

EDF, entre prix et tarifs

Supposons que votre fournisseur d'électricité soit EDF. Supposons que ce fournisseur d'électricité EDF vous propose de renouveler votre contrat (traduction : en changer) et vous fasse une offre au prix de marché.

Tenté?

Le bon réflexe avant de signer, c'est de comparer : on sait ce que l'on perd, on ne sait pas ce que l'on paiera. Puisque comparaison est raison, Energie 2007 l'a fait pour vous.

Prix et tarifs

Premier constat : les prix de marché du kWh TTC sont (à une exception près) systématiquement plus élevés que ces mêmes kWh aux tarifs régulés.

| | Tarif régulé (16/08/2007) | Prix de marché (au 01/07/2007) |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Option « base » 3 KVA | 13,25 | 11,40 |
| Option « base 6 à 36 KVA | 10,85 | 11,40 |

Option « heures creuses/heures pleines »

| | Tarif régulé (16/08/2007) | Prix de marché (au 01/07/2007) |
|----------------|---------------------------|--------------------------------|
| Heures pleines | 10,85 | 13,16 |
| Heures creuses | 6,61 | 7,68 |

Prix/tarif pour 1 kWh TTC en centimes d'euros (source : EDF)

Il n'est pas indifférent que la seule exception concerne l'option « base » à 3 KVA. Il s'agit d'une puissance très faible qui concerne des foyers où la consommation d'électricité est réduite parce qu'ils disposent de peu d'appareils : étudiants, personnes isolées ou âgées. Souvent, ce sont des personnes en situation économique plutôt fragile. Comme elles disposent d'une faible puissance qui augure d'une consommation d'électricité réduite, le kWh au tarif régulé leur est facturé plus cher.

Faut-il alors les inciter à souscrire une offre au prix de marché en affichant un prix du kWh plus attractif ? Pourquoi pas si... le prix est garanti dans la durée. Et si l'abonnement est, lui aussi, attractif.

Les abonnements

Cela nous amène à notre second constat : les abonnements varient de manière significative selon l'option choisie.

Qu'en est-il de l'option de base?

| | Abonnement / tarifs | Abonnement / prix de |
|--------|----------------------|----------------------|
| | régulés (16/08/2007) | marché (01/07/2007) |
| 3 KVA | 24,28 | 68,93 |
| 6 KVA | 61,75 | 87,61 |
| 9 KVA | 121,83 | 121,09 |
| 12 KVA | 174,69 | 187,14 |
| 15 KVA | 227,56 | 228,31 |
| 18 KVA | 280,42 | 281,80 |
| 24 KVA | 468,57 | 466,20 |
| 30 KVA | 656,72 | 655,09 |
| 36 KVA | 844,87 | 838,19 |

Option « base », coût annuel de l'abonnement TTC en euros. Source : EDF

On le voit, les petits consommateurs (3 et 6 KVA) sont nettement pénalisés par le choix du marché. L'augmentation de l'abonnement (+ 184 % !!!) au prix de marché, pour une puissance souscrite de 3 KVA, est impressionnante. Peut-elle être compensée par le moindre coût du kWh?

Exemple 1

Prenons le cas d'une famille avec une **option base de 3 KVA**, qui consomme 120 kWh par mois. Si cette famille *choisit* les prix de marché, elle paiera 18,01 € de plus chaque année. Soit 1,5 € par mois environ. Une baguette et demie de pain. « Presque » rien. Mais... une somme qui n'est pas du tout négligeable du point de vue d'EDF: il y a cinq ans, près de 3 millions de foyers avaient un abonnement à 3 KVA... Si tous, supposition saugrenue, passaient au prix de marché, le bénéfice serait conséquent.

Le gain éventuel, pour cette famille, ne peut venir que d'une consommation accrue. Exemple ; si cette famille consomme 2.500 kWh par an (environ 200 kWh par mois), elle gagnera 1,60 €. Et 21,95 € si sa consommation mensuelle s'€ablit à 300 kWh. Hypothèse pour le coup hasardeuse, vu la puissance souscrite.

Le constat s'impose : l'usager à 3 KVA n'a aucun intérêt à accepter une offre d'EDF au prix de marché.

Exemple 2

A 6 KVA, abonnement et kWh sont plus chers. Voyons le cas d'une famille avec un abonnement **option base de 6 KVA**, consommant 400 kWh par mois. Si cette famille choisit les prix de marché, elle paiera 52,26 € de plus chaque année. Et, plus elle consommera, plus la différence s'accentuera. Ainsi, si elle consomme 600 kWh par mois, s'acquittera chaque année de 65,46 € supplémentaires.

Et au-delà? Au-dessus de 9 KVA, le coût des deux types d'abonnement est similaire. Compte tenu de la différence du coût du kWh, il est évident que personne, en option « base », n'a intérêt à quitter les tarifs réglementés d'EDF pour explorer les prix de marché.

Qu'en est-il de l'option « heures creuses/heures pleines »?

| | Abonnement / tarifs régulés (16/08/2007) | Abonnement / prix de marché (01/07/2007) |
|--------|--|--|
| 3 KVA | - | - |
| 6 KVA | 106,98 | 87,61 |
| 9 KVA | 191,90 | 121,09 |
| 12 KVA | 276,81 | 187,14 |
| 15 KVA | 361,73 | 228,31 |
| 18 KVA | 446,65 | 281,80 |
| 24 KVA | 748,02 | 466,20 |
| 30 KVA | 1049,39 | 655,09 |
| 36 KVA | 1350,77 | 838,19 |

Option « heures creuses/heures pleines », coût annuel de l'abonnement TTC en euros. Source : EDF

La différence, ici, est sensible. Pour réduire la très forte augmentation du kWh au prix de marché par rapport aux tarifs (+ 19 % pour les heures pleines, + 15 % pour les heures creuses), EDF diminue sensiblement les abonnements. Ce modèle est vertueux puisqu'il invite à réduire sa consommation, notamment dans les heures pleines. Mais il faut être un très gros consommateur pour que l'économie devienne significative. Les particuliers ne sont pas concernés.

Rappel: option « heures creuses/heures pleines »

| | Tarif régulé (16/08/2007) | Prix de marché (au 01/07/2007) |
|----------------|---------------------------|--------------------------------|
| Heures pleines | 10,85 | 13,16 |
| Heures creuses | 6,61 | 7,68 |

Prix/tarif pour 1 kWh TTC en centimes d'euros (source : EDF)

Choisir le prix de marché est-il rentable ? Quatre exemples prouvent le contraire.

Les exemples 1 et 2, ci-dessus, ont montré que les usagers à l'option de base n'avaient aucun intérêt à opter pour les prix de marché. Avec l'option « heures creuses/heures pleines », opter pour les prix de marché peut être (un peu plus) rentable, mais dans certaines conditions.

Exemple 3

Prenons maintenant le cas d'une famille avec un abonnement **heures creuses/heures pleines de 6 KVA**, consommant 400 kWh par mois. La consommation est répartie à 50% entre heures creuses et heures pleines¹.

Si cette famille choisit les prix de marché, elle paiera 61,75 € de plus chaque année. Le différentiel de l'abonnement est donc insuffisant pour justifier l'augmentation du kWh. Et, plus elle consommera, plus la différence s'accentuera. Ainsi, si elle consomme 600 kWh par mois, s'acquittera chaque année de 102,31 € supplémentaires.

Avec des modulations heures creuses/heures pleines à 60%-40% et 40%-60%, les résultats sont similaires.

Exemple 4

Prenons ici le cas d'un professionnel avec un abonnement **heures creuses/heures pleines de 18 KVA**, consommant 1.000 kWh par mois. La consommation est répartie à 50% entre heures creuses et heures pleines.

Si ce client professionnel choisit les prix de marché, il paiera $37.95 \in$ en plus chaque année. Là encore, le différentiel de l'abonnement est donc insuffisant pour justifier l'augmentation du kWh. Mais, si sa consommation est plus modeste (700 kWh par mois), il réalisera une économie de $22.89 \in$ chaque année). Avec des modulatons heures creuses/heures pleines à 60%-40% et 40%-60%, les résultats donnent l'avantage au prix de marché (gains respectifs de $89.62 \in$ et $77.78 \in$). Le faible coût de l'abonnementjoue ici pleinement.

Ces exemples montrent que le passage du tarif réglementé au prix de marché ne profite guère au client qui verra, presque toujours, sa facture augmenter... sauf s'il consomme beaucoup. Si un client professionnel peut avoir intérêt à regarder de près l'offre au prix de marché d'EDF, pour un particulier, ce n'est pas le cas aujourd'hui.

Sources : Tarifs réglementés

http://particuliers.edf.fr/141626i/accueil/j-ai-besoin-d-energies/electricite/les-tarifs-electricite.html

Prix de marché EDF

 $\underline{http://particuliers.edf.fr/141627i/accueil/j-ai-besoin-d-energies/electricite/les-tarifs-Mon-Contrat-Electricite.html}$

Rapport développement durable d'EDF- indicateurs http://www.edf.com/html/RA2006/pdf/ra2006DD indicateurs vf.pdf)