

Prix du gaz et de l'électricité en France et dans l'Union européenne en 2012

En 2012, le prix du gaz a augmenté dans l'Union européenne (UE) de + 11,4 %, à la fois pour les entreprises et pour les ménages. La hausse concerne tous les pays pour les entreprises, et pour les ménages, seuls le Danemark, la Roumanie et la Hongrie font exception. En France, la hausse est proche de la hausse moyenne en Europe pour les entreprises, mais elle est inférieure pour les ménages (+ 7,2 %). Le prix moyen de l'électricité dans l'UE a également augmenté :

+ 5,6 % pour les entreprises et + 5,9 % pour les ménages. La hausse a été plus faible en France, surtout pour les ménages : + 1,3 %. Le prix de l'électricité en France demeure inférieur au prix moyen en Europe, de 27 % environ, à la fois pour les ménages et pour les entreprises. En parités de pouvoir d'achat, la différence est encore plus significative : 13,59 c€/kWh pour les ménages, contre 21,02 c€/kWh en moyenne en Europe. Seule la Finlande propose un prix plus faible.

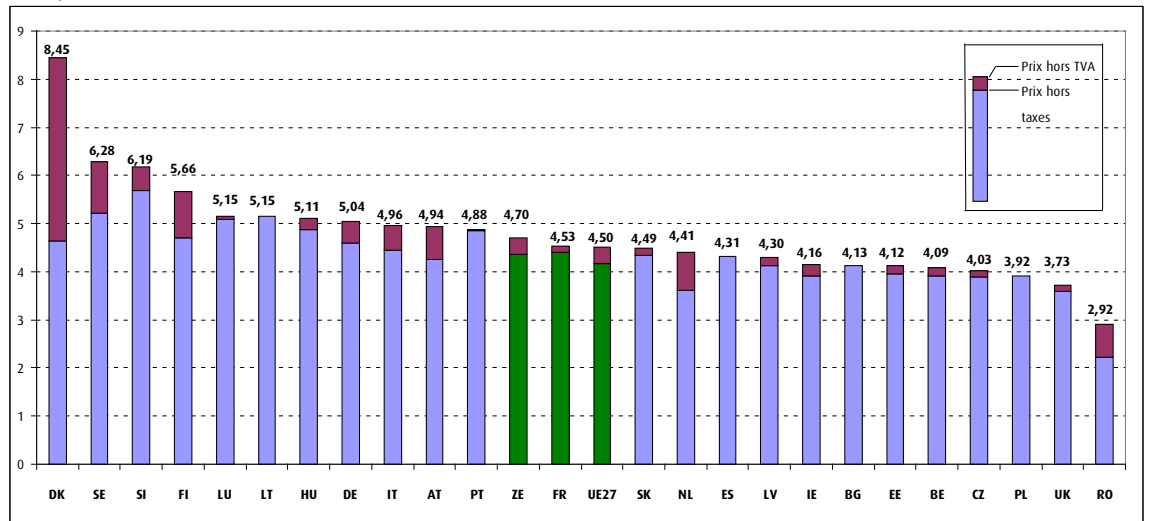
Le gaz moins cher dans les pays d'Europe centrale et orientale

Le prix du gaz naturel pour les entreprises en France, 4,53 c€/kWh, est proche du prix moyen dans l'Union européenne (UE). Les taxes hors TVA y représentent seulement 2,6 % du prix hors TVA. Avec 8,45 c€/kWh, c'est au Danemark que le gaz est le plus cher pour les entreprises, en raison notamment du niveau des taxes : elles constituent 45 % du prix hors TVA, contre 7 % en

moyenne dans l'ensemble de l'UE. *A contrario*, le prix du gaz pour les entreprises est plutôt faible dans les pays d'Europe centrale et orientale (Peco), hormis en Lituanie et en Hongrie. Il est particulièrement bas en Roumanie : 2,92 c€/kWh, bien que les taxes y représentent 24 % du prix hors TVA.

Prix du gaz naturel aux entreprises (hors TVA)

En c€/kWh



Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

Prix du gaz naturel aux ménages

Prix en c€/kWh	2012			
	HTT	Hors TVA	TTC	TTC (PPA)
Suède	7,57	11,11	13,89	11,84
Danemark	5,92	9,75	12,19	10,02
Italie	6,40	8,15	9,57	10,46
Pays-Bas	5,64	7,54	9,01	9,35
Portugal	7,08	7,19	8,85	12,31
Slovénie	6,69	7,19	8,63	11,69
Autriche	6,31	7,09	8,51	8,66
Espagne	7,04	7,04	8,36	10,23
Zone euro	6,10	7,05	8,33	8,99
Belgique	6,35	6,61	8,01	7,92
France	6,31	6,50	7,58	7,58
Union européenne	5,85	6,51	7,55	8,45
République tchèque	6,24	6,24	7,49	11,84
Allemagne	5,51	6,18	7,36	7,96
Irlande	5,96	6,29	7,13	7,38
Luxembourg	5,87	6,10	6,53	5,99
Lituanie	5,18	5,18	6,27	11,47
Royaume-Uni	5,80	5,80	6,09	6,32
Lettonie	4,81	5,00	6,08	10,04
Slovaquie	5,00	5,00	6,00	9,70
Bulgarie	4,82	4,82	5,79	14,37
Pologne	4,70	4,70	5,78	11,11
Estonie	4,48	4,74	5,69	8,99
Hongrie	4,27	4,37	5,54	10,65
Roumanie	1,60	2,44	3,02	6,75

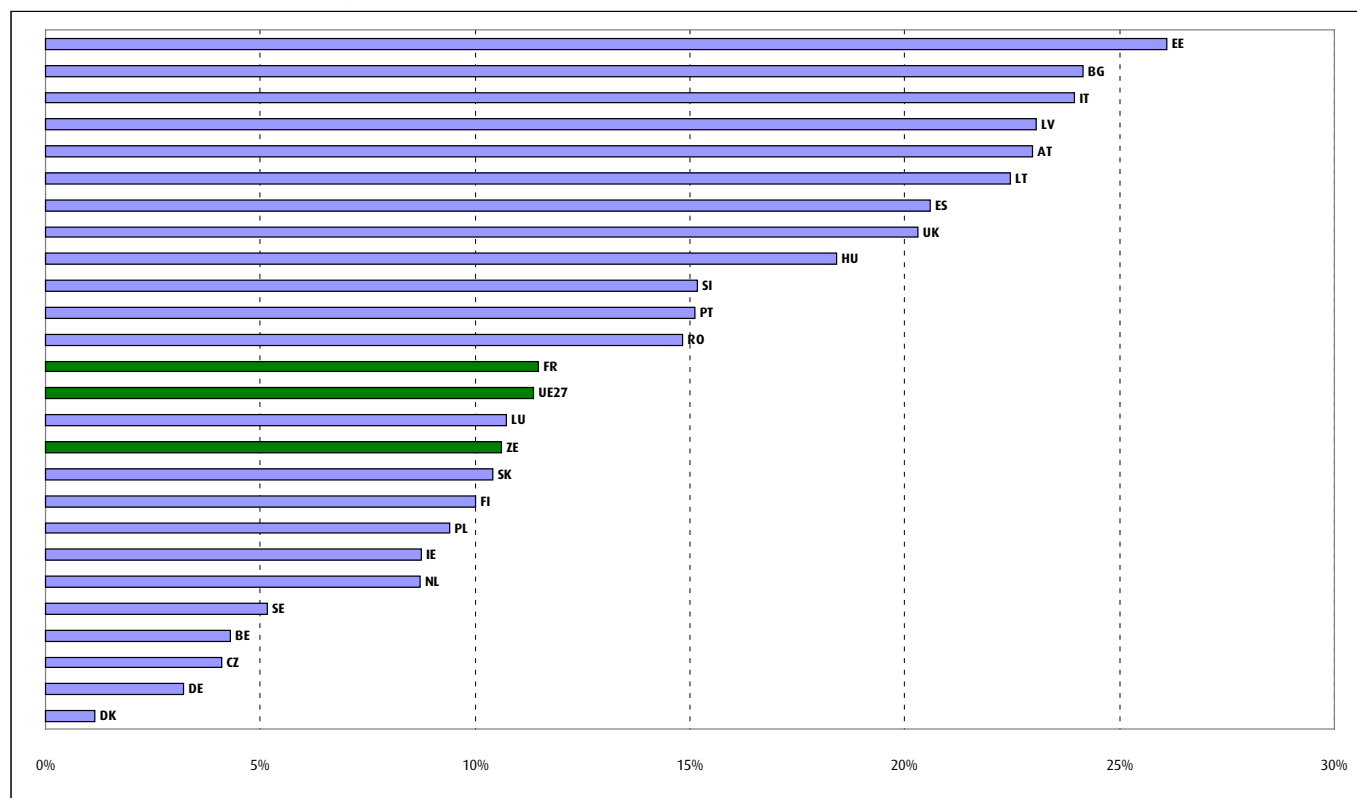
Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

Sur le marché résidentiel également, la France se situe au niveau de la moyenne européenne, à 7,58 c€/kWh. Comme pour le marché professionnel, c'est dans les Peco que le gaz naturel est le moins cher. Non seulement le prix hors toutes taxes est inférieur à la moyenne européenne, mais le niveau de taxation y est faible : le montant des taxes hors TVA est ainsi nul en République tchèque, en Lituanie, en Slovaquie, en Bulgarie et en Pologne. La Roumanie fait exception : les taxes y représentent 34 % du prix hors TVA, mais le

prix final y est néanmoins le moins élevé d'Europe. À l'inverse, les prix sont très élevés au Danemark et en Suède, en raison notamment du montant élevé des taxes : 32 % du prix hors TVA en Suède et 39 % au Danemark. En prenant en compte les différences de pouvoir d'achat entre pays, la France fait partie des pays d'Europe où le gaz est le moins cher pour les ménages, son prix n'étant plus bas qu'en Roumanie, au Royaume-Uni et en Irlande.

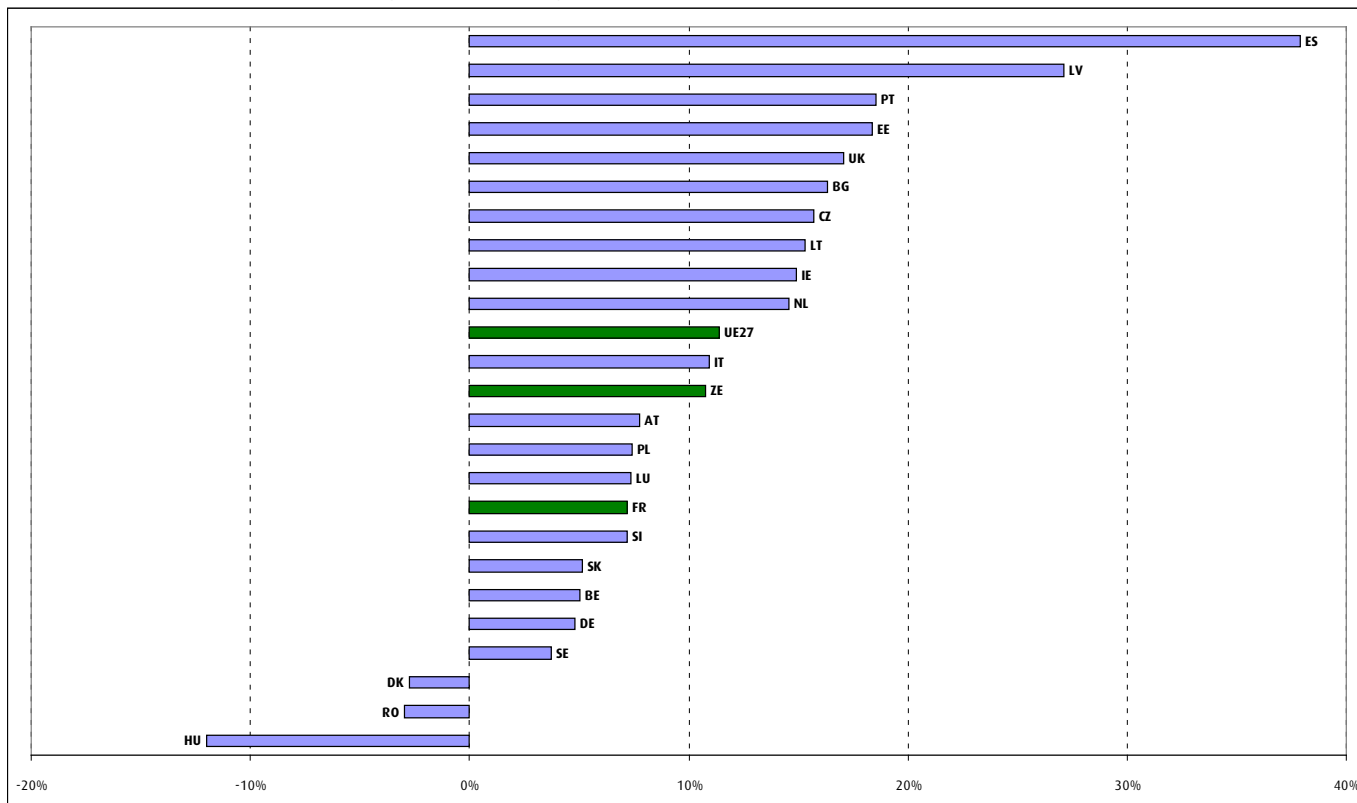
Une augmentation généralisée des prix en Europe

Taux d'évolution du prix du gaz aux entreprises, hors TVA, entre 2011 et 2012



Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

Taux d'évolution du prix TTC du gaz aux ménages entre 2011 et 2012



Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

En 2012, le prix du gaz augmente fortement : en moyenne de 11,4 % à la fois pour les entreprises (prix hors TVA) et pour les ménages (prix TTC). Mais les hausses sont très disparates selon les pays.

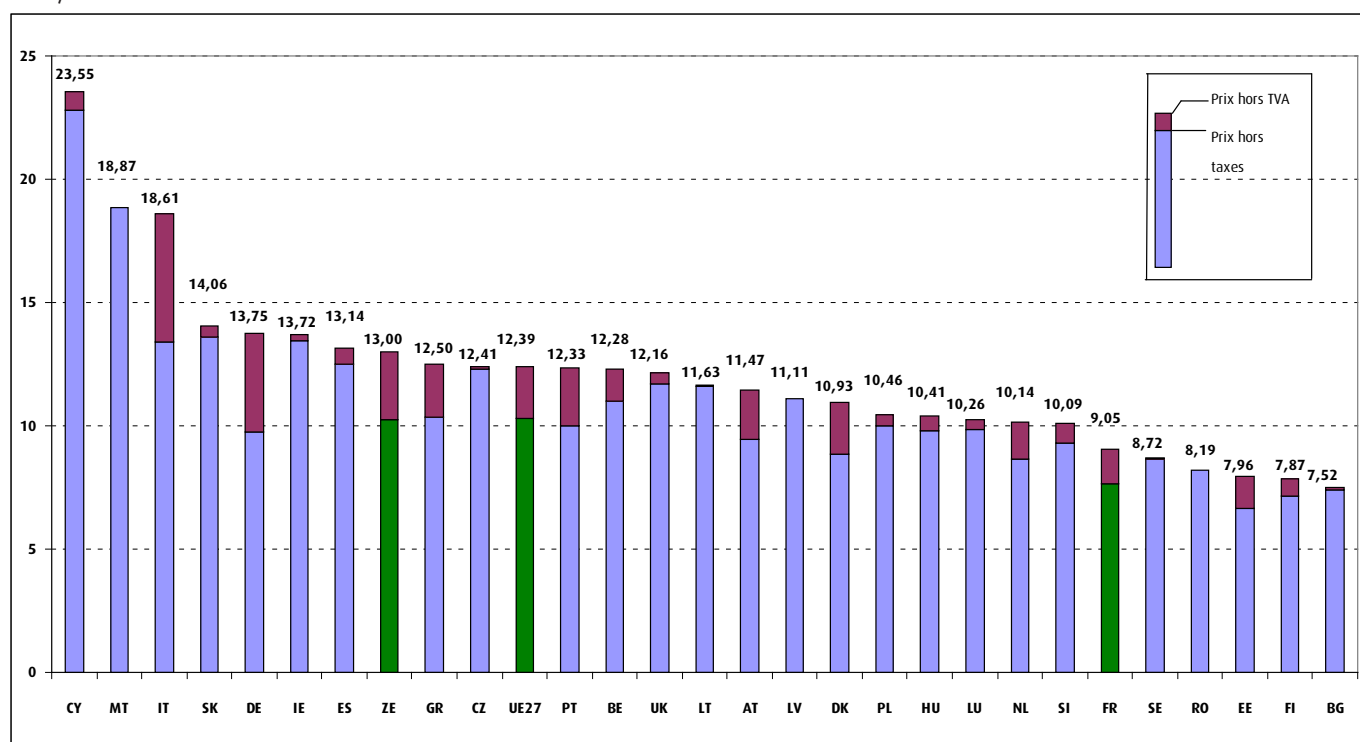
Pour les entreprises, l'augmentation va de + 1,2 % au Danemark à + 26,1 % en Estonie. En France, la hausse est proche de la hausse moyenne en Europe : + 11,5 %. L'augmentation différenciée a contribué à gommer les écarts de prix entre pays : le ratio des prix extrêmes passe de 5,8 en 2011 à 5,5 en 2012.

Pour les ménages, l'évolution est encore plus contrastée : elle s'étale de - 12,0 % en Hongrie, malgré l'instauration en 2012 de taxes sur la consommation de gaz, à + 37,9 % en Espagne. Au Danemark, le prix diminue de 2,8 %, malgré une légère augmentation du niveau des taxes hors TVA. Au Portugal, la forte progression du prix TTC (+ 18,5 %) est due à la TVA, dont le taux progresse de 14,2 % à 23,1 % du prix hors TVA. En France, l'augmentation est de + 7,2 %, chiffre nettement en-deçà de la moyenne européenne.

Une électricité qui reste bon marché en France

Prix de l'électricité aux entreprises (hors TVA)

En c€/kWh



Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

En 2012, le prix de l'électricité pour les entreprises en France se situe toujours largement en-deçà de la moyenne européenne, à 9,05 c€/kWh ; il s'élève en moyenne à 12,39 c€/kWh dans l'UE et à 13,00c€/kWh dans la zone euro. L'insularité explique sans doute que Chypre (23,55 c€/kWh) et Malte (18,87 c€/kWh) soient les

deux pays où l'électricité est la plus chère, en dépit d'un faible taux de taxes. Vient ensuite l'Italie (18,61 c€/kWh), où le taux de taxes est très supérieur au taux moyen dans l'UE, 28 % du prix hors TVA contre 15 %.

Prix de l'électricité aux ménages

Prix en c€/kWh	2012			
	HTT	Hors TVA	TTC	TTC (PPA)
Chypre	23,32	24,06	27,91	35,34
Danemark	12,02	22,03	27,54	22,63
Italie	17,34	23,65	26,05	28,46
Allemagne	13,79	21,52	25,61	27,71
Espagne	16,52	17,36	20,73	25,44
Irlande	17,77	18,19	20,64	21,34
Malte	19,59	19,59	20,63	31,61
Belgique	14,86	16,77	20,28	20,07
Zone euro	13,16	17,09	20,04	21,66
Pays-Bas	12,49	16,60	19,84	20,57
Portugal	10,85	15,82	19,42	27,03
Union européenne	13,07	16,13	18,79	21,02
Autriche	13,27	15,53	18,64	18,96
Suède	11,54	14,69	18,37	15,64
Luxembourg	13,98	15,30	16,21	14,89
Royaume-Uni	15,21	15,21	15,96	16,47
Slovaquie	12,90	13,21	15,85	25,62
Hongrie	11,74	12,24	15,41	29,55
Grèce	10,55	13,29	15,02	18,64
Slovénie	11,31	12,09	14,51	19,66
Finlande	10,02	11,72	14,42	13,17
Pologne	11,18	11,65	14,33	27,56
Lettonie	11,64	11,64	14,15	23,36
République tchèque	11,61	11,73	14,08	22,25
France	9,49	11,59	13,59	13,59
Lituanie	10,20	10,20	12,34	22,58
Estonie	7,53	8,94	10,73	16,95
Roumanie	7,74	8,28	10,62	24,10
Bulgarie	7,42	7,42	8,91	22,12

Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

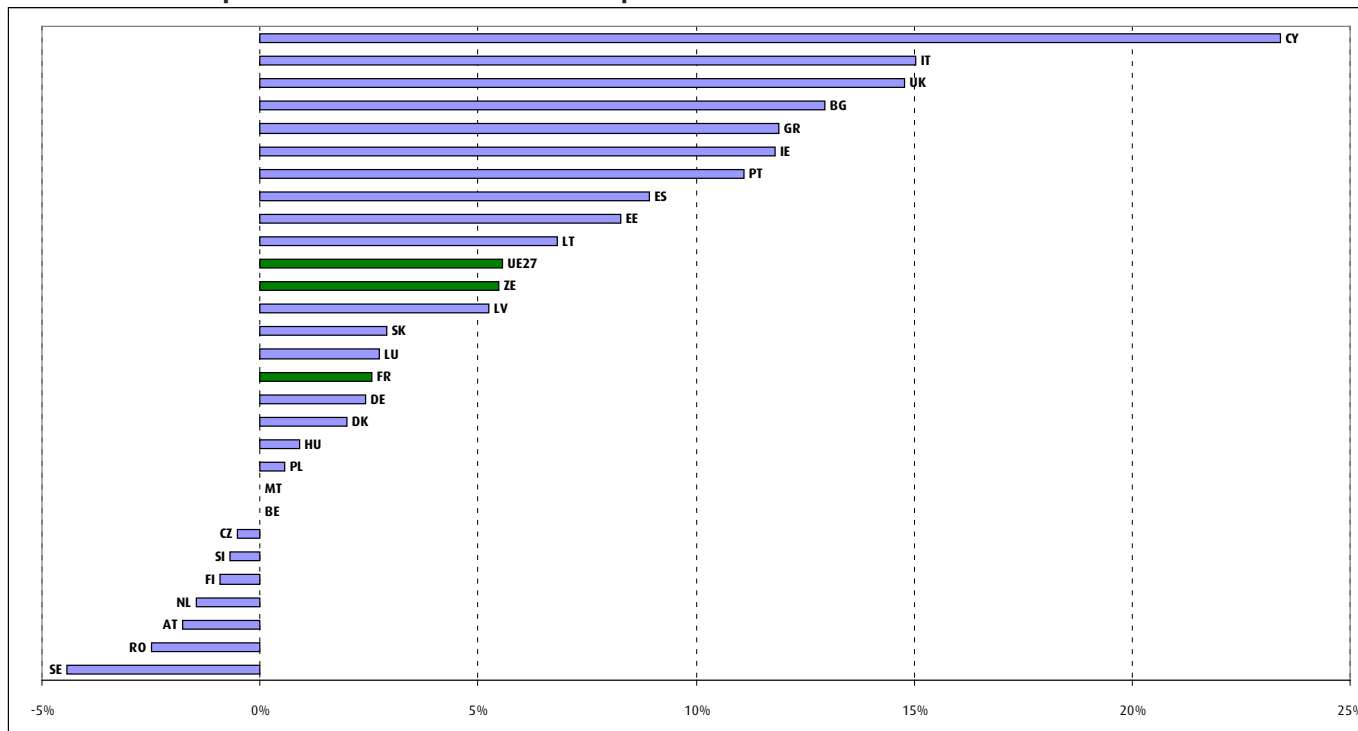
En 2012, le prix moyen de l'électricité sur le marché résidentiel est de 18,79 c€/kWh dans l'UE et de 20,04 c€/kWh dans la zone euro. À 13,59 c€/kWh, la France fait partie des pays d'Europe où l'électricité est la moins chère. Mesuré en parité de pouvoir d'achat, ce prix est même 37 % inférieur au prix moyen en Europe, seule la Finlande affichant un prix encore plus bas.

À l'inverse, Chypre est le pays d'Europe où l'électricité est la plus chère (27,91 c€/kWh), devant le Danemark (27,54 c€/kWh), l'Italie

(26,05 c€/kWh) et l'Allemagne (25,61 c€/kWh). Pour l'Allemagne et le Danemark, cela provient surtout des taxes, celles-ci représentant respectivement 30 % et 36 % du prix total contre seulement 16 % en moyenne dans l'UE. Si l'on excepte la France, c'est dans les Peco que l'électricité est la moins chère. Ce n'est plus le cas si l'on raisonne en parités de pouvoir d'achat : l'électricité dans les Peco est alors plus chère qu'en moyenne en Europe, le prix en Hongrie se rapprochant même de ceux en vigueur à Chypre et à Malte.

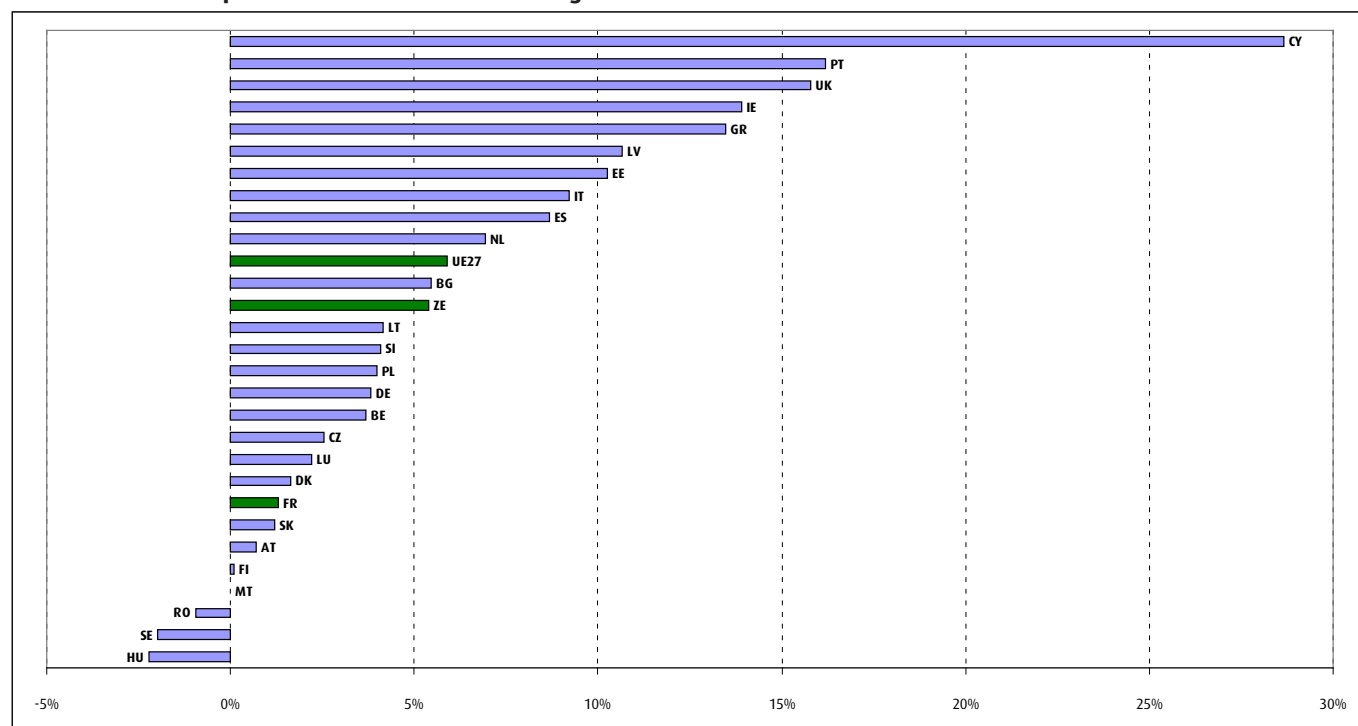
Évolution du prix de l'électricité

Taux d'évolution du prix hors TVA de l'électricité aux entreprises entre 2011 et 2012



Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

Taux d'évolution du prix TTC de l'électricité aux ménages entre 2011 et 2012



Source : données Eurostat – enquête sur les prix du gaz et de l'électricité, calculs SOeS

Le prix de l'électricité augmente en 2012 dans l'UE : + 5,6 % pour les entreprises et + 5,9 % pour les ménages. En France, la progression des prix est beaucoup plus modérée : + 2,6 % pour les entreprises et + 1,3 % pour les ménages.

Les contrastes sont très importants selon les pays : à Chypre, l'augmentation des prix est très forte pour la deuxième année

consécutives : + 23,4 % pour les entreprises et + 28,6 % pour les ménages. À l'inverse, en Suède et en Roumanie, les prix diminuent à la fois pour les entreprises et pour les ménages. Enfin, aux Pays-Bas, le prix s'accroît plus fortement qu'en moyenne en Europe pour les ménages (+ 6,9 %), alors qu'il diminue de - 1,5 % pour les entreprises.

Méthodologie

Les données proviennent de l'enquête sur les prix de l'électricité et du gaz d'Eurostat, prévue par la directive 2008/92/CE instaurant une transparence des prix au consommateur final industriel de gaz et d'électricité. Le champ de la directive, et donc de cette publication, exclut les entreprises très consommatrices. Sur demande d'Eurostat, cette enquête a été étendue aux entreprises non industrielles et aux ménages.

La directive 2008/92/CE vise à mesurer le prix moyen réel. Toutes les formules tarifaires, ainsi que tous les clients, qu'ils souscrivent à un tarif réglementé ou à un tarif libre, sont donc considérés.

Dans l'enquête, chacun des principaux fournisseurs est ainsi invité à répartir ses clients selon des tranches de consommation annuelle prédéfinies et à donner pour chaque tranche les volumes consommés et les prix effectifs facturés au cours du semestre. Le rapport des deux, après agrégation des chiffres des fournisseurs, donne un prix moyen unitaire de l'énergie par tranche de consommation.

Les prix incluent les redevances d'utilisation du réseau et l'énergie consommée, plus les autres charges (coûts liés à la capacité, à la commercialisation et à la location du compteur), mais le coût de raccordement initial n'y figure pas. Pour les entreprises, on s'intéresse au prix hors TVA et non au prix TTC car la TVA est récupérable.

Eurostat publie les résultats compilés pour tous les pays de l'Union européenne (UE) sur son site : <http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/energy/data/database>, rubrique « Statistiques de l'énergie – prix »

Pour rendre plus lisible cette information, il a été nécessaire de synthétiser en un prix unique les prix des différentes tranches. Pour cela, en l'absence de volumes de consommation des autres pays européens, c'est la structure de consommation française qui a été utilisée. Le prix moyen calculé pour l'Allemagne est donc celui que l'on obtiendrait si on appliquait à la consommation française les prix pratiqués en Allemagne. Enfin, les prix relatifs à chacun des deux semestres d'une année ont été agrégés pour obtenir un prix unique, toujours à partir de la structure de consommation de la France.

Pour les pays où les prix des tranches hautes de consommation n'ont pas pu être renseignés faute de client, le prix imputé est celui de la tranche de consommation la plus élevée qui a été fournie.

Pour calculer l'évolution des prix entre 2011 et 2012, les prix 2011 ont été recalculés en utilisant la structure de consommation 2012, de façon à neutraliser l'effet dû au changement de structure d'une année à l'autre. L'impact de ce choix sur les écarts de prix entre pays, en niveau ou en évolution, est faible, la structure se déformant peu d'une année sur l'autre.

Pour les clients résidentiels, des prix moyens exprimés en parités de pouvoir d'achat (euros PPA) ont été calculés à partir des prix élémentaires PPA présents sur le site d'Eurostat et de la méthode d'agrégation exposée ci-dessus. Les résultats PPA ont ensuite été « normalisés » de façon à ce que le prix TTC, qu'il soit mesuré ou non en PPA, soit le même en France.

Pour le gaz, certains pays européens n'ont pas transmis de données, comme la Grèce, ainsi que la Finlande pour les prix aux ménages. C'est également le cas de Malte et de Chypre, mais, pour ces derniers, la raison est simple : le gaz n'y est pas disponible comme source d'énergie.

La zone euro comprend 17 pays en 2012 : Allemagne, Autriche, Belgique, Chypre, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Malte, Pays-Bas, Portugal, Slovaquie et Slovénie.

Légende

AT : Autriche	BE : Belgique	BG : Bulgarie	CY : Chypre	CZ : République tchèque
DE : Allemagne	DK : Danemark	EE : Estonie	ES : Espagne	FI : Finlande
FR : France	GR : Grèce	HU : Hongrie	IE : Irlande	IT : Italie
LT : Lituanie	LU : Luxembourg	LV : Lettonie	MT : Malte	NL : Pays-Bas
PL : Pologne	PT : Portugal	RO : Roumanie	SE : Suède	SI : Slovénie
SK : Slovaquie	UK : Royaume-Uni	ZE : Zone euro	UE-27 : Union européenne	

 Jean-Philippe MARTIN

Chiffres & statistiques

**Commissariat général
au développement
durable**

**Service
de l'observation
et des statistiques**

Tour Voltaire
92055 La Défense cedex
Mel :
diffusion.soes.cgdd@
developpement-
durable.gouv.fr
Télécopie :
(33/0) 1 40 81 13 30

**Directeur
de la publication**
Sylvain Moreau

ISSN : 2102-6378

© SOeS 2013