

FICHIERS D'ANNEXES DE FACTURATION

Historique des modifications

| Version | Date | Nature de la modification |
|---------|------------|--|
| 1.0 | 17/12/2008 | Version de travail initiale : création du document |
| | | |
| | | |
| | | |

Ce document décrit le format d'échange des données relatives aux annexes de facturation. Il est basé sur le document « Guide d'implémentation pour fournisseur ~ Annexes de Facturation » disponible sur le site du GTG 2007 (<http://www.gtg2007.com>).

1. DÉFINITION DU FICHIER

Le flux des annexes de facturation contient 5 types de fichiers qui sont :

- *Le fichier « Termes de Facturation »*
 Concerne les données de facturation de l'acheminement et des prestations. Il est structuré par Point de Livraison (facturation individuelle). Pour chaque PDL, il comporte :
 - le détail des termes de facturation de l'acheminement (abonnement, quantité acheminée, souscription de capacité, ...)
 - le détail des prestations.
 Les codes des différents termes de facturation figurent en annexe de ce document.
- *Le fichier « Mesure Index »*
 Correspond aux bordereaux de mesure sur index à fréquences 6M et MM. Les bordereaux sont associés aux Points de Comptage et d'Estimation (PCE).
- *Le fichier « Mesure Profil »*
 Correspond aux bordereaux de mesure sur profil à fréquences JJ (données quotidiennes relevées tous les jours) et MJ (données quotidiennes relevées tous les mois). Les bordereaux sont associés aux PCE.
- *Le fichier « Compte Ecart Bilan Distribution »*
 Concerne, par PDL, les données d'énergie réelle, d'énergie estimée ou corrigée et des écarts contribuant au calcul du compte d'écart bilan distribution.
- *Le fichier « CJA »*
 Concerne les données consommations journalières d'acheminement souscrites par PDL, et les éventuels dépassements de souscriptions.

2. LOCALISATION DU DOCUMENT

Les annexes de facturation à destination des fournisseurs sont publiées mensuellement sur un serveur FTP. Les fichiers sont disponibles pendant une durée minimum de 18 mois.



3. NOM ET FORMAT DES FICHIERS

Les fichiers sont publiés au format CSV, le séparateur entre chaque donnée est un point virgule « ; ».

Ils sont nommés selon la règle suivante :

| N° | Libellé | Type | Longueur | Format |
|----|---|----------------|----------|--|
| 1 | Code Flux | Alphanumérique | 4 | AFAC |
| 2 | Type de fichier d'annexe de facturation | Alphanumérique | 1 | A : Termes Facturation B : Mesure Index C : Mesure Profil D : Ecart Bilan Distribution E : CJA |
| 3 | Nombre de fichiers | Numérique | 5 | 00001 |
| 4 | Version du format | Alphanumérique | 4 | Exemple : 01-0 pour une version 1.0 |
| 5 | ID GRD | Alphanumérique | 4 | STBG |
| 6 | ID destinataire | Alphanumérique | 10 | STBGXXXX01 |
| 7 | Date | Date | 12 | AAAAMMJJHHmm |
| 8 | Numéro séquence | Numérique | 6 | De 000001 à 999999 |
| 9 | Extension | Alphanumérique | 4 | .csv |
| | Séparateur | | 7 | « ; » |
| | Total | | 57 | |

L'exemple suivant est donné pour un flux de terme de facturation publié le 10 décembre 2008 à 10h35 par Réseau GDS (STBG), comportant un seul fichier, dont la version du format est 1.0, qui a le numéro du Contrat Acheminement Distribution STBGXXXX01 et qui a le numéro de séquence 000019 :

Le nom du fichier sera :

AFAC_A_00001_01-0_STBG_STBGXXXX01_200812101035_000019.csv

Chaque fichier CSV est composé :

- d'une ligne unique relative aux données de services
- d'une ligne unique relative aux données fonctionnelles
- des lignes constituant le corps du fichier et contenant les informations relatives au type d'annexe de facturation concerné
- d'une ligne unique de terminaison.

L'annexe de facturation est matérialisée par un fichier ZIP qui contient les 5 fichiers CSV.

Les règles liées au nom du fichier ZIP sont identiques à celles liées aux fichiers CSV, exception faite de l'extension (ZIP à la place de CSV) et l'absence d'indication sur le type de fichier d'annexe de facturation (A | B | C | D | E).

Le nom du fichier sera par exemple :

AFAC_00005_01-0_STBG_STBGXXXX01_200812101040_000020.zip

4. DESCRIPTION DES FICHIERS

Les tableaux présentés dans ce document contiennent les colonnes suivantes :

- N° : numéro du champ dans la ligne
- Nom : description du contenu du champ
- Type : type du champ
- Longueur
- Format : format de la donnée
- Unité
- Obligatoire : détermine si le champ est obligatoirement renseigné ou non ; si le champ n'est pas renseigné il est vide
- Valeur : gamme de valeurs que peut prendre la donnée
- Commentaire : précision supplémentaire.

Dans les tableaux suivants, les types de données sont les suivants :

- N : numérique
- X, AN : alpha-numérique
- D : date (HHMMJJMMAAA, MMAAAA ou AAAA)
- H : heure (HHmm)
- E : énumération sur 1 caractère.

La longueur est exprimée entre parenthèses :

- X(n) est une chaîne de n caractères alphanumériques,
- 9(n) est une chaîne de n caractères numériques,
- S9(n) est une chaîne numérique signée (+ ou -).

Le séparateur décimal est représenté par un point.

Fichier Termes de facturation

| N° | Nom | Type | Long. | Format | Unité | Oblig. | Valeur / Commentaire |
|---|---------------------------------------|------|-------|--------------|-------|--------|---|
| Entête de données de services | | | | | | | |
| 1 | Code du flux | AN | X(4) | XXXX | | O | Annexes de facturation : AFAC |
| 2 | Nom du fichier | AN | X(57) | | | O | |
| 3 | Numéro de séquence | N | 9(6) | 999999 | | O | |
| 4 | Version | AN | X(4) | | | O | Version du format Ex : pour une version 1.2 on aura « 01-2 » |
| 5 | ID GRD | AN | X(4) | XXXX | | O | GRD Réseau GDS : STBG |
| 6 | Date de création | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 7 | ID émetteur | AN | X(10) | | | O | STBG |
| 8 | Rôle de l'émetteur | AN | X(15) | | | N | Distributeur |
| 9 | ID Destinataire | AN | X(10) | | | O | Identifiant du CAD |
| 10 | Rôle du/des destinataires | AN | X(15) | | | N | Fournisseur |
| 11 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Réservé |
| Entête de données fonctionnelles | | | | | | | |
| 1 | Identifiant du CAD | AN | X(10) | | | O | |
| 2 | N° facture d'acheminement | AN | X(20) | | | O | |
| 3 | Date de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 4 | Date d'échéance de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 5 | Partie de l'annexe de facturation | AN | X(25) | | | O | A : « Termes facturation » |
| Corps du fichier | | | | | | | |
| 1 | Période de facturation | D | 9(6) | AAAAMM | | O | Correspond à la période (mois) sur laquelle porte la facture agrégée associée à cette annexe |
| 2 | ZET | AN | X(5) | | | N | Non géré par le GRD Réseau GDS |
| 3 | PDL | AN | X(13) | | | N | Identifiant du Point de Livraison Zone vide si prestation niveau CAD |
| 4 | Champ libre fournisseur PDL | AN | X(25) | | | N | Non renseigné |
| 5 | Tarif d'acheminement | AN | X(2) | | | N | Zone vide si prestation niveau CAD |
| 6 | Fréquence de relève | AN | X(2) | | | N | Valeurs possibles : 6M, MM et JJ Zone vide si prestation niveau CAD |
| 7 | Type de PDL | AN | X(1) | | | N | Zone vide si prestation niveau CAD '1' si le PDL est un regroupement des souscriptions journalières (tarif T4) '0' sinon |
| 8 | Période de facturation antérieure | AN | X(1) | | | N | '1' si facturation de mois antérieurs (nouvelle facture individuelle) '0' sinon |
| 9 | Ajustement manuel | AN | X(1) | | | N | '0' (non géré par le GRD Réseau GDS) |
| 10 | Annulation | AN | X(1) | | | N | '1' si annulation de la facture individuelle précédente '0' sinon |
| 11 | Date initiale | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | - Dans le cas d'un terme d'acheminement ou d'une prestation récurrente = date de début de période de consommation - Dans le cas d'une prestation ponctuelle = "date de prix", c'est à dire date demande ou date réalisation prestation si pas de demande rattachée |
| 12 | Date fin / Date prestation | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | - Terme d'acheminement ou Prestation récurrente = date de fin - Prestation ponctuelle = date prestation |
| 13 | Type de terme général | AN | X(2) | | | O | Identifiant du type de terme général Cf tableau en annexe |
| 14 | Type de terme détaillé | AN | X(6) | | | O | Identifiant du type de terme détaillé Cf tableau en annexe |
| 15 | Désignation complémentaire | AN | X(50) | | | N | Justificatif qui n'est présent que pour les ajustements manuels |

| N° | Nom | Type | Long. | Format | Unité | Oblig. | Valeur / Commentaire |
|---------------------|---|------|---------|--------------|--------------------------------------|--------|---|
| 16 | Quantité | N | 9(20-3) | | MWh, mois, unité de prestation | O | Peut désigner une consommation en énergie, une durée ou un nombre de prestations Ce champ peut être négatif |
| 17 | Prorata temporis appliqué | N | 9(5-3) | | | O | Valeur : 1 |
| 18 | Prix unitaire | N | 9(11-3) | | € | N | - Prix mensuel Hors Taxes tel que défini dans le catalogue des prestations pour les prestations récurrentes - Prix unitaire Hors Taxes tel que défini dans le catalogue des prestations pour les prestations ponctuelles |
| 19 | Montant HT | N | 9(12-2) | | € | O | Montant Hors Taxes Ce champ peut être négatif |
| 20 | Taux de TVA | N | 9(4-2) | | | O | Taux de TVA appliqué à ce type de terme de facturation |
| Pied de page | | | | | | | |
| 1 | Date et horaire de FIN d'élaboration du fichier | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 2 | Nombre d'enregistrements | N | 9(8) | 99999999 | | O | Nombre de lignes dans le fichier |
| 3 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Non utilisé |
| 4 | Marque de fin de fichier | AN | X(3) | EOF | | O | Identifiant texte de fin de fichier |

Fichier de mesures d'index

| N° | Nom | Type | Long. | Format | Unité | Oblig. | Valeur / Commentaire |
|---|---------------------------------------|------|-------|--------------|-------|--------|--|
| Entête de données de services | | | | | | | |
| 1 | Code du flux | AN | X(4) | XXXX | | O | Annexes de facturation : AFAC |
| 2 | Nom du fichier | AN | X(57) | | | O | |
| 3 | Numéro de séquence | N | 9(6) | 999999 | | O | |
| 4 | Version | AN | X(4) | | | O | Version du format Ex : pour une version 1.2 on aura « 01-2 » |
| 5 | ID GRD | AN | X(4) | XXXX | | O | GRD Réseau GDS : STBG |
| 6 | Date de création | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 7 | ID émetteur | AN | X(10) | | | O | STBG |
| 8 | Rôle de l'émetteur | AN | X(15) | | | N | Distributeur |
| 9 | ID Destinataire | AN | X(10) | | | O | Identifiant du CAD |
| 10 | Rôle du/des destinataires | AN | X(15) | | | N | Fournisseur |
| 11 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Réservé |
| Entête de données fonctionnelles | | | | | | | |
| 1 | Identifiant du CAD | AN | X(10) | | | O | |
| 2 | N°facture d'acheminement | AN | X(20) | | | O | |
| 3 | Date de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 4 | Date d'échéance de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 5 | Partie de l'annexe de facturation | AN | X(25) | | | O | B : « Mesure Index » |
| Corps du fichier | | | | | | | |
| 1 | Période de facturation | D | 9(6) | AAAAMM | | O | Correspond à la période (mois) sur laquelle porte la facture agrégée associée à cette annexe |
| 2 | ZET | AN | X(5) | | | N | Non géré par le GRD Réseau GDS |
| 3 | PDL | AN | X(13) | | | O | Identifiant du Point de Livraison |
| 4 | Champ libre fournisseur PDL | AN | X(25) | | | N | |
| 5 | Tarif d'acheminement | AN | X(2) | | | O | |
| 6 | Numéro de PCE | AN | X(14) | | | O | |

| N° | Nom | Type | Long. | Format | Unité | Oblig. | Valeur / Commentaire |
|---------------------|---|------|---------|--------------|-------------------------------------|--------|---|
| 7 | Fréquence de relève | AN | X(2) | | | O | MM ou 6M |
| 8 | Raison de relève | AN | X(2) | | | O | Cf tableau des raisons de relève dans les spécifications des flux de relève |
| 9 | Date de début de consommation | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | Début de la période de consommation |
| 10 | Date de fin de consommation | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | Fin de la période de consommation |
| 11 | Ancien index brut | N | 9(17) | | | O | |
| 12 | Nouvel index brut | N | 9(17) | | | O | |
| 13 | Volume brut | N | 9(17) | | m ³ | O | Ce champ peut être négatif |
| 14 | Ancien index converti | N | 9(17) | | | N | Non renseigné |
| 15 | Nouvel index converti | N | 9(17) | | | N | Non renseigné |
| 16 | Volume converti | N | 9(17) | | m ³ (n) | N | Données présentes uniquement pour les PCE MM Ce champ peut être négatif. |
| 17 | Energie | N | 9(20-3) | | MWh | O | Ce champ peut être négatif |
| 18 | Coefficient thermique | N | 9(5-2) | | KWh / m ³ | N | Coefficient permettant de convertir le volume brut en énergie. Dépend des conditions climatiques et du pouvoir calorifique du gaz. Données présentes uniquement pour les PCE 6M |
| 19 | PTA | N | 9(9-3) | | m ³ (n) / m ³ | N | Coefficient permettant de convertir un volume brut en volume normé (converti), c'est à dire le volume occupé par la même quantité de gaz à 0°C et à une pression de 1 bar. Données présentes uniquement pour les PCE MM |
| 20 | PCS | N | 9(9-3) | | KWh / m ³ | N | Pouvoir calorifique supérieur du gaz. Appliqué au volume normé (converti), il permet d'obtenir l'énergie équivalente. Données présentes uniquement pour les PCE MM |
| 21 | Indicateur de facture d'annulation | N | 9(1) | | | O | '1' si annulation '0' sinon |
| 22 | Début de la période de calcul de facturation | D | 9(8) | | | N | Début de la période de calcul de facturation Non renseigné |
| 23 | Fin de la période de calcul de facturation | D | 9(8) | | | N | Fin de la période de calcul de facturation Non renseigné |
| Pied de page | | | | | | | |
| 1 | Date et horaire de FIN d'élaboration du fichier | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 2 | Nombre d'enregistrements | N | 9(8) | 99999999 | | O | Nombre de lignes dans le fichier |
| 3 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Non utilisé |
| 4 | Marque de fin de fichier | AN | X(3) | EOF | | O | Identifiant texte de fin de fichier |

Fichier de mesures de données de profil

| N° | Nom | Type | Long. | Format | Unité | Oblig. | Valeur / Commentaire |
|---|---|------|---------|--------------|-------------------------------------|--------|---|
| Entête de données de services | | | | | | | |
| 1 | Code du flux | AN | X(4) | XXXX | | O | Annexes de facturation : AFAC |
| 2 | Nom du fichier | AN | X(57) | | | O | |
| 3 | Numéro de séquence | N | 9(6) | 999999 | | O | |
| 4 | Version | AN | X(4) | | | O | Version du format Ex : pour une version 1.2 on aura « 01-2 » |
| 5 | ID GRD | AN | X(4) | XXXX | | O | GRD Réseau GDS : STBG |
| 6 | Date de création | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 7 | ID émetteur | AN | X(10) | | | O | STBG |
| 8 | Rôle de l'émetteur | AN | X(15) | | | N | Distributeur |
| 9 | ID Destinataire | AN | X(10) | | | O | Identifiant du CAD |
| 10 | Rôle du/des destinataires | AN | X(15) | | | N | Fournisseur |
| 11 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Réservé |
| Entête de données fonctionnelles | | | | | | | |
| 1 | Identifiant du CAD | AN | X(10) | | | O | |
| 2 | N°facture d'acheminement | AN | X(20) | | | O | |
| 3 | Date de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 4 | Date d'échéance de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 5 | Partie de l'annexe de facturation | AN | X(25) | | | O | C : « Mesure Profil » |
| Corps du fichier | | | | | | | |
| 1 | Période de facturation | D | 9(6) | AAAAMM | | O | Correspond à la période (mois) sur laquelle porte la facture agrégée associée à cette annexe |
| 2 | ZET | AN | X(5) | | | N | Non géré par le GRD Réseau GDS |
| 3 | PDL | AN | X(13) | | | O | Identifiant du Point de Livraison |
| 4 | Champ libre fournisseur PDL | AN | X(25) | | | N | |
| 5 | Tarif d'acheminement | AN | X(2) | | | O | |
| 6 | Numéro de PCE | AN | X(14) | | | O | |
| 7 | Fréquence de relève | AN | X(2) | | | O | JJ |
| 8 | Date de début de période | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | Début de la période de consommation |
| 9 | Date de fin de période | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | Fin de la période de consommation |
| 10 | Nombre de jours gaziers | AN | X(2) | | | O | Nombre de jours de la période (un jour gazier correspond à la plage de consommation journalière de 6h à 6h le lendemain) |
| 11 | Index brut de début | N | 9(17) | | | O | |
| 12 | Index brut de fin | N | 9(17) | | | O | |
| 13 | Index converti de début | N | 9(17) | | | O | |
| 14 | Index converti de fin | N | 9(17) | | | O | |
| 15 | Indicateur relève ou correction | AN | X(1) | | | O | « A » pour annulation, « S » pour Spéciale, « N » pour Normale, « C » pour Corrigée |
| 16 | Date | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | Journée gazière |
| 17 | Volume brut | N | 9(17) | | m ³ | O | |
| 18 | Volume converti | N | 9(17) | | m ³ (n) | O | |
| 19 | PCS | N | 9(9-3) | | KWh / m ³ (n) | O | Pouvoir calorifique supérieur du gaz. Appliqué au volume normé (converti), il permet d'obtenir l'énergie équivalente |
| 20 | PTA | N | 9(9-3) | | m ³ (n) / m ³ | O | Coefficient permettant de convertir un volume brut en volume normé (converti), c'est à dire le volume occupé par la même quantité de gaz à 0°C et à une pression de 1 bar |
| 21 | Energie | N | 9(20-3) | | MWh / j | O | |
| Pied de page | | | | | | | |
| 1 | Date et horaire de FIN d'élaboration du fichier | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 2 | Nombre d'enregistrements | N | 9(8) | 99999999 | | O | Nombre de lignes dans le fichier |
| 3 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Non utilisé |
| 4 | Marque de fin de fichier | AN | X(3) | EOF | | O | Identifiant texte de fin de fichier |

Fichier Compte écart bilan distribution

| N° | Nom | Type | Long. | Format | Unité | Oblig. | Valeur / Commentaire |
|---|---|------|---------|--------------|---------|--------|---|
| Entête de données de services | | | | | | | |
| 1 | Code du flux | AN | X(4) | XXXX | | O | Annexes de facturation : AFAC |
| 2 | Nom du fichier | AN | X(57) | | | O | |
| 3 | Numéro de séquence | N | 9(6) | 999999 | | O | |
| 4 | Version | AN | X(4) | | | O | Version du format Ex : pour une version 1.2 on aura « 01-2 » |
| 5 | ID GRD | AN | X(4) | XXXX | | O | GRD Réseau GDS : STBG |
| 6 | Date de création | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 7 | ID émetteur | AN | X(10) | | | O | STBG |
| 8 | Rôle de l'émetteur | AN | X(15) | | | N | Distributeur |
| 9 | ID Destinataire | AN | X(10) | | | O | Identifiant du CAD |
| 10 | Rôle du/des destinataires | AN | X(15) | | | N | Fournisseur |
| 11 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Réservé |
| Entête de données fonctionnelles | | | | | | | |
| 1 | Identifiant du CAD | AN | X(10) | | | O | |
| 2 | N°facture d'acheminement | AN | X(20) | | | O | |
| 3 | Date de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 4 | Date d'échéance de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 5 | Partie de l'annexe de facturation | AN | X(25) | | | O | D : « EcartBilanDistribution » |
| Corps du fichier | | | | | | | |
| 1 | Période de facturation | D | 9(6) | AAAAMM | | O | Correspond à la période (mois) sur laquelle porte la facture agrégée associée à cette annexe |
| 2 | ZET | AN | X(5) | | | N | Non géré par le GRD Réseau GDS |
| 3 | PDL | AN | X(13) | | | O | Identifiant du Point de Livraison |
| 4 | Champ libre fournisseur PDL | AN | X(25) | | | N | |
| 5 | Tarif d'acheminement | AN | X(2) | | | O | |
| 6 | Date de début de période | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 7 | Date de fin de période | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 8 | Date de la journée (pour PDL JJ) | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | N | Date de la journée pour PDL JJ Vide pour les PDL MM et 6M |
| 9 | Energie consommée | N | 9(20-3) | | MWh | O | Energie relevée sauf pour JJ (énergie corrigée) avec cumul par PDL si besoin. Ce champ peut être négatif |
| 10 | Energie estimée | N | 9(20-3) | | MWh | O | Energie estimée sauf pour JJ (énergie avant correction). Ce champ peut être négatif |
| 11 | Ecart | N | 9(20-3) | | MWh | O | Ce champ peut être négatif |
| 12 | Prix de l'écart | AN | 9(11-6) | | € / MWh | O | Hors taxes |
| 13 | Indicateur de facture d'annulation | N | 9(1) | | | O | '1' si annulation '0' sinon |
| Pied de page | | | | | | | |
| 1 | Date et horaire de FIN d'élaboration du fichier | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 2 | Nombre d'enregistrements | N | 9(8) | 99999999 | | O | Nombre de lignes dans le fichier |
| 3 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Non utilisé |
| 4 | Marque de fin de fichier | AN | X(3) | EOF | | O | Identifiant texte de fin de fichier |

Fichier Capacité Journalière d'Acheminement

| N° | Nom | Type | Long. | Format | Unité | Oblig. | Valeur / Commentaire |
|---|---|------|---------|--------------|-------|--------|--|
| Entête de données de services | | | | | | | |
| 1 | Code du flux | AN | X(4) | XXXX | | O | Annexes de facturation : AFAC |
| 2 | Nom du fichier | AN | X(57) | | | O | |
| 3 | Numéro de séquence | N | 9(6) | 999999 | | O | |
| 4 | Version | AN | X(4) | | | O | Version du format Ex : pour une version 1.2 on aura « 01-2 » |
| 5 | ID GRD | AN | X(4) | XXXX | | O | GRD Réseau GDS : STBG |
| 6 | Date de création | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 7 | ID émetteur | AN | X(10) | | | O | STBG |
| 8 | Rôle de l'émetteur | AN | X(15) | | | N | Distributeur |
| 9 | ID Destinataire | AN | X(10) | | | O | Identifiant du CAD |
| 10 | Rôle du/des destinataires | AN | X(15) | | | N | Fournisseur |
| 11 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Réservé |
| Entête de données fonctionnelles | | | | | | | |
| 1 | Identifiant du CAD | AN | X(10) | | | O | |
| 2 | N°facture d'acheminement | AN | X(20) | | | O | |
| 3 | Date de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 4 | Date d'échéance de la facture agrégée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 5 | Partie de l'annexe de facturation | AN | X(25) | | | O | E : « CJA » |
| Corps du fichier | | | | | | | |
| 1 | Période de facturation | D | 9(6) | AAAAMM | | O | Correspond à la période (mois) sur laquelle porte la facture agrégée associée à cette annexe |
| 2 | ZET | AN | X(5) | | | O | Non géré par le GRD Réseau GDS |
| 3 | PDL | AN | X(13) | | | O | Identifiant du Point de Livraison |
| 4 | Champ libre fournisseur PDL | AN | X(25) | | | N | |
| 5 | Tarif d'acheminement | AN | X(2) | | | O | |
| 6 | Type de PDL | AN | X(1) | | | O | '1' si le PDL est un regroupement des souscriptions journalières (tarif T4) '0' sinon |
| 7 | Date de la journée | D | 9(8) | AAAAMMJJ | | O | |
| 8 | Energie au PDL | N | 9(10-3) | MWh / j | | O | Énergie consommée le jour considéré |
| 9 | CJAj | N | 9(10-3) | MWh / j | | O | Souscription additionnelle journalière |
| 10 | CJAm | N | 9(10-3) | MWh / j | | O | Souscription additionnelle mensuelle |
| 11 | CJAa | N | 9(10-3) | MWh / j | | O | Souscription de référence |
| 12 | Dépassement | N | 9(10-3) | MWh / j | | O | En cas de dépassement, différence entre l'énergie consommée et la capacité souscrite (somme de CJAj, CJAm et CJAa) |
| 13 | Indicateur de facture d'annulation | N | 9(1) | | | O | '1' si annulation '0' sinon |
| Pied de page | | | | | | | |
| 1 | Date et horaire de FIN d'élaboration du fichier | D | 9(12) | AAAAMMJJHHMM | | O | |
| 2 | Nombre d'enregistrements | N | 9(8) | 99999999 | | O | Nombre de lignes dans le fichier |
| 3 | Réserve | AN | X(10) | | | N | Non utilisé |
| 4 | Marque de fin de fichier | AN | X(3) | EOF | | O | Identifiant texte de fin de fichier |

ANNEXE

Tableau des types de termes généraux et types de termes détaillés :

| Type de terme général | | Type de terme détaillé | |
|-----------------------|---------------------------------------|------------------------|--|
| Code | Nom | Code | Nom |
| 00 | Acheminement | 000001 | Terme Fixe |
| | | 000002 | Terme Capacité |
| | | 000003 | Terme Quantité |
| | | 000004 | Terme Pénalité |
| | | 000005 | Terme distance |
| | | 000006 | Terme Régul Quantité |
| 01 | Sécurité | 010300 | Intervention de dépannage et de réparation |
| 02 | Qualité de l'acheminement | / | / |
| 03 | Mise en/hors service avec déplacement | 030101 | Mise en service avec déplacement sans pose compteur T1-T2 |
| | | 030102 | Mise en service avec déplacement avec pose compteur T1-T2 |
| | | 030103 | Mise en service avec déplacement sans pose compteur T3-T4 |
| | | 030104 | Mise en service avec déplacement avec pose compteur T3-T4 |
| | | 030201 | Mise en service poste de détente comptage avec convertisseur de volume de gaz avec pose compteur T3-T4 |
| | | 030202 | Mise en service poste de détente comptage avec convertisseur de volume de gaz sans pose compteur T3-T4 |
| | | 030301 | Mise hors service avec détachement contractuel sans dépose compteur |
| | | 030302 | Mise hors service avec détachement contractuel avec dépose compteur |
| 04 | Gestion contractuelle | 040101 | Mise en service sans déplacement T1-T2 |
| | | 040200 | Changement de fournisseur sans déplacement |
| | | 040301 | Changement de fréquence de relève ne nécessitant pas de relevé spécial |
| | | 040302 | Changement de fréquence de relève nécessitant un relevé spécial |
| | | 040401 | Changement de tarif d'acheminement ne nécessitant pas de relevé spécial |
| | | 040402 | Changement de tarif d'acheminement nécessitant un relevé spécial |
| 05 | Interventions pour travaux | 050101 | Mise hors service pour travaux sans dépose compteur T1-T2 |
| | | 050102 | Mise hors service pour travaux avec dépose compteur T1-T2 |
| | | 050103 | Mise hors service pour travaux sans dépose compteur T3-T4 |
| | | 050104 | Mise hors service pour travaux avec dépose compteur T3-T4 |
| | | 050201 | Rétablissement après mise hors service pour travaux avec repose compteur T1-T2 |
| | | 050202 | Rétablissement après mise hors service pour travaux sans repose compteur T1-T2 |
| | | 050203 | Rétablissement après mise hors service pour travaux avec repose compteur T3-T4 |
| | | 050204 | Rétablissement après mise hors service pour travaux sans repose compteur T3-T4 |
| 06 | Interventions pour impayés | 060101 | Interruption de fourniture pour impayé avec dépose compteur T1-T2 |
| | | 060102 | Interruption de fourniture pour impayé avec dépose compteur T3-T4 |
| | | 060201 | Prise de règlement T1-T2 |
| | | 060202 | Prise de règlement T3-T4 |
| | | 060301 | Rétablissement suite à interruption de fourniture pour impayé avec repose compteur T1-T2 |
| | | 060302 | Rétablissement suite à interruption de fourniture pour impayé avec repose compteur T3-T4 |

| Type de terme général | | Type de terme détaillé | |
|-----------------------|---|------------------------|--|
| Code | Nom | Code | Nom |
| 07 | Relevé | 070400 | Relevé spécial pour changement de fournisseur |
| | | 070500 | Relevé spécial sans changement de fournisseur |
| | | 070600 | Vérification index de relève sans déplacement |
| 08 | Vérification des appareils de comptage | 080301 | Contrôle visuel du comptage T1-T2 |
| | | 080302 | Contrôle visuel du comptage T3-T4 |
| | | 080401 | Contrôle en laboratoire d'un équipement de comptage propriété GRD GDS T1-T2 |
| | | 080402 | Contrôle en laboratoire d'un équipement de comptage propriété client T1-T2 |
| | | 080403 | Contrôle en laboratoire d'un équipement de comptage propriété GRD GDS T3-T4 |
| | | 080404 | Contrôle en laboratoire d'un équipement de comptage propriété client T3-T4 |
| | | 080501 | Changement de compteur T1-T2 |
| | | 080502 | Changement de compteur T3-T4 |
| 09 | Raccordement | 090401 | Changement de porte de coffret T1-T2 |
| 10 | Prestation se service liées à la livraison de Gaz | / | / |
| 11 | Autres prestations | 110101 | Enquête T1-T2 |
| | | 110102 | Enquête T3-T4 |
| | | 110201 | Intervention « express » T1-T2 |
| | | 110202 | Intervention « express » T3-T4 |
| | | 110300 | Déplacement sans intervention |
| | | 110400 | Frais de dédit pour annulation tardive avant intervention programmée |
| 12 | Prestations récurrentes | 120101 | Fréquence de relève supérieure à la fréquence standard T2 |
| | | 120102 | Fréquence de relève supérieure à la fréquence standard T3 |
| | | <i>Variable</i> | Redevance de location de compteur Le code du terme détaillé est déterminé en fonction du calibre et de la technologie (M embrane, pistons R otatifs, T urbine) du compteur. Exemples : G10M, G40R, G400T |
| 60 | Commission sur prestation | 600501 | Commission sur Mise hors service pour travaux |
| | | 600502 | Commission sur Rétablissement après mise hors service pour travaux |
| | | 600705 | Commission sur Relevé spécial sans changement de fournisseur |
| | | 600706 | Commission sur Vérification index de relève sans déplacement |
| | | 600803 | Commission sur Contrôle visuel du comptage |
| | | 600804 | Commission sur Contrôle en laboratoire d'un équipement de comptage |
| | | 600805 | Commission sur Changement de compteur |
| | | 601103 | Commission sur Déplacement sans intervention |
| | | 601104 | Commission sur Frais de dédit pour annulation tardive avant intervention programmée |
| | | 601203 | Commission sur Redevance de location de compteur |