

Siret :

Pour tout renseignement concernant cette enquête, vous pouvez contacter :
Mme Durand - tél : 02 31 00 00 00 - Courriel : marie.durand@insee.fr



INSEE
Service de Statistiques Nationales d'Entreprises
5 rue Claude Bloch
BP 95137
14024 CAEN CEDEX

Nom et coordonnées de la personne ayant répondu à ce questionnaire et susceptible de fournir des renseignements complémentaires :

Nom du correspondant :

Service, Titre, Fonction :

Téléphone : Télécopie :

Courriel :

Questionnaire à retourner avant le 30 janvier 2014

Vu l'avis favorable du Conseil national de l'information statistique, cette enquête, reconnue **d'intérêt général et de qualité statistique, est obligatoire**. Visa n°2014A026EC du Ministre de l'économie et des finances, valable pour l'année 2014. Aux termes de l'article 6 de la loi n° 51-711 du 7 juin 1951 modifiée sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistiques, les renseignements transmis en réponse au présent questionnaire ne sauraient en aucun cas être utilisés à des fins de contrôle fiscal ou de répression économique. L'article 7 de la loi précitée stipule d'autre part que tout défaut de réponse ou une réponse sciemment inexacte peut entraîner l'application d'une amende administrative. Questionnaire confidentiel destiné à l'Insee. La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée, relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, s'applique aux réponses faites à la présente enquête par les entreprises individuelles. Elle leur garantit un droit d'accès et de rectification pour les données les concernant. Ce droit peut être exercé auprès de l'Insee.

ÉVÈNEMENTS MARQUANTS DE LA PÉRIODE OU REGROUPEMENT DE RÉPONSE (VOIR NOTICE)

Indiquez ici, le cas échéant, les événements en 2013 qui ont eu pour conséquence une modification importante de vos consommations d'énergie (modification de structure, arrêt technique, lancement ou arrêt d'une production, changement de technique ou d'outil de production, embauche ou licenciement important...). Indiquez également les modifications de structure de consommation (substitution d'une énergie à une autre) :

Veuillez également nous **signaler si ce questionnaire regroupe les réponses de plusieurs établissements en précisant l'identité de ceux-ci** (numéro SIRET *a minima*, raison sociale, effectif...):

Partie A : Données générales sur l'établissement

A1 Code APE de l'établissement : Si votre code APE a changé, merci de l'indiquer ici : _____

A2 Le dernier effectif connu pour l'établissement est compris entre et
Si ce n'est pas le cas, merci d'indiquer ici votre effectif salarié au 31/12/2013 : _____

A3 **Activité de production**

Si votre établissement n'a pas d'activité industrielle de production, cochez la case ci-contre :

Précisez ci-après la nature de l'établissement (entrepôt, bureau, garage, centre informatique, établissement de recherche, centre d'essais...) : _____

A5 **Activité sur site client**

Si votre établissement a pour activité principale l'installation ou la réparation, et dans le cas où cette activité s'effectue uniquement chez le client, c'est à dire quand elle ne nécessite pas de travaux préalables dans votre établissement, cochez la case ci-contre :

A6 **En 2013, votre établissement était-il certifié NF EN ISO 50001, ou en voie de certification ? (cf. notice)**

Oui Non

- **A7 : Si non** : Existe-t-il dans l'établissement une équipe ou un responsable maîtrise de l'énergie ? Oui Non

Nous allons maintenant passer en revue les différentes énergies que vous avez pu acheter (et/ou consommer) en 2013. Merci de répondre à l'ensemble des énergies vous concernant.

☐ Partie B : Électricité

B1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (MWh) :

La valeur d'achat comprend le coût de l'électricité **y compris le coût de transport/distribution**. Veuillez inclure le montant de ce dernier si vos factures le permettent (il peut faire l'objet d'une facturation séparée). Les valeurs à renseigner correspondent à la somme des "**montants hors TVA déductible**" de toutes vos factures de 2013, hors frais de raccordement éventuels.

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée	Puissance maximale souscrite
_____ K€	_____ MWh	_____ kW

B2 Auto-production d'électricité et destination de votre auto-production :

Si vous produisez sur place de l'électricité, répartissez votre production suivant qu'elle est d'origine thermique (y c. cogénération) ou autre que thermique (hydraulique, photovoltaïque et éolienne). Concernant cette auto-production, indiquez la quantité consommée par votre établissement ainsi que la quantité vendue au réseau ou à d'autres établissements. Enfin, n'omettez pas de renseigner la puissance d'auto-production, y c. les groupes électrogènes de secours même s'ils n'ont pas fonctionné au cours de l'année. La consommation et la vente de votre production d'électricité ne doivent pas interférer dans la valeur et la quantité achetée : séparez les ventes des achats et ne faites mention d'aucun solde, même si vos factures en donnent.

Production thermique y c. cogénération	Production non thermique	Puissance installée de production	Auto-production consommée	Auto-production vendue à l'extérieur
_____ MWh	_____ MWh	_____ kW	_____ MWh	_____ MWh

B3 Répartition par usage de votre consommation d'électricité achetée ou produite (en %), 100% au total des cinq cases :

	Force motrice	Usages thermodynamiques hors chauffage des locaux (Prod. froid, PAC, CMV, cf. notice)	Usages thermiques hors chauffage des locaux (cf notice)	Électrolyse	Chauffage des locaux et autres
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

B4 A quel tarif êtes-vous ? (cf. notice)

Cochez la case correspondant au tarif qui vous a été appliqué la majeure partie de l'année.

- Tarif régulé Tarif déréglé

☐ Partie C : Vapeur (achats et/ou autoproduction)

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous en avez acheté ou autoproduit. Indiquez alors "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

C1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (tonnes) :

Sont à renseigner uniquement les achats de vapeur effectués à l'extérieur de votre établissement. La vapeur que vous produisez vous-même ne doit pas être comptabilisée ici.

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ K€	_____ tonnes

CB Auto-production de vapeur et destination de votre auto-production :

Si vous produisez sur place de la vapeur, indiquez ici la quantité produite. Concernant cette auto-production, indiquez la quantité consommée par votre établissement ainsi que la quantité vendue au réseau ou à d'autres établissements. La consommation et la vente de votre production de vapeur ne doivent pas interférer dans la valeur et la quantité achetée : séparez les ventes des achats et ne faites mention d'aucun solde, même si vos factures en donnent.

Auto-production	Auto-production consommée	Auto-production vendue à l'extérieur
_____ tonnes	_____ tonnes	_____ tonnes

C2 Répartition par usage de votre consommation achetée ou produite (en %), 100% au total des trois cases :

	Processus de fabrication	Production d'électricité	Chauffage des locaux et autres
En % :	_____ %	_____ %	_____ %

Partie D : Gaz naturel

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats. Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

D1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (MWh) :

La valeur d'achat comprend le coût du gaz **y compris le coût de transport/distribution**. Veuillez inclure le montant de ce dernier, si vos factures le permettent. Vous devez prendre en compte toutes les factures reçues en 2013 pour le calcul de la valeur d'achat (**montants hors TVA déductible**).

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ K€	_____ MWh

D2 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (*cf. notice*).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

D3 A quel tarif êtes-vous ? (*cf. notice*)

Cochez la case correspondant au tarif qui vous a été appliqué la majeure partie de l'année.

Tarif régulé Tarif dérégulé

Partie E : Autres gaz dits de « première famille »

Il s'agit des gaz de hauts fourneaux, gaz de cokerie, gaz d'aciérie, d'air propané ou butané.

Non compris oxygène, hydrogène, azote, acétylène, le biogaz, le butane-propane et les autres produits pétroliers.

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats. Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

E1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (MWh) :

La valeur d'achat comprend le coût du gaz **y compris le coût de transport/distribution**. Veuillez inclure le montant de ce dernier, si vos factures le permettent. Vous devez prendre en compte toutes les factures reçues en 2013 pour le calcul de la valeur d'achat (**montants hors TVA déductible**).

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ K€	_____ MWh

E2 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (*cf. notice*).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %



☐ Partie F : Houille

Il s'agit d'antracite, de charbon à coke et de charbon vapeur.

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

F1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (tonnes) :

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ K€	_____ tonnes

F2 Quantité d'énergie stockée (tonnes) au début et en fin d'année 2013 :

Stocks au 1 ^{er} janvier	Stocks au 31 décembre
_____ tonnes	_____ tonnes

F3 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

☐ Partie G : Lignite - Charbon pauvre

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

G1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (tonnes) :

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ K€	_____ tonnes

G2 Quantité d'énergie stockée (tonnes) au début et en fin d'année 2013 :

Stocks au 1 ^{er} janvier	Stocks au 31 décembre
_____ tonnes	_____ tonnes

G3 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

☐ Partie H : Coke de houille

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

H1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (tonnes) :

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ K€	_____ tonnes

H2 Quantité d'énergie stockée (tonnes) au début et en fin d'année 2013 :

Stocks au 1 ^{er} janvier	Stocks au 31 décembre
_____ tonnes	_____ tonnes

H3 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

☐ Partie I : Coke de pétrole

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats.
Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

I1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (tonnes) :

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ k€	_____ tonnes

I2 Quantité d'énergie stockée (tonnes) au début et en fin d'année 2013 :

Stocks au 1 ^{er} janvier	Stocks au 31 décembre
_____ tonnes	_____ tonnes

I3 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

☐ Partie J : Butane - Propane

Il s'agit de gaz de pétrole liquéfié hors carburant.

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats.
Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

J1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (tonnes) :

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ k€	_____ tonnes

J2 Quantité d'énergie stockée (tonnes) au début et en fin d'année 2013 :

Stocks au 1 ^{er} janvier	Stocks au 31 décembre
_____ tonnes	_____ tonnes

J3 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)".

La consommation destinée à l'utilisation d'engins sur site doit être incluse dans « Autres usages » (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

☐ Partie K : Fioul lourd commercial

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats.
Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

K1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (tonnes) :

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ k€	_____ tonnes

K2 Quantité d'énergie stockée (tonnes) au début et en fin d'année 2013 :

Stocks au 1 ^{er} janvier	Stocks au 31 décembre
_____ tonnes	_____ tonnes

K3 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

Partie L : Fioul domestique non compris gazole routier

Cette partie du questionnaire est à remplir pour les établissements ayant consommé du fioul domestique hors gazole routier, mais **y compris gazole non routier**.

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous avez effectué des achats.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

L1 Énergie achetée en valeur (k€) et en quantité (litres) :

Valeur totale d'achat (hors TVA)	Quantité d'énergie achetée
_____ k€	_____ litres

L2 Quantité d'énergie stockée (litres) au début et en fin d'année 2013 :

Stocks au 1 ^{er} janvier	Stocks au 31 décembre
_____ litres	_____ litres

L3 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)"
La consommation destinée à l'utilisation d'engins sur site doit être incluse dans « Autres usages » (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

Partie M : Autres produits pétroliers

Il s'agit des gaz de raffinerie, pétrole lampant, résidus lourds de raffinage, goudrons, éthane.

Reporter aussi le fioul lourd non commercial et le fioul gaz obtenus en sortie de vapocraqueur, lorsque ces produits sont recyclés.

Cette rubrique ne doit pas inclure des produits assimilés à des combustibles déjà répertoriés dans le questionnaire, ni à d'autres combustibles (renouvelables ou non, cf. parties X et Y).

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous en avez consommé. Indiquez "0" dans les cases sans objet.

Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

M1 Énergie consommée en quantité (tonnes) :

Quantité d'énergie consommée
_____ tonnes

M2 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

Partie N : Liqueur noire

La liqueur noire est un sous-produit issu de la décomposition chimique du bois pour la fabrication de pâte à papier. Elle est valorisée dans l'industrie papetière, souvent par cogénération (production simultanée d'électricité et de chaleur).

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous en avez consommé.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

N1 Énergie consommée en quantité (tonnes) :

Quantité d'énergie consommée
_____ tonnes

N2 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

Partie O : Bois et sous-produits du bois à usage énergétique

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous en avez consommé.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

O1 Énergie consommée pour un usage énergétique en quantité (tonnes) :

Quantité d'énergie consommée
_____ tonnes

O2 Répartition par usage de votre consommation à usage énergétique (en %), 100% au total des quatre cases :

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

O3 Achats de bois et sous-produits du bois à usage énergétique :

Achetez-vous tout ou partie du bois et sous-produits du bois à usage énergétique que vous consommez ?

Oui, la totalité Oui, une partie Non

- Si oui :

O4 : Quelle proportion de votre consommation avez-vous achetée en 2013 ? _____ %

O5 : Quel montant (en k€) cela représente-t-il pour l'année 2013 ? _____ k€

Partie X : Autres combustibles renouvelables

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous en avez consommé.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

X1 Énergie consommée en quantité :

Les quantités d'énergie sont demandées en tonnes, sauf pour le biogaz, où l'unité est 10^3Nm^3 (cf. notice).

Type(s) d'énergie(s) consommée(s)	Quantité d'énergie consommée
Boues d'épuration (<i>boues industrielles, boues urbaines fraîches, boues urbaines digérées</i>)	tonnes
Farines animales	tonnes
Graisses animales	tonnes
Huiles végétales (<i>arachide, colza, palme, soja, tournesol</i>)	tonnes
Biogaz	10^3Nm^3
Bagasse	tonnes
Déchets végétaux (<i>paille, marc de café, déchets de tomate, pruneaux, raisin...</i>)	tonnes
Résine	tonnes
Ordures ménagères	tonnes

X2 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (cf. notice).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

☐ Partie Y : Autres combustibles non renouvelables

Merci de ne pas laisser de cases vides pour cette énergie si vous en avez consommé.

Indiquez "0" dans les cases sans objet. Si vous n'utilisez pas cette énergie, vous pouvez laisser cette partie non remplie.

Y1 Énergie consommée en quantité (tonnes) :

Type(s) d'énergie(s) consommée(s)	Quantité d'énergie consommée
Déchets de papier (<i>papier ordinaire, déchets de papiers pâteux, déchets secs industriels de papier</i>)	tonnes
Pneus usés	tonnes
Déchets de caoutchouc	tonnes
Déchets de textiles et de cuir	tonnes
Déchets de PVC	tonnes
Huile usée et huile de récupération	tonnes
Déchets de peinture ou vernis ou solvants (<i>acétone, benzène, méthanol, autres</i>)	tonnes
Tétrène et acétylène	tonnes

Y2 Répartition par usage de votre consommation (en %), 100% au total des cinq cases :

Ne pas confondre l'usage "Processus de fabrication" et l'usage "Matières premières (usage non énergétique)" (*cf. notice*).

	Production de vapeur dans des chaudières à vapeur	Processus de fabrication (hors production de vapeur)	Matières premières (usage non énergétique)	Production d'électricité par turbine ou moteur à combustion	Autres usages (y compris chauffage des locaux et production d'eau chaude)
En % :	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %	_____ %

Z Combien de temps avez-vous mis en tout pour répondre à cette enquête (recherche des données + remplissage du questionnaire) ? _____ heures _____ minutes

NOTICE EXPLICATIVE

Enquête annuelle sur les consommations d'énergie dans l'industrie (EACEI)

Cette enquête a pour objectif de fournir un état des lieux des consommations d'énergie des établissements du secteur industriel, ainsi que les coûts afférents à ces consommations. Ces données sont en effet précieuses étant donnée la prépondérance du sujet dans la société actuelle et à venir.

Informations générales sur votre établissement

En tête du questionnaire figure le numéro SIRET, la référence de votre établissement, ainsi que son adresse d'implantation. Vous pouvez également inscrire dans le cadre en première page les événements en 2013 qui ont eu pour conséquence une baisse ou une hausse importante de vos consommations d'énergie (modification de structure, embauche ou licenciement important...), ou encore les modifications de structure de consommation (éventuelle substitution d'une énergie à une autre). Veuillez également nous signaler si ce questionnaire regroupe les réponses de plusieurs établissements en précisant l'identité de ceux-ci (numéro Siret a minima, raison sociale, adresse, effectif...).

Partie A : Données générales sur l'établissement

La partie A permet ensuite de connaître des informations générales sur votre établissement. Votre code APET ainsi que la tranche d'effectif sont pré-remplis ; veuillez les modifier si l'un ou l'autre a changé.

Destinée à tous les organismes, la norme NF EN ISO 50001 Système de management de l'énergie a pour objectif d'aider à développer une gestion méthodique de l'énergie pour améliorer leur performance énergétique et diminuer les coûts liés à l'énergie. Cette norme publiée le 15 juin 2011 remplace la norme d'origine européenne NF EN 16001. Pour en savoir plus, consulter la plaquette sur le site du ministère de l'énergie : http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Comment-realiser-des-economies-d,156-.html?var_mode=calcul.

Usages thermodynamiques et thermiques de l'électricité

Les usages *thermodynamiques et thermiques* de l'électricité correspondent à l'utilisation de l'électricité afin de produire de la chaleur ou du froid. Cependant, l'utilisation de l'électricité pour les appareils de chauffage des locaux est comprise dans l'usage « Chauffage des locaux et autres ».

Les usages thermodynamiques de l'électricité correspondent à l'électricité consommée par : les procédés de production de froid, les pompes à chaleur (PAC) pour la production de fluide caloporteur, les compressions mécaniques de vapeur (CMV) pour la concentration et le séchage de produits. Exemples : consommations des chambres froides, des tunnels de surgélation, des concentrateurs par CMV, du séchage par PAC... La climatisation des locaux est également incluse dans ce type d'usage.

Les usages thermiques de l'électricité correspondent aux autres utilisations de l'électricité afin de produire directement la chaleur. Exemples : consommations des fours séchoirs, des appareils de chauffage des liquides...

Types de tarif (régulé / déréglé)

Le tarif régulé (ou réglementé) est le tarif fixé chaque année par l'État ; seuls les fournisseurs historiques (majoritairement EDF et GDF) peuvent le proposer. Le tarif déréglé est celui au prix de marché ; il est proposé par les fournisseurs historiques et par les fournisseurs alternatifs.

Usage « Processus de fabrication (hors production de vapeur) » et usage « Matières premières (usage non énergétique) »

Ne pas confondre l'usage « Processus de fabrication (hors production de vapeur) » qui correspond à la part de l'énergie directement consommée pour faire fonctionner les outils de production (machines, séchoirs, fours...), et l'usage « Matières premières (usage non énergétique) » qui est la part de combustibles entrant dans la composition du produit final. Le bois ne rentre pas en compte dans ce dernier type d'usage.

Consommations d'énergie par des engins utilisés sur site

Les achats et consommations incluent les usages de mobilité sur site (engins de chantier, chariots élévateurs, etc...). La consommation correspondante est à classer dans la rubrique « Autres usages ». Ces consommations ne doivent pas prendre en compte les carburants routiers (essence, gazole routier, GPL carburant...) qui sont hors champ industriel et soumis à la fiscalité des carburants, qu'ils soient achetés à la pompe ou livrés en vrac.

Unités

Les achats en valeur doivent être renseignés en **milliers d'euros (K€)**.

Les quantités (ainsi que la production ou la consommation propre) doivent être renseignées en Mégawatts-heure (1MWh = 1 000 kWh) pour l'électricité ainsi que pour les gaz (si plusieurs unités sont renseignées sur votre facture, veuillez indiquer la quantité consommée en MWh pouvoir calorifique supérieur (PCS)), en litres pour le fioul domestique (ou gazole non routier), en tonnes pour les autres sources d'énergies sauf le biogaz où c'est en 1000 normaux mètres cubes (10^3 Nm^3).



