517	184	4565	181
4230	203	4278	200	4326	197	4374	194	4422	190	4470	187	4518	184	4566	181
4231	203	4279	200	4327	197	4375	194	4423	190	4471	187	4519	184	4567	181
4232	203	4280	200	4328	197	4376	194	4424	190	4472	187	4520	184	4568	181
4233	203	4281	200	4329	197	4377	194	4425	190	4473	187	4521	184	4569	181
4234	203	4282	200	4330	197	4378	194	4426	190	4474	187	4522	184	4570	181
4235	203	4283	200	4331	197	4379	194	4427	190	4475	187	4523	183	4571	181
4236	203	4284	200	4332	197	4380	194	4428	190	4476	187	4524	183	4572	181
4237	203	4285	200	4333	197	4381	194	4429	190	4477	187	4525	183	4573	181
4238	203	4286	200	4334	197	4382	194	4430	190	4478	187	4526	183	4574	181
4239	203	4287	200	4335	197	4383	193	4431	190	4479	187	4527	183	4575	180
4240	203	4288	200	4336	197	4384	193	4432	190	4480	187	4528	183	4576	180
4241	203	4289	200	4337	197	4385	193	4433	190	4481	187	4529	183	4577	180
4242	203	4290	200	4338	197	4386	193	4434	190	4482	187	4530	183	4578	180
4243	203	4291	200	4339	197	4387	193	4435	190	4483	186	4531	183	4579	180
4244	202	4292	199	4340	196	4388	193	4436	190	4484	186	4532	183	4580	180
4245	202	4293	199	4341	196	4389	193	4437	190	4485	186	4533	183	4581	180
4246	202	4294	199	4342	196	4390	193	4438	190	4486	186	4534	183	4582	180
4247	202	4295	199	4343	196	4391	193	4439	190	4487	186	4535	183	4583	180
4248	202	4296	199	4344	196	4392	192	4440	190	4488	186	4536	182	4584	179
4249	202	4297	199	4345	196	4393	192	4441	189	4489	186	4537	182	4585	179
4250	202	4298	199	4346	196	4394	192	4442	189	4490	186	4538	182	4586	179
4251	202	4299	199	4347	196	4395	192	4443	189	4491	186	4539	182	4587	179
4252	202	4300	199	4348	196	4396	192	4444	189	4492	186	4540	182	4588	179
4253	202	4301	199	4349	196	4397	192	4445	189	4493	186	4541	182	4589	179
4254	202	4302	199	4350	196	4398	192	4446	189	4494	186	4542	182	4590	179
4255	202	4303	199	4351	196	4399	192	4447	189	4495	186	4543	182	4591	179
4256	202	4304	199	4352	196	4400	192	4448	189	4496	186	4544	182	4592	179
4257	202	4305	199	4353	196	4401	192	4449	189	4497	185	4545	182	4593	179
4258	202	4306	199	4354	196	4402	191	4450	189	4498	185	4546	182	4594	179
4259	201	4307	198	4355	196	4403	191	4451	189	4499	185	4547	182	4595	178
4260	201	4308	198	4356	196	4404	191	4452	189	4500	185	4548	182	4596	178
4261	201	4309	198	4357	196	4405	191	4453	189	4501	185	4549	182	4597	178
4262	201	4310	198	4358	196	4406	191	4454	189	4502	185	4550	182	4598	178
4263	201	4311	198	4359	196	4407	191	4455	189	4503	185	4551	182	4599	178
4264	201	4312	198	4360	195	4408	191	4456	189	4504	185	4552	182	4600	178
4265	201	4313	198	4361	195	4409	191	4457	188	4505	185	4553	182	4601	178
4266	201	4314	198	4362	195	4410	191	4458	188	4506	185	4554	182	4602	178
4267	201	4315	198	4363	195	4411	191	4459	188	4507	185	4555	182	4603	178
4268	201	4316	198	4364	195	4412	191	4460	188	4508	184	4556	182	4604	178
4269	201	4317	198	4365	195	4413	191	4461	188	4509	184	4557	182	4605	178
4270	201	4318	198	4366	195	4414	191	4462	188	4510	184	4558	182	4606	178
4271	201	4319	198	4367	195	4415	191	4463	188	4511	184	4559	181	4607	178
4272	201	4320	198	4368	195	4416	191	4464	188	4512	184	4560	181	4608	178

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
4609	178	4657	175	4705	172	4753	168	4801	165	4849	161	4897	158	4945	156
4610	178	4658	175	4706	172	4754	168	4802	164	4850	161	4898	158	4946	155
4611	177	4659	175	4707	172	4755	168	4803	164	4851	161	4899	158	4947	155
4612	177	4660	175	4708	171	4756	168	4804	164	4852	161	4900	158	4948	155
4613	177	4661	175	4709	171	4757	168	4805	164	4853	161	4901	158	4949	155
4614	177	4662	175	4710	171	4758	167	4806	164	4854	161	4902	158	4950	155
4615	177	4663	175	4711	171	4759	167	4807	164	4855	161	4903	158	4951	155
4616	177	4664	174	4712	171	4760	167	4808	164	4856	161	4904	158	4952	155
4617	177	4665	174	4713	171	4761	167	4809	164	4857	161	4905	158	4953	155
4618	177	4666	174	4714	171	4762	167	4810	164	4858	161	4906	158	4954	155
4619	177	4667	174	4715	171	4763	167	4811	164	4859	161	4907	158	4955	155
4620	177	4668	174	4716	171	4764	167	4812	164	4860	161	4908	158	4956	155
4621	177	4669	174	4717	171	4765	167	4813	164	4861	161	4909	158	4957	155
4622	177	4670	174	4718	171	4766	167	4814	164	4862	161	4910	158	4958	155
4623	177	4671	174	4719	171	4767	167	4815	163	4863	161	4911	157	4959	155
4624	177	4672	174	4720	171	4768	167	4816	163	4864	161	4912	157	4960	155
4625	177	4673	174	4721	171	4769	167	4817	163	4865	161	4913	157	4961	155
4626	177	4674	174	4722	171	4770	167	4818	163	4866	161	4914	157	4962	155
4627	177	4675	174	4723	171	4771	167	4819	163	4867	161	4915	157	4963	155
4628	176	4676	174	4724	170	4772	167	4820	163	4868	160	4916	157	4964	154
4629	176	4677	174	4725	170	4773	167	4821	163	4869	160	4917	157	4965	154
4630	176	4678	173	4726	170	4774	167	4822	163	4870	160	4918	157	4966	154
4631	176	4679	173	4727	170	4775	166	4823	163	4871	160	4919	157	4967	154
4632	176	4680	173	4728	170	4776	166	4824	163	4872	160	4920	157	4968	154
4633	176	4681	173	4729	170	4777	166	4825	163	4873	160	4921	157	4969	154
4634	176	4682	173	4730	170	4778	166	4826	163	4874	160	4922	157	4970	154
4635	176	4683	173	4731	170	4779	166	4827	163	4875	160	4923	157	4971	154
4636	176	4684	173	4732	169	4780	166	4828	163	4876	160	4924	157	4972	154
4637	176	4685	173	4733	169	4781	166	4829	163	4877	160	4925	157	4973	154
4638	176	4686	173	4734	169	4782	166	4830	163	4878	160	4926	157	4974	154
4639	176	4687	173	4735	169	4783	166	4831	163	4879	160	4927	156	4975	154
4640	176	4688	173	4736	169	4784	166	4832	163	4880	160	4928	156	4976	154
4641	176	4689	173	4737	169	4785	166	4833	162	4881	160	4929	156	4977	154
4642	176	4690	173	4738	169	4786	166	4834	162	4882	160	4930	156	4978	154
4643	175	4691	173	4739	169	4787	165	4835	162	4883	159	4931	156	4979	154
4644	175	4692	173	4740	169	4788	165	4836	162	4884	159	4932	156	4980	154
4645	175	4693	173	4741	169	4789	165	4837	162	4885	159	4933	156	4981	153
4646	175	4694	172	4742	168	4790	165	4838	162	4886	159	4934	156	4982	153
4647	175	4695	172	4743	168	4791	165	4839	162	4887	159	4935	156	4983	153
4648	175	4696	172	4744	168	4792	165	4840	162	4888	159	4936	156	4984	153
4649	175	4697	172	4745	168	4793	165	4841	162	4889	159	4937	156	4985	153
4650	175	4698	172	4746	168	4794	165	4842	162	4890	159	4938	156	4986	153
4651	175	4699	172	4747	168	4795	165	4843	162	4891	159	4939	156	4987	153
4652	175	4700	172	4748	168	4796	165	4844	162	4892	159	4940	156	4988	153
4653	175	4701	172	4749	168	4797	165	4845	161	4893	159	4941	156	4989	153
4654	175	4702	172	4750	168	4798	165	4846	161	4894	158	4942	156	4990	153
4655	175	4703	172	4751	168	4799	165	4847	161	4895	158	4943	156	4991	153
4656	175	4704	172	4752	168	4800	165	4848	161	4896	158	4944	156	4992	153

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
4993	153	5041	151	5089	148	5137	146	5185	143	5233	141	5281	138	5329	136
4994	153	5042	151	5090	148	5138	146	5186	143	5234	141	5282	138	5330	136
4995	153	5043	151	5091	148	5139	146	5187	143	5235	140	5283	138	5331	136
4996	153	5044	150	5092	148	5140	146	5188	143	5236	140	5284	138	5332	136
4997	153	5045	150	5093	148	5141	146	5189	143	5237	140	5285	138	5333	136
4998	153	5046	150	5094	148	5142	146	5190	143	5238	140	5286	138	5334	136
4999	152	5047	150	5095	148	5143	145	5191	143	5239	140	5287	138	5335	136
5000	152	5048	150	5096	148	5144	145	5192	143	5240	140	5288	138	5336	136
5001	152	5049	150	5097	148	5145	145	5193	143	5241	140	5289	138	5337	136
5002	152	5050	150	5098	148	5146	145	5194	142	5242	140	5290	138	5338	136
5003	152	5051	150	5099	148	5147	145	5195	142	5243	140	5291	138	5339	136
5004	152	5052	150	5100	148	5148	145	5196	142	5244	140	5292	138	5340	136
5005	152	5053	150	5101	148	5149	145	5197	142	5245	140	5293	138	5341	136
5006	152	5054	150	5102	148	5150	145	5198	142	5246	140	5294	138	5342	136
5007	152	5055	150	5103	148	5151	145	5199	142	5247	140	5295	138	5343	136
5008	152	5056	150	5104	148	5152	145	5200	142	5248	140	5296	138	5344	136
5009	152	5057	150	5105	148	5153	145	5201	142	5249	140	5297	137	5345	135
5010	152	5058	150	5106	147	5154	145	5202	142	5250	140	5298	137	5346	135
5011	152	5059	150	5107	147	5155	145	5203	142	5251	140	5299	137	5347	135
5012	152	5060	150	5108	147	5156	145	5204	142	5252	140	5300	137	5348	135
5013	152	5061	150	5109	147	5157	145	5205	142	5253	140	5301	137	5349	135
5014	152	5062	150	5110	147	5158	145	5206	142	5254	140	5302	137	5350	135
5015	152	5063	150	5111	147	5159	145	5207	142	5255	139	5303	137	5351	135
5016	152	5064	150	5112	147	5160	145	5208	142	5256	139	5304	137	5352	135
5017	152	5065	150	5113	147	5161	145	5209	142	5257	139	5305	137	5353	135
5018	152	5066	150	5114	147	5162	145	5210	142	5258	139	5306	137	5354	135
5019	152	5067	150	5115	147	5163	144	5211	142	5259	139	5307	137	5355	135
5020	152	5068	149	5116	147	5164	144	5212	142	5260	139	5308	137	5356	135
5021	152	5069	149	5117	147	5165	144	5213	142	5261	139	5309	137	5357	135
5022	151	5070	149	5118	147	5166	144	5214	142	5262	139	5310	137	5358	135
5023	151	5071	149	5119	147	5167	144	5215	142	5263	139	5311	137	5359	135
5024	151	5072	149	5120	147	5168	144	5216	142	5264	139	5312	137	5360	135
5025	151	5073	149	5121	147	5169	144	5217	142	5265	139	5313	137	5361	135
5026	151	5074	149	5122	147	5170	144	5218	142	5266	139	5314	137	5362	135
5027	151	5075	149	5123	147	5171	144	5219	142	5267	139	5315	137	5363	135
5028	151	5076	149	5124	147	5172	144	5220	142	5268	139	5316	137	5364	134
5029	151	5077	149	5125	147	5173	144	5221	141	5269	139	5317	137	5365	134
5030	151	5078	149	5126	147	5174	144	5222	141	5270	139	5318	137	5366	134
5031	151	5079	149	5127	146	5175	144	5223	141	5271	139	5319	137	5367	134
5032	151	5080	149	5128	146	5176	144	5224	141	5272	139	5320	136	5368	134
5033	151	5081	149	5129	146	5177	144	5225	141	5273	139	5321	136	5369	134
5034	151	5082	149	5130	146	5178	144	5226	141	5274	139	5322	136	5370	134
5035	151	5083	149	5131	146	5179	143	5227	141	5275	139	5323	136	5371	134
5036	151	5084	149	5132	146	5180	143	5228	141	5276	138	5324	136	5372	134
5037	151	5085	149	5133	146	5181	143	5229	141	5277	138	5325	136	5373	134
5038	151	5086	149	5134	146	5182	143	5230	141	5278	138	5326	136	5374	134
5039	151	5087	149	5135	146	5183	143	5231	141	5279	138	5327	136	5375	134
5040	151	5088	149	5136	146	5184	143	5232	141	5280	138	5328	136	5376	134

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
5377	134	5425	132	5473	129	5521	127	5569	125	5617	123	5665	121	5713	119
5378	134	5426	132	5474	129	5522	127	5570	125	5618	123	5666	121	5714	118
5379	134	5427	131	5475	129	5523	126	5571	125	5619	123	5667	121	5715	118
5380	134	5428	131	5476	129	5524	126	5572	125	5620	123	5668	121	5716	118
5381	134	5429	131	5477	129	5525	126	5573	125	5621	123	5669	120	5717	118
5382	134	5430	131	5478	129	5526	126	5574	125	5622	123	5670	120	5718	118
5383	134	5431	131	5479	128	5527	126	5575	125	5623	123	5671	120	5719	118
5384	134	5432	131	5480	128	5528	126	5576	125	5624	123	5672	120	5720	118
5385	134	5433	131	5481	128	5529	126	5577	125	5625	123	5673	120	5721	118
5386	134	5434	131	5482	128	5530	126	5578	124	5626	122	5674	120	5722	118
5387	134	5435	131	5483	128	5531	126	5579	124	5627	122	5675	120	5723	118
5388	134	5436	131	5484	128	5532	126	5580	124	5628	122	5676	120	5724	118
5389	134	5437	131	5485	128	5533	126	5581	124	5629	122	5677	120	5725	118
5390	133	5438	131	5486	128	5534	126	5582	124	5630	122	5678	120	5726	118
5391	133	5439	131	5487	128	5535	126	5583	124	5631	122	5679	120	5727	118
5392	133	5440	131	5488	128	5536	126	5584	124	5632	122	5680	120	5728	118
5393	133	5441	131	5489	128	5537	126	5585	124	5633	122	5681	120	5729	118
5394	133	5442	131	5490	128	5538	126	5586	124	5634	122	5682	120	5730	118
5395	133	5443	130	5491	128	5539	126	5587	124	5635	122	5683	120	5731	118
5396	133	5444	130	5492	128	5540	126	5588	124	5636	122	5684	120	5732	118
5397	133	5445	130	5493	128	5541	126	5589	124	5637	122	5685	120	5733	118
5398	133	5446	130	5494	128	5542	126	5590	124	5638	122	5686	120	5734	118
5399	133	5447	130	5495	128	5543	126	5591	124	5639	122	5687	120	5735	118
5400	133	5448	130	5496	128	5544	126	5592	124	5640	122	5688	120	5736	118
5401	133	5449	130	5497	128	5545	126	5593	124	5641	122	5689	120	5737	118
5402	133	5450	130	5498	128	5546	126	5594	124	5642	122	5690	120	5738	118
5403	133	5451	130	5499	128	5547	126	5595	124	5643	122	5691	120	5739	118
5404	133	5452	130	5500	128	5548	126	5596	124	5644	122	5692	119	5740	118
5405	133	5453	130	5501	128	5549	126	5597	124	5645	122	5693	119	5741	118
5406	133	5454	130	5502	128	5550	126	5598	124	5646	122	5694	119	5742	118
5407	133	5455	130	5503	128	5551	126	5599	124	5647	122	5695	119	5743	118
5408	132	5456	130	5504	128	5552	126	5600	124	5648	121	5696	119	5744	118
5409	132	5457	130	5505	128	5553	125	5601	123	5649	121	5697	119	5745	118
5410	132	5458	130	5506	128	5554	125	5602	123	5650	121	5698	119	5746	117
5411	132	5459	130	5507	128	5555	125	5603	123	5651	121	5699	119	5747	117
5412	132	5460	129	5508	127	5556	125	5604	123	5652	121	5700	119	5748	117
5413	132	5461	129	5509	127	5557	125	5605	123	5653	121	5701	119	5749	117
5414	132	5462	129	5510	127	5558	125	5606	123	5654	121	5702	119	5750	117
5415	132	5463	129	5511	127	5559	125	5607	123	5655	121	5703	119	5751	117
5416	132	5464	129	5512	127	5560	125	5608	123	5656	121	5704	119	5752	117
5417	132	5465	129	5513	127	5561	125	5609	123	5657	121	5705	119	5753	117
5418	132	5466	129	5514	127	5562	125	5610	123	5658	121	5706	119	5754	117
5419	132	5467	129	5515	127	5563	125	5611	123	5659	121	5707	119	5755	117
5420	132	5468	129	5516	127	5564	125	5612	123	5660	121	5708	119	5756	117
5421	132	5469	129	5517	127	5565	125	5613	123	5661	121	5709	119	5757	117
5422	132	5470	129	5518	127	5566	125	5614	123	5662	121	5710	119	5758	117
5423	132	5471	129	5519	127	5567	125	5615	123	5663	121	5711	119	5759	117
5424	132	5472	129	5520	127	5568	125	5616	123	5664	121	5712	119	5760	117

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
5761	117	5809	115	5857	113	5905	111	5953	109	6001	107	6049	105	6097	104
5762	117	5810	115	5858	113	5906	111	5954	109	6002	107	6050	105	6098	104
5763	117	5811	115	5859	113	5907	111	5955	109	6003	107	6051	105	6099	104
5764	117	5812	115	5860	113	5908	111	5956	109	6004	107	6052	105	6100	104
5765	116	5813	115	5861	113	5909	111	5957	109	6005	107	6053	105	6101	104
5766	116	5814	115	5862	113	5910	111	5958	109	6006	107	6054	105	6102	104
5767	116	5815	115	5863	113	5911	111	5959	109	6007	107	6055	105	6103	104
5768	116	5816	115	5864	113	5912	111	5960	109	6008	107	6056	105	6104	104
5769	116	5817	115	5865	113	5913	111	5961	109	6009	107	6057	105	6105	104
5770	116	5818	115	5866	113	5914	111	5962	109	6010	107	6058	105	6106	104
5771	116	5819	115	5867	113	5915	111	5963	109	6011	107	6059	105	6107	104
5772	116	5820	115	5868	113	5916	111	5964	109	6012	107	6060	105	6108	103
5773	116	5821	114	5869	112	5917	110	5965	109	6013	106	6061	105	6109	103
5774	116	5822	114	5870	112	5918	110	5966	109	6014	106	6062	105	6110	103
5775	116	5823	114	5871	112	5919	110	5967	108	6015	106	6063	105	6111	103
5776	116	5824	114	5872	112	5920	110	5968	108	6016	106	6064	105	6112	103
5777	116	5825	114	5873	112	5921	110	5969	108	6017	106	6065	105	6113	103
5778	116	5826	114	5874	112	5922	110	5970	108	6018	106	6066	105	6114	103
5779	116	5827	114	5875	112	5923	110	5971	108	6019	106	6067	105	6115	103
5780	116	5828	114	5876	112	5924	110	5972	108	6020	106	6068	105	6116	103
5781	116	5829	114	5877	112	5925	110	5973	108	6021	106	6069	105	6117	103
5782	116	5830	114	5878	112	5926	110	5974	108	6022	106	6070	105	6118	103
5783	116	5831	114	5879	112	5927	110	5975	108	6023	106	6071	104	6119	103
5784	116	5832	114	5880	112	5928	110	5976	108	6024	106	6072	104	6120	103
5785	116	5833	114	5881	112	5929	110	5977	108	6025	106	6073	104	6121	103
5786	116	5834	114	5882	112	5930	110	5978	108	6026	106	6074	104	6122	103
5787	116	5835	114	5883	112	5931	110	5979	108	6027	106	6075	104	6123	103
5788	116	5836	114	5884	112	5932	110	5980	108	6028	106	6076	104	6124	103
5789	116	5837	114	5885	112	5933	110	5981	108	6029	106	6077	104	6125	103
5790	116	5838	114	5886	112	5934	110	5982	108	6030	106	6078	104	6126	103
5791	115	5839	114	5887	112	5935	110	5983	108	6031	106	6079	104	6127	103
5792	115	5840	114	5888	112	5936	110	5984	108	6032	106	6080	104	6128	103
5793	115	5841	114	5889	112	5937	110	5985	108	6033	106	6081	104	6129	103
5794	115	5842	114	5890	112	5938	110	5986	108	6034	106	6082	104	6130	103
5795	115	5843	114	5891	112	5939	110	5987	108	6035	106	6083	104	6131	102
5796	115	5844	113	5892	112	5940	110	5988	108	6036	106	6084	104	6132	102
5797	115	5845	113	5893	112	5941	110	5989	108	6037	106	6085	104	6133	102
5798	115	5846	113	5894	111	5942	110	5990	108	6038	106	6086	104	6134	102
5799	115	5847	113	5895	111	5943	110	5991	108	6039	106	6087	104	6135	102
5800	115	5848	113	5896	111	5944	109	5992	108	6040	106	6088	104	6136	102
5801	115	5849	113	5897	111	5945	109	5993	108	6041	105	6089	104	6137	102
5802	115	5850	113	5898	111	5946	109	5994	107	6042	105	6090	104	6138	102
5803	115	5851	113	5899	111	5947	109	5995	107	6043	105	6091	104	6139	102
5804	115	5852	113	5900	111	5948	109	5996	107	6044	105	6092	104	6140	102
5805	115	5853	113	5901	111	5949	109	5997	107	6045	105	6093	104	6141	102
5806	115	5854	113	5902	111	5950	109	5998	107	6046	105	6094	104	6142	102
5807	115	5855	113	5903	111	5951	109	5999	107	6047	105	6095	104	6143	102
5808	115	5856	113	5904	111	5952	109	6000	107	6048	105	6096	104	6144	102

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
6145	102	6193	101	6241	99	6289	98	6337	97	6385	96	6433	95	6481	94
6146	102	6194	101	6242	99	6290	98	6338	97	6386	96	6434	95	6482	94
6147	102	6195	101	6243	99	6291	98	6339	97	6387	96	6435	95	6483	94
6148	102	6196	101	6244	99	6292	98	6340	97	6388	96	6436	95	6484	94
6149	102	6197	101	6245	99	6293	98	6341	97	6389	96	6437	95	6485	94
6150	102	6198	101	6246	99	6294	98	6342	97	6390	96	6438	95	6486	94
6151	102	6199	101	6247	99	6295	98	6343	97	6391	96	6439	95	6487	94
6152	102	6200	101	6248	99	6296	98	6344	97	6392	96	6440	95	6488	94
6153	102	6201	101	6249	99	6297	98	6345	97	6393	96	6441	95	6489	94
6154	102	6202	100	6250	99	6298	98	6346	97	6394	96	6442	95	6490	94
6155	102	6203	100	6251	99	6299	98	6347	97	6395	96	6443	95	6491	94
6156	102	6204	100	6252	99	6300	98	6348	97	6396	96	6444	95	6492	94
6157	102	6205	100	6253	99	6301	98	6349	97	6397	96	6445	95	6493	94
6158	102	6206	100	6254	99	6302	98	6350	97	6398	96	6446	95	6494	94
6159	102	6207	100	6255	99	6303	98	6351	97	6399	96	6447	95	6495	94
6160	102	6208	100	6256	99	6304	98	6352	97	6400	96	6448	95	6496	94
6161	102	6209	100	6257	99	6305	98	6353	97	6401	96	6449	95	6497	94
6162	102	6210	100	6258	99	6306	98	6354	97	6402	96	6450	95	6498	94
6163	102	6211	100	6259	99	6307	98	6355	97	6403	96	6451	95	6499	94
6164	102	6212	100	6260	99	6308	98	6356	97	6404	96	6452	95	6500	94
6165	102	6213	100	6261	99	6309	98	6357	97	6405	96	6453	95	6501	94
6166	102	6214	100	6262	99	6310	98	6358	97	6406	96	6454	95	6502	94
6167	102	6215	100	6263	99	6311	98	6359	97	6407	96	6455	95	6503	94
6168	102	6216	100	6264	99	6312	98	6360	97	6408	96	6456	95	6504	94
6169	102	6217	100	6265	99	6313	98	6361	97	6409	96	6457	95	6505	94
6170	102	6218	100	6266	99	6314	98	6362	96	6410	96	6458	95	6506	94
6171	101	6219	100	6267	99	6315	98	6363	96	6411	96	6459	95	6507	94
6172	101	6220	100	6268	99	6316	97	6364	96	6412	96	6460	95	6508	94
6173	101	6221	100	6269	99	6317	97	6365	96	6413	95	6461	95	6509	94
6174	101	6222	100	6270	99	6318	97	6366	96	6414	95	6462	94	6510	94
6175	101	6223	100	6271	99	6319	97	6367	96	6415	95	6463	94	6511	94
6176	101	6224	100	6272	99	6320	97	6368	96	6416	95	6464	94	6512	94
6177	101	6225	100	6273	98	6321	97	6369	96	6417	95	6465	94	6513	94
6178	101	6226	100	6274	98	6322	97	6370	96	6418	95	6466	94	6514	94
6179	101	6227	100	6275	98	6323	97	6371	96	6419	95	6467	94	6515	94
6180	101	6228	100	6276	98	6324	97	6372	96	6420	95	6468	94	6516	94
6181	101	6229	100	6277	98	6325	97	6373	96	6421	95	6469	94	6517	94
6182	101	6230	100	6278	98	6326	97	6374	96	6422	95	6470	94	6518	94
6183	101	6231	100	6279	98	6327	97	6375	96	6423	95	6471	94	6519	93
6184	101	6232	100	6280	98	6328	97	6376	96	6424	95	6472	94	6520	93
6185	101	6233	100	6281	98	6329	97	6377	96	6425	95	6473	94	6521	93
6186	101	6234	100	6282	98	6330	97	6378	96	6426	95	6474	94	6522	93
6187	101	6235	100	6283	98	6331	97	6379	96	6427	95	6475	94	6523	93
6188	101	6236	100	6284	98	6332	97	6380	96	6428	95	6476	94	6524	93
6189	101	6237	100	6285	98	6333	97	6381	96	6429	95	6477	94	6525	93
6190	101	6238	100	6286	98	6334	97	6382	96	6430	95	6478	94	6526	93
6191	101	6239	99	6287	98	6335	97	6383	96	6431	95	6479	94	6527	93
6192	101	6240	99	6288	98	6336	97	6384	96	6432	95	6480	94	6528	93

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
6529	93	6577	92	6625	91	6673	90	6721	90	6769	89	6817	88	6865	87
6530	93	6578	92	6626	91	6674	90	6722	90	6770	89	6818	88	6866	87
6531	93	6579	92	6627	91	6675	90	6723	89	6771	89	6819	88	6867	87
6532	93	6580	92	6628	91	6676	90	6724	89	6772	89	6820	88	6868	87
6533	93	6581	92	6629	91	6677	90	6725	89	6773	89	6821	88	6869	87
6534	93	6582	92	6630	91	6678	90	6726	89	6774	89	6822	88	6870	87
6535	93	6583	92	6631	91	6679	90	6727	89	6775	89	6823	88	6871	87
6536	93	6584	92	6632	91	6680	90	6728	89	6776	89	6824	88	6872	87
6537	93	6585	92	6633	91	6681	90	6729	89	6777	89	6825	88	6873	87
6538	93	6586	92	6634	91	6682	90	6730	89	6778	89	6826	88	6874	87
6539	93	6587	92	6635	91	6683	90	6731	89	6779	89	6827	88	6875	87
6540	93	6588	92	6636	91	6684	90	6732	89	6780	89	6828	88	6876	87
6541	93	6589	92	6637	91	6685	90	6733	89	6781	89	6829	88	6877	87
6542	93	6590	92	6638	91	6686	90	6734	89	6782	89	6830	88	6878	87
6543	93	6591	92	6639	91	6687	90	6735	89	6783	89	6831	88	6879	87
6544	93	6592	92	6640	91	6688	90	6736	89	6784	89	6832	88	6880	87
6545	93	6593	92	6641	91	6689	90	6737	89	6785	89	6833	88	6881	87
6546	93	6594	92	6642	91	6690	90	6738	89	6786	89	6834	88	6882	87
6547	93	6595	92	6643	91	6691	90	6739	89	6787	88	6835	88	6883	87
6548	93	6596	92	6644	91	6692	90	6740	89	6788	88	6836	88	6884	87
6549	93	6597	92	6645	91	6693	90	6741	89	6789	88	6837	88	6885	87
6550	93	6598	92	6646	91	6694	90	6742	89	6790	88	6838	88	6886	87
6551	93	6599	92	6647	91	6695	90	6743	89	6791	88	6839	88	6887	87
6552	93	6600	92	6648	91	6696	90	6744	89	6792	88	6840	88	6888	87
6553	93	6601	92	6649	91	6697	90	6745	89	6793	88	6841	88	6889	87
6554	93	6602	92	6650	91	6698	90	6746	89	6794	88	6842	88	6890	87
6555	93	6603	92	6651	91	6699	90	6747	89	6795	88	6843	88	6891	87
6556	93	6604	92	6652	91	6700	90	6748	89	6796	88	6844	88	6892	87
6557	93	6605	92	6653	91	6701	90	6749	89	6797	88	6845	88	6893	87
6558	93	6606	92	6654	91	6702	90	6750	89	6798	88	6846	88	6894	87
6559	93	6607	92	6655	91	6703	90	6751	89	6799	88	6847	88	6895	87
6560	93	6608	92	6656	91	6704	90	6752	89	6800	88	6848	88	6896	87
6561	93	6609	92	6657	91	6705	90	6753	89	6801	88	6849	88	6897	87
6562	93	6610	92	6658	91	6706	90	6754	89	6802	88	6850	88	6898	87
6563	93	6611	92	6659	91	6707	90	6755	89	6803	88	6851	88	6899	87
6564	93	6612	92	6660	91	6708	90	6756	89	6804	88	6852	88	6900	87
6565	93	6613	91	6661	91	6709	90	6757	89	6805	88	6853	88	6901	87
6566	93	6614	91	6662	91	6710	90	6758	89	6806	88	6854	88	6902	87
6567	93	6615	91	6663	91	6711	90	6759	89	6807	88	6855	88	6903	87
6568	93	6616	91	6664	91	6712	90	6760	89	6808	88	6856	88	6904	87
6569	92	6617	91	6665	91	6713	90	6761	89	6809	88	6857	88	6905	87
6570	92	6618	91	6666	91	6714	90	6762	89	6810	88	6858	87	6906	87
6571	92	6619	91	6667	91	6715	90	6763	89	6811	88	6859	87	6907	87
6572	92	6620	91	6668	91	6716	90	6764	89	6812	88	6860	87	6908	87
6573	92	6621	91	6669	91	6717	90	6765	89	6813	88	6861	87	6909	87
6574	92	6622	91	6670	91	6718	90	6766	89	6814	88	6862	87	6910	87
6575	92	6623	91	6671	91	6719	90	6767	89	6815	88	6863	87	6911	87
6576	92	6624	91	6672	90	6720	90	6768	89	6816	88	6864	87	6912	87

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
6913	87	6961	86	7009	85	7057	84	7105	83	7153	83	7201	82	7249	81
6914	87	6962	86	7010	85	7058	84	7106	83	7154	83	7202	82	7250	81
6915	87	6963	86	7011	85	7059	84	7107	83	7155	83	7203	82	7251	81
6916	87	6964	86	7012	85	7060	84	7108	83	7156	83	7204	82	7252	81
6917	86	6965	86	7013	85	7061	84	7109	83	7157	83	7205	82	7253	81
6918	86	6966	86	7014	85	7062	84	7110	83	7158	82	7206	82	7254	81
6919	86	6967	86	7015	85	7063	84	7111	83	7159	82	7207	82	7255	81
6920	86	6968	86	7016	85	7064	84	7112	83	7160	82	7208	82	7256	81
6921	86	6969	86	7017	85	7065	84	7113	83	7161	82	7209	82	7257	81
6922	86	6970	85	7018	85	7066	84	7114	83	7162	82	7210	82	7258	81
6923	86	6971	85	7019	85	7067	84	7115	83	7163	82	7211	82	7259	81
6924	86	6972	85	7020	85	7068	84	7116	83	7164	82	7212	82	7260	81
6925	86	6973	85	7021	85	7069	84	7117	83	7165	82	7213	82	7261	81
6926	86	6974	85	7022	85	7070	84	7118	83	7166	82	7214	82	7262	81
6927	86	6975	85	7023	85	7071	84	7119	83	7167	82	7215	82	7263	81
6928	86	6976	85	7024	85	7072	84	7120	83	7168	82	7216	82	7264	81
6929	86	6977	85	7025	85	7073	84	7121	83	7169	82	7217	82	7265	81
6930	86	6978	85	7026	85	7074	84	7122	83	7170	82	7218	82	7266	81
6931	86	6979	85	7027	85	7075	84	7123	83	7171	82	7219	82	7267	81
6932	86	6980	85	7028	85	7076	84	7124	83	7172	82	7220	82	7268	81
6933	86	6981	85	7029	85	7077	84	7125	83	7173	82	7221	82	7269	81
6934	86	6982	85	7030	85	7078	84	7126	83	7174	82	7222	82	7270	81
6935	86	6983	85	7031	85	7079	84	7127	83	7175	82	7223	82	7271	81
6936	86	6984	85	7032	85	7080	84	7128	83	7176	82	7224	82	7272	81
6937	86	6985	85	7033	85	7081	84	7129	83	7177	82	7225	82	7273	81
6938	86	6986	85	7034	85	7082	84	7130	83	7178	82	7226	82	7274	81
6939	86	6987	85	7035	85	7083	84	7131	83	7179	82	7227	82	7275	81
6940	86	6988	85	7036	85	7084	84	7132	83	7180	82	7228	82	7276	81
6941	86	6989	85	7037	85	7085	84	7133	83	7181	82	7229	82	7277	81
6942	86	6990	85	7038	85	7086	84	7134	83	7182	82	7230	82	7278	81
6943	86	6991	85	7039	84	7087	84	7135	83	7183	82	7231	81	7279	81
6944	86	6992	85	7040	84	7088	84	7136	83	7184	82	7232	81	7280	81
6945	86	6993	85	7041	84	7089	84	7137	83	7185	82	7233	81	7281	81
6946	86	6994	85	7042	84	7090	84	7138	83	7186	82	7234	81	7282	81
6947	86	6995	85	7043	84	7091	84	7139	83	7187	82	7235	81	7283	81
6948	86	6996	85	7044	84	7092	84	7140	83	7188	82	7236	81	7284	81
6949	86	6997	85	7045	84	7093	84	7141	83	7189	82	7237	81	7285	81
6950	86	6998	85	7046	84	7094	84	7142	83	7190	82	7238	81	7286	81
6951	86	6999	85	7047	84	7095	84	7143	83	7191	82	7239	81	7287	81
6952	86	7000	85	7048	84	7096	84	7144	83	7192	82	7240	81	7288	81
6953	86	7001	85	7049	84	7097	83	7145	83	7193	82	7241	81	7289	81
6954	86	7002	85	7050	84	7098	83	7146	83	7194	82	7242	81	7290	81
6955	86	7003	85	7051	84	7099	83	7147	83	7195	82	7243	81	7291	81
6956	86	7004	85	7052	84	7100	83	7148	83	7196	82	7244	81	7292	80
6957	86	7005	85	7053	84	7101	83	7149	83	7197	82	7245	81	7293	80
6958	86	7006	85	7054	84	7102	83	7150	83	7198	82	7246	81	7294	80
6959	86	7007	85	7055	84	7103	83	7151	83	7199	82	7247	81	7295	80
6960	86	7008	85	7056	84	7104	83	7152	83	7200	82	7248	81	7296	80

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
7297	80	7345	80	7393	79	7441	78	7489	77	7537	77	7585	76	7633	75
7298	80	7346	80	7394	79	7442	78	7490	77	7538	77	7586	76	7634	75
7299	80	7347	80	7395	79	7443	78	7491	77	7539	77	7587	76	7635	75
7300	80	7348	80	7396	79	7444	78	7492	77	7540	77	7588	76	7636	75
7301	80	7349	80	7397	79	7445	78	7493	77	7541	77	7589	76	7637	75
7302	80	7350	79	7398	79	7446	78	7494	77	7542	77	7590	76	7638	75
7303	80	7351	79	7399	79	7447	78	7495	77	7543	77	7591	76	7639	75
7304	80	7352	79	7400	79	7448	78	7496	77	7544	77	7592	76	7640	75
7305	80	7353	79	7401	79	7449	78	7497	77	7545	77	7593	76	7641	75
7306	80	7354	79	7402	79	7450	78	7498	77	7546	77	7594	76	7642	75
7307	80	7355	79	7403	79	7451	78	7499	77	7547	77	7595	76	7643	75
7308	80	7356	79	7404	79	7452	78	7500	77	7548	77	7596	76	7644	75
7309	80	7357	79	7405	79	7453	78	7501	77	7549	77	7597	76	7645	75
7310	80	7358	79	7406	79	7454	78	7502	77	7550	77	7598	76	7646	75
7311	80	7359	79	7407	79	7455	78	7503	77	7551	77	7599	76	7647	75
7312	80	7360	79	7408	79	7456	78	7504	77	7552	77	7600	76	7648	75
7313	80	7361	79	7409	79	7457	78	7505	77	7553	77	7601	76	7649	75
7314	80	7362	79	7410	79	7458	78	7506	77	7554	77	7602	76	7650	75
7315	80	7363	79	7411	79	7459	78	7507	77	7555	76	7603	76	7651	75
7316	80	7364	79	7412	79	7460	78	7508	77	7556	76	7604	76	7652	75
7317	80	7365	79	7413	79	7461	78	7509	77	7557	76	7605	75	7653	75
7318	80	7366	79	7414	79	7462	78	7510	77	7558	76	7606	75	7654	75
7319	80	7367	79	7415	79	7463	78	7511	77	7559	76	7607	75	7655	75
7320	80	7368	79	7416	79	7464	78	7512	77	7560	76	7608	75	7656	75
7321	80	7369	79	7417	79	7465	78	7513	77	7561	76	7609	75	7657	75
7322	80	7370	79	7418	79	7466	78	7514	77	7562	76	7610	75	7658	75
7323	80	7371	79	7419	79	7467	78	7515	77	7563	76	7611	75	7659	74
7324	80	7372	79	7420	79	7468	78	7516	77	7564	76	7612	75	7660	74
7325	80	7373	79	7421	79	7469	78	7517	77	7565	76	7613	75	7661	74
7326	80	7374	79	7422	79	7470	78	7518	77	7566	76	7614	75	7662	74
7327	80	7375	79	7423	79	7471	78	7519	77	7567	76	7615	75	7663	74
7328	80	7376	79	7424	79	7472	78	7520	77	7568	76	7616	75	7664	74
7329	80	7377	79	7425	79	7473	78	7521	77	7569	76	7617	75	7665	74
7330	80	7378	79	7426	79	7474	78	7522	77	7570	76	7618	75	7666	74
7331	80	7379	79	7427	79	7475	78	7523	77	7571	76	7619	75	7667	74
7332	80	7380	79	7428	79	7476	78	7524	77	7572	76	7620	75	7668	74
7333	80	7381	79	7429	78	7477	78	7525	77	7573	76	7621	75	7669	74
7334	80	7382	79	7430	78	7478	78	7526	77	7574	76	7622	75	7670	74
7335	80	7383	79	7431	78	7479	78	7527	77	7575	76	7623	75	7671	74
7336	80	7384	79	7432	78	7480	78	7528	77	7576	76	7624	75	7672	74
7337	80	7385	79	7433	78	7481	78	7529	77	7577	76	7625	75	7673	74
7338	80	7386	79	7434	78	7482	78	7530	77	7578	76	7626	75	7674	74
7339	80	7387	79	7435	78	7483	78	7531	77	7579	76	7627	75	7675	74
7340	80	7388	79	7436	78	7484	78	7532	77	7580	76	7628	75	7676	74
7341	80	7389	79	7437	78	7485	78	7533	77	7581	76	7629	75	7677	74
7342	80	7390	79	7438	78	7486	78	7534	77	7582	76	7630	75	7678	74
7343	80	7391	79	7439	78	7487	78	7535	77	7583	76	7631	75	7679	74
7344	80	7392	79	7440	78	7488	78	7536	77	7584	76	7632	75	7680	74

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
7681	74	7729	73	7777	72	7825	71	7873	70	7921	69	7969	68	8017	67
7682	74	7730	73	7778	72	7826	71	7874	70	7922	69	7970	68	8018	67
7683	74	7731	73	7779	72	7827	71	7875	70	7923	69	7971	68	8019	67
7684	74	7732	73	7780	72	7828	71	7876	70	7924	69	7972	68	8020	67
7685	74	7733	73	7781	72	7829	71	7877	70	7925	69	7973	68	8021	67
7686	74	7734	73	7782	72	7830	71	7878	70	7926	69	7974	68	8022	67
7687	74	7735	73	7783	72	7831	71	7879	70	7927	69	7975	68	8023	67
7688	74	7736	73	7784	72	7832	71	7880	70	7928	69	7976	68	8024	67
7689	74	7737	73	7785	72	7833	71	7881	70	7929	69	7977	68	8025	67
7690	74	7738	73	7786	72	7834	71	7882	70	7930	69	7978	68	8026	67
7691	74	7739	73	7787	72	7835	71	7883	70	7931	69	7979	68	8027	67
7692	74	7740	73	7788	72	7836	71	7884	70	7932	69	7980	68	8028	67
7693	74	7741	73	7789	72	7837	71	7885	70	7933	69	7981	68	8029	67
7694	74	7742	73	7790	72	7838	71	7886	70	7934	69	7982	68	8030	67
7695	74	7743	73	7791	72	7839	71	7887	70	7935	69	7983	68	8031	67
7696	74	7744	73	7792	72	7840	71	7888	70	7936	69	7984	68	8032	67
7697	74	7745	73	7793	72	7841	71	7889	70	7937	69	7985	68	8033	67
7698	74	7746	73	7794	72	7842	71	7890	70	7938	69	7986	68	8034	67
7699	74	7747	73	7795	72	7843	71	7891	70	7939	69	7987	68	8035	67
7700	74	7748	73	7796	72	7844	71	7892	70	7940	69	7988	68	8036	67
7701	74	7749	73	7797	72	7845	71	7893	70	7941	69	7989	68	8037	67
7702	74	7750	73	7798	72	7846	71	7894	70	7942	69	7990	68	8038	67
7703	74	7751	73	7799	72	7847	71	7895	70	7943	69	7991	68	8039	67
7704	74	7752	73	7800	72	7848	71	7896	70	7944	69	7992	68	8040	67
7705	74	7753	73	7801	72	7849	71	7897	70	7945	69	7993	68	8041	67
7706	74	7754	73	7802	72	7850	71	7898	70	7946	69	7994	68	8042	67
7707	74	7755	73	7803	72	7851	71	7899	70	7947	69	7995	68	8043	67
7708	74	7756	73	7804	72	7852	71	7900	70	7948	69	7996	68	8044	67
7709	74	7757	73	7805	72	7853	71	7901	70	7949	69	7997	68	8045	67
7710	74	7758	73	7806	72	7854	71	7902	70	7950	69	7998	68	8046	67
7711	74	7759	73	7807	72	7855	71	7903	70	7951	69	7999	68	8047	67
7712	74	7760	73	7808	71	7856	71	7904	70	7952	69	8000	68	8048	67
7713	74	7761	73	7809	71	7857	71	7905	70	7953	69	8001	68	8049	67
7714	74	7762	73	7810	71	7858	71	7906	70	7954	69	8002	68	8050	67
7715	73	7763	73	7811	71	7859	71	7907	70	7955	69	8003	68	8051	67
7716	73	7764	73	7812	71	7860	71	7908	70	7956	69	8004	68	8052	67
7717	73	7765	73	7813	71	7861	71	7909	70	7957	69	8005	68	8053	67
7718	73	7766	73	7814	71	7862	71	7910	70	7958	69	8006	68	8054	67
7719	73	7767	73	7815	71	7863	71	7911	70	7959	69	8007	67	8055	67
7720	73	7768	72	7816	71	7864	71	7912	69	7960	69	8008	67	8056	67
7721	73	7769	72	7817	71	7865	71	7913	69	7961	69	8009	67	8057	67
7722	73	7770	72	7818	71	7866	70	7914	69	7962	68	8010	67	8058	66
7723	73	7771	72	7819	71	7867	70	7915	69	7963	68	8011	67	8059	66
7724	73	7772	72	7820	71	7868	70	7916	69	7964	68	8012	67	8060	66
7725	73	7773	72	7821	71	7869	70	7917	69	7965	68	8013	67	8061	66
7726	73	7774	72	7822	71	7870	70	7918	69	7966	68	8014	67	8062	66
7727	73	7775	72	7823	71	7871	70	7919	69	7967	68	8015	67	8063	66
7728	73	7776	72	7824	71	7872	70	7920	69	7968	68	8016	67	8064	66

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
8065	66	8113	65	8161	64	8209	63	8257	62	8305	61	8353	59	8401	57
8066	66	8114	65	8162	64	8210	63	8258	62	8306	60	8354	59	8402	57
8067	66	8115	65	8163	64	8211	63	8259	62	8307	60	8355	59	8403	57
8068	66	8116	65	8164	64	8212	63	8260	62	8308	60	8356	59	8404	57
8069	66	8117	65	8165	64	8213	63	8261	62	8309	60	8357	59	8405	57
8070	66	8118	65	8166	64	8214	63	8262	62	8310	60	8358	59	8406	57
8071	66	8119	65	8167	64	8215	63	8263	62	8311	60	8359	59	8407	57
8072	66	8120	65	8168	64	8216	63	8264	62	8312	60	8360	59	8408	57
8073	66	8121	65	8169	64	8217	63	8265	62	8313	60	8361	58	8409	57
8074	66	8122	65	8170	64	8218	63	8266	62	8314	60	8362	58	8410	57
8075	66	8123	65	8171	64	8219	63	8267	62	8315	60	8363	58	8411	57
8076	66	8124	65	8172	64	8220	63	8268	62	8316	60	8364	58	8412	57
8077	66	8125	65	8173	64	8221	63	8269	62	8317	60	8365	58	8413	57
8078	66	8126	65	8174	64	8222	63	8270	62	8318	60	8366	58	8414	57
8079	66	8127	65	8175	64	8223	63	8271	62	8319	60	8367	58	8415	57
8080	66	8128	65	8176	64	8224	63	8272	61	8320	60	8368	58	8416	57
8081	66	8129	65	8177	64	8225	63	8273	61	8321	60	8369	58	8417	57
8082	66	8130	65	8178	64	8226	63	8274	61	8322	60	8370	58	8418	57
8083	66	8131	65	8179	64	8227	63	8275	61	8323	60	8371	58	8419	57
8084	66	8132	65	8180	64	8228	63	8276	61	8324	60	8372	58	8420	57
8085	66	8133	65	8181	64	8229	63	8277	61	8325	59	8373	58	8421	57
8086	66	8134	65	8182	64	8230	63	8278	61	8326	59	8374	58	8422	57
8087	66	8135	65	8183	64	8231	63	8279	61	8327	59	8375	58	8423	57
8088	66	8136	65	8184	64	8232	63	8280	61	8328	59	8376	58	8424	56
8089	66	8137	65	8185	64	8233	63	8281	61	8329	59	8377	58	8425	56
8090	66	8138	65	8186	64	8234	63	8282	61	8330	59	8378	58	8426	56
8091	66	8139	65	8187	64	8235	62	8283	61	8331	59	8379	58	8427	56
8092	66	8140	65	8188	64	8236	62	8284	61	8332	59	8380	58	8428	56
8093	66	8141	65	8189	64	8237	62	8285	61	8333	59	8381	58	8429	56
8094	66	8142	65	8190	64	8238	62	8286	61	8334	59	8382	58	8430	56
8095	66	8143	65	8191	64	8239	62	8287	61	8335	59	8383	58	8431	56
8096	66	8144	65	8192	64	8240	62	8288	61	8336	59	8384	58	8432	56
8097	66	8145	65	8193	64	8241	62	8289	61	8337	59	8385	58	8433	56
8098	66	8146	65	8194	64	8242	62	8290	61	8338	59	8386	58	8434	56
8099	66	8147	65	8195	64	8243	62	8291	61	8339	59	8387	58	8435	56
8100	66	8148	65	8196	64	8244	62	8292	61	8340	59	8388	58	8436	56
8101	66	8149	65	8197	64	8245	62	8293	61	8341	59	8389	58	8437	56
8102	66	8150	65	8198	63	8246	62	8294	61	8342	59	8390	58	8438	56
8103	66	8151	64	8199	63	8247	62	8295	61	8343	59	8391	57	8439	56
8104	66	8152	64	8200	63	8248	62	8296	61	8344	59	8392	57	8440	56
8105	66	8153	64	8201	63	8249	62	8297	61	8345	59	8393	57	8441	56
8106	66	8154	64	8202	63	8250	62	8298	61	8346	59	8394	57	8442	56
8107	66	8155	64	8203	63	8251	62	8299	61	8347	59	8395	57	8443	56
8108	66	8156	64	8204	63	8252	62	8300	61	8348	59	8396	57	8444	56
8109	66	8157	64	8205	63	8253	62	8301	61	8349	59	8397	57	8445	56
8110	66	8158	64	8206	63	8254	62	8302	61	8350	59	8398	57	8446	56
8111	66	8159	64	8207	63	8255	62	8303	61	8351	59	8399	57	8447	56
8112	66	8160	64	8208	63	8256	62	8304	61	8352	59	8400	57	8448	56

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2003 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
8449	56	8497	54	8545	52	8593	51	8641	47	8689	43	8737	40	-	-
8450	56	8498	54	8546	52	8594	50	8642	47	8690	43	8738	39	-	-
8451	56	8499	54	8547	52	8595	50	8643	47	8691	43	8739	39	-	-
8452	56	8500	54	8548	52	8596	50	8644	47	8692	43	8740	39	-	-
8453	56	8501	54	8549	52	8597	50	8645	47	8693	43	8741	39	-	-
8454	56	8502	54	8550	52	8598	50	8646	47	8694	43	8742	39	-	-
8455	56	8503	54	8551	52	8599	50	8647	47	8695	43	8743	39	-	-
8456	56	8504	54	8552	52	8600	50	8648	47	8696	43	8744	38	-	-
8457	56	8505	54	8553	52	8601	50	8649	46	8697	43	8745	38	-	-
8458	56	8506	54	8554	52	8602	50	8650	46	8698	43	8746	38	-	-
8459	56	8507	54	8555	52	8603	50	8651	46	8699	43	8747	38	-	-
8460	56	8508	54	8556	52	8604	50	8652	46	8700	43	8748	37	-	-
8461	56	8509	54	8557	52	8605	50	8653	46	8701	42	8749	37	-	-
8462	55	8510	54	8558	52	8606	50	8654	46	8702	42	8750	37	-	-
8463	55	8511	54	8559	52	8607	49	8655	46	8703	42	8751	37	-	-
8464	55	8512	54	8560	52	8608	49	8656	46	8704	42	8752	37	-	-
8465	55	8513	54	8561	52	8609	49	8657	46	8705	42	8753	37	-	-
8466	55	8514	54	8562	52	8610	49	8658	45	8706	42	8754	36	-	-
8467	55	8515	54	8563	52	8611	49	8659	45	8707	42	8755	36	-	-
8468	55	8516	54	8564	52	8612	49	8660	45	8708	42	8756	36	-	-
8469	55	8517	54	8565	52	8613	49	8661	45	8709	42	8757	36	-	-
8470	55	8518	54	8566	51	8614	49	8662	45	8710	42	8758	35	-	-
8471	55	8519	54	8567	51	8615	49	8663	45	8711	42	8759	34	-	-
8472	55	8520	54	8568	51	8616	49	8664	45	8712	42	8760	33	-	-
8473	55	8521	53	8569	51	8617	49	8665	45	8713	42	-	-	-	-
8474	55	8522	53	8570	51	8618	49	8666	45	8714	42	-	-	-	-
8475	55	8523	53	8571	51	8619	48	8667	45	8715	42	-	-	-	-
8476	55	8524	53	8572	51	8620	48	8668	45	8716	42	-	-	-	-
8477	55	8525	53	8573	51	8621	48	8669	45	8717	42	-	-	-	-
8478	55	8526	53	8574	51	8622	48	8670	44	8718	41	-	-	-	-
8479	55	8527	53	8575	51	8623	48	8671	44	8719	41	-	-	-	-
8480	55	8528	53	8576	51	8624	48	8672	44	8720	41	-	-	-	-
8481	55	8529	53	8577	51	8625	48	8673	44	8721	41	-	-	-	-
8482	55	8530	53	8578	51	8626	48	8674	44	8722	41	-	-	-	-
8483	55	8531	53	8579	51	8627	48	8675	44	8723	41	-	-	-	-
8484	55	8532	53	8580	51	8628	48	8676	44	8724	40	-	-	-	-
8485	55	8533	53	8581	51	8629	48	8677	44	8725	40	-	-	-	-
8486	55	8534	53	8582	51	8630	48	8678	44	8726	40	-	-	-	-
8487	55	8535	53	8583	51	8631	48	8679	44	8727	40	-	-	-	-
8488	54	8536	53	8584	51	8632	48	8680	44	8728	40	-	-	-	-
8489	54	8537	53	8585	51	8633	48	8681	44	8729	40	-	-	-	-
8490	54	8538	53	8586	51	8634	48	8682	44	8730	40	-	-	-	-
8491	54	8539	53	8587	51	8635	48	8683	44	8731	40	-	-	-	-
8492	54	8540	53	8588	51	8636	47	8684	44	8732	40	-	-	-	-
8493	54	8541	53	8589	51	8637	47	8685	43	8733	40	-	-	-	-
8494	54	8542	52	8590	51	8638	47	8686	43	8734	40	-	-	-	-
8495	54	8543	52	8591	51	8639	47	8687	43	8735	40	-	-	-	-
8496	54	8544	52	8592	51	8640	47	8688	43	8736	40	-	-	-	-

ANNEXE 2

**DONNÉES HORAIRES CORRESPONDANTES À LA
COURBE DE PUISSANCES CLASSÉES DE L'ANNÉE
PRÉVISIONNELLE 2004**

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
1	675	49	554	97	531	145	512	193	502	241	491	289	482	337	475
2	648	50	554	98	531	146	512	194	502	242	491	290	481	338	475
3	646	51	553	99	530	147	512	195	502	243	491	291	481	339	474
4	643	52	552	100	530	148	511	196	501	244	491	292	481	340	474
5	638	53	552	101	529	149	511	197	501	245	490	293	480	341	474
6	630	54	551	102	528	150	511	198	501	246	490	294	480	342	474
7	628	55	551	103	528	151	511	199	501	247	490	295	480	343	474
8	618	56	551	104	528	152	511	200	500	248	490	296	480	344	474
9	616	57	550	105	527	153	511	201	500	249	490	297	480	345	474
10	609	58	550	106	527	154	511	202	499	250	489	298	480	346	474
11	608	59	550	107	527	155	510	203	499	251	489	299	480	347	474
12	608	60	549	108	526	156	510	204	498	252	489	300	480	348	474
13	605	61	549	109	526	157	510	205	498	253	489	301	480	349	474
14	602	62	549	110	526	158	510	206	497	254	488	302	479	350	474
15	595	63	549	111	525	159	510	207	497	255	488	303	479	351	474
16	593	64	549	112	525	160	509	208	497	256	488	304	479	352	474
17	591	65	548	113	524	161	509	209	497	257	487	305	479	353	473
18	590	66	548	114	523	162	509	210	497	258	487	306	479	354	473
19	589	67	547	115	523	163	509	211	497	259	487	307	479	355	473
20	587	68	547	116	523	164	508	212	497	260	487	308	479	356	473
21	587	69	546	117	522	165	508	213	497	261	486	309	479	357	473
22	582	70	546	118	522	166	508	214	497	262	486	310	479	358	473
23	582	71	545	119	522	167	508	215	496	263	486	311	479	359	473
24	582	72	545	120	521	168	508	216	496	264	486	312	478	360	473
25	578	73	543	121	521	169	508	217	496	265	486	313	478	361	472
26	577	74	543	122	520	170	508	218	496	266	486	314	478	362	472
27	576	75	542	123	520	171	507	219	495	267	485	315	478	363	472
28	576	76	542	124	520	172	507	220	495	268	485	316	478	364	472
29	575	77	541	125	519	173	506	221	494	269	485	317	478	365	472
30	574	78	541	126	518	174	506	222	494	270	485	318	478	366	472
31	570	79	541	127	518	175	506	223	494	271	484	319	477	367	472
32	570	80	540	128	518	176	505	224	494	272	484	320	477	368	472
33	569	81	540	129	518	177	505	225	494	273	484	321	477	369	471
34	569	82	539	130	517	178	505	226	493	274	484	322	477	370	471
35	567	83	538	131	516	179	505	227	493	275	484	323	477	371	471
36	566	84	538	132	516	180	505	228	493	276	484	324	477	372	471
37	561	85	537	133	516	181	505	229	493	277	484	325	477	373	471
38	559	86	537	134	516	182	505	230	493	278	484	326	477	374	471
39	559	87	536	135	515	183	504	231	493	279	484	327	476	375	471
40	559	88	535	136	515	184	504	232	493	280	484	328	476	376	471
41	558	89	534	137	515	185	504	233	493	281	483	329	476	377	471
42	558	90	534	138	515	186	503	234	492	282	483	330	476	378	471
43	557	91	534	139	515	187	503	235	492	283	483	331	475	379	471
44	557	92	533	140	513	188	502	236	492	284	483	332	475	380	471
45	557	93	533	141	513	189	502	237	492	285	483	333	475	381	471
46	556	94	532	142	513	190	502	238	492	286	482	334	475	382	471
47	556	95	532	143	513	191	502	239	492	287	482	335	475	383	471
48	556	96	532	144	512	192	502	240	491	288	482	336	475	384	470

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
385	470	433	465	481	459	529	455	577	450	625	445	673	441	721	438
386	470	434	464	482	459	530	455	578	449	626	445	674	441	722	438
387	470	435	464	483	459	531	455	579	449	627	445	675	441	723	438
388	470	436	464	484	459	532	454	580	449	628	445	676	441	724	437
389	470	437	464	485	459	533	454	581	449	629	445	677	441	725	437
390	470	438	464	486	458	534	454	582	449	630	444	678	441	726	437
391	469	439	464	487	458	535	454	583	449	631	444	679	441	727	437
392	469	440	463	488	458	536	454	584	449	632	444	680	440	728	437
393	469	441	463	489	458	537	454	585	449	633	444	681	440	729	437
394	469	442	463	490	458	538	454	586	449	634	444	682	440	730	437
395	469	443	463	491	458	539	454	587	449	635	444	683	440	731	437
396	469	444	463	492	458	540	454	588	449	636	444	684	440	732	437
397	469	445	463	493	458	541	454	589	449	637	444	685	440	733	437
398	468	446	463	494	458	542	453	590	448	638	444	686	440	734	437
399	468	447	463	495	458	543	453	591	448	639	444	687	440	735	436
400	468	448	462	496	457	544	453	592	448	640	444	688	440	736	436
401	468	449	462	497	457	545	453	593	448	641	443	689	440	737	436
402	468	450	462	498	457	546	453	594	448	642	443	690	440	738	436
403	468	451	462	499	457	547	453	595	448	643	443	691	440	739	436
404	468	452	462	500	457	548	452	596	448	644	443	692	440	740	435
405	468	453	462	501	457	549	452	597	448	645	443	693	439	741	435
406	468	454	461	502	457	550	452	598	448	646	443	694	439	742	435
407	468	455	461	503	457	551	452	599	448	647	443	695	439	743	435
408	467	456	461	504	457	552	452	600	448	648	443	696	439	744	435
409	467	457	461	505	457	553	452	601	447	649	443	697	439	745	435
410	467	458	461	506	457	554	452	602	447	650	443	698	439	746	435
411	467	459	461	507	457	555	452	603	447	651	443	699	439	747	435
412	467	460	461	508	456	556	452	604	447	652	443	700	439	748	434
413	467	461	461	509	456	557	452	605	447	653	443	701	439	749	434
414	467	462	461	510	456	558	452	606	447	654	443	702	439	750	434
415	467	463	461	511	456	559	452	607	447	655	443	703	439	751	434
416	467	464	461	512	456	560	452	608	447	656	443	704	439	752	434
417	467	465	461	513	456	561	452	609	446	657	442	705	439	753	434
418	466	466	461	514	456	562	451	610	446	658	442	706	439	754	434
419	466	467	460	515	456	563	451	611	446	659	442	707	438	755	434
420	466	468	460	516	456	564	451	612	446	660	442	708	438	756	434
421	466	469	460	517	456	565	451	613	446	661	442	709	438	757	434
422	465	470	460	518	456	566	451	614	446	662	442	710	438	758	433
423	465	471	460	519	456	567	451	615	446	663	442	711	438	759	433
424	465	472	460	520	456	568	451	616	445	664	442	712	438	760	433
425	465	473	460	521	456	569	451	617	445	665	442	713	438	761	433
426	465	474	459	522	455	570	451	618	445	666	442	714	438	762	433
427	465	475	459	523	455	571	451	619	445	667	442	715	438	763	433
428	465	476	459	524	455	572	451	620	445	668	441	716	438	764	433
429	465	477	459	525	455	573	451	621	445	669	441	717	438	765	433
430	465	478	459	526	455	574	450	622	445	670	441	718	438	766	433
431	465	479	459	527	455	575	450	623	445	671	441	719	438	767	433
432	465	480	459	528	455	576	450	624	445	672	441	720	438	768	433

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
769	433	817	430	865	426	913	423	961	419	1009	416	1057	412	1105	409
770	433	818	430	866	426	914	423	962	419	1010	416	1058	412	1106	409
771	433	819	429	867	426	915	423	963	419	1011	415	1059	412	1107	409
772	432	820	429	868	426	916	422	964	419	1012	415	1060	412	1108	409
773	432	821	429	869	426	917	422	965	419	1013	415	1061	412	1109	409
774	432	822	429	870	426	918	422	966	419	1014	415	1062	412	1110	409
775	432	823	429	871	426	919	422	967	419	1015	415	1063	412	1111	409
776	432	824	429	872	425	920	422	968	419	1016	415	1064	412	1112	409
777	432	825	429	873	425	921	422	969	419	1017	415	1065	412	1113	409
778	432	826	429	874	425	922	422	970	419	1018	415	1066	412	1114	408
779	432	827	429	875	425	923	422	971	419	1019	415	1067	412	1115	408
780	432	828	429	876	425	924	422	972	419	1020	415	1068	412	1116	408
781	432	829	428	877	425	925	422	973	419	1021	415	1069	412	1117	408
782	432	830	428	878	425	926	422	974	419	1022	415	1070	411	1118	408
783	432	831	428	879	425	927	422	975	418	1023	415	1071	411	1119	408
784	432	832	428	880	425	928	422	976	418	1024	415	1072	411	1120	408
785	432	833	428	881	425	929	422	977	418	1025	415	1073	411	1121	408
786	432	834	428	882	425	930	422	978	418	1026	414	1074	411	1122	408
787	432	835	428	883	425	931	422	979	418	1027	414	1075	411	1123	408
788	431	836	428	884	425	932	422	980	418	1028	414	1076	411	1124	408
789	431	837	428	885	425	933	421	981	418	1029	414	1077	411	1125	408
790	431	838	428	886	425	934	421	982	418	1030	414	1078	411	1126	408
791	431	839	427	887	425	935	421	983	418	1031	414	1079	411	1127	408
792	431	840	427	888	424	936	421	984	418	1032	414	1080	411	1128	408
793	431	841	427	889	424	937	421	985	418	1033	414	1081	411	1129	408
794	431	842	427	890	424	938	421	986	418	1034	414	1082	411	1130	408
795	431	843	427	891	424	939	421	987	418	1035	414	1083	411	1131	408
796	431	844	427	892	424	940	421	988	418	1036	414	1084	411	1132	407
797	431	845	427	893	424	941	421	989	418	1037	414	1085	411	1133	407
798	431	846	427	894	424	942	420	990	418	1038	413	1086	411	1134	407
799	431	847	427	895	424	943	420	991	418	1039	413	1087	411	1135	407
800	431	848	427	896	424	944	420	992	417	1040	413	1088	411	1136	407
801	431	849	427	897	424	945	420	993	417	1041	413	1089	410	1137	407
802	431	850	427	898	424	946	420	994	417	1042	413	1090	410	1138	407
803	431	851	427	899	424	947	420	995	417	1043	413	1091	410	1139	407
804	431	852	426	900	424	948	420	996	417	1044	413	1092	410	1140	407
805	430	853	426	901	424	949	420	997	417	1045	413	1093	410	1141	407
806	430	854	426	902	424	950	420	998	417	1046	413	1094	410	1142	407
807	430	855	426	903	424	951	420	999	417	1047	413	1095	410	1143	407
808	430	856	426	904	423	952	420	1000	417	1048	413	1096	410	1144	407
809	430	857	426	905	423	953	420	1001	417	1049	413	1097	410	1145	407
810	430	858	426	906	423	954	420	1002	417	1050	413	1098	410	1146	406
811	430	859	426	907	423	955	420	1003	416	1051	413	1099	410	1147	406
812	430	860	426	908	423	956	420	1004	416	1052	413	1100	410	1148	406
813	430	861	426	909	423	957	420	1005	416	1053	413	1101	410	1149	406
814	430	862	426	910	423	958	419	1006	416	1054	413	1102	409	1150	406
815	430	863	426	911	423	959	419	1007	416	1055	413	1103	409	1151	406
816	430	864	426	912	423	960	419	1008	416	1056	412	1104	409	1152	406

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
1153	406	1201	402	1249	399	1297	395	1345	391	1393	388	1441	385	1489	382
1154	406	1202	402	1250	399	1298	395	1346	391	1394	388	1442	385	1490	382
1155	406	1203	402	1251	399	1299	395	1347	391	1395	388	1443	385	1491	382
1156	406	1204	402	1252	399	1300	395	1348	391	1396	388	1444	385	1492	382
1157	406	1205	402	1253	398	1301	395	1349	391	1397	387	1445	385	1493	382
1158	406	1206	402	1254	398	1302	395	1350	391	1398	387	1446	385	1494	382
1159	406	1207	402	1255	398	1303	394	1351	391	1399	387	1447	385	1495	382
1160	405	1208	402	1256	398	1304	394	1352	391	1400	387	1448	385	1496	382
1161	405	1209	401	1257	398	1305	394	1353	391	1401	387	1449	385	1497	382
1162	405	1210	401	1258	398	1306	394	1354	391	1402	387	1450	385	1498	382
1163	405	1211	401	1259	398	1307	394	1355	391	1403	387	1451	385	1499	382
1164	405	1212	401	1260	398	1308	394	1356	391	1404	387	1452	384	1500	382
1165	405	1213	401	1261	398	1309	394	1357	391	1405	387	1453	384	1501	382
1166	405	1214	401	1262	398	1310	394	1358	391	1406	387	1454	384	1502	381
1167	404	1215	401	1263	398	1311	394	1359	390	1407	387	1455	384	1503	381
1168	404	1216	401	1264	397	1312	394	1360	390	1408	387	1456	384	1504	381
1169	404	1217	401	1265	397	1313	394	1361	390	1409	387	1457	384	1505	381
1170	404	1218	401	1266	397	1314	394	1362	390	1410	387	1458	384	1506	381
1171	404	1219	401	1267	397	1315	394	1363	390	1411	387	1459	384	1507	381
1172	404	1220	401	1268	397	1316	394	1364	390	1412	387	1460	384	1508	381
1173	404	1221	401	1269	397	1317	394	1365	390	1413	387	1461	384	1509	381
1174	404	1222	401	1270	397	1318	394	1366	390	1414	386	1462	384	1510	381
1175	404	1223	401	1271	397	1319	393	1367	390	1415	386	1463	384	1511	381
1176	404	1224	401	1272	397	1320	393	1368	390	1416	386	1464	384	1512	381
1177	404	1225	401	1273	397	1321	393	1369	390	1417	386	1465	384	1513	381
1178	404	1226	401	1274	397	1322	393	1370	389	1418	386	1466	384	1514	381
1179	404	1227	400	1275	396	1323	393	1371	389	1419	386	1467	384	1515	381
1180	404	1228	400	1276	396	1324	393	1372	389	1420	386	1468	384	1516	381
1181	404	1229	400	1277	396	1325	393	1373	389	1421	386	1469	384	1517	381
1182	404	1230	400	1278	396	1326	393	1374	389	1422	386	1470	384	1518	380
1183	404	1231	400	1279	396	1327	393	1375	389	1423	386	1471	384	1519	380
1184	403	1232	400	1280	396	1328	393	1376	389	1424	386	1472	384	1520	380
1185	403	1233	400	1281	396	1329	393	1377	389	1425	386	1473	384	1521	380
1186	403	1234	400	1282	396	1330	392	1378	389	1426	386	1474	383	1522	380
1187	403	1235	400	1283	396	1331	392	1379	389	1427	386	1475	383	1523	380
1188	403	1236	400	1284	396	1332	392	1380	389	1428	386	1476	383	1524	380
1189	403	1237	400	1285	396	1333	392	1381	389	1429	385	1477	383	1525	380
1190	403	1238	400	1286	396	1334	392	1382	389	1430	385	1478	383	1526	380
1191	403	1239	399	1287	396	1335	392	1383	389	1431	385	1479	383	1527	380
1192	403	1240	399	1288	396	1336	392	1384	389	1432	385	1480	383	1528	380
1193	403	1241	399	1289	396	1337	392	1385	389	1433	385	1481	383	1529	380
1194	403	1242	399	1290	395	1338	392	1386	388	1434	385	1482	383	1530	380
1195	403	1243	399	1291	395	1339	391	1387	388	1435	385	1483	383	1531	380
1196	402	1244	399	1292	395	1340	391	1388	388	1436	385	1484	383	1532	379
1197	402	1245	399	1293	395	1341	391	1389	388	1437	385	1485	383	1533	379
1198	402	1246	399	1294	395	1342	391	1390	388	1438	385	1486	383	1534	379
1199	402	1247	399	1295	395	1343	391	1391	388	1439	385	1487	382	1535	379
1200	402	1248	399	1296	395	1344	391	1392	388	1440	385	1488	382	1536	379

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
1537	379	1585	376	1633	373	1681	370	1729	368	1777	365	1825	363	1873	359
1538	379	1586	376	1634	373	1682	370	1730	368	1778	365	1826	363	1874	359
1539	379	1587	376	1635	373	1683	370	1731	368	1779	365	1827	362	1875	359
1540	379	1588	376	1636	373	1684	370	1732	368	1780	365	1828	362	1876	359
1541	379	1589	376	1637	373	1685	370	1733	368	1781	365	1829	362	1877	359
1542	379	1590	376	1638	373	1686	370	1734	368	1782	365	1830	362	1878	359
1543	379	1591	376	1639	373	1687	370	1735	368	1783	365	1831	362	1879	359
1544	379	1592	376	1640	373	1688	370	1736	368	1784	365	1832	362	1880	359
1545	379	1593	376	1641	373	1689	370	1737	368	1785	365	1833	362	1881	359
1546	379	1594	376	1642	373	1690	370	1738	368	1786	365	1834	362	1882	358
1547	379	1595	375	1643	372	1691	370	1739	368	1787	365	1835	362	1883	358
1548	379	1596	375	1644	372	1692	370	1740	368	1788	365	1836	362	1884	358
1549	379	1597	375	1645	372	1693	370	1741	368	1789	365	1837	362	1885	358
1550	379	1598	375	1646	372	1694	370	1742	367	1790	364	1838	362	1886	358
1551	378	1599	375	1647	372	1695	370	1743	367	1791	364	1839	361	1887	358
1552	378	1600	375	1648	372	1696	370	1744	367	1792	364	1840	361	1888	358
1553	378	1601	375	1649	372	1697	370	1745	367	1793	364	1841	361	1889	358
1554	378	1602	375	1650	372	1698	369	1746	367	1794	364	1842	361	1890	358
1555	378	1603	375	1651	372	1699	369	1747	367	1795	364	1843	361	1891	358
1556	378	1604	375	1652	372	1700	369	1748	367	1796	364	1844	361	1892	358
1557	378	1605	375	1653	372	1701	369	1749	367	1797	364	1845	361	1893	357
1558	378	1606	375	1654	372	1702	369	1750	367	1798	364	1846	361	1894	357
1559	378	1607	375	1655	372	1703	369	1751	367	1799	364	1847	361	1895	357
1560	378	1608	375	1656	372	1704	369	1752	367	1800	364	1848	361	1896	357
1561	378	1609	375	1657	372	1705	369	1753	367	1801	364	1849	361	1897	357
1562	377	1610	374	1658	371	1706	369	1754	367	1802	364	1850	361	1898	357
1563	377	1611	374	1659	371	1707	369	1755	367	1803	364	1851	360	1899	357
1564	377	1612	374	1660	371	1708	369	1756	367	1804	364	1852	360	1900	357
1565	377	1613	374	1661	371	1709	369	1757	366	1805	364	1853	360	1901	357
1566	377	1614	374	1662	371	1710	369	1758	366	1806	364	1854	360	1902	357
1567	377	1615	374	1663	371	1711	369	1759	366	1807	364	1855	360	1903	357
1568	377	1616	374	1664	371	1712	369	1760	366	1808	363	1856	360	1904	357
1569	377	1617	374	1665	371	1713	369	1761	366	1809	363	1857	360	1905	357
1570	377	1618	374	1666	371	1714	369	1762	366	1810	363	1858	360	1906	357
1571	377	1619	374	1667	371	1715	369	1763	366	1811	363	1859	360	1907	357
1572	377	1620	374	1668	371	1716	369	1764	366	1812	363	1860	360	1908	357
1573	377	1621	374	1669	371	1717	368	1765	366	1813	363	1861	360	1909	357
1574	377	1622	374	1670	371	1718	368	1766	366	1814	363	1862	360	1910	357
1575	377	1623	373	1671	371	1719	368	1767	366	1815	363	1863	360	1911	357
1576	376	1624	373	1672	371	1720	368	1768	365	1816	363	1864	360	1912	357
1577	376	1625	373	1673	371	1721	368	1769	365	1817	363	1865	360	1913	357
1578	376	1626	373	1674	371	1722	368	1770	365	1818	363	1866	360	1914	357
1579	376	1627	373	1675	371	1723	368	1771	365	1819	363	1867	360	1915	356
1580	376	1628	373	1676	370	1724	368	1772	365	1820	363	1868	360	1916	356
1581	376	1629	373	1677	370	1725	368	1773	365	1821	363	1869	360	1917	356
1582	376	1630	373	1678	370	1726	368	1774	365	1822	363	1870	360	1918	356
1583	376	1631	373	1679	370	1727	368	1775	365	1823	363	1871	359	1919	356
1584	376	1632	373	1680	370	1728	368	1776	365	1824	363	1872	359	1920	356

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
1921	356	1969	354	2017	351	2065	348	2113	346	2161	343	2209	341	2257	339
1922	356	1970	354	2018	351	2066	348	2114	345	2162	343	2210	341	2258	339
1923	356	1971	353	2019	350	2067	348	2115	345	2163	343	2211	341	2259	339
1924	356	1972	353	2020	350	2068	348	2116	345	2164	343	2212	341	2260	339
1925	356	1973	353	2021	350	2069	348	2117	345	2165	343	2213	341	2261	339
1926	356	1974	353	2022	350	2070	348	2118	345	2166	343	2214	341	2262	339
1927	356	1975	353	2023	350	2071	348	2119	345	2167	343	2215	341	2263	339
1928	356	1976	353	2024	350	2072	348	2120	345	2168	343	2216	341	2264	338
1929	356	1977	353	2025	350	2073	348	2121	345	2169	343	2217	341	2265	338
1930	356	1978	353	2026	350	2074	348	2122	345	2170	343	2218	341	2266	338
1931	356	1979	353	2027	350	2075	348	2123	345	2171	343	2219	341	2267	338
1932	356	1980	353	2028	350	2076	348	2124	345	2172	343	2220	340	2268	338
1933	356	1981	353	2029	350	2077	347	2125	345	2173	343	2221	340	2269	338
1934	355	1982	353	2030	350	2078	347	2126	345	2174	343	2222	340	2270	338
1935	355	1983	353	2031	350	2079	347	2127	345	2175	343	2223	340	2271	338
1936	355	1984	353	2032	350	2080	347	2128	345	2176	343	2224	340	2272	338
1937	355	1985	353	2033	350	2081	347	2129	345	2177	343	2225	340	2273	338
1938	355	1986	353	2034	349	2082	347	2130	345	2178	343	2226	340	2274	338
1939	355	1987	352	2035	349	2083	347	2131	345	2179	342	2227	340	2275	338
1940	355	1988	352	2036	349	2084	347	2132	344	2180	342	2228	340	2276	338
1941	355	1989	352	2037	349	2085	347	2133	344	2181	342	2229	340	2277	338
1942	355	1990	352	2038	349	2086	347	2134	344	2182	342	2230	340	2278	338
1943	355	1991	352	2039	349	2087	347	2135	344	2183	342	2231	340	2279	337
1944	355	1992	352	2040	349	2088	347	2136	344	2184	342	2232	340	2280	337
1945	355	1993	352	2041	349	2089	347	2137	344	2185	342	2233	340	2281	337
1946	355	1994	352	2042	349	2090	347	2138	344	2186	342	2234	340	2282	337
1947	355	1995	352	2043	349	2091	347	2139	344	2187	342	2235	340	2283	337
1948	355	1996	352	2044	349	2092	347	2140	344	2188	342	2236	340	2284	337
1949	354	1997	352	2045	349	2093	347	2141	344	2189	342	2237	340	2285	337
1950	354	1998	352	2046	349	2094	347	2142	344	2190	342	2238	339	2286	337
1951	354	1999	352	2047	349	2095	347	2143	344	2191	342	2239	339	2287	337
1952	354	2000	352	2048	349	2096	347	2144	344	2192	342	2240	339	2288	337
1953	354	2001	352	2049	349	2097	347	2145	344	2193	342	2241	339	2289	337
1954	354	2002	352	2050	349	2098	347	2146	344	2194	342	2242	339	2290	337
1955	354	2003	352	2051	349	2099	347	2147	344	2195	342	2243	339	2291	337
1956	354	2004	351	2052	348	2100	347	2148	344	2196	342	2244	339	2292	337
1957	354	2005	351	2053	348	2101	347	2149	344	2197	342	2245	339	2293	337
1958	354	2006	351	2054	348	2102	346	2150	344	2198	342	2246	339	2294	337
1959	354	2007	351	2055	348	2103	346	2151	344	2199	341	2247	339	2295	337
1960	354	2008	351	2056	348	2104	346	2152	344	2200	341	2248	339	2296	336
1961	354	2009	351	2057	348	2105	346	2153	344	2201	341	2249	339	2297	336
1962	354	2010	351	2058	348	2106	346	2154	343	2202	341	2250	339	2298	336
1963	354	2011	351	2059	348	2107	346	2155	343	2203	341	2251	339	2299	336
1964	354	2012	351	2060	348	2108	346	2156	343	2204	341	2252	339	2300	336
1965	354	2013	351	2061	348	2109	346	2157	343	2205	341	2253	339	2301	336
1966	354	2014	351	2062	348	2110	346	2158	343	2206	341	2254	339	2302	336
1967	354	2015	351	2063	348	2111	346	2159	343	2207	341	2255	339	2303	336
1968	354	2016	351	2064	348	2112	346	2160	343	2208	341	2256	339	2304	336

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
2305	336	2353	334	2401	331	2449	328	2497	326	2545	324	2593	320	2641	318
2306	336	2354	334	2402	331	2450	328	2498	326	2546	324	2594	320	2642	318
2307	336	2355	334	2403	331	2451	328	2499	326	2547	324	2595	320	2643	318
2308	336	2356	333	2404	330	2452	328	2500	326	2548	324	2596	320	2644	318
2309	336	2357	333	2405	330	2453	328	2501	326	2549	324	2597	320	2645	317
2310	336	2358	333	2406	330	2454	328	2502	326	2550	323	2598	320	2646	317
2311	336	2359	333	2407	330	2455	328	2503	326	2551	323	2599	320	2647	317
2312	336	2360	333	2408	330	2456	328	2504	326	2552	323	2600	320	2648	317
2313	336	2361	333	2409	330	2457	328	2505	325	2553	323	2601	320	2649	317
2314	336	2362	333	2410	330	2458	328	2506	325	2554	323	2602	319	2650	317
2315	336	2363	333	2411	330	2459	327	2507	325	2555	323	2603	319	2651	317
2316	335	2364	333	2412	330	2460	327	2508	325	2556	323	2604	319	2652	317
2317	335	2365	333	2413	330	2461	327	2509	325	2557	323	2605	319	2653	317
2318	335	2366	333	2414	330	2462	327	2510	325	2558	323	2606	319	2654	317
2319	335	2367	333	2415	330	2463	327	2511	325	2559	323	2607	319	2655	317
2320	335	2368	333	2416	330	2464	327	2512	325	2560	323	2608	319	2656	317
2321	335	2369	333	2417	330	2465	327	2513	325	2561	322	2609	319	2657	317
2322	335	2370	333	2418	330	2466	327	2514	325	2562	322	2610	319	2658	317
2323	335	2371	333	2419	330	2467	327	2515	325	2563	322	2611	319	2659	316
2324	335	2372	333	2420	330	2468	327	2516	325	2564	322	2612	319	2660	316
2325	335	2373	333	2421	330	2469	327	2517	325	2565	322	2613	319	2661	316
2326	335	2374	333	2422	330	2470	327	2518	325	2566	322	2614	319	2662	316
2327	335	2375	333	2423	330	2471	327	2519	325	2567	322	2615	319	2663	316
2328	335	2376	333	2424	330	2472	327	2520	325	2568	322	2616	319	2664	316
2329	335	2377	333	2425	330	2473	327	2521	325	2569	322	2617	319	2665	316
2330	335	2378	333	2426	329	2474	327	2522	325	2570	322	2618	319	2666	316
2331	335	2379	333	2427	329	2475	327	2523	325	2571	322	2619	319	2667	316
2332	335	2380	332	2428	329	2476	327	2524	325	2572	322	2620	318	2668	316
2333	335	2381	332	2429	329	2477	327	2525	325	2573	322	2621	318	2669	316
2334	335	2382	332	2430	329	2478	327	2526	325	2574	321	2622	318	2670	316
2335	335	2383	332	2431	329	2479	327	2527	325	2575	321	2623	318	2671	316
2336	335	2384	332	2432	329	2480	327	2528	324	2576	321	2624	318	2672	316
2337	335	2385	332	2433	329	2481	327	2529	324	2577	321	2625	318	2673	316
2338	334	2386	332	2434	329	2482	327	2530	324	2578	321	2626	318	2674	316
2339	334	2387	332	2435	329	2483	327	2531	324	2579	321	2627	318	2675	316
2340	334	2388	332	2436	329	2484	326	2532	324	2580	321	2628	318	2676	316
2341	334	2389	332	2437	329	2485	326	2533	324	2581	321	2629	318	2677	315
2342	334	2390	332	2438	329	2486	326	2534	324	2582	321	2630	318	2678	315
2343	334	2391	332	2439	329	2487	326	2535	324	2583	321	2631	318	2679	315
2344	334	2392	331	2440	329	2488	326	2536	324	2584	321	2632	318	2680	315
2345	334	2393	331	2441	329	2489	326	2537	324	2585	321	2633	318	2681	315
2346	334	2394	331	2442	328	2490	326	2538	324	2586	321	2634	318	2682	315
2347	334	2395	331	2443	328	2491	326	2539	324	2587	320	2635	318	2683	315
2348	334	2396	331	2444	328	2492	326	2540	324	2588	320	2636	318	2684	315
2349	334	2397	331	2445	328	2493	326	2541	324	2589	320	2637	318	2685	315
2350	334	2398	331	2446	328	2494	326	2542	324	2590	320	2638	318	2686	315
2351	334	2399	331	2447	328	2495	326	2543	324	2591	320	2639	318	2687	315
2352	334	2400	331	2448	328	2496	326	2544	324	2592	320	2640	318	2688	315

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
2689	315	2737	312	2785	309	2833	307	2881	305	2929	303	2977	301	3025	298
2690	315	2738	312	2786	309	2834	307	2882	305	2930	303	2978	300	3026	298
2691	315	2739	312	2787	309	2835	307	2883	305	2931	303	2979	300	3027	298
2692	315	2740	312	2788	309	2836	307	2884	305	2932	303	2980	300	3028	298
2693	315	2741	312	2789	309	2837	307	2885	305	2933	303	2981	300	3029	297
2694	315	2742	312	2790	309	2838	307	2886	305	2934	303	2982	300	3030	297
2695	315	2743	311	2791	309	2839	307	2887	305	2935	303	2983	300	3031	297
2696	315	2744	311	2792	309	2840	307	2888	305	2936	303	2984	300	3032	297
2697	315	2745	311	2793	308	2841	307	2889	305	2937	303	2985	300	3033	297
2698	314	2746	311	2794	308	2842	307	2890	305	2938	303	2986	300	3034	297
2699	314	2747	311	2795	308	2843	307	2891	304	2939	303	2987	300	3035	297
2700	314	2748	311	2796	308	2844	307	2892	304	2940	303	2988	300	3036	297
2701	314	2749	311	2797	308	2845	306	2893	304	2941	303	2989	300	3037	297
2702	314	2750	311	2798	308	2846	306	2894	304	2942	303	2990	300	3038	297
2703	314	2751	311	2799	308	2847	306	2895	304	2943	303	2991	300	3039	297
2704	314	2752	311	2800	308	2848	306	2896	304	2944	303	2992	300	3040	297
2705	314	2753	311	2801	308	2849	306	2897	304	2945	303	2993	300	3041	297
2706	314	2754	311	2802	308	2850	306	2898	304	2946	303	2994	300	3042	297
2707	314	2755	311	2803	308	2851	306	2899	304	2947	303	2995	300	3043	297
2708	314	2756	311	2804	308	2852	306	2900	304	2948	302	2996	299	3044	297
2709	314	2757	311	2805	308	2853	306	2901	304	2949	302	2997	299	3045	297
2710	313	2758	311	2806	308	2854	306	2902	304	2950	302	2998	299	3046	297
2711	313	2759	311	2807	308	2855	306	2903	304	2951	302	2999	299	3047	297
2712	313	2760	311	2808	308	2856	306	2904	304	2952	302	3000	299	3048	297
2713	313	2761	311	2809	308	2857	306	2905	304	2953	302	3001	299	3049	297
2714	313	2762	311	2810	308	2858	306	2906	304	2954	302	3002	299	3050	297
2715	313	2763	311	2811	308	2859	306	2907	304	2955	302	3003	299	3051	297
2716	313	2764	311	2812	308	2860	306	2908	304	2956	302	3004	299	3052	297
2717	313	2765	310	2813	308	2861	306	2909	304	2957	302	3005	299	3053	297
2718	313	2766	310	2814	308	2862	306	2910	304	2958	302	3006	299	3054	297
2719	313	2767	310	2815	308	2863	306	2911	304	2959	302	3007	299	3055	297
2720	313	2768	310	2816	308	2864	306	2912	304	2960	302	3008	299	3056	296
2721	313	2769	310	2817	308	2865	306	2913	304	2961	302	3009	299	3057	296
2722	313	2770	310	2818	308	2866	306	2914	304	2962	302	3010	299	3058	296
2723	313	2771	310	2819	307	2867	306	2915	304	2963	302	3011	299	3059	296
2724	313	2772	310	2820	307	2868	306	2916	303	2964	302	3012	299	3060	296
2725	312	2773	310	2821	307	2869	306	2917	303	2965	301	3013	298	3061	296
2726	312	2774	310	2822	307	2870	305	2918	303	2966	301	3014	298	3062	296
2727	312	2775	310	2823	307	2871	305	2919	303	2967	301	3015	298	3063	296
2728	312	2776	310	2824	307	2872	305	2920	303	2968	301	3016	298	3064	296
2729	312	2777	310	2825	307	2873	305	2921	303	2969	301	3017	298	3065	296
2730	312	2778	310	2826	307	2874	305	2922	303	2970	301	3018	298	3066	296
2731	312	2779	310	2827	307	2875	305	2923	303	2971	301	3019	298	3067	296
2732	312	2780	310	2828	307	2876	305	2924	303	2972	301	3020	298	3068	296
2733	312	2781	310	2829	307	2877	305	2925	303	2973	301	3021	298	3069	296
2734	312	2782	309	2830	307	2878	305	2926	303	2974	301	3022	298	3070	296
2735	312	2783	309	2831	307	2879	305	2927	303	2975	301	3023	298	3071	296
2736	312	2784	309	2832	307	2880	305	2928	303	2976	301	3024	298	3072	296

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
3073	296	3121	294	3169	291	3217	289	3265	286	3313	284	3361	281	3409	279
3074	295	3122	294	3170	291	3218	289	3266	286	3314	284	3362	281	3410	279
3075	295	3123	294	3171	291	3219	289	3267	286	3315	284	3363	281	3411	279
3076	295	3124	294	3172	291	3220	289	3268	286	3316	284	3364	281	3412	278
3077	295	3125	293	3173	291	3221	289	3269	286	3317	284	3365	281	3413	278
3078	295	3126	293	3174	291	3222	289	3270	286	3318	284	3366	281	3414	278
3079	295	3127	293	3175	291	3223	289	3271	286	3319	284	3367	281	3415	278
3080	295	3128	293	3176	291	3224	289	3272	286	3320	284	3368	281	3416	278
3081	295	3129	293	3177	291	3225	289	3273	286	3321	284	3369	281	3417	278
3082	295	3130	293	3178	291	3226	289	3274	286	3322	284	3370	281	3418	278
3083	295	3131	293	3179	291	3227	289	3275	286	3323	284	3371	281	3419	278
3084	295	3132	293	3180	291	3228	289	3276	285	3324	283	3372	281	3420	278
3085	295	3133	293	3181	291	3229	289	3277	285	3325	283	3373	281	3421	278
3086	295	3134	293	3182	291	3230	288	3278	285	3326	283	3374	281	3422	278
3087	295	3135	293	3183	291	3231	288	3279	285	3327	283	3375	280	3423	278
3088	295	3136	293	3184	291	3232	288	3280	285	3328	283	3376	280	3424	278
3089	295	3137	293	3185	291	3233	288	3281	285	3329	283	3377	280	3425	278
3090	295	3138	293	3186	291	3234	288	3282	285	3330	283	3378	280	3426	278
3091	295	3139	293	3187	290	3235	288	3283	285	3331	283	3379	280	3427	277
3092	295	3140	293	3188	290	3236	288	3284	285	3332	283	3380	280	3428	277
3093	295	3141	293	3189	290	3237	288	3285	285	3333	283	3381	280	3429	277
3094	295	3142	293	3190	290	3238	288	3286	285	3334	283	3382	280	3430	277
3095	295	3143	293	3191	290	3239	288	3287	285	3335	283	3383	280	3431	277
3096	294	3144	293	3192	290	3240	288	3288	285	3336	283	3384	280	3432	277
3097	294	3145	293	3193	290	3241	288	3289	285	3337	283	3385	280	3433	277
3098	294	3146	293	3194	290	3242	288	3290	285	3338	283	3386	280	3434	277
3099	294	3147	293	3195	290	3243	288	3291	285	3339	282	3387	280	3435	277
3100	294	3148	293	3196	290	3244	288	3292	285	3340	282	3388	280	3436	277
3101	294	3149	293	3197	290	3245	288	3293	284	3341	282	3389	280	3437	277
3102	294	3150	293	3198	290	3246	287	3294	284	3342	282	3390	280	3438	277
3103	294	3151	293	3199	290	3247	287	3295	284	3343	282	3391	280	3439	277
3104	294	3152	292	3200	290	3248	287	3296	284	3344	282	3392	279	3440	277
3105	294	3153	292	3201	290	3249	287	3297	284	3345	282	3393	279	3441	277
3106	294	3154	292	3202	290	3250	287	3298	284	3346	282	3394	279	3442	277
3107	294	3155	292	3203	290	3251	287	3299	284	3347	282	3395	279	3443	276
3108	294	3156	292	3204	290	3252	287	3300	284	3348	282	3396	279	3444	276
3109	294	3157	292	3205	290	3253	287	3301	284	3349	282	3397	279	3445	276
3110	294	3158	292	3206	289	3254	287	3302	284	3350	282	3398	279	3446	276
3111	294	3159	292	3207	289	3255	287	3303	284	3351	282	3399	279	3447	276
3112	294	3160	292	3208	289	3256	287	3304	284	3352	282	3400	279	3448	276
3113	294	3161	292	3209	289	3257	287	3305	284	3353	282	3401	279	3449	276
3114	294	3162	292	3210	289	3258	287	3306	284	3354	282	3402	279	3450	276
3115	294	3163	291	3211	289	3259	287	3307	284	3355	282	3403	279	3451	276
3116	294	3164	291	3212	289	3260	287	3308	284	3356	282	3404	279	3452	276
3117	294	3165	291	3213	289	3261	287	3309	284	3357	282	3405	279	3453	276
3118	294	3166	291	3214	289	3262	286	3310	284	3358	281	3406	279	3454	276
3119	294	3167	291	3215	289	3263	286	3311	284	3359	281	3407	279	3455	276
3120	294	3168	291	3216	289	3264	286	3312	284	3360	281	3408	279	3456	276

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
3457	275	3505	273	3553	271	3601	268	3649	264	3697	261	3745	258	3793	255
3458	275	3506	273	3554	271	3602	268	3650	264	3698	261	3746	258	3794	255
3459	275	3507	273	3555	271	3603	267	3651	264	3699	261	3747	258	3795	255
3460	275	3508	273	3556	271	3604	267	3652	264	3700	261	3748	258	3796	255
3461	275	3509	273	3557	271	3605	267	3653	264	3701	261	3749	258	3797	255
3462	275	3510	273	3558	271	3606	267	3654	264	3702	261	3750	258	3798	255
3463	275	3511	273	3559	271	3607	267	3655	264	3703	261	3751	258	3799	255
3464	275	3512	273	3560	271	3608	267	3656	264	3704	261	3752	258	3800	255
3465	275	3513	273	3561	271	3609	267	3657	264	3705	261	3753	258	3801	255
3466	275	3514	273	3562	270	3610	267	3658	264	3706	261	3754	258	3802	254
3467	275	3515	273	3563	270	3611	267	3659	263	3707	260	3755	258	3803	254
3468	275	3516	273	3564	270	3612	267	3660	263	3708	260	3756	258	3804	254
3469	275	3517	273	3565	270	3613	267	3661	263	3709	260	3757	258	3805	254
3470	275	3518	273	3566	270	3614	267	3662	263	3710	260	3758	258	3806	254
3471	275	3519	273	3567	270	3615	267	3663	263	3711	260	3759	257	3807	254
3472	275	3520	273	3568	270	3616	267	3664	263	3712	260	3760	257	3808	254
3473	275	3521	273	3569	270	3617	267	3665	263	3713	260	3761	257	3809	254
3474	275	3522	273	3570	270	3618	267	3666	263	3714	260	3762	257	3810	254
3475	275	3523	273	3571	270	3619	266	3667	263	3715	260	3763	257	3811	254
3476	275	3524	273	3572	270	3620	266	3668	263	3716	260	3764	257	3812	254
3477	275	3525	272	3573	270	3621	266	3669	263	3717	260	3765	257	3813	254
3478	275	3526	272	3574	270	3622	266	3670	263	3718	260	3766	257	3814	254
3479	275	3527	272	3575	270	3623	266	3671	263	3719	260	3767	257	3815	253
3480	275	3528	272	3576	269	3624	266	3672	263	3720	260	3768	257	3816	253
3481	275	3529	272	3577	269	3625	266	3673	263	3721	260	3769	257	3817	253
3482	275	3530	272	3578	269	3626	266	3674	263	3722	260	3770	257	3818	253
3483	274	3531	272	3579	269	3627	266	3675	263	3723	260	3771	257	3819	253
3484	274	3532	272	3580	269	3628	266	3676	262	3724	259	3772	256	3820	253
3485	274	3533	272	3581	269	3629	266	3677	262	3725	259	3773	256	3821	253
3486	274	3534	272	3582	269	3630	265	3678	262	3726	259	3774	256	3822	253
3487	274	3535	272	3583	269	3631	265	3679	262	3727	259	3775	256	3823	253
3488	274	3536	272	3584	269	3632	265	3680	262	3728	259	3776	256	3824	253
3489	274	3537	272	3585	269	3633	265	3681	262	3729	259	3777	256	3825	253
3490	274	3538	272	3586	269	3634	265	3682	262	3730	259	3778	256	3826	253
3491	274	3539	272	3587	269	3635	265	3683	262	3731	259	3779	256	3827	253
3492	274	3540	272	3588	269	3636	265	3684	262	3732	259	3780	256	3828	253
3493	274	3541	272	3589	269	3637	265	3685	262	3733	259	3781	256	3829	253
3494	274	3542	272	3590	269	3638	265	3686	262	3734	259	3782	256	3830	253
3495	274	3543	272	3591	268	3639	265	3687	262	3735	259	3783	256	3831	253
3496	274	3544	271	3592	268	3640	265	3688	262	3736	259	3784	256	3832	253
3497	274	3545	271	3593	268	3641	265	3689	262	3737	259	3785	256	3833	252
3498	274	3546	271	3594	268	3642	265	3690	262	3738	259	3786	256	3834	252
3499	274	3547	271	3595	268	3643	265	3691	261	3739	259	3787	256	3835	252
3500	274	3548	271	3596	268	3644	264	3692	261	3740	259	3788	256	3836	252
3501	273	3549	271	3597	268	3645	264	3693	261	3741	259	3789	256	3837	252
3502	273	3550	271	3598	268	3646	264	3694	261	3742	259	3790	255	3838	252
3503	273	3551	271	3599	268	3647	264	3695	261	3743	258	3791	255	3839	252
3504	273	3552	271	3600	268	3648	264	3696	261	3744	258	3792	255	3840	252

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
3841	252	3889	248	3937	244	3985	239	4033	235	4081	231	4129	228	4177	224
3842	251	3890	248	3938	244	3986	239	4034	235	4082	231	4130	227	4178	224
3843	251	3891	248	3939	244	3987	239	4035	235	4083	231	4131	227	4179	224
3844	251	3892	248	3940	244	3988	239	4036	235	4084	231	4132	227	4180	223
3845	251	3893	248	3941	244	3989	239	4037	235	4085	231	4133	227	4181	223
3846	251	3894	248	3942	244	3990	239	4038	235	4086	231	4134	227	4182	223
3847	251	3895	248	3943	243	3991	239	4039	235	4087	231	4135	227	4183	223
3848	251	3896	248	3944	243	3992	239	4040	235	4088	231	4136	227	4184	223
3849	251	3897	248	3945	243	3993	239	4041	235	4089	231	4137	227	4185	223
3850	251	3898	247	3946	243	3994	239	4042	235	4090	230	4138	227	4186	223
3851	251	3899	247	3947	243	3995	239	4043	235	4091	230	4139	227	4187	223
3852	251	3900	247	3948	243	3996	238	4044	235	4092	230	4140	226	4188	223
3853	251	3901	247	3949	243	3997	238	4045	235	4093	230	4141	226	4189	223
3854	251	3902	247	3950	243	3998	238	4046	234	4094	230	4142	226	4190	223
3855	251	3903	247	3951	242	3999	238	4047	234	4095	230	4143	226	4191	223
3856	251	3904	247	3952	242	4000	238	4048	234	4096	230	4144	226	4192	223
3857	251	3905	247	3953	242	4001	238	4049	234	4097	230	4145	226	4193	222
3858	251	3906	247	3954	242	4002	238	4050	234	4098	230	4146	226	4194	222
3859	251	3907	247	3955	242	4003	238	4051	234	4099	230	4147	226	4195	222
3860	251	3908	247	3956	242	4004	238	4052	234	4100	230	4148	226	4196	222
3861	250	3909	246	3957	242	4005	238	4053	233	4101	229	4149	226	4197	222
3862	250	3910	246	3958	242	4006	238	4054	233	4102	229	4150	226	4198	222
3863	250	3911	246	3959	242	4007	238	4055	233	4103	229	4151	226	4199	222
3864	250	3912	246	3960	242	4008	238	4056	233	4104	229	4152	226	4200	222
3865	250	3913	246	3961	242	4009	238	4057	233	4105	229	4153	226	4201	222
3866	250	3914	246	3962	241	4010	238	4058	233	4106	229	4154	226	4202	222
3867	250	3915	246	3963	241	4011	238	4059	233	4107	229	4155	225	4203	222
3868	250	3916	246	3964	241	4012	238	4060	233	4108	229	4156	225	4204	222
3869	250	3917	246	3965	241	4013	237	4061	233	4109	229	4157	225	4205	222
3870	249	3918	246	3966	241	4014	237	4062	233	4110	229	4158	225	4206	221
3871	249	3919	246	3967	241	4015	237	4063	233	4111	229	4159	225	4207	221
3872	249	3920	246	3968	241	4016	237	4064	233	4112	229	4160	225	4208	221
3873	249	3921	246	3969	241	4017	237	4065	233	4113	229	4161	225	4209	221
3874	249	3922	245	3970	241	4018	236	4066	232	4114	229	4162	225	4210	221
3875	249	3923	245	3971	241	4019	236	4067	232	4115	228	4163	225	4211	221
3876	249	3924	245	3972	241	4020	236	4068	232	4116	228	4164	225	4212	221
3877	249	3925	245	3973	240	4021	236	4069	232	4117	228	4165	225	4213	221
3878	249	3926	245	3974	240	4022	236	4070	232	4118	228	4166	225	4214	221
3879	249	3927	245	3975	240	4023	236	4071	232	4119	228	4167	225	4215	221
3880	249	3928	245	3976	240	4024	236	4072	232	4120	228	4168	224	4216	221
3881	249	3929	245	3977	240	4025	236	4073	232	4121	228	4169	224	4217	221
3882	249	3930	245	3978	240	4026	236	4074	231	4122	228	4170	224	4218	221
3883	249	3931	245	3979	240	4027	236	4075	231	4123	228	4171	224	4219	221
3884	249	3932	245	3980	240	4028	236	4076	231	4124	228	4172	224	4220	221
3885	248	3933	245	3981	240	4029	236	4077	231	4125	228	4173	224	4221	221
3886	248	3934	244	3982	239	4030	236	4078	231	4126	228	4174	224	4222	221
3887	248	3935	244	3983	239	4031	236	4079	231	4127	228	4175	224	4223	220
3888	248	3936	244	3984	239	4032	235	4080	231	4128	228	4176	224	4224	220

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
4225	220	4273	217	4321	213	4369	209	4417	207	4465	203	4513	200	4561	197
4226	220	4274	216	4322	213	4370	209	4418	207	4466	203	4514	200	4562	196
4227	220	4275	216	4323	213	4371	209	4419	206	4467	203	4515	200	4563	196
4228	220	4276	216	4324	213	4372	209	4420	206	4468	203	4516	200	4564	196
4229	220	4277	216	4325	213	4373	209	4421	206	4469	203	4517	200	4565	196
4230	220	4278	216	4326	212	4374	209	4422	206	4470	203	4518	200	4566	196
4231	220	4279	216	4327	212	4375	209	4423	206	4471	203	4519	200	4567	196
4232	220	4280	216	4328	212	4376	209	4424	206	4472	203	4520	200	4568	196
4233	220	4281	216	4329	212	4377	209	4425	206	4473	203	4521	200	4569	196
4234	220	4282	216	4330	212	4378	208	4426	206	4474	203	4522	200	4570	196
4235	220	4283	216	4331	212	4379	208	4427	206	4475	202	4523	200	4571	196
4236	220	4284	216	4332	212	4380	208	4428	206	4476	202	4524	200	4572	196
4237	220	4285	216	4333	212	4381	208	4429	206	4477	202	4525	199	4573	195
4238	220	4286	216	4334	212	4382	208	4430	206	4478	202	4526	199	4574	195
4239	219	4287	216	4335	212	4383	208	4431	206	4479	202	4527	199	4575	195
4240	219	4288	216	4336	212	4384	208	4432	206	4480	202	4528	199	4576	195
4241	219	4289	215	4337	211	4385	208	4433	206	4481	202	4529	199	4577	195
4242	219	4290	215	4338	211	4386	208	4434	205	4482	202	4530	199	4578	195
4243	219	4291	215	4339	211	4387	208	4435	205	4483	202	4531	199	4579	195
4244	219	4292	215	4340	211	4388	208	4436	205	4484	202	4532	199	4580	195
4245	219	4293	215	4341	211	4389	208	4437	205	4485	202	4533	199	4581	195
4246	219	4294	215	4342	211	4390	208	4438	205	4486	202	4534	199	4582	195
4247	219	4295	215	4343	211	4391	208	4439	205	4487	202	4535	199	4583	195
4248	219	4296	215	4344	211	4392	208	4440	205	4488	202	4536	199	4584	195
4249	219	4297	215	4345	211	4393	208	4441	205	4489	202	4537	199	4585	195
4250	219	4298	215	4346	211	4394	208	4442	205	4490	202	4538	199	4586	195
4251	219	4299	215	4347	211	4395	208	4443	205	4491	202	4539	198	4587	195
4252	219	4300	215	4348	211	4396	208	4444	205	4492	202	4540	198	4588	195
4253	219	4301	215	4349	211	4397	208	4445	205	4493	201	4541	198	4589	194
4254	219	4302	214	4350	211	4398	207	4446	205	4494	201	4542	198	4590	194
4255	218	4303	214	4351	211	4399	207	4447	205	4495	201	4543	198	4591	194
4256	218	4304	214	4352	210	4400	207	4448	205	4496	201	4544	198	4592	194
4257	218	4305	214	4353	210	4401	207	4449	204	4497	201	4545	198	4593	194
4258	218	4306	214	4354	210	4402	207	4450	204	4498	201	4546	198	4594	194
4259	218	4307	214	4355	210	4403	207	4451	204	4499	201	4547	198	4595	194
4260	218	4308	214	4356	210	4404	207	4452	204	4500	201	4548	198	4596	194
4261	217	4309	214	4357	210	4405	207	4453	204	4501	201	4549	198	4597	194
4262	217	4310	214	4358	210	4406	207	4454	204	4502	201	4550	197	4598	194
4263	217	4311	214	4359	210	4407	207	4455	204	4503	201	4551	197	4599	194
4264	217	4312	214	4360	210	4408	207	4456	204	4504	201	4552	197	4600	194
4265	217	4313	214	4361	210	4409	207	4457	204	4505	201	4553	197	4601	194
4266	217	4314	214	4362	210	4410	207	4458	204	4506	201	4554	197	4602	194
4267	217	4315	214	4363	210	4411	207	4459	204	4507	200	4555	197	4603	193
4268	217	4316	213	4364	210	4412	207	4460	204	4508	200	4556	197	4604	193
4269	217	4317	213	4365	209	4413	207	4461	203	4509	200	4557	197	4605	193
4270	217	4318	213	4366	209	4414	207	4462	203	4510	200	4558	197	4606	193
4271	217	4319	213	4367	209	4415	207	4463	203	4511	200	4559	197	4607	193
4272	217	4320	213	4368	209	4416	207	4464	203	4512	200	4560	197	4608	193

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
4609	193	4657	190	4705	186	4753	182	4801	178	4849	174	4897	170	4945	167
4610	193	4658	190	4706	185	4754	182	4802	178	4850	174	4898	170	4946	167
4611	193	4659	190	4707	185	4755	182	4803	177	4851	173	4899	170	4947	167
4612	193	4660	190	4708	185	4756	182	4804	177	4852	173	4900	170	4948	167
4613	193	4661	190	4709	185	4757	182	4805	177	4853	173	4901	170	4949	167
4614	193	4662	189	4710	185	4758	181	4806	177	4854	173	4902	170	4950	167
4615	193	4663	189	4711	185	4759	181	4807	177	4855	173	4903	170	4951	167
4616	192	4664	189	4712	185	4760	181	4808	177	4856	173	4904	170	4952	167
4617	192	4665	189	4713	185	4761	181	4809	177	4857	173	4905	170	4953	167
4618	192	4666	189	4714	185	4762	181	4810	177	4858	173	4906	170	4954	167
4619	192	4667	189	4715	185	4763	181	4811	177	4859	173	4907	170	4955	167
4620	192	4668	188	4716	185	4764	181	4812	177	4860	173	4908	169	4956	166
4621	192	4669	188	4717	185	4765	181	4813	177	4861	173	4909	169	4957	166
4622	192	4670	188	4718	185	4766	181	4814	176	4862	173	4910	169	4958	166
4623	192	4671	188	4719	185	4767	181	4815	176	4863	173	4911	169	4959	166
4624	192	4672	188	4720	185	4768	181	4816	176	4864	173	4912	169	4960	166
4625	192	4673	188	4721	184	4769	181	4817	176	4865	173	4913	169	4961	166
4626	192	4674	188	4722	184	4770	181	4818	176	4866	172	4914	169	4962	166
4627	192	4675	188	4723	184	4771	181	4819	176	4867	172	4915	169	4963	166
4628	191	4676	188	4724	184	4772	180	4820	176	4868	172	4916	169	4964	166
4629	191	4677	188	4725	184	4773	180	4821	176	4869	172	4917	169	4965	166
4630	191	4678	188	4726	184	4774	180	4822	176	4870	172	4918	169	4966	166
4631	191	4679	188	4727	184	4775	180	4823	176	4871	172	4919	169	4967	166
4632	191	4680	187	4728	184	4776	180	4824	176	4872	172	4920	169	4968	166
4633	191	4681	187	4729	184	4777	180	4825	176	4873	172	4921	169	4969	166
4634	191	4682	187	4730	184	4778	180	4826	176	4874	172	4922	169	4970	166
4635	191	4683	187	4731	184	4779	180	4827	176	4875	172	4923	169	4971	166
4636	191	4684	187	4732	184	4780	180	4828	176	4876	172	4924	169	4972	165
4637	191	4685	187	4733	183	4781	180	4829	176	4877	172	4925	169	4973	165
4638	191	4686	187	4734	183	4782	180	4830	176	4878	172	4926	169	4974	165
4639	191	4687	187	4735	183	4783	180	4831	175	4879	171	4927	169	4975	165
4640	191	4688	187	4736	183	4784	179	4832	175	4880	171	4928	168	4976	165
4641	191	4689	187	4737	183	4785	179	4833	175	4881	171	4929	168	4977	165
4642	191	4690	187	4738	183	4786	179	4834	175	4882	171	4930	168	4978	165
4643	191	4691	187	4739	183	4787	179	4835	175	4883	171	4931	168	4979	165
4644	191	4692	187	4740	183	4788	179	4836	175	4884	171	4932	168	4980	165
4645	191	4693	187	4741	183	4789	179	4837	175	4885	171	4933	168	4981	165
4646	191	4694	186	4742	183	4790	179	4838	175	4886	171	4934	168	4982	165
4647	190	4695	186	4743	182	4791	179	4839	175	4887	171	4935	168	4983	165
4648	190	4696	186	4744	182	4792	179	4840	175	4888	171	4936	168	4984	165
4649	190	4697	186	4745	182	4793	179	4841	175	4889	171	4937	167	4985	165
4650	190	4698	186	4746	182	4794	178	4842	175	4890	171	4938	167	4986	165
4651	190	4699	186	4747	182	4795	178	4843	174	4891	171	4939	167	4987	165
4652	190	4700	186	4748	182	4796	178	4844	174	4892	171	4940	167	4988	165
4653	190	4701	186	4749	182	4797	178	4845	174	4893	171	4941	167	4989	165
4654	190	4702	186	4750	182	4798	178	4846	174	4894	171	4942	167	4990	165
4655	190	4703	186	4751	182	4799	178	4847	174	4895	170	4943	167	4991	165
4656	190	4704	186	4752	182	4800	178	4848	174	4896	170	4944	167	4992	165

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
4993	165	5041	162	5089	160	5137	157	5185	155	5233	152	5281	149	5329	147
4994	165	5042	162	5090	160	5138	157	5186	155	5234	152	5282	149	5330	147
4995	165	5043	162	5091	160	5139	157	5187	154	5235	152	5283	149	5331	147
4996	164	5044	162	5092	160	5140	157	5188	154	5236	152	5284	149	5332	146
4997	164	5045	162	5093	159	5141	157	5189	154	5237	152	5285	149	5333	146
4998	164	5046	162	5094	159	5142	157	5190	154	5238	152	5286	149	5334	146
4999	164	5047	162	5095	159	5143	157	5191	154	5239	152	5287	149	5335	146
5000	164	5048	162	5096	159	5144	157	5192	154	5240	151	5288	149	5336	146
5001	164	5049	162	5097	159	5145	157	5193	154	5241	151	5289	149	5337	146
5002	164	5050	162	5098	159	5146	157	5194	154	5242	151	5290	149	5338	146
5003	164	5051	162	5099	159	5147	156	5195	154	5243	151	5291	149	5339	146
5004	164	5052	162	5100	159	5148	156	5196	154	5244	151	5292	149	5340	146
5005	164	5053	162	5101	159	5149	156	5197	154	5245	151	5293	149	5341	146
5006	164	5054	162	5102	159	5150	156	5198	153	5246	151	5294	149	5342	146
5007	164	5055	162	5103	159	5151	156	5199	153	5247	151	5295	149	5343	146
5008	164	5056	162	5104	159	5152	156	5200	153	5248	151	5296	149	5344	146
5009	164	5057	161	5105	159	5153	156	5201	153	5249	150	5297	148	5345	146
5010	164	5058	161	5106	159	5154	156	5202	153	5250	150	5298	148	5346	146
5011	164	5059	161	5107	159	5155	156	5203	153	5251	150	5299	148	5347	146
5012	164	5060	161	5108	159	5156	156	5204	153	5252	150	5300	148	5348	146
5013	164	5061	161	5109	159	5157	156	5205	153	5253	150	5301	148	5349	145
5014	163	5062	161	5110	159	5158	156	5206	153	5254	150	5302	148	5350	145
5015	163	5063	161	5111	159	5159	156	5207	153	5255	150	5303	148	5351	145
5016	163	5064	161	5112	159	5160	156	5208	153	5256	150	5304	148	5352	145
5017	163	5065	161	5113	159	5161	156	5209	153	5257	150	5305	148	5353	145
5018	163	5066	161	5114	158	5162	155	5210	153	5258	150	5306	148	5354	145
5019	163	5067	161	5115	158	5163	155	5211	153	5259	150	5307	148	5355	145
5020	163	5068	161	5116	158	5164	155	5212	153	5260	150	5308	148	5356	145
5021	163	5069	161	5117	158	5165	155	5213	153	5261	150	5309	148	5357	145
5022	163	5070	161	5118	158	5166	155	5214	153	5262	150	5310	148	5358	145
5023	163	5071	161	5119	158	5167	155	5215	152	5263	150	5311	148	5359	145
5024	163	5072	161	5120	158	5168	155	5216	152	5264	150	5312	148	5360	145
5025	163	5073	160	5121	158	5169	155	5217	152	5265	150	5313	148	5361	145
5026	163	5074	160	5122	158	5170	155	5218	152	5266	150	5314	147	5362	145
5027	163	5075	160	5123	158	5171	155	5219	152	5267	150	5315	147	5363	145
5028	163	5076	160	5124	158	5172	155	5220	152	5268	150	5316	147	5364	145
5029	163	5077	160	5125	158	5173	155	5221	152	5269	150	5317	147	5365	145
5030	163	5078	160	5126	158	5174	155	5222	152	5270	150	5318	147	5366	145
5031	163	5079	160	5127	158	5175	155	5223	152	5271	150	5319	147	5367	145
5032	163	5080	160	5128	158	5176	155	5224	152	5272	150	5320	147	5368	145
5033	163	5081	160	5129	158	5177	155	5225	152	5273	149	5321	147	5369	145
5034	163	5082	160	5130	157	5178	155	5226	152	5274	149	5322	147	5370	145
5035	163	5083	160	5131	157	5179	155	5227	152	5275	149	5323	147	5371	144
5036	163	5084	160	5132	157	5180	155	5228	152	5276	149	5324	147	5372	144
5037	163	5085	160	5133	157	5181	155	5229	152	5277	149	5325	147	5373	144
5038	163	5086	160	5134	157	5182	155	5230	152	5278	149	5326	147	5374	144
5039	163	5087	160	5135	157	5183	155	5231	152	5279	149	5327	147	5375	144
5040	162	5088	160	5136	157	5184	155	5232	152	5280	149	5328	147	5376	144

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
5377	144	5425	142	5473	139	5521	137	5569	134	5617	133	5665	130	5713	128
5378	144	5426	141	5474	139	5522	137	5570	134	5618	133	5666	130	5714	128
5379	144	5427	141	5475	139	5523	137	5571	134	5619	133	5667	130	5715	128
5380	144	5428	141	5476	139	5524	137	5572	134	5620	132	5668	130	5716	128
5381	144	5429	141	5477	139	5525	137	5573	134	5621	132	5669	130	5717	128
5382	144	5430	141	5478	139	5526	137	5574	134	5622	132	5670	130	5718	128
5383	144	5431	141	5479	139	5527	137	5575	134	5623	132	5671	130	5719	128
5384	144	5432	141	5480	139	5528	137	5576	134	5624	132	5672	130	5720	128
5385	144	5433	141	5481	139	5529	137	5577	134	5625	132	5673	130	5721	128
5386	144	5434	141	5482	139	5530	137	5578	134	5626	132	5674	130	5722	128
5387	144	5435	141	5483	139	5531	136	5579	134	5627	132	5675	130	5723	128
5388	144	5436	141	5484	139	5532	136	5580	134	5628	132	5676	130	5724	128
5389	144	5437	141	5485	139	5533	136	5581	134	5629	132	5677	130	5725	127
5390	143	5438	141	5486	139	5534	136	5582	134	5630	132	5678	130	5726	127
5391	143	5439	141	5487	139	5535	136	5583	134	5631	132	5679	129	5727	127
5392	143	5440	141	5488	139	5536	136	5584	134	5632	132	5680	129	5728	127
5393	143	5441	141	5489	139	5537	136	5585	134	5633	132	5681	129	5729	127
5394	143	5442	141	5490	139	5538	136	5586	134	5634	132	5682	129	5730	127
5395	143	5443	141	5491	139	5539	136	5587	134	5635	132	5683	129	5731	127
5396	143	5444	141	5492	139	5540	136	5588	133	5636	131	5684	129	5732	127
5397	143	5445	140	5493	139	5541	136	5589	133	5637	131	5685	129	5733	127
5398	143	5446	140	5494	138	5542	136	5590	133	5638	131	5686	129	5734	127
5399	143	5447	140	5495	138	5543	136	5591	133	5639	131	5687	129	5735	127
5400	143	5448	140	5496	138	5544	136	5592	133	5640	131	5688	129	5736	127
5401	143	5449	140	5497	138	5545	136	5593	133	5641	131	5689	129	5737	127
5402	143	5450	140	5498	138	5546	136	5594	133	5642	131	5690	129	5738	127
5403	143	5451	140	5499	138	5547	136	5595	133	5643	131	5691	129	5739	127
5404	143	5452	140	5500	138	5548	136	5596	133	5644	131	5692	129	5740	127
5405	143	5453	140	5501	138	5549	136	5597	133	5645	131	5693	129	5741	127
5406	143	5454	140	5502	138	5550	135	5598	133	5646	131	5694	129	5742	127
5407	143	5455	140	5503	138	5551	135	5599	133	5647	131	5695	129	5743	127
5408	143	5456	140	5504	138	5552	135	5600	133	5648	131	5696	129	5744	127
5409	142	5457	140	5505	138	5553	135	5601	133	5649	131	5697	129	5745	127
5410	142	5458	140	5506	138	5554	135	5602	133	5650	131	5698	129	5746	127
5411	142	5459	140	5507	138	5555	135	5603	133	5651	131	5699	129	5747	126
5412	142	5460	140	5508	138	5556	135	5604	133	5652	131	5700	129	5748	126
5413	142	5461	140	5509	138	5557	135	5605	133	5653	131	5701	129	5749	126
5414	142	5462	140	5510	138	5558	135	5606	133	5654	131	5702	128	5750	126
5415	142	5463	140	5511	138	5559	135	5607	133	5655	131	5703	128	5751	126
5416	142	5464	140	5512	138	5560	135	5608	133	5656	131	5704	128	5752	126
5417	142	5465	140	5513	138	5561	135	5609	133	5657	131	5705	128	5753	126
5418	142	5466	140	5514	138	5562	135	5610	133	5658	131	5706	128	5754	126
5419	142	5467	140	5515	138	5563	135	5611	133	5659	131	5707	128	5755	126
5420	142	5468	140	5516	137	5564	135	5612	133	5660	131	5708	128	5756	126
5421	142	5469	140	5517	137	5565	135	5613	133	5661	130	5709	128	5757	126
5422	142	5470	140	5518	137	5566	135	5614	133	5662	130	5710	128	5758	126
5423	142	5471	139	5519	137	5567	135	5615	133	5663	130	5711	128	5759	126
5424	142	5472	139	5520	137	5568	135	5616	133	5664	130	5712	128	5760	126

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
5761	126	5809	124	5857	122	5905	119	5953	117	6001	114	6049	113	6097	111
5762	125	5810	124	5858	121	5906	119	5954	117	6002	114	6050	113	6098	111
5763	125	5811	124	5859	121	5907	119	5955	117	6003	114	6051	113	6099	110
5764	125	5812	123	5860	121	5908	119	5956	117	6004	114	6052	112	6100	110
5765	125	5813	123	5861	121	5909	119	5957	117	6005	114	6053	112	6101	110
5766	125	5814	123	5862	121	5910	119	5958	117	6006	114	6054	112	6102	110
5767	125	5815	123	5863	121	5911	119	5959	117	6007	114	6055	112	6103	110
5768	125	5816	123	5864	121	5912	119	5960	116	6008	114	6056	112	6104	110
5769	125	5817	123	5865	121	5913	119	5961	116	6009	114	6057	112	6105	110
5770	125	5818	123	5866	121	5914	119	5962	116	6010	114	6058	112	6106	110
5771	125	5819	123	5867	121	5915	119	5963	116	6011	114	6059	112	6107	110
5772	125	5820	123	5868	121	5916	119	5964	116	6012	114	6060	112	6108	110
5773	125	5821	123	5869	121	5917	119	5965	116	6013	114	6061	112	6109	110
5774	125	5822	123	5870	121	5918	119	5966	116	6014	114	6062	112	6110	110
5775	125	5823	123	5871	121	5919	119	5967	116	6015	114	6063	112	6111	110
5776	125	5824	123	5872	121	5920	119	5968	116	6016	114	6064	112	6112	110
5777	125	5825	123	5873	121	5921	119	5969	116	6017	114	6065	112	6113	110
5778	125	5826	123	5874	121	5922	118	5970	116	6018	114	6066	112	6114	110
5779	125	5827	123	5875	121	5923	118	5971	116	6019	114	6067	112	6115	110
5780	125	5828	123	5876	121	5924	118	5972	116	6020	114	6068	112	6116	110
5781	125	5829	123	5877	121	5925	118	5973	116	6021	114	6069	112	6117	110
5782	125	5830	123	5878	121	5926	118	5974	116	6022	114	6070	112	6118	110
5783	124	5831	123	5879	121	5927	118	5975	115	6023	114	6071	112	6119	110
5784	124	5832	123	5880	121	5928	118	5976	115	6024	113	6072	112	6120	110
5785	124	5833	123	5881	120	5929	118	5977	115	6025	113	6073	112	6121	110
5786	124	5834	122	5882	120	5930	118	5978	115	6026	113	6074	111	6122	110
5787	124	5835	122	5883	120	5931	118	5979	115	6027	113	6075	111	6123	110
5788	124	5836	122	5884	120	5932	118	5980	115	6028	113	6076	111	6124	110
5789	124	5837	122	5885	120	5933	118	5981	115	6029	113	6077	111	6125	110
5790	124	5838	122	5886	120	5934	118	5982	115	6030	113	6078	111	6126	110
5791	124	5839	122	5887	120	5935	118	5983	115	6031	113	6079	111	6127	109
5792	124	5840	122	5888	120	5936	118	5984	115	6032	113	6080	111	6128	109
5793	124	5841	122	5889	120	5937	118	5985	115	6033	113	6081	111	6129	109
5794	124	5842	122	5890	120	5938	118	5986	115	6034	113	6082	111	6130	109
5795	124	5843	122	5891	120	5939	118	5987	115	6035	113	6083	111	6131	109
5796	124	5844	122	5892	120	5940	118	5988	115	6036	113	6084	111	6132	109
5797	124	5845	122	5893	120	5941	118	5989	115	6037	113	6085	111	6133	109
5798	124	5846	122	5894	120	5942	117	5990	115	6038	113	6086	111	6134	109
5799	124	5847	122	5895	120	5943	117	5991	115	6039	113	6087	111	6135	109
5800	124	5848	122	5896	120	5944	117	5992	115	6040	113	6088	111	6136	109
5801	124	5849	122	5897	120	5945	117	5993	115	6041	113	6089	111	6137	109
5802	124	5850	122	5898	120	5946	117	5994	115	6042	113	6090	111	6138	109
5803	124	5851	122	5899	120	5947	117	5995	115	6043	113	6091	111	6139	109
5804	124	5852	122	5900	120	5948	117	5996	115	6044	113	6092	111	6140	109
5805	124	5853	122	5901	120	5949	117	5997	115	6045	113	6093	111	6141	109
5806	124	5854	122	5902	120	5950	117	5998	115	6046	113	6094	111	6142	109
5807	124	5855	122	5903	119	5951	117	5999	115	6047	113	6095	111	6143	109
5808	124	5856	122	5904	119	5952	117	6000	115	6048	113	6096	111	6144	109

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
6145	109	6193	107	6241	106	6289	104	6337	103	6385	102	6433	101	6481	100
6146	109	6194	107	6242	106	6290	104	6338	103	6386	102	6434	101	6482	100
6147	109	6195	107	6243	106	6291	104	6339	103	6387	102	6435	101	6483	100
6148	109	6196	107	6244	105	6292	104	6340	103	6388	102	6436	101	6484	100
6149	109	6197	107	6245	105	6293	104	6341	103	6389	102	6437	101	6485	100
6150	109	6198	107	6246	105	6294	104	6342	103	6390	102	6438	101	6486	100
6151	109	6199	107	6247	105	6295	104	6343	103	6391	102	6439	101	6487	100
6152	109	6200	107	6248	105	6296	104	6344	103	6392	102	6440	101	6488	100
6153	109	6201	107	6249	105	6297	104	6345	103	6393	102	6441	101	6489	100
6154	109	6202	107	6250	105	6298	104	6346	103	6394	102	6442	101	6490	100
6155	109	6203	107	6251	105	6299	104	6347	103	6395	102	6443	101	6491	99
6156	109	6204	107	6252	105	6300	104	6348	103	6396	102	6444	100	6492	99
6157	109	6205	107	6253	105	6301	104	6349	103	6397	101	6445	100	6493	99
6158	109	6206	107	6254	105	6302	104	6350	103	6398	101	6446	100	6494	99
6159	108	6207	107	6255	105	6303	104	6351	103	6399	101	6447	100	6495	99
6160	108	6208	107	6256	105	6304	104	6352	103	6400	101	6448	100	6496	99
6161	108	6209	107	6257	105	6305	104	6353	103	6401	101	6449	100	6497	99
6162	108	6210	107	6258	105	6306	104	6354	103	6402	101	6450	100	6498	99
6163	108	6211	107	6259	105	6307	104	6355	103	6403	101	6451	100	6499	99
6164	108	6212	107	6260	105	6308	104	6356	103	6404	101	6452	100	6500	99
6165	108	6213	106	6261	105	6309	104	6357	103	6405	101	6453	100	6501	99
6166	108	6214	106	6262	105	6310	104	6358	103	6406	101	6454	100	6502	99
6167	108	6215	106	6263	105	6311	104	6359	103	6407	101	6455	100	6503	99
6168	108	6216	106	6264	105	6312	104	6360	102	6408	101	6456	100	6504	99
6169	108	6217	106	6265	105	6313	104	6361	102	6409	101	6457	100	6505	99
6170	108	6218	106	6266	105	6314	104	6362	102	6410	101	6458	100	6506	99
6171	108	6219	106	6267	105	6315	104	6363	102	6411	101	6459	100	6507	99
6172	108	6220	106	6268	105	6316	104	6364	102	6412	101	6460	100	6508	99
6173	108	6221	106	6269	105	6317	104	6365	102	6413	101	6461	100	6509	99
6174	108	6222	106	6270	105	6318	104	6366	102	6414	101	6462	100	6510	99
6175	108	6223	106	6271	105	6319	103	6367	102	6415	101	6463	100	6511	99
6176	108	6224	106	6272	105	6320	103	6368	102	6416	101	6464	100	6512	99
6177	108	6225	106	6273	105	6321	103	6369	102	6417	101	6465	100	6513	99
6178	108	6226	106	6274	105	6322	103	6370	102	6418	101	6466	100	6514	99
6179	108	6227	106	6275	105	6323	103	6371	102	6419	101	6467	100	6515	99
6180	107	6228	106	6276	105	6324	103	6372	102	6420	101	6468	100	6516	99
6181	107	6229	106	6277	105	6325	103	6373	102	6421	101	6469	100	6517	99
6182	107	6230	106	6278	105	6326	103	6374	102	6422	101	6470	100	6518	99
6183	107	6231	106	6279	105	6327	103	6375	102	6423	101	6471	100	6519	99
6184	107	6232	106	6280	105	6328	103	6376	102	6424	101	6472	100	6520	99
6185	107	6233	106	6281	105	6329	103	6377	102	6425	101	6473	100	6521	99
6186	107	6234	106	6282	104	6330	103	6378	102	6426	101	6474	100	6522	99
6187	107	6235	106	6283	104	6331	103	6379	102	6427	101	6475	100	6523	99
6188	107	6236	106	6284	104	6332	103	6380	102	6428	101	6476	100	6524	99
6189	107	6237	106	6285	104	6333	103	6381	102	6429	101	6477	100	6525	99
6190	107	6238	106	6286	104	6334	103	6382	102	6430	101	6478	100	6526	99
6191	107	6239	106	6287	104	6335	103	6383	102	6431	101	6479	100	6527	99
6192	107	6240	106	6288	104	6336	103	6384	102	6432	101	6480	100	6528	99

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
6529	99	6577	98	6625	97	6673	95	6721	95	6769	94	6817	93	6865	92
6530	99	6578	98	6626	97	6674	95	6722	95	6770	94	6818	93	6866	92
6531	99	6579	98	6627	97	6675	95	6723	95	6771	94	6819	93	6867	92
6532	99	6580	98	6628	97	6676	95	6724	95	6772	94	6820	93	6868	92
6533	99	6581	98	6629	97	6677	95	6725	95	6773	94	6821	93	6869	92
6534	99	6582	98	6630	97	6678	95	6726	95	6774	94	6822	93	6870	92
6535	99	6583	98	6631	97	6679	95	6727	95	6775	94	6823	93	6871	92
6536	99	6584	98	6632	97	6680	95	6728	95	6776	94	6824	93	6872	92
6537	99	6585	98	6633	97	6681	95	6729	95	6777	94	6825	93	6873	92
6538	99	6586	98	6634	96	6682	95	6730	95	6778	94	6826	93	6874	92
6539	99	6587	98	6635	96	6683	95	6731	95	6779	94	6827	93	6875	92
6540	99	6588	98	6636	96	6684	95	6732	95	6780	93	6828	93	6876	92
6541	99	6589	98	6637	96	6685	95	6733	95	6781	93	6829	93	6877	92
6542	99	6590	97	6638	96	6686	95	6734	95	6782	93	6830	93	6878	92
6543	98	6591	97	6639	96	6687	95	6735	95	6783	93	6831	93	6879	92
6544	98	6592	97	6640	96	6688	95	6736	95	6784	93	6832	93	6880	92
6545	98	6593	97	6641	96	6689	95	6737	95	6785	93	6833	93	6881	92
6546	98	6594	97	6642	96	6690	95	6738	95	6786	93	6834	93	6882	92
6547	98	6595	97	6643	96	6691	95	6739	95	6787	93	6835	92	6883	92
6548	98	6596	97	6644	96	6692	95	6740	94	6788	93	6836	92	6884	92
6549	98	6597	97	6645	96	6693	95	6741	94	6789	93	6837	92	6885	92
6550	98	6598	97	6646	96	6694	95	6742	94	6790	93	6838	92	6886	92
6551	98	6599	97	6647	96	6695	95	6743	94	6791	93	6839	92	6887	92
6552	98	6600	97	6648	96	6696	95	6744	94	6792	93	6840	92	6888	92
6553	98	6601	97	6649	96	6697	95	6745	94	6793	93	6841	92	6889	92
6554	98	6602	97	6650	96	6698	95	6746	94	6794	93	6842	92	6890	92
6555	98	6603	97	6651	96	6699	95	6747	94	6795	93	6843	92	6891	92
6556	98	6604	97	6652	96	6700	95	6748	94	6796	93	6844	92	6892	92
6557	98	6605	97	6653	96	6701	95	6749	94	6797	93	6845	92	6893	92
6558	98	6606	97	6654	96	6702	95	6750	94	6798	93	6846	92	6894	92
6559	98	6607	97	6655	96	6703	95	6751	94	6799	93	6847	92	6895	92
6560	98	6608	97	6656	96	6704	95	6752	94	6800	93	6848	92	6896	91
6561	98	6609	97	6657	96	6705	95	6753	94	6801	93	6849	92	6897	91
6562	98	6610	97	6658	96	6706	95	6754	94	6802	93	6850	92	6898	91
6563	98	6611	97	6659	96	6707	95	6755	94	6803	93	6851	92	6899	91
6564	98	6612	97	6660	96	6708	95	6756	94	6804	93	6852	92	6900	91
6565	98	6613	97	6661	96	6709	95	6757	94	6805	93	6853	92	6901	91
6566	98	6614	97	6662	96	6710	95	6758	94	6806	93	6854	92	6902	91
6567	98	6615	97	6663	96	6711	95	6759	94	6807	93	6855	92	6903	91
6568	98	6616	97	6664	96	6712	95	6760	94	6808	93	6856	92	6904	91
6569	98	6617	97	6665	96	6713	95	6761	94	6809	93	6857	92	6905	91
6570	98	6618	97	6666	96	6714	95	6762	94	6810	93	6858	92	6906	91
6571	98	6619	97	6667	96	6715	95	6763	94	6811	93	6859	92	6907	91
6572	98	6620	97	6668	96	6716	95	6764	94	6812	93	6860	92	6908	91
6573	98	6621	97	6669	96	6717	95	6765	94	6813	93	6861	92	6909	91
6574	98	6622	97	6670	96	6718	95	6766	94	6814	93	6862	92	6910	91
6575	98	6623	97	6671	96	6719	95	6767	94	6815	93	6863	92	6911	91
6576	98	6624	97	6672	96	6720	95	6768	94	6816	93	6864	92	6912	91

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
6913	91	6961	90	7009	89	7057	89	7105	88	7153	87	7201	86	7249	86
6914	91	6962	90	7010	89	7058	89	7106	88	7154	87	7202	86	7250	86
6915	91	6963	90	7011	89	7059	89	7107	88	7155	87	7203	86	7251	86
6916	91	6964	90	7012	89	7060	89	7108	88	7156	87	7204	86	7252	86
6917	91	6965	90	7013	89	7061	89	7109	88	7157	87	7205	86	7253	86
6918	91	6966	90	7014	89	7062	89	7110	88	7158	87	7206	86	7254	86
6919	91	6967	90	7015	89	7063	89	7111	88	7159	87	7207	86	7255	86
6920	91	6968	90	7016	89	7064	89	7112	88	7160	87	7208	86	7256	86
6921	91	6969	90	7017	89	7065	89	7113	88	7161	87	7209	86	7257	86
6922	91	6970	90	7018	89	7066	89	7114	88	7162	87	7210	86	7258	86
6923	91	6971	90	7019	89	7067	88	7115	88	7163	87	7211	86	7259	86
6924	91	6972	90	7020	89	7068	88	7116	88	7164	87	7212	86	7260	86
6925	91	6973	90	7021	89	7069	88	7117	88	7165	87	7213	86	7261	86
6926	91	6974	90	7022	89	7070	88	7118	88	7166	87	7214	86	7262	86
6927	91	6975	90	7023	89	7071	88	7119	88	7167	87	7215	86	7263	86
6928	91	6976	90	7024	89	7072	88	7120	88	7168	87	7216	86	7264	86
6929	91	6977	90	7025	89	7073	88	7121	88	7169	87	7217	86	7265	85
6930	91	6978	90	7026	89	7074	88	7122	88	7170	87	7218	86	7266	85
6931	91	6979	90	7027	89	7075	88	7123	88	7171	87	7219	86	7267	85
6932	91	6980	90	7028	89	7076	88	7124	88	7172	87	7220	86	7268	85
6933	91	6981	90	7029	89	7077	88	7125	88	7173	87	7221	86	7269	85
6934	91	6982	90	7030	89	7078	88	7126	88	7174	87	7222	86	7270	85
6935	91	6983	90	7031	89	7079	88	7127	88	7175	87	7223	86	7271	85
6936	91	6984	90	7032	89	7080	88	7128	88	7176	87	7224	86	7272	85
6937	91	6985	90	7033	89	7081	88	7129	87	7177	87	7225	86	7273	85
6938	91	6986	90	7034	89	7082	88	7130	87	7178	87	7226	86	7274	85
6939	91	6987	90	7035	89	7083	88	7131	87	7179	87	7227	86	7275	85
6940	91	6988	90	7036	89	7084	88	7132	87	7180	87	7228	86	7276	85
6941	91	6989	90	7037	89	7085	88	7133	87	7181	87	7229	86	7277	85
6942	91	6990	90	7038	89	7086	88	7134	87	7182	87	7230	86	7278	85
6943	91	6991	90	7039	89	7087	88	7135	87	7183	87	7231	86	7279	85
6944	91	6992	90	7040	89	7088	88	7136	87	7184	87	7232	86	7280	85
6945	91	6993	90	7041	89	7089	88	7137	87	7185	87	7233	86	7281	85
6946	91	6994	90	7042	89	7090	88	7138	87	7186	87	7234	86	7282	85
6947	91	6995	90	7043	89	7091	88	7139	87	7187	87	7235	86	7283	85
6948	91	6996	90	7044	89	7092	88	7140	87	7188	86	7236	86	7284	85
6949	91	6997	90	7045	89	7093	88	7141	87	7189	86	7237	86	7285	85
6950	91	6998	90	7046	89	7094	88	7142	87	7190	86	7238	86	7286	85
6951	91	6999	90	7047	89	7095	88	7143	87	7191	86	7239	86	7287	85
6952	91	7000	90	7048	89	7096	88	7144	87	7192	86	7240	86	7288	85
6953	90	7001	90	7049	89	7097	88	7145	87	7193	86	7241	86	7289	85
6954	90	7002	90	7050	89	7098	88	7146	87	7194	86	7242	86	7290	85
6955	90	7003	90	7051	89	7099	88	7147	87	7195	86	7243	86	7291	85
6956	90	7004	89	7052	89	7100	88	7148	87	7196	86	7244	86	7292	85
6957	90	7005	89	7053	89	7101	88	7149	87	7197	86	7245	86	7293	85
6958	90	7006	89	7054	89	7102	88	7150	87	7198	86	7246	86	7294	85
6959	90	7007	89	7055	89	7103	88	7151	87	7199	86	7247	86	7295	85
6960	90	7008	89	7056	89	7104	88	7152	87	7200	86	7248	86	7296	85

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>	<u>Hre</u>	<u>MW</u>
7297	85	7345	84	7393	83	7441	83	7489	82	7537	81	7585	80	7633	80
7298	85	7346	84	7394	83	7442	83	7490	82	7538	81	7586	80	7634	80
7299	85	7347	84	7395	83	7443	83	7491	82	7539	81	7587	80	7635	79
7300	85	7348	84	7396	83	7444	83	7492	82	7540	81	7588	80	7636	79
7301	85	7349	84	7397	83	7445	83	7493	82	7541	81	7589	80	7637	79
7302	85	7350	84	7398	83	7446	83	7494	82	7542	81	7590	80	7638	79
7303	85	7351	84	7399	83	7447	83	7495	82	7543	81	7591	80	7639	79
7304	85	7352	84	7400	83	7448	83	7496	82	7544	81	7592	80	7640	79
7305	85	7353	84	7401	83	7449	83	7497	82	7545	81	7593	80	7641	79
7306	85	7354	84	7402	83	7450	83	7498	82	7546	81	7594	80	7642	79
7307	85	7355	84	7403	83	7451	83	7499	82	7547	81	7595	80	7643	79
7308	85	7356	84	7404	83	7452	83	7500	82	7548	81	7596	80	7644	79
7309	85	7357	84	7405	83	7453	83	7501	82	7549	81	7597	80	7645	79
7310	85	7358	84	7406	83	7454	83	7502	82	7550	81	7598	80	7646	79
7311	85	7359	84	7407	83	7455	83	7503	82	7551	81	7599	80	7647	79
7312	85	7360	84	7408	83	7456	83	7504	82	7552	81	7600	80	7648	79
7313	85	7361	84	7409	83	7457	83	7505	82	7553	81	7601	80	7649	79
7314	85	7362	84	7410	83	7458	83	7506	82	7554	81	7602	80	7650	79
7315	85	7363	84	7411	83	7459	82	7507	82	7555	81	7603	80	7651	79
7316	85	7364	84	7412	83	7460	82	7508	82	7556	81	7604	80	7652	79
7317	85	7365	84	7413	83	7461	82	7509	82	7557	81	7605	80	7653	79
7318	85	7366	84	7414	83	7462	82	7510	82	7558	81	7606	80	7654	79
7319	85	7367	84	7415	83	7463	82	7511	82	7559	81	7607	80	7655	79
7320	85	7368	84	7416	83	7464	82	7512	82	7560	81	7608	80	7656	79
7321	84	7369	84	7417	83	7465	82	7513	82	7561	81	7609	80	7657	79
7322	84	7370	84	7418	83	7466	82	7514	82	7562	81	7610	80	7658	79
7323	84	7371	84	7419	83	7467	82	7515	82	7563	81	7611	80	7659	79
7324	84	7372	84	7420	83	7468	82	7516	82	7564	81	7612	80	7660	79
7325	84	7373	84	7421	83	7469	82	7517	82	7565	81	7613	80	7661	79
7326	84	7374	84	7422	83	7470	82	7518	82	7566	81	7614	80	7662	79
7327	84	7375	84	7423	83	7471	82	7519	82	7567	81	7615	80	7663	79
7328	84	7376	84	7424	83	7472	82	7520	82	7568	81	7616	80	7664	79
7329	84	7377	84	7425	83	7473	82	7521	81	7569	81	7617	80	7665	79
7330	84	7378	84	7426	83	7474	82	7522	81	7570	81	7618	80	7666	79
7331	84	7379	84	7427	83	7475	82	7523	81	7571	81	7619	80	7667	79
7332	84	7380	84	7428	83	7476	82	7524	81	7572	81	7620	80	7668	79
7333	84	7381	84	7429	83	7477	82	7525	81	7573	81	7621	80	7669	79
7334	84	7382	84	7430	83	7478	82	7526	81	7574	80	7622	80	7670	79
7335	84	7383	83	7431	83	7479	82	7527	81	7575	80	7623	80	7671	79
7336	84	7384	83	7432	83	7480	82	7528	81	7576	80	7624	80	7672	79
7337	84	7385	83	7433	83	7481	82	7529	81	7577	80	7625	80	7673	79
7338	84	7386	83	7434	83	7482	82	7530	81	7578	80	7626	80	7674	79
7339	84	7387	83	7435	83	7483	82	7531	81	7579	80	7627	80	7675	79
7340	84	7388	83	7436	83	7484	82	7532	81	7580	80	7628	80	7676	79
7341	84	7389	83	7437	83	7485	82	7533	81	7581	80	7629	80	7677	78
7342	84	7390	83	7438	83	7486	82	7534	81	7582	80	7630	80	7678	78
7343	84	7391	83	7439	83	7487	82	7535	81	7583	80	7631	80	7679	78
7344	84	7392	83	7440	83	7488	82	7536	81	7584	80	7632	80	7680	78

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
7681	78	7729	78	7777	77	7825	75	7873	74	7921	73	7969	72	8017	71
7682	78	7730	77	7778	77	7826	75	7874	74	7922	73	7970	72	8018	71
7683	78	7731	77	7779	77	7827	75	7875	74	7923	73	7971	72	8019	71
7684	78	7732	77	7780	77	7828	75	7876	74	7924	73	7972	72	8020	71
7685	78	7733	77	7781	77	7829	75	7877	74	7925	73	7973	72	8021	71
7686	78	7734	77	7782	77	7830	75	7878	74	7926	73	7974	72	8022	71
7687	78	7735	77	7783	77	7831	75	7879	74	7927	73	7975	72	8023	71
7688	78	7736	77	7784	77	7832	75	7880	74	7928	73	7976	72	8024	71
7689	78	7737	77	7785	76	7833	75	7881	74	7929	73	7977	72	8025	71
7690	78	7738	77	7786	76	7834	75	7882	74	7930	73	7978	72	8026	71
7691	78	7739	77	7787	76	7835	75	7883	74	7931	73	7979	72	8027	71
7692	78	7740	77	7788	76	7836	75	7884	74	7932	73	7980	72	8028	71
7693	78	7741	77	7789	76	7837	75	7885	74	7933	73	7981	72	8029	71
7694	78	7742	77	7790	76	7838	75	7886	74	7934	73	7982	72	8030	71
7695	78	7743	77	7791	76	7839	75	7887	74	7935	73	7983	72	8031	71
7696	78	7744	77	7792	76	7840	75	7888	74	7936	73	7984	72	8032	71
7697	78	7745	77	7793	76	7841	75	7889	74	7937	73	7985	72	8033	71
7698	78	7746	77	7794	76	7842	75	7890	74	7938	73	7986	72	8034	71
7699	78	7747	77	7795	76	7843	75	7891	74	7939	73	7987	72	8035	71
7700	78	7748	77	7796	76	7844	75	7892	74	7940	73	7988	72	8036	71
7701	78	7749	77	7797	76	7845	75	7893	74	7941	73	7989	72	8037	71
7702	78	7750	77	7798	76	7846	75	7894	74	7942	73	7990	72	8038	71
7703	78	7751	77	7799	76	7847	75	7895	74	7943	73	7991	72	8039	71
7704	78	7752	77	7800	76	7848	75	7896	74	7944	73	7992	72	8040	71
7705	78	7753	77	7801	76	7849	75	7897	74	7945	73	7993	72	8041	71
7706	78	7754	77	7802	76	7850	75	7898	74	7946	73	7994	72	8042	70
7707	78	7755	77	7803	76	7851	75	7899	74	7947	73	7995	72	8043	70
7708	78	7756	77	7804	76	7852	75	7900	74	7948	73	7996	72	8044	70
7709	78	7757	77	7805	76	7853	75	7901	74	7949	73	7997	72	8045	70
7710	78	7758	77	7806	76	7854	75	7902	74	7950	73	7998	72	8046	70
7711	78	7759	77	7807	76	7855	75	7903	74	7951	73	7999	72	8047	70
7712	78	7760	77	7808	76	7856	75	7904	74	7952	73	8000	71	8048	70
7713	78	7761	77	7809	76	7857	75	7905	74	7953	73	8001	71	8049	70
7714	78	7762	77	7810	76	7858	75	7906	74	7954	73	8002	71	8050	70
7715	78	7763	77	7811	76	7859	75	7907	74	7955	73	8003	71	8051	70
7716	78	7764	77	7812	76	7860	75	7908	74	7956	73	8004	71	8052	70
7717	78	7765	77	7813	76	7861	75	7909	74	7957	73	8005	71	8053	70
7718	78	7766	77	7814	76	7862	75	7910	74	7958	73	8006	71	8054	70
7719	78	7767	77	7815	76	7863	75	7911	74	7959	73	8007	71	8055	70
7720	78	7768	77	7816	76	7864	74	7912	74	7960	72	8008	71	8056	70
7721	78	7769	77	7817	76	7865	74	7913	74	7961	72	8009	71	8057	70
7722	78	7770	77	7818	76	7866	74	7914	74	7962	72	8010	71	8058	70
7723	78	7771	77	7819	76	7867	74	7915	74	7963	72	8011	71	8059	70
7724	78	7772	77	7820	76	7868	74	7916	74	7964	72	8012	71	8060	70
7725	78	7773	77	7821	76	7869	74	7917	73	7965	72	8013	71	8061	70
7726	78	7774	77	7822	76	7870	74	7918	73	7966	72	8014	71	8062	70
7727	78	7775	77	7823	75	7871	74	7919	73	7967	72	8015	71	8063	70
7728	78	7776	77	7824	75	7872	74	7920	73	7968	72	8016	71	8064	70

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
8065	70	8113	69	8161	68	8209	67	8257	65	8305	64	8353	62	8401	61
8066	70	8114	69	8162	68	8210	67	8258	65	8306	64	8354	62	8402	61
8067	70	8115	69	8163	68	8211	67	8259	65	8307	64	8355	62	8403	60
8068	70	8116	69	8164	68	8212	67	8260	65	8308	64	8356	62	8404	60
8069	70	8117	69	8165	68	8213	67	8261	65	8309	64	8357	62	8405	60
8070	70	8118	69	8166	68	8214	67	8262	65	8310	64	8358	62	8406	60
8071	70	8119	69	8167	68	8215	67	8263	65	8311	64	8359	62	8407	60
8072	70	8120	69	8168	68	8216	67	8264	65	8312	64	8360	62	8408	60
8073	70	8121	69	8169	68	8217	67	8265	65	8313	64	8361	62	8409	60
8074	70	8122	69	8170	68	8218	67	8266	65	8314	64	8362	62	8410	60
8075	70	8123	69	8171	68	8219	67	8267	65	8315	64	8363	62	8411	60
8076	70	8124	69	8172	68	8220	67	8268	65	8316	64	8364	62	8412	60
8077	70	8125	69	8173	68	8221	67	8269	65	8317	64	8365	62	8413	60
8078	70	8126	69	8174	68	8222	67	8270	65	8318	64	8366	62	8414	60
8079	70	8127	69	8175	68	8223	67	8271	65	8319	64	8367	62	8415	60
8080	70	8128	69	8176	68	8224	66	8272	65	8320	64	8368	62	8416	60
8081	70	8129	69	8177	68	8225	66	8273	65	8321	64	8369	62	8417	60
8082	70	8130	69	8178	68	8226	66	8274	65	8322	64	8370	62	8418	60
8083	70	8131	69	8179	68	8227	66	8275	65	8323	64	8371	61	8419	60
8084	70	8132	69	8180	68	8228	66	8276	65	8324	64	8372	61	8420	60
8085	70	8133	69	8181	67	8229	66	8277	65	8325	64	8373	61	8421	60
8086	70	8134	69	8182	67	8230	66	8278	65	8326	63	8374	61	8422	60
8087	70	8135	69	8183	67	8231	66	8279	65	8327	63	8375	61	8423	60
8088	70	8136	69	8184	67	8232	66	8280	65	8328	63	8376	61	8424	60
8089	70	8137	69	8185	67	8233	66	8281	65	8329	63	8377	61	8425	60
8090	70	8138	69	8186	67	8234	66	8282	65	8330	63	8378	61	8426	60
8091	70	8139	69	8187	67	8235	66	8283	65	8331	63	8379	61	8427	60
8092	69	8140	69	8188	67	8236	66	8284	65	8332	63	8380	61	8428	60
8093	69	8141	69	8189	67	8237	66	8285	65	8333	63	8381	61	8429	60
8094	69	8142	69	8190	67	8238	66	8286	65	8334	63	8382	61	8430	59
8095	69	8143	68	8191	67	8239	66	8287	65	8335	63	8383	61	8431	59
8096	69	8144	68	8192	67	8240	66	8288	65	8336	63	8384	61	8432	59
8097	69	8145	68	8193	67	8241	66	8289	64	8337	63	8385	61	8433	59
8098	69	8146	68	8194	67	8242	66	8290	64	8338	63	8386	61	8434	59
8099	69	8147	68	8195	67	8243	66	8291	64	8339	63	8387	61	8435	59
8100	69	8148	68	8196	67	8244	66	8292	64	8340	63	8388	61	8436	59
8101	69	8149	68	8197	67	8245	66	8293	64	8341	63	8389	61	8437	59
8102	69	8150	68	8198	67	8246	66	8294	64	8342	63	8390	61	8438	59
8103	69	8151	68	8199	67	8247	66	8295	64	8343	63	8391	61	8439	59
8104	69	8152	68	8200	67	8248	66	8296	64	8344	63	8392	61	8440	59
8105	69	8153	68	8201	67	8249	66	8297	64	8345	63	8393	61	8441	59
8106	69	8154	68	8202	67	8250	66	8298	64	8346	63	8394	61	8442	59
8107	69	8155	68	8203	67	8251	66	8299	64	8347	62	8395	61	8443	59
8108	69	8156	68	8204	67	8252	66	8300	64	8348	62	8396	61	8444	59
8109	69	8157	68	8205	67	8253	66	8301	64	8349	62	8397	61	8445	59
8110	69	8158	68	8206	67	8254	66	8302	64	8350	62	8398	61	8446	59
8111	69	8159	68	8207	67	8255	66	8303	64	8351	62	8399	61	8447	59
8112	69	8160	68	8208	67	8256	66	8304	64	8352	62	8400	61	8448	59

Données horaires de la courbe de puissances classées de l'année prévisionnelle 2004 (en Mégawatts)

Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW	Hre	MW
8449	59	8497	58	8545	56	8593	54	8641	51	8689	47	8737	43	-	-
8450	59	8498	57	8546	56	8594	54	8642	51	8690	47	8738	43	-	-
8451	59	8499	57	8547	56	8595	54	8643	50	8691	47	8739	43	-	-
8452	59	8500	57	8548	56	8596	54	8644	50	8692	47	8740	43	-	-
8453	59	8501	57	8549	56	8597	54	8645	50	8693	47	8741	43	-	-
8454	59	8502	57	8550	56	8598	54	8646	50	8694	46	8742	43	-	-
8455	59	8503	57	8551	55	8599	53	8647	50	8695	46	8743	43	-	-
8456	59	8504	57	8552	55	8600	53	8648	50	8696	46	8744	43	-	-
8457	59	8505	57	8553	55	8601	53	8649	50	8697	46	8745	43	-	-
8458	59	8506	57	8554	55	8602	53	8650	50	8698	46	8746	43	-	-
8459	59	8507	57	8555	55	8603	53	8651	50	8699	46	8747	42	-	-
8460	59	8508	57	8556	55	8604	53	8652	50	8700	46	8748	42	-	-
8461	59	8509	57	8557	55	8605	53	8653	50	8701	46	8749	42	-	-
8462	58	8510	57	8558	55	8606	53	8654	50	8702	46	8750	42	-	-
8463	58	8511	57	8559	55	8607	53	8655	50	8703	46	8751	42	-	-
8464	58	8512	57	8560	55	8608	53	8656	50	8704	46	8752	42	-	-
8465	58	8513	57	8561	55	8609	53	8657	50	8705	46	8753	42	-	-
8466	58	8514	57	8562	55	8610	53	8658	50	8706	46	8754	42	-	-
8467	58	8515	57	8563	55	8611	53	8659	50	8707	46	8755	42	-	-
8468	58	8516	57	8564	55	8612	53	8660	49	8708	45	8756	41	-	-
8469	58	8517	57	8565	55	8613	53	8661	49	8709	45	8757	41	-	-
8470	58	8518	57	8566	55	8614	53	8662	49	8710	45	8758	41	-	-
8471	58	8519	57	8567	54	8615	53	8663	49	8711	45	8759	41	-	-
8472	58	8520	57	8568	54	8616	53	8664	49	8712	45	8760	41	-	-
8473	58	8521	57	8569	54	8617	53	8665	49	8713	45	-	41	-	-
8474	58	8522	57	8570	54	8618	53	8666	49	8714	45	-	41	-	-
8475	58	8523	56	8571	54	8619	53	8667	49	8715	45	-	41	-	-
8476	58	8524	56	8572	54	8620	52	8668	49	8716	45	-	41	-	-
8477	58	8525	56	8573	54	8621	52	8669	49	8717	45	-	40	-	-
8478	58	8526	56	8574	54	8622	52	8670	49	8718	45	-	40	-	-
8479	58	8527	56	8575	54	8623	52	8671	49	8719	45	-	40	-	-
8480	58	8528	56	8576	54	8624	52	8672	49	8720	45	-	40	-	-
8481	58	8529	56	8577	54	8625	52	8673	48	8721	44	-	39	-	-
8482	58	8530	56	8578	54	8626	52	8674	48	8722	44	-	39	-	-
8483	58	8531	56	8579	54	8627	52	8675	48	8723	44	-	39	-	-
8484	58	8532	56	8580	54	8628	52	8676	48	8724	44	-	39	-	-
8485	58	8533	56	8581	54	8629	52	8677	48	8725	44	-	39	-	-
8486	58	8534	56	8582	54	8630	52	8678	48	8726	44	-	39	-	-
8487	58	8535	56	8583	54	8631	51	8679	48	8727	44	-	39	-	-
8488	58	8536	56	8584	54	8632	51	8680	48	8728	44	-	38	-	-
8489	58	8537	56	8585	54	8633	51	8681	48	8729	44	-	38	-	-
8490	58	8538	56	8586	54	8634	51	8682	47	8730	44	-	38	-	-
8491	58	8539	56	8587	54	8635	51	8683	47	8731	44	-	38	-	-
8492	58	8540	56	8588	54	8636	51	8684	47	8732	44	-	37	-	-
8493	58	8541	56	8589	54	8637	51	8685	47	8733	44	-	37	-	-
8494	58	8542	56	8590	54	8638	51	8686	47	8734	44	-	37	-	-
8495	58	8543	56	8591	54	8639	51	8687	47	8735	44	-	36	-	-
8496	58	8544	56	8592	54	8640	51	8688	47	8736	44	-	34	-	-

ANNEXE 3

**EXTRAIT DE L'APPEL D'OFFRES
A/O 2004-01**

procédures pour le réaiguillage de service vers un point de livraison alternatif suivront les règles de réaiguillage établies par TransÉnergie dans son Mode d'emploi OASIS, disponible sur le site Internet de TransÉnergie.

2.4 Prix de l'énergie

Le soumissionnaire doit proposer un prix fixe exprimé en \$/MWh, applicable aux heures en pointe et un prix fixe applicable aux heures hors pointe. Les prix proposés doivent inclure tous les coûts de transport, les coûts de congestion, les pertes de transport et tout autre coût nécessaires pour la livraison de l'électricité au point de livraison cité. Le soumissionnaire est responsable de toute taxe applicable jusqu'au point de livraison.

Aux fins de cet appel d'offres, l'expression « heures en pointe » signifie les heures entre l'heure se terminant (« HT ») à 8 h et l'heure se terminant à 23 h, heure de l'est (« HE »), du lundi au vendredi, à l'exception des jours fériés arrêtés par le NERC (*North American Electric Reliability Council*). L'expression « heures hors pointe » signifie les heures ne faisant pas partie des heures en pointe.

2.5 Programmation des livraisons

Afin de fournir à HQD la flexibilité de rencontrer ses besoins, HQD a le droit de ne pas programmer d'énergie ou de programmer un ou plusieurs des blocs de 50 MW disponibles dans la Transaction. Ces variations ne sont possibles que sur une base en pointe/hors pointe.

HQD doit fournir un programme de façon journalière, au moins trente-six (36) heures avant le jour de livraisons. Par conséquent, les soumissionnaires auront l'opportunité de vendre l'énergie non programmée (« l'Énergie non programmée ») dans le marché « *day ahead market* » (« DAM ») de leur choix.

HQD a l'obligation de recevoir et d'acheter toute quantité d'énergie programmée en conformité avec le présent article 2.5.

2.6 Énergie non programmée

Dans le but de calculer les revenus nets du soumissionnaire en ce qui a trait à l'Énergie non programmée, le soumissionnaire doit choisir un des deux (2) points des marchés suivants, qui sera utilisé comme marché DAM de référence pour l'énergie non programmée:

- NY Zone A
- NE Mass Hub

HQD appliquera le mécanisme d'ajustement de prix suivant pour toute Énergie non programmée.

Pour chaque heure pendant laquelle de l'énergie n'a pas été programmée, HQD calculera la différence entre le Prix de l'énergie et le prix du marché DAM de référence, cette différence étant ensuite multipliée par la quantité d'Énergie non programmée: