

Ouverture du Marché de l'Energie et Gestion de l'Acheminement

DEFINITION DU WEB SERVICE RECUPERERDONNEESPCE

Objet du document

Résumé : (nom de fichier = Définition du Web Service RecupererDonneesPCE V14.4.docx)

Ce document est destiné aux fournisseurs et contient les informations liées au Web Service Récupérer les Données du PCE, mis à disposition par Gaz de France Réseau Distribution. Il permettra aux fournisseurs d'intégrer cette fonctionnalité dans leur système d'information

Ce guide est applicable à partir de la V22.1
d'OMEGA

Historique des modifications

| Version | Date | Nature de la modification |
|---------|--|---|
| 1.0 | 23/10/2006 | Version initiale : création du document |
| 1.1 | 06/12/2006 | Ajout de tous les codes d'erreur en annexe A |
| 2.0 | 19/01/2007 | Modification des codes d'erreur en annexe A Modification des Listes de valeur : Situation, NatureGaz, StatutContractuel et PressionAlimentation. Passage du document au statut Stabilisé |
| 2.1 | 24/01/2007 05/02/2007 21/02/2007 | Nature du Gaz sans majuscule Modification de la liste de valeur de Régime Nouvelle modification des codes d'erreur en annexe A Précision sur le champ UtilisateurFinal.Nom Description du champ Login mis à jour Mise en conformité de la liste de valeur du champ Etat Technique L'état technique n'est pas indiqué pour un PCE JJ/JM/MM |
| 2.2 | 05/03/2007 | Dans Récupérer Données PCE – Détail Installation, certaines données sont facultatives |
| 2.3 | 13/07/2007 | Précision des libellés correspondants aux codes retour. |
| 2.4 | 06/03/2008 | Correction des codes du Motif pour lequel un PCE a été coupé Ajout du message de retour "Le login doit être renseigné." |
| 3.0 | 03/04/2008 | Ajout du champ CodePostal dans vérifier recevabilité et créer demande Ajout de message erreur RG sur le codeNAF |
| 4.0 | 04/09/2008 | Nouveaux champs Régime de propriété de l'installation. |
| 4.1 | 08/01/2009 | Modification du numéro de version du document |
| 5.0 | 23/02/2009 | Ajout du champ « MHS en cours » |
| 5.1 | 08/06/2009 07/07/2009 | Hors version : Ajout d'informations sur le champ débit compteur. OmegaV5.1 : Ajout de valeur pour les régimes (compteur ; enregistreur ; convertisseur ; détenteur) |
| V6.0 | 15/10/2009 | Hors Version : Mise en commun des informations de l'annexe dans le document principal des WS. OmegaV5.2 : Ajout du champ reperageRobinetGaz |
| V6.1 | 04/01/2010 | OmegaV5.2 : mise à jour du schéma VI Interface de sortie – Récupérer Données PCE – Détail Installation Hors Version : mise à jour du schéma VIII Interface de sortie – Récupérer Données PCE – Détail Contrat, afin de mettre en conformité le champ DTR qui est facultatif dans la XSD. |
| V7.0 | 14/02/2011 | Omega V7 : Accès aux données par mandat, Ajout des champs dans le retour du WS : <ul style="list-style-type: none"> • Date dernier relevé réel du PCE • CAR actuelles et futures • Historique des relèves sur les 12 derniers mois • Première MES • Mise en gaz pour essai |
| V7.1 | 11/03/2011 | Omega V7 : Accès aux données par mandat Précisions sur l'ancienneté de l'historique des relèves d'un PCE hors CAD consultable par mandat |
| V7.2 | 21/03/2011 | Omega V7 : Accès aux données par mandat Précisions sur les données transmises pour les fournisseurs non titulaires avec mandat |
| V7.3 | 26/04/2011 | Omega V7 : Mise à jour des schémas de données |

| Version | Date | Nature de la modification |
|---------|------------|--|
| V7.4 | 01/06/2011 | Omega V7 : Accès aux données par mandat Précisions sur les données transmises par le WS pour chaque fréquence et en fonction du statut du fournisseur (titulaire, non titulaire, avec ou sans mandat) |
| V7.5 | 12/08/2011 | [Hors version] Mise à jour de la balise associée au message retour MANDAT PCE JJ JM Omega V7 : Mise à jour des valeurs du champ PremiereMES |
| V7.6 | 25/10/2011 | [Hors version] Ajout de précisions sur les valeurs possibles du champ Pression alimentation |
| V8.0 | 19/10/2012 | [Hors version] Correction d'une anomalie documentaire : § 3.2.2.1. <u>Détail des champs.</u> |
| V8.0 | 17/11/2012 | OMEGA V8A : Accès aux données via la méthode Récupérer données PCE Accès aux relèves JJ et JM Accès aux données pour le fournisseur titulaire ou mandaté par le client La plage des dernières relèves visualisables passe de 12 à 24 mois. |
| V8.1 | 30/01/2013 | [OMEGA V8A] Ajout du tarif TB dans le retour du WS RecupererDonneesPCE |
| V8.2 | 09/09/2014 | [Hors Version] Mise à jour des informations liées à l'Etat technique des PCE JJ, JM, MM |
| V9.0 | 10/02/2015 | [OMEGA V9] Nouvelles balises : 'Etat planification', 'Date début planification', 'Date fin planification', 'Etat PCE', 'Identifiant compteur', 'Refus télé-relevé', 'message' |
| V9.1 | 22/05/2015 | [OMEGA V9] Mise à jour des interfaces [Hors Version] Utilisation des données retournées – PCE MEGPE |
| V10.0 | 16/10/2015 | [Oméga V10] Nouvelle fréquence de relève 1M Nouvelles balises 'Date de dernière télé-relève' DTLRV, 'Date de publication mensuelle' DPM, 'PCE au pas horaire' PPH et 'PCE consommant sans fournisseur' PCSF Nouvelle demande « Autorisation express » en remplacement des mandats Nouvelles balises 'TypeOccupant', 'AutorisationSituationContractuelle', 'AutorisationConso', 'AutorisationConsoEtendue', 'PlageConsoDebut', 'PlageConsoFin ConsultationConsoPCELibre' |
| V10.1 | 22/04/2016 | Mise à jour du descriptif de la balise 'AutorisationSituationContractuelle' |
| V10.2 | 30/05/2016 | Précisions sur les balises permettant de remonter les relèves RE1M |
| V10.3 | 29/09/2016 | - Mise à jour du schéma d'interface d'entrée / sortie - Suppression de la valeur « ZO.RB » dans la description du champ RetourRecupererDonneesObjet/Installation/Compteur/Situation |
| V11.0 | 17/02/2017 | [OMEGA V17.2] - Ajout de la balise retour « FrequenceStandard » du PCE - Extension de la plage de consultation maximale autorisée pour les données journalières à 36 mois complets - Réduction de la période d'export possible pour les données horaires à 1 mois - Ajout de l'abréviation FMI dans le glossaire situé en Annexe - [Hors Version] Pour la balise PremiereMES, un indicateur à « True ou False », suppression du T/F majuscule des indicateurs « true » et « false » |
| V11.1 | 25/08/2017 | [Hors version] - Ajout du champ « Fréquence Standard » dans le tableau présentant la méthode « Récupérer Données PCE » - Ajout du Numéro de Version « V11 » dans la liste des valeurs possibles pour le champ « Numéro de Version » - Précision documentaire concernant la balise « Complément d'adresse » |

| Version | Date | Nature de la modification |
|---------------------------|------------|---|
| V11.2 | 27/09/2017 | [OMEGA V17.3] - Précision documentaire concernant la balise « Code Postal » pour les PCE SAM |
| V11.3 | 24/11/2017 | Hors version - Retour arrière concernant le caractère obligatoire de la balise « Code Postal » pour les PCE SAM |
| V11.4 | 22/12/2017 | [Hors Version] Précision documentaire concernant : - l'affichage de la CAR pour un PCE Libre - l'utilisation de la balise TypeOccupant |
| V12.0 | 19/01/2018 | [V18.2] - Ajout des 3 balises de retour liées à l'historique de la CAR sur 5ans - Ajout de la balise de retour "TypeUsageLocal" - Ajout du nouveau motif de coupure pour changement de Gaz |
| V12.1 | 23/03/2018 | [V18.2] Précision sur le nouveau motif de coupure pour changement de Gaz |
| V12.2 | 01/06/2018 | [V18.2] Précision sur le versioning du WebService |
| V12.3 | 16/11/2018 | [Hors Version] Renvoi vers la bonne Annexe pour les références aux Codes Retour Suppression d'un espace indésirable pour la balise «Non Residentiel» Précisions sur les valeurs possibles pour la balise « AutorisationConso » Correction concernant le segment CAR_HISTO [V19.1] Ajout d'une nouvelle nature d'autorisation de consommation « D » concernant les données du dernier index facturant (balise AutorisationConso) |
| V13.0 | 18/01/2018 | [V19.1] - Ajout de 9 nouvelles balises de retour liées aux prestations d'offre de maintenance et de pression pour les PCE GI* |
| V13.1 | 05/04/2019 | [Hors Version] Mise à jour de la charte graphique et précisions documentaires diverses |
| V13.2 | 20/11/2019 | [Hors Version] Précision documentaire sur les autorisations expresses |
| V13.3 | 17/04/2020 | [Hors Version] Ajout du motif de coupure A.MOTIF pour non indication de motif de coupure par le technicien |
| V13.4 V14.0 | 22/10/2021 | [V22.1] Ajout de 6 balises correspondant aux coefficients de compensation de stockage et la capacité plafond des PCE éligibles dans le retour du Web Service |
| V14.1 | 17/12/2021 | [V22.1] Modification du numéro de la version du guide. Précisions sur le numéro de la version pour les balises CPL, ModulA1, ModulA2, ModulA3, ModulA4 et Assiette |
| V14.2 | 30/03/2022 | [Hors Version] Précision documentaire sur le régime du branchement Gaz pour un PCE 1M ou 6M |
| V14.3 | 16/05/2022 | [Hors version] Correction des valeurs sur la balise Situation d'un compteur |
| V14.4 | 14/10/2022 | [Hors version] Ajout des unités pour les CAR |

Sommaire

| | | |
|----------|---|----|
| 1. | Introduction | 6 |
| 1.1. | Objet du document..... | 6 |
| 1.2. | Service proposé | 6 |
| 2. | Description fonctionnelle du service offert | 7 |
| 2.1. | Cinématique des appels du processus | 7 |
| 2.1.1. | Mode nominal | 7 |
| 2.1.2. | Gestion des codes retour..... | 7 |
| 2.1.3. | Gestion des sessions..... | 7 |
| 3. | Implémentation technique..... | 8 |
| 3.1. | Introduction | 8 |
| 3.2. | Méthode Récupérer Données PCE | 8 |
| 3.2.1. | Interface d'entrée | 11 |
| 3.2.2. | Interface de sortie | 13 |
| Annexe A | Valeurs diverses | 33 |

1. Introduction

1.1. Objet du document

Ce document regroupe toutes les informations particulières au Web Service de collecte de données concernant un PCE. La procédure d'appel et toute la cinématique du dialogue seront exposées. Enfin on trouvera la définition des interfaces d'entrée et sortie.

1.2. Service proposé

OMEGA propose divers services pour gérer des demandes. Parmi ceux-ci, la possibilité de récupérer les données relatives à un PCE, du point de vue contractuel mais également technique. Le contexte est très ouvert pour ce processus, dans le sens où la demande peut être effectuée par un fournisseur titulaire ou non et pour un PCE libre ou non. Mais la collecte ne sera pas aussi complète selon le cas.

2. Description fonctionnelle du service offert

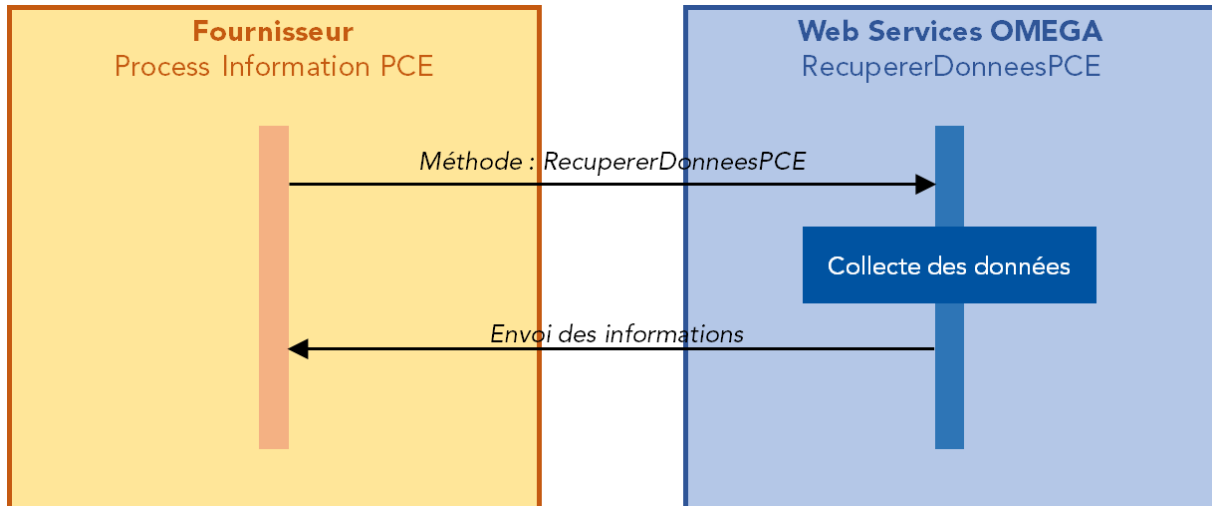
2.1. Cinématique des appels du processus

2.1.1. Mode nominal

Le cas nominal consiste à récupérer directement les données concernant un PCE.

Cet appel n'a aucune incidence fonctionnelle dans OMEGA et se fait sans maintien de session.

Voici la cinématique de l'échange :



Cinématique mode nominal

2.1.2. Gestion des codes retour

Les messages échangés seront typés et peuvent être rangés dans deux classes d'informations :

- Les codes retour fonctionnels pour donner des informations complémentaires sur le dialogue établi entre les deux partenaires.
- Les codes d'erreur pour signaler un problème sont exposés dans le document.

Tous les codes retour sont listés en [Annexe A](#).

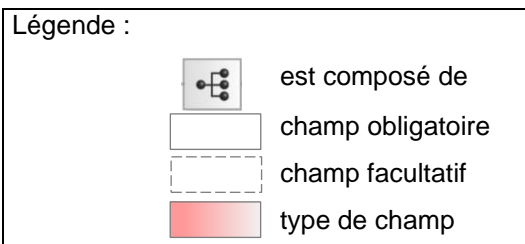
2.1.3. Gestion des sessions

Le fournisseur n'a pas à maintenir de sessions. Il doit seulement se conformer aux séquences du dialogue définies précédemment. S'il dérive, une erreur sera signalée.

3. Implémentation technique

3.1. Introduction

Ce chapitre décrit tous les messages utilisés pour le dialogue avec OMEGA. La méthode unique proposée par le service de Récupération de Données du PCE utilise comme interface d'entrée et de sortie ces différents messages. Ces derniers sont représentés sous forme de schéma XML.



Avertissement - La XSD ne traduit pas forcément la structure attendue



La déclaration d'un champ obligatoire ou facultatif, présenté dans l'interface XML n'est pas totalement significatif du caractère optionnel ou non d'une donnée. Il faut se référer aux règles de gestion appliquées par la gestion des demandes OMEGA et décrites dans le chapitre Utilisation.

Ce n'est pas l'image de la XSD présente dans ce document qui fait foi. La seule référence est le fichier XSD livré comme fourniture aux fournisseurs.

3.2. Méthode Récupérer Données PCE

Il s'agit de la méthode unique du Web Service qui a pour but de collecter les informations concernant un PCE. Toutes les données ne sont pas disponibles selon que le fournisseur est titulaire ou non et que le PCE est libre ou non.

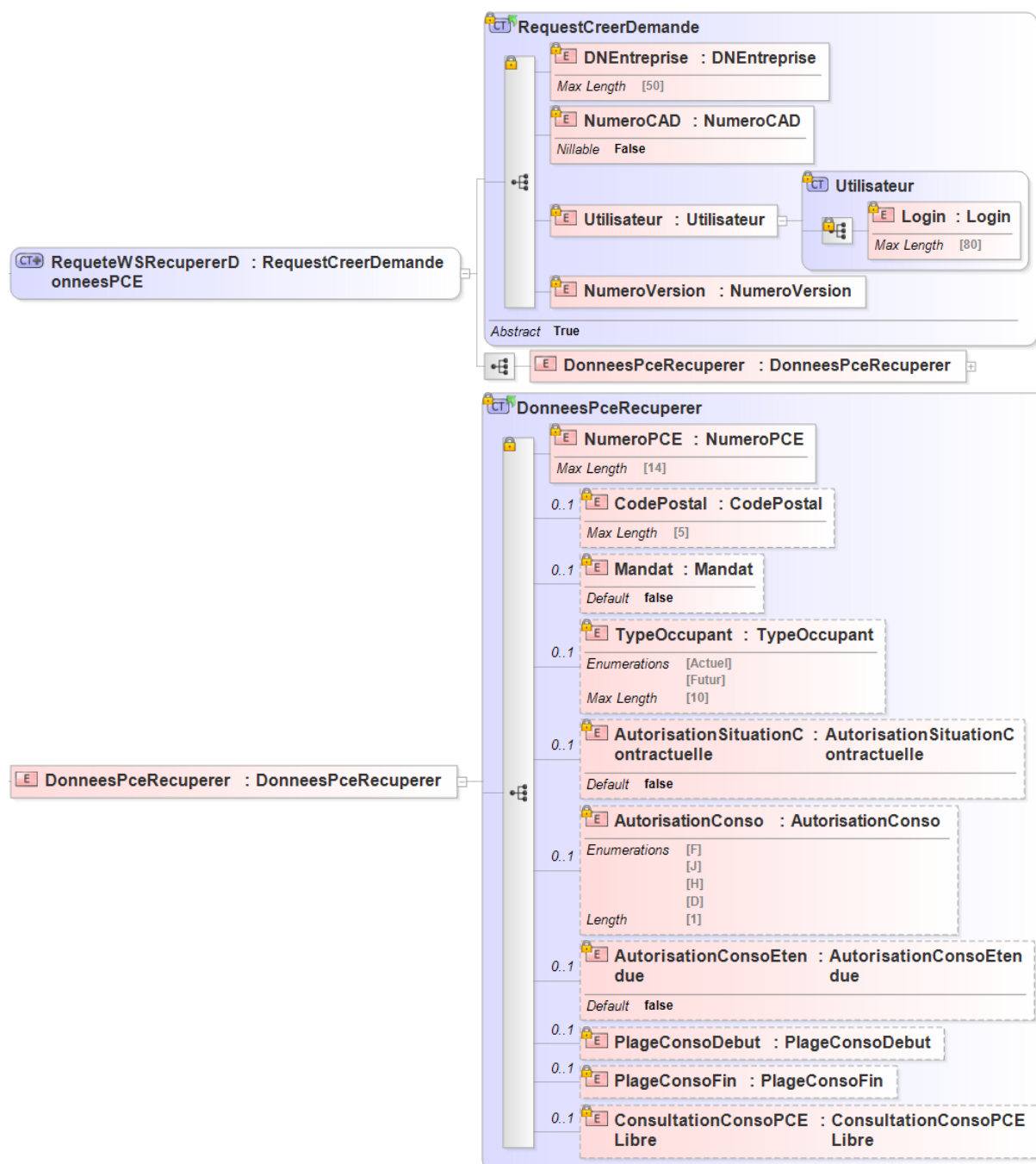
| Donnée | Version WS | PCE non libre JJ/JM | | | PCE non libre MM | | | PCE non libre 6M non télé-relevé | | | PCE non libre 1M/6M télé-relevé | | | PCE LIBRE | |
|----------------------------|------------|---------------------|-----|-----------------------|------------------|-----|-----------------------|----------------------------------|-----|-----------------------|---------------------------------|-----|-----------------------|-------------------|-------------------|
| | | FT | FNT | FNT avec autorisation | FT | FNT | FNT avec autorisation | FT | FNT | FNT avec autorisation | FT | FNT | FNT avec autorisation | Sans autorisation | Avec autorisation |
| Fréquence Relevé | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Fréquence Standard | ≥ V11 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Adresse PCE (tout le bloc) | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Matricule | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Nombre de roues | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Régime de propriété | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Situation | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Débit compteur | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Code appareil | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Etat technique | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| DGI | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Pression d'alimentation | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Détendeur | ≥ V4 | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | |
| Enregistreur | ≥ V4 | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | |

| | | PCE non libre JJ/JM | | | PCE non libre MM | | | PCE non libre 6M non télé-relevé | | | PCE non libre 1M/6M télé-relevé | | | PCE LIBRE | |
|--|-------------------|---------------------|-----|------------------------------|------------------|-----|------------------------------|----------------------------------|-----|------------------------------|---------------------------------|-----|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Donnée | Versi on WS | FT | FNT | FNT avec autori sation | FT | FNT | FNT avec autori sation | FT | FNT | FNT avec autori sation | FT | FNT | FNT avec autori sation | Sans autori sation | Avec autori sation |
| Convertisseur | ≥ V4 | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | |
| Branchement | ≥ V6 | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | |
| Nature du gaz | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Données PIDT (tout le bloc) | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Statut contractuel | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| CLD | | X | X | X | X | X | X | | | | | | | | |
| Date théorique de relève (DTR) | | | | | | | | X | X | X | | | | X | X |
| Accessibilité | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Date de MHS | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Index de MHS | | | | | | | | | | | | | | X | X |
| Motif (de la coupure) | | | | | | | | X | | X | X | | X | | |
| Date (de la coupure) | | | | | | | | X | | X | X | | X | | |
| Diagnostic Qualité | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Fraude | | | | | | | | X | X | X | X | X | X | | |
| Client sensible MIG | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | |
| CAR | < V7 | X | | | X | | | X | | | X | | | | X |
| CAR Détail (tout le bloc) | ≥ V7 | X | | | X | | X | X | | X | X | | X | | |
| CAR Détail (tout le bloc) | ≥ V8 | X | | X | X | | X | X | | X | X | | X | | |
| CAR Détail (tout le bloc) | ≥ V9 | X | | X | X | | X | X | | X | X | | X | | X |
| Tarif d'acheminement | | X | | | X | | X | X | | X | X | | X | | |
| Civilité | | | | | | | | X | | X | X | | X | | |
| Nom | | X | | | X | | X | X | | X | X | | X | | |
| Prénom | | | | | | | | X | | X | X | | X | | |
| Raison sociale | | X | | | X | | X | X | | X | X | | X | | |
| Code NAF | | | | | | | | | | | | | | | |
| Code SIRET | | X | | | X | | X | X | | X | X | | X | | |
| Profil type | < V7 | X | | | X | | | X | | | X | | | | X |
| MHS en cours | ≥ V5 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Date de dernière relève mesurée | ≥ V7 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Dernières relèves (blocs RelevePCE6M/1M M et RelevePCEMM) | ≥ V7 | | | | X | | X | X | | X | X | | X | | |
| Dernières relèves (blocs) | ≥ V8 | X | | X | | | | | | | | | | | |

| | | PCE non libre JJ/JM | | | PCE non libre MM | | | PCE non libre 6M non télé-relevé | | | PCE non libre 1M/6M télé-relevé | | | PCE LIBRE | |
|--|-------------------|---------------------|-----|------------------------------|------------------|-----|------------------------------|----------------------------------|-----|------------------------------|---------------------------------|-----|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Donnée | Vers ion WS | FT | FNT | FNT avec autori sation | FT | FNT | FNT avec autori sation | FT | FNT | FNT avec autori sation | FT | FNT | FNT avec autori sation | Sans autori sation | Avec autori sation |
| PeriodePCEJJ et PeriodePCEJM) | | | | | | | | | | | | | | | |
| PremièreMES | ≥ V7 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| PCE_MEGPE | ≥ V7 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Etat Planification | ≥ V9 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Date début planification | ≥ V9 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Date fin panification | ≥ V9 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Etat PCE | ≥ V9 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Identifiant compteur | ≥ V9 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Date de refus télé-relevé | ≥ V9 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | | |
| Message | ≥ V9 | | | | | | | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Date de dernière télé-relevé | ≥ V10 | | | | | | | | | | X | X | X | X (Télé-relevé) | X (Télé-relevé) |
| Date de publication mensuelle | ≥ V10 | | | | | | | | | | X | X | X | X (Télé-relevé) | X (Télé-relevé) |
| PCE au pas horaire | ≥ V10 | | | | | | | | | | X (1M) | | | | |
| PCE consommant sans fournisseur | ≥ V10 | | | | | | | | | | | | | X (Télé-relevé) | X (Télé-relevé) |
| CJA | | X | | X | | | | | | | | | | | X |
| Données de consommations Journalières | ≥ V10 | | | | | | | | | | X | | X | X | X |
| Données de consommations Horaires | ≥ V10 | | | | | | | | | | X | | X | | |
| CAR Historique (tout le bloc) | ≥ V12 | X | | X | X | | X | X | | X | X | | X | | X |
| Type Usage Local | ≥ V12 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| Données de la dernière relève facturante | ≥ V10 | | | | | | | | | X | | | X | | |
| Capacité plafond | ≥ V14 | X | | X | | | | | | | | | | | |
| Modulation | ≥ V14 | X | | X | | | | | | | | | | | |
| Assiette | ≥ V14 | X | | X | | | | | | | | | | | |

3.2.1. Interface d'entrée

Les données nécessaires pour faire appel à la méthode Récupérer Données PCE sont les suivantes :



Interface d'entrée – Récupérer Données PCE

*La balise « Mandat », bien qu'absente des WSDL livrés en V10, est maintenue dans la structure du Webservice RecupererDonneesPCE et donc dans le schéma d'interface. Cette balise n'est plus utilisée en V10 mais est maintenue pour des raisons techniques.

3.2.1.1. Détail des champs

| RequeteWSRecupererDonneesPCE | |
|--|------------------------------------|
| Nom du champ | |
| Description | |
| DNEntreprise | |
| Distinguish Name du fournisseur. Cette information fait partie du certificat attribué. | |
| NumeroCAD | |
| Numéro de CDG-F (ex CAD) du fournisseur. | |
| Utilisateur | Login |
| Identifiant de l'utilisateur qui va établir une demande. | |
| NumeroVersion | |
| Numéro de Version du WS OMEGA. "V6" "V7" "V8" "V9" "V10" "V11" "V12" "V13" "V14" | |
| DonneesPceRecuperer | NumeroPCE |
| Numéro du PCE concerné par la demande. | |
| DonneesPceRecuperer | CodePostal |
| Numéro du Code Postal où est localisé le PCE. | |
| DonneesPceRecuperer | Mandat |
| Indicateur certifiant que l'utilisateur est en possession d'un mandat signé de son prospect ou non. Cette balise est utilisée seulement pour les versions inférieures à la version V10 du WS. | |
| DonneesPceRecuperer | TypeOccupant |
| Information permettant de préciser si le client est l'occupant "Actuel" ou "Futur" pour l'autorisation expresse déclarée. La balise doit être alimentée dès que le fournisseur renseigne l'une des balises d'autorisation expresse : « AutorisationSituationContractuelle » ; « AutorisationConso » ; « AutorisationConsoEtendue » Dans le cas où la demande de consultation porte sur un PCE libre, la balise doit être renseignée avec la valeur « Actuel » car les données de CAR appartiennent au dernier client occupant et non au futur client | |
| DonneesPceRecuperer | AutorisationSituationContractuelle |
| Indicateur certifiant que l'utilisateur est en possession ou non d'une autorisation expresse du client actuel lui permettant de consulter les données contractuelles du PCE : "true" ou "false". Pour obtenir les données de CAR d'un PCE, un fournisseur non titulaire doit déclarer une autorisation expresse du client actuel , en renseignant la balise « AutorisationSituationContractuelle » à 'true' et en précisant le « TypeOccupant » à 'Actuel'. | |
| DonneesPceRecuperer | AutorisationConso |
| Indicateur certifiant que l'utilisateur est en possession ou non d'une autorisation expresse du client actuel lui permettant de consulter les données de consommation facturantes ou journalières ou horaires du PCE. «D» pour les données du dernier index facturant «J» pour les données de consommations journalières. «H» pour les données de consommations horaires. «F» pour les données de consommation facturantes | |
| DonneesPceRecuperer | AutorisationConsoEtendue |
| Indicateur certifiant que l'utilisateur est en possession ou non d'une autorisation expresse du client actuel lui permettant de consulter les données de consommation du PCE précédant le CHF si le fournisseur est détenteur : "true" ou "false". | |
| DonneesPceRecuperer | PlageConsoDebut |
| Début de la plage de dates sur laquelle le fournisseur souhaite consulter les données** : "YYYY-MM-DD" | |
| DonneesPceRecuperer | PlageConsoFin |
| Fin de la plage de dates sur laquelle le fournisseur souhaite consulter les données : "YYYY-MM-DD" Pour les données horaires, la période exportée ne doit pas excéder 1 mois | |
| DonneesPceRecuperer | ConsultationConsoPCELibre |
| Indique si le fournisseur souhaite consulter les consommations journalières sur un PCE libre : "true" ou "false". | |

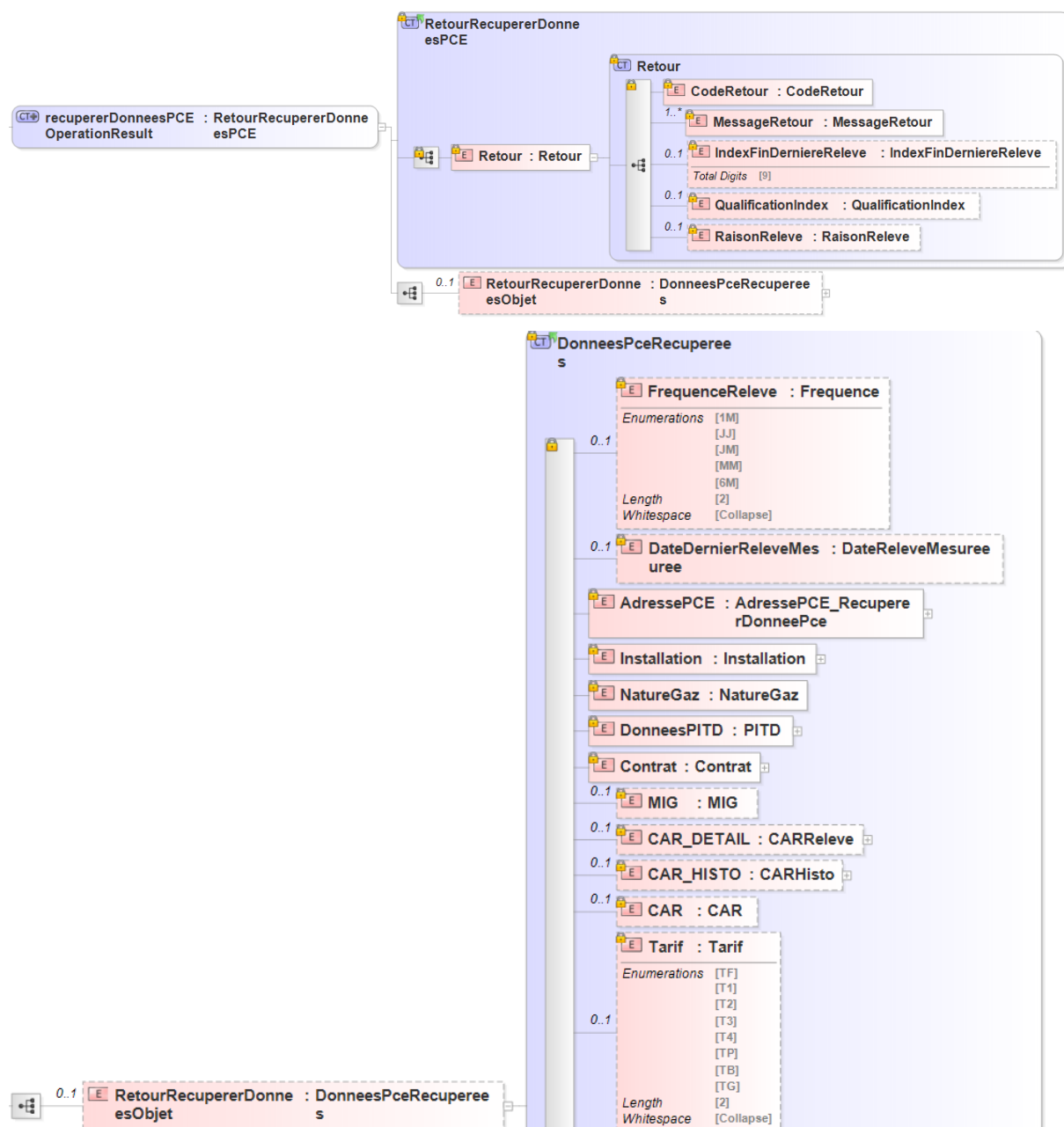
** Pour les données journalières, la plage de consultation maximale autorisée peut s'étendre à 36 mois complets.

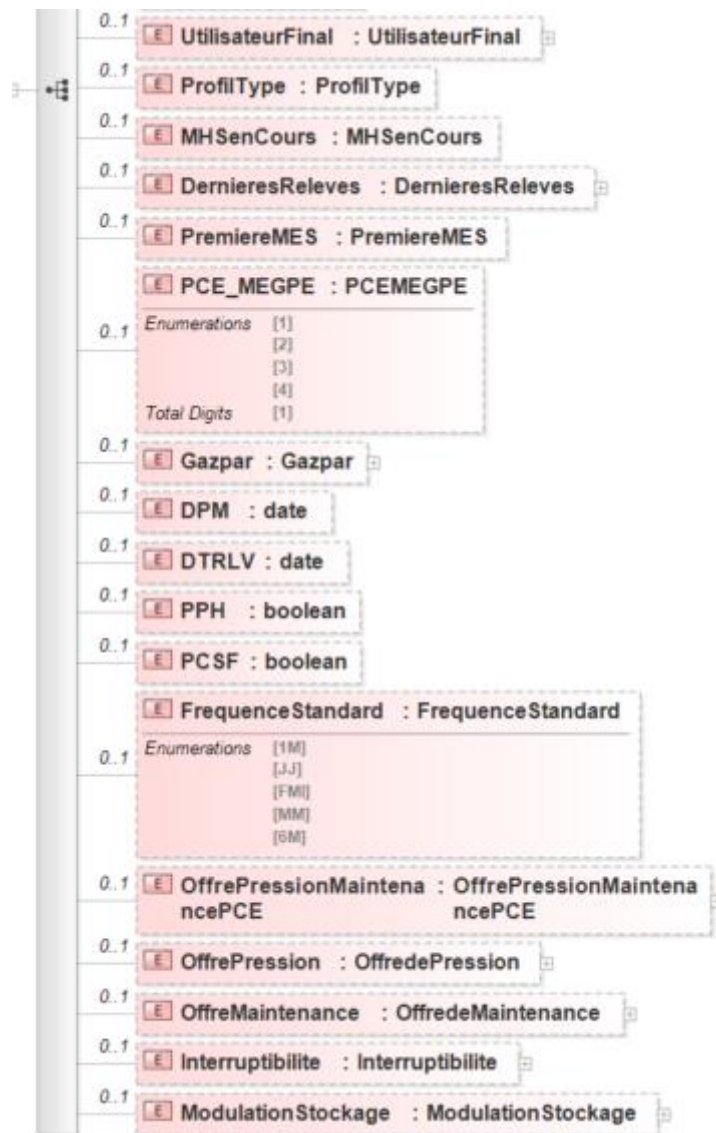
3.2.1.2. Utilisation

| Renseignement des données primaires | |
|-------------------------------------|---|
| DNEntreprise | Il s'agit du nom d'entreprise qui a été attribué à un fournisseur. On le retrouve dans le certificat et sert ici pour le filtrage de l'appel. |
| Utilisateur.Login | Le champ Login devra être rempli avec l'identifiant OMEGA de l'utilisateur. L'habilitation est prise en charge à partir du certificat qui permettra d'identifier le fournisseur. |
| NumeroVersion | A utiliser en fonction de la version du client de WS. |
| NumeroPCE | PCE concerné par la recherche d'information. |
| CodePostal | Cette donnée est facultative pour tous les types de PCE Elle permet de réduire les erreurs de saisie du numéro de PCE. |

3.2.2. Interface de sortie

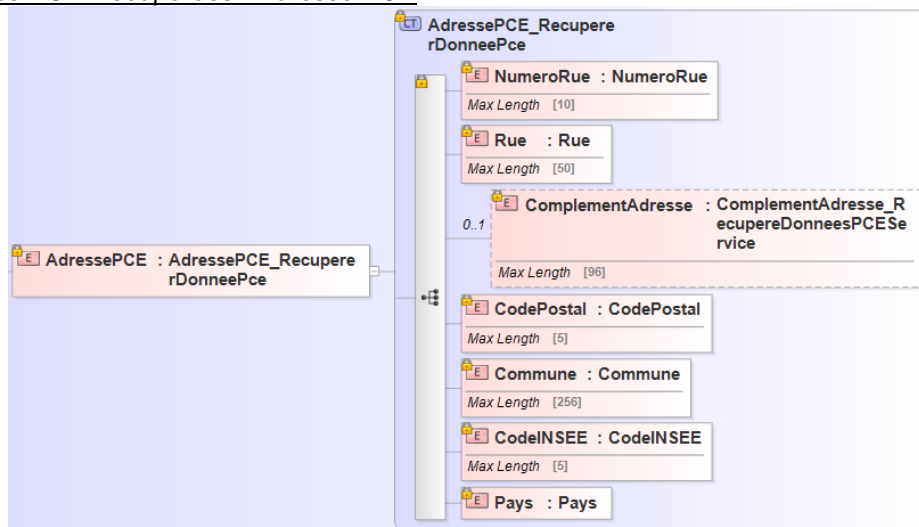
La méthode Récupérer Données PCE retourne les informations suivantes :



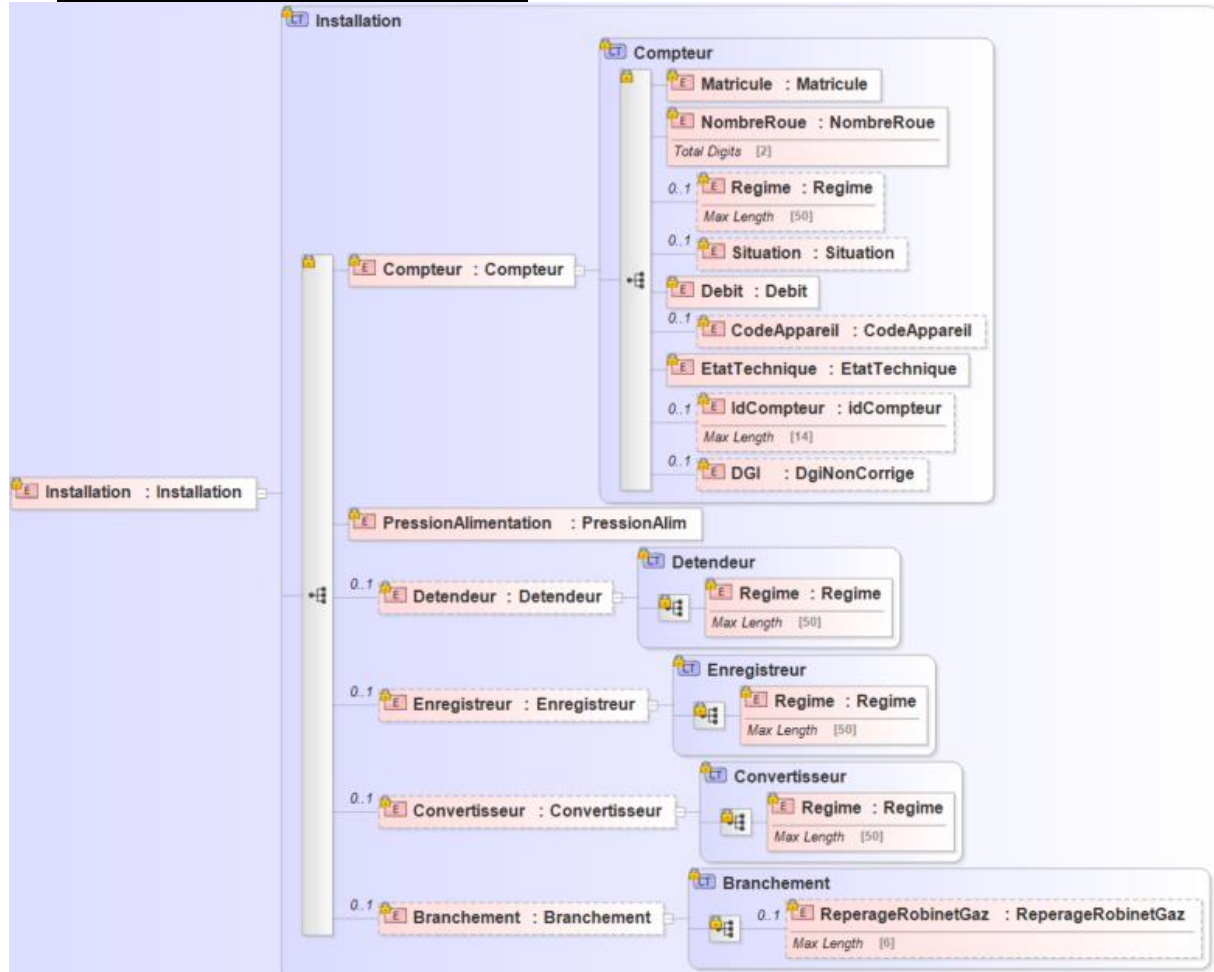


Interface de sortie – Récupérer Données PCE

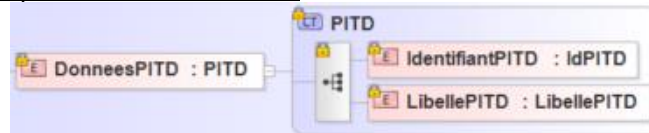
- Données PCE Récupérées : Adresse PCE



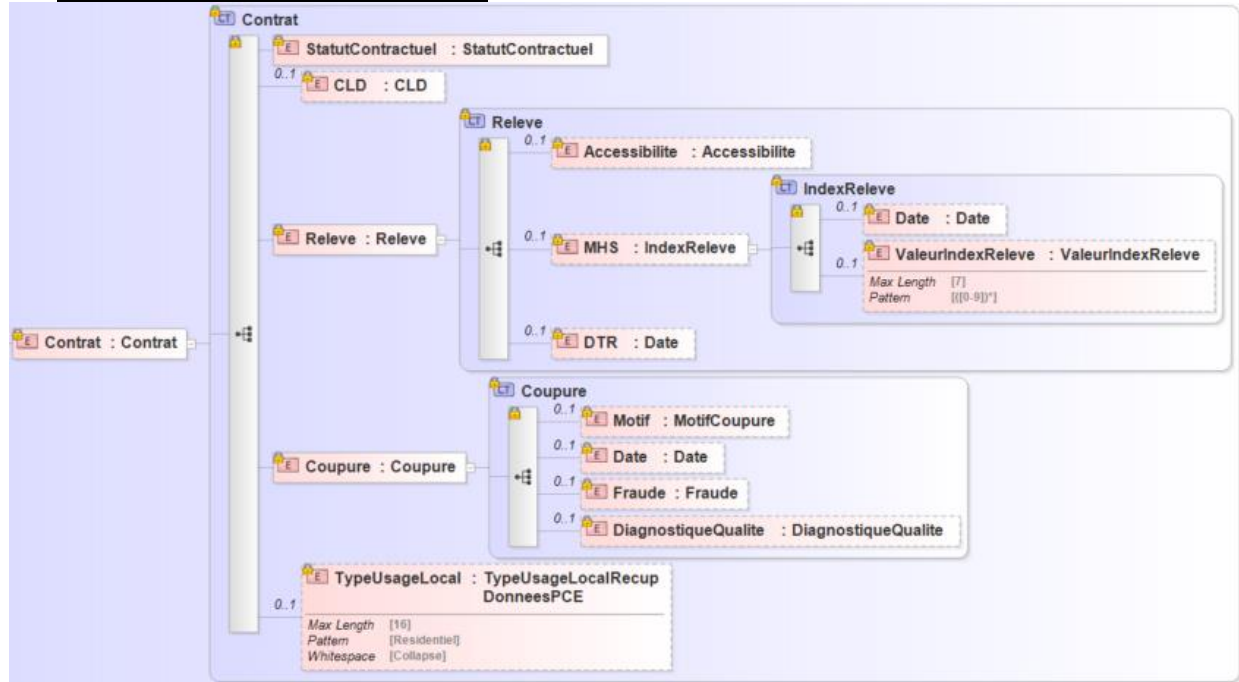
- Données PCE Récupérées : Installation



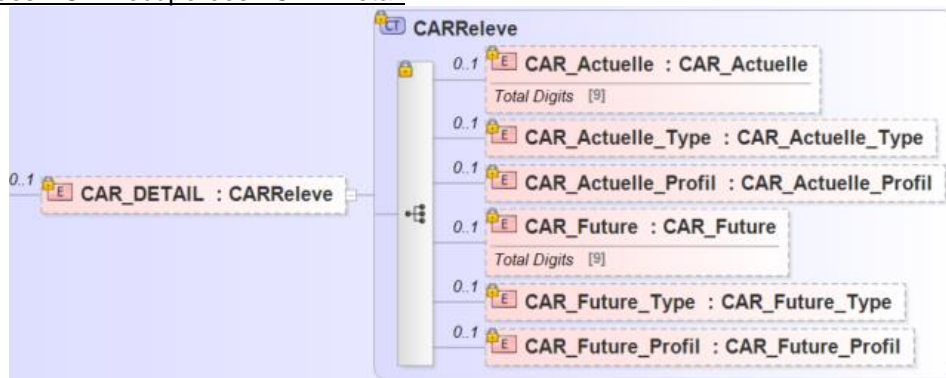
- Données PCE Récupérées : Données PITD



- Données PCE Récupérées : Contrat



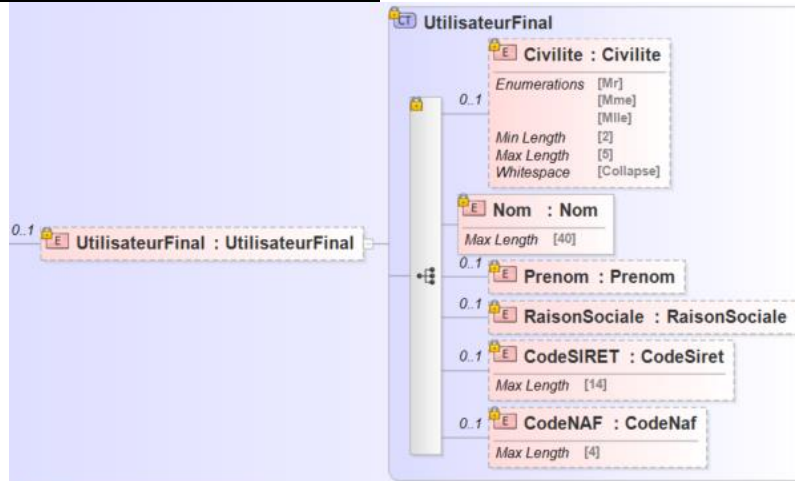
- Données PCE Récupérées : CAR Détail



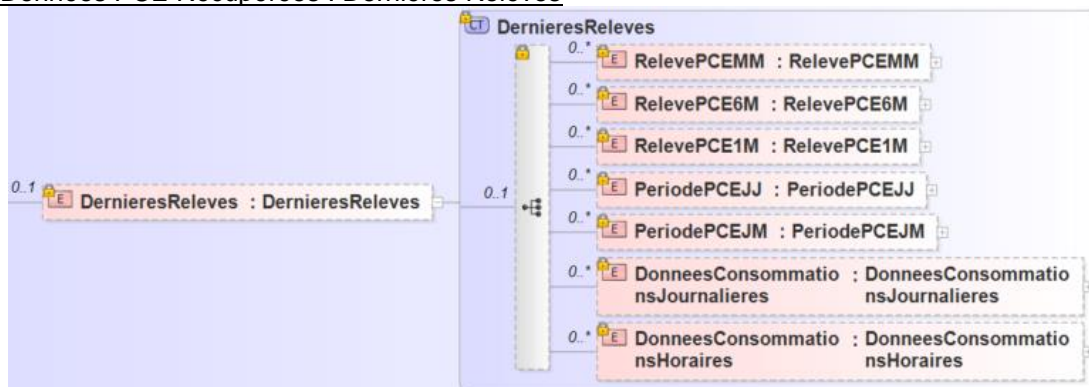
- Données PCE Récupérées : CAR Histo



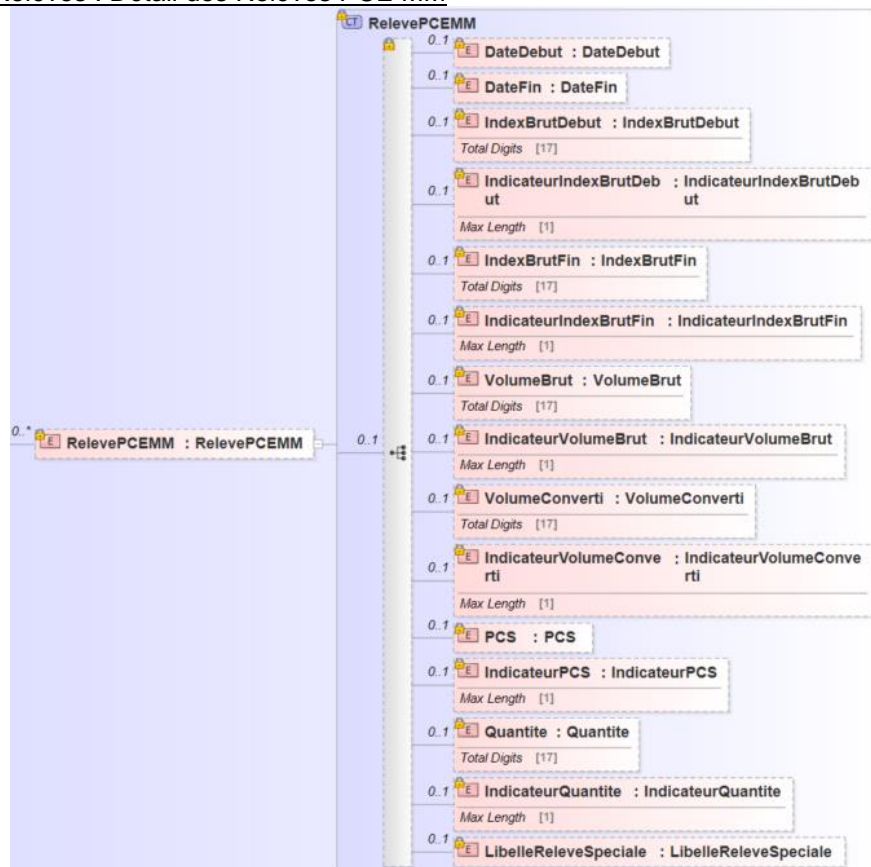
- Données PCE Récupérées : Utilisateur Final



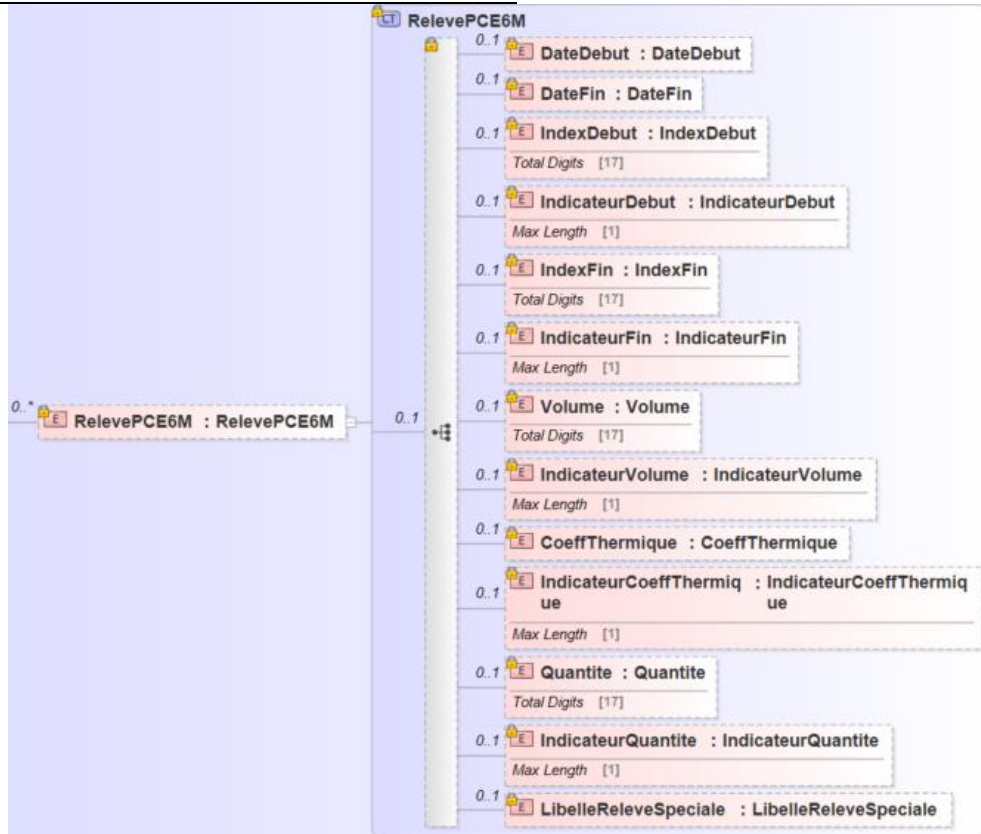
- Données PCE Récupérées : Dernières Relèves



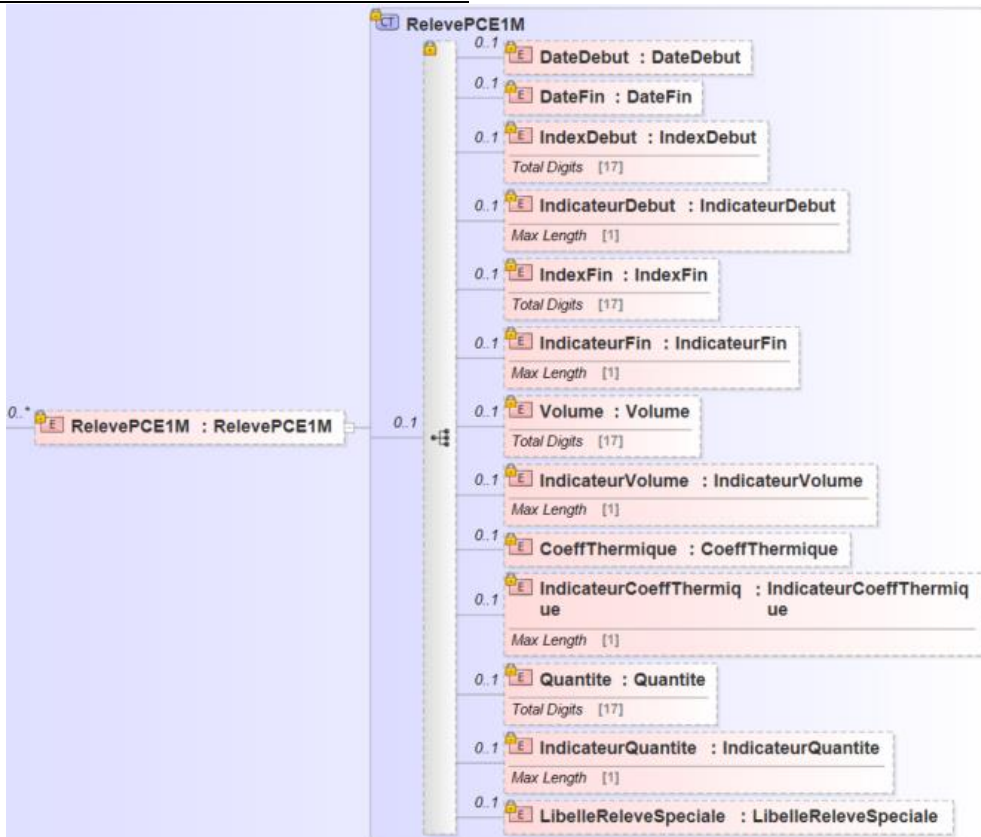
- Dernières Relèves : Détail des Relèves PCE MM



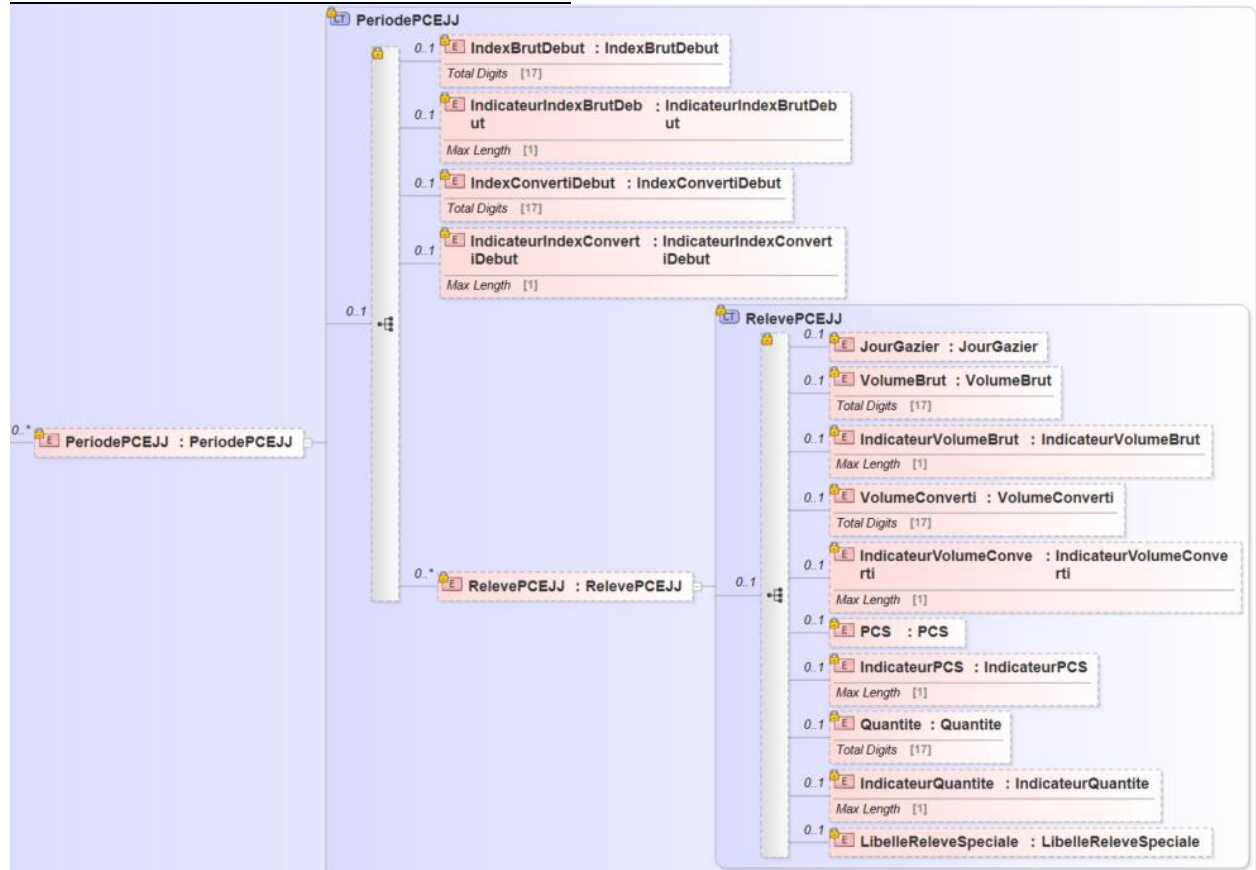
- Dernières Relèves : Détail des Relèves PCE 6M



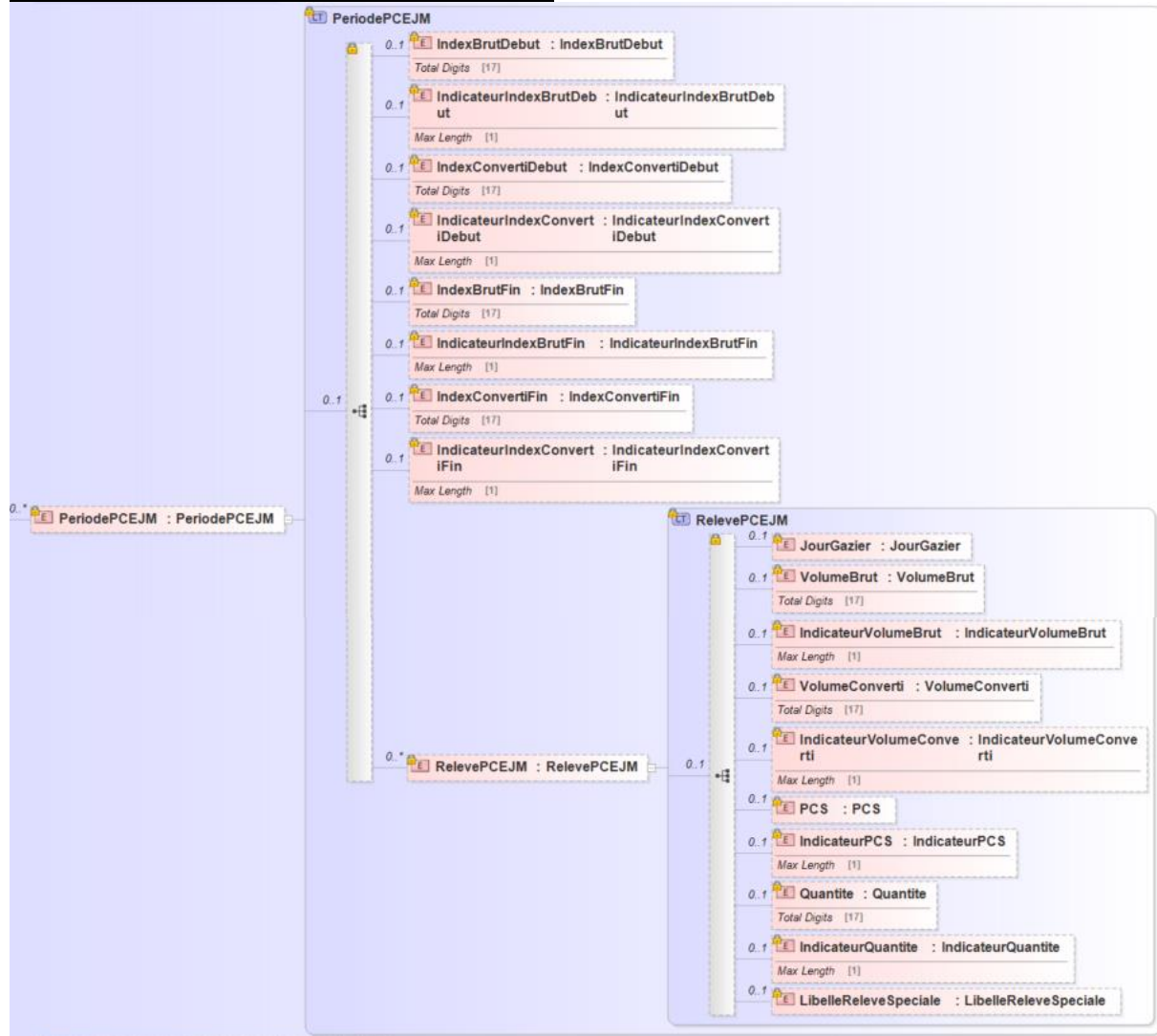
Dernières Relèves : Détail des Relèves PCE 1M



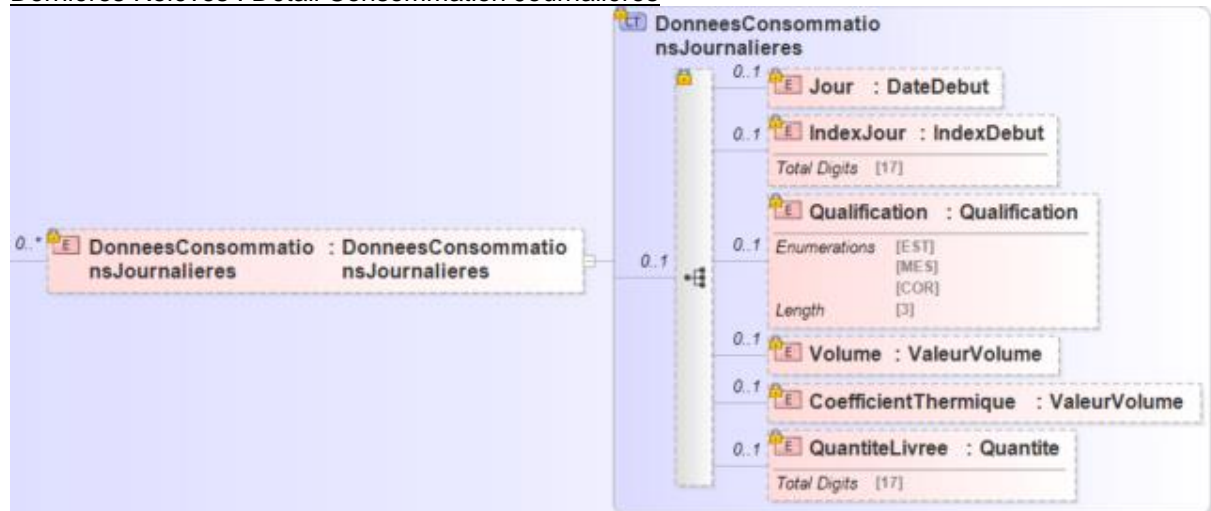
Dernières Relèves : Détail des Relèves PCE JJ



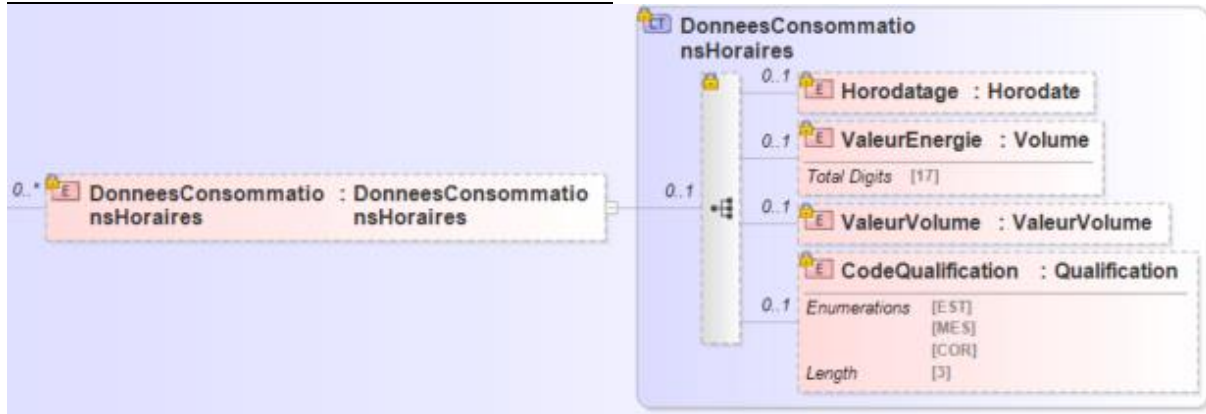
Dernières Relèves : Détail des Relèves PCE JM



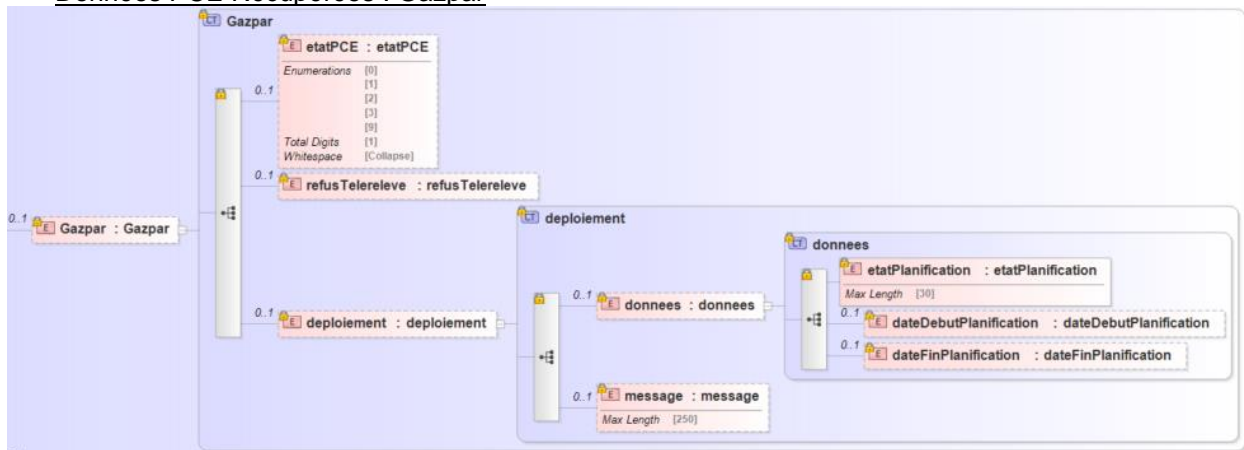
Dernières Relèves : Détail Consommation Journalières



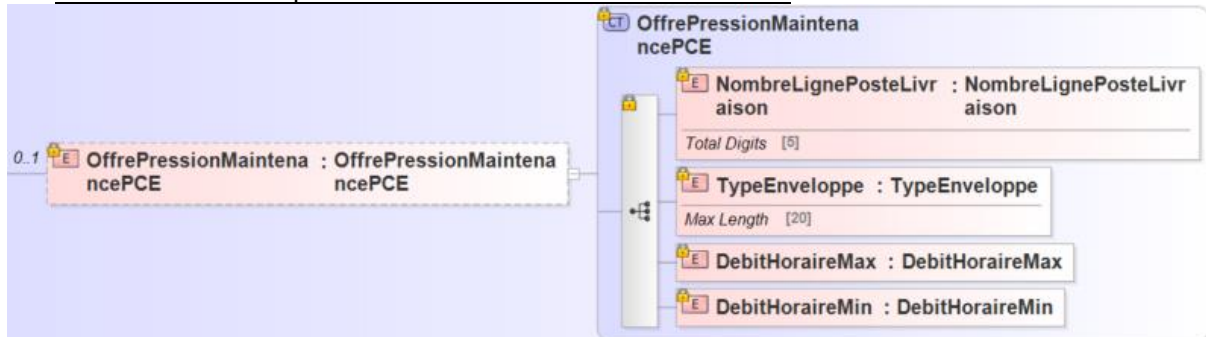
Dernières Relèves : Détail Consommation Horaires



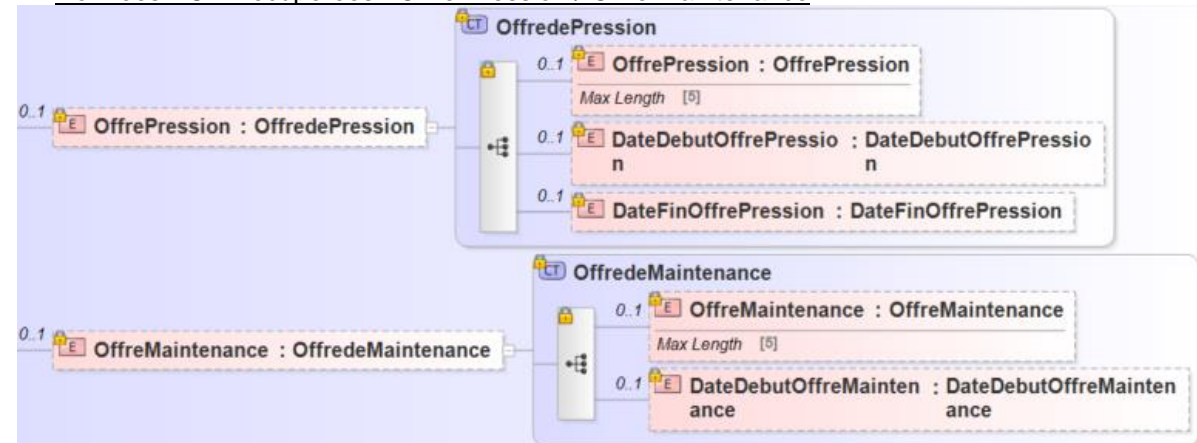
- Données PCE Récupérées : Gazpar



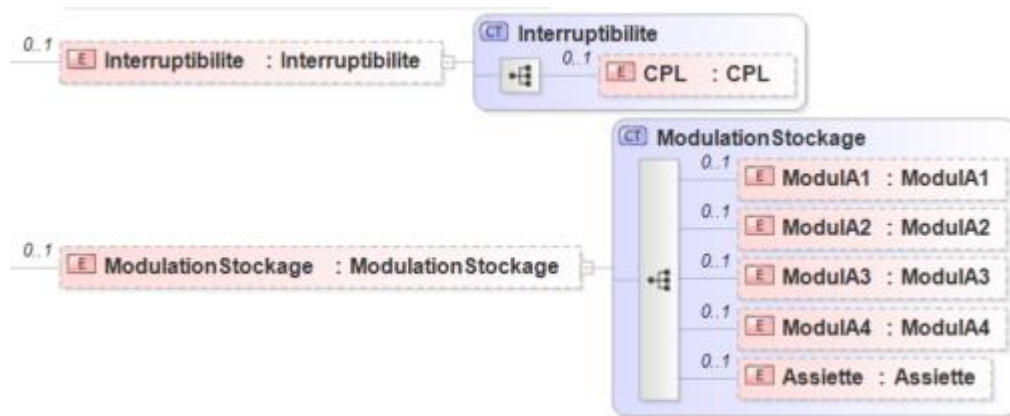
- Données PCE Récupérées : Offre Pression Maintenance PCE



- Données PCE Récupérées : Offre Pression / Offre Maintenance



- Données PCE Récupérées : Interruptibilite et ModulationStockage



3.2.2.1. Détail des champs

| ReponseWSRecupererDonneesPCE | | | |
|---|---------------------|----------------------|---------------|
| Nom du champ | | | |
| Description | | | |
| Retour | CodeRetour | | |
| Code décrivant la cause/nature du retour | | | |
| Retour | MessageRetour [1-∞] | | |
| Libellés accompagnant le code retour et décrivant la cause/nature du retour | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | FrequenceReleve | | |
| Les valeurs possibles pour les fréquences de relève sont : “JJ” – “JM” – “MM” – “6M”– “1M” | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | AdressePCE | NumeroRue | |
| Localisation du point : Numéro de la rue | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | AdressePCE | Rue | |
| Localisation du point : Nom de la rue | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | AdressePCE | ComplementAdresse* | |
| Localisation du point : Complément d’adresse du PCE. | | | |
| Le champ complément d’adresse contient la concaténation des champs Complément d’adresse 1, Complément d’adresse 2 et sigle bâtiment. Il est dimensionné à 38+38+20=96 caractères. | | | |
| Les 3 parties sont séparées par le symbole « / ». | | | |
| Si un ou deux des champs sont vides, alors les symboles « / » apparaissent dans le champ concaténé. | | | |
| Si aucun des trois champs n’est renseigné, alors le champ concaténé est vide. | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | AdressePCE | CodePostal | |
| Localisation du point : Code Postal | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | AdressePCE | Commune | |
| Localisation du point : Nom de la commune | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | AdressePCE | CodeINSEE | |
| Localisation du point : Code Insee de la ville | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | AdressePCE | Pays | |
| Localisation du point : Pays concerné | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | Matricule |
| Matricule du compteur Gaz | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | NombreRoue |
| Nombre de roue du compteur Gaz | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | Regime |
| Pour un PCE 1M ou 6M, Régime du branchement gaz : “L” (Location) ; “P” (Propriétaire) ; “NC” | | | |
| Uniquement pour un PCE JJ/JM/MM : “GRDF” (Gaz De France) ; “CLT” (Client) ; “ GSLOC” (GRDF sans location) ; “NC” (Non renseigné) ; “ABS” (Absent) ; “CSL” (GRDF CSL) | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | Situation |
| Emplacement géographique du PCE dans son local d’usage : “CAVE” ; “LOCAL” ; “SPECIAL.”; “GAINE” ; “ESCALIER” ; “ACCES” | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | Debit |
| Débit horaire maximum du compteur associé au PCE. Par exemple : “5M3/H” D’autres valeurs possibles sont “<5M3/H” pour <5m³/h ou “>10M3/H” pour >10m³/h. Cf. Annexe B : Les valeurs de débit compteur max C’est toujours la valeur max de la plage de débit qui sera retournée. | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | CodeAppareil |
| Code du compteur Gaz | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | EtatTechnique |
| Etat technique du compteur : “non_coupe” ; “coupe” ; “compteur_depose” | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | IdCompteur |
| Identifiant sur 14 caractères du compteur associé au PCE | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Compteur | DGI |
| Signale un Danger Grave Imminent | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | PressionAlimentation | |

| ReponseWSRecupererDonneesPCE | | | | |
|---|-----------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| Nom du champ | | | | |
| Description | | | | |
| Pression d'alimentation du réseau Gaz : "BP" ; "BPA" ; "MPA" ; "MPB" | | | | |
| - PCE 1M et 6M : <input type="checkbox"/> BP <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> BPA <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> MPA <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> MPB <input type="checkbox"/> | | | | |
| - PCE JJ, JM et MM : valeur numérique au format xx.xxxxxxx | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Detendeur | Regime | |
| Uniquement pour un PCE JJ/JM/MM, voici les valeurs possibles pour le régime du détendeur : "GRDF" (Gaz De France) ; "CLT" (Client) ; " GSLOC" (GRDF sans location) ; "NC" (Non renseigné) ; "ABS" (Absent) ; "CSL" (GRDF CSL) | | | | |
| Pour un PCE 1M ou 6M, le régime du branchement Gaz : « L » (Location), « P » (Propriété), « NC » (Non renseigné). | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Enregistreur | Regime | |
| Uniquement pour un PCE JJ/JM/MM, voici les valeurs possibles pour le régime de l'installation : "GRDF" (Gaz De France) ; "CLT" (Client) ; " GSLOC" (GRDF sans location) ; "NC" (Non renseigné) ; "ABS" (Absent) ; "CSL" (GRDF CSL) | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Convertisseur | Regime | |
| Uniquement pour un PCE JJ/JM/MM, voici les valeurs possibles pour le régime du convertisseur : "GRDF" (Gaz De France) ; "CLT" (Client) ; " GSLOC" (GRDF sans location) ; "NC" (Non renseigné) ; "ABS" (Absent) ; "CSL" (GRDF CSL) | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Installation | Branchement | ReperageRobinetsGaz | |
| Numéro d'identification du branchement alimentant l'installation du client. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | NatureGaz | | | |
| Nature du Gaz : "Naturel" ; "Propane" | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | DonneesPITD | IdentifiantPITD | | |
| Numéro de PITD auquel est rattaché le PCE | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | DonneesPITD | LibellePITD | | |
| Libellé du PITD auquel est rattaché le PCE | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | StatutContractuel | | |
| Statut contractuel du PCE : "libre" ; "non libre" | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | CLD | | |
| Indicateur permettant de savoir si un Contrat de Livraison Directe existe entre le client final livraison et le GRD sur ce PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Releve | Accessibilite | |
| Indicateur ("true" ; "false") signalant si le PCE est directement accessible pour la relève. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Releve | MHS | Date |
| Date de la Mise Hors Service du PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Releve | MHS | ValeurIndexReleve |
| Index relevé lors de la Mise Hors Service du PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Releve | DTR | |
| Date théorique de la prochaine relève prévue sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Coupure | Motif | |
| Motif pour lequel le PCE a été coupé : "N.PAIEM." ; "N.ACCES" ; "SECURITE" ; "-" ; "IND.CALC" ; "ABS.REL." ; "GAZ B->H" ; "A.MOTIF" | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Coupure | Date | |
| Date à laquelle le PCE a été coupé. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Coupure | Fraude | |
| Indicateur signalant si le PCE a été coupé pour fraude. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Coupure | DiagnosticQualite | |
| Indicateur signalant qu'un diagnostic qualité est nécessaire | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Contrat | Type Usage Local | | |
| Indique le type d'usage du local : "Residentiel" ; "Non residentiel" | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | MIG | | | |
| Indique que le client du PCE est identifié comme Sensible. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CAR | | | |
| Données relatives à la Consommation Annuelle de Référence actuelle/future indiquée sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CARDetail CAR Actuelle (en kWh) | | | |

| ReponseWSRecupererDonneesPCE | | | | |
|--|--------------------|---------------------|---------|------------------------|
| Nom du champ | | | | |
| Description | | | | |
| Consommation Annuelle de Référence actuelle indiquée sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CARDetail | CAR_Actuelle_Type | | |
| Type de la Consommation Annuelle de Référence actuelle indiquée sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CARDetail | CAR_Actuelle_Profil | | |
| Profil de la Consommation Annuelle de Référence actuelle indiquée sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CARDetail | CAR_Future (en kWh) | | |
| Consommation Annuelle de Référence future indiquée sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CARDetail | CAR_Future_Type | | |
| Type de la Consommation Annuelle de Référence future indiquée sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CARDetail | CAR_Future_Profil | | |
| Profil de la Consommation Annuelle de Référence future indiquée sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CAR_HISTO | CAR_Period (en MWH) | | |
| Données relatives à l'historique de Consommations Annuelles de Référence sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CAR_HISTO | Deb_Period | | |
| Date de début de période. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | CAR_HISTO | Fin_Period | | |
| Date de fin de période. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Tarif | | | |
| Tarif d'acheminement appliqué au PCE : "T1" ; "T2" ; "T3" ; "T4" ; "TP" ; "TF" ; "TB" | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | UtilisateurFinal | Civilite | | |
| Civilité de l'utilisateur final : "Mr" ; "Mlle" ; "Mme" | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | UtilisateurFinal | Nom | | |
| Nom de l'utilisateur final. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | UtilisateurFinal | Prenom | | |
| Prénom de l'utilisateur final. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | UtilisateurFinal | RaisonSociale | | |
| Raison sociale ou nom du signataire du contrat de fourniture du PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | UtilisateurFinal | CodeSIRET | | |
| Code SIRET de l'utilisateur du PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | UtilisateurFinal | CodeNAF | | |
| Code NAF de l'utilisateur du PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | ProfilType | | | |
| Profil type de consommation attribué au PCE. Cf. liste des codes pour cette valeur en annexe C. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | MHSenCours | | | |
| Indicateur ("true" ; "false") permettant de savoir si une MHS est en cours sur le PCE. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | DateDerniereReleve | | | |
| Date de la dernière relèxe mesurée d'un PCE 6M non TLRV | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | DernieresRelevs | | | |
| Voir Tableau Dernières Relèves. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | PremiereMES | | | |
| Indicateur ("true" ; "false") permettant de savoir si le PCE a déjà été mis en service. | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | PCE_MEGPE | | | |
| Indicateur du type de MEGPE en cours (vide, "1", "2", "3" ou "4") pour les PCE 6M | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Gazpar | EtatPCE | | |
| Libellé de l'état du PCE vis-à-vis du comptage Gazpar. | | | | |
| Valeurs possibles : vide ou '0' : non équipé, '1': équipé activé, '2': équipé désactivé, '3': télérelevé, '9': PCE SAM | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Gazpar | RefusTelereleve | | |
| Date du refus client du passage à télé-relevé | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Gazpar | Déploiement | Donnees | EtatPlanification |
| Etat de planification du déploiement du PCE | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Gazpar | Déploiement | Donnees | DateDébutPlanification |
| Date de début du déploiement | | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Gazpar | Déploiement | Donnees | DateFinPlanification |
| Date de fin du déploiement | | | | |

| ReponseWSRecupererDonneesPCE | | | |
|--|-----------------------------|---------------------------|---------|
| Nom du champ | | | |
| Description | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | Gazpar | Déploiement | Message |
| Message d'erreur en cas d'absence de réponse du service d'état de planification du déploiement pour un PCE DISCO | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffrePressionMaintenancePCE | NombreLignePosteLivraison | |
| Nombre de ligne du poste de livraison | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffrePressionMaintenancePCE | TypeEnveloppe | |
| Type d'enveloppe | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffrePressionMaintenancePCE | DebitHoraireMax | |
| Débit Horaire Maximal (en kWh(PCS)/h) | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffrePressionMaintenancePCE | DebitHoraireMin | |
| Débit Horaire Minimal (en kWh(PCS)/h) | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffrePression | OffrePression | |
| Service Offre de pression en cours | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffrePression | DateDebutOffrePression | |
| Date début service Offre pression en cours | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffrePression | DateFinOffrePression | |
| Date fin service Offre pression en cours | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffreMaintenance | OffreMaintenance | |
| Service Offre maintenance en cours | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | OffreMaintenance | DateDebutOffreMaintenance | |
| Date début service Offre maintenance en cours | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | DTLRV | | |
| Date de dernière télé-relève | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | DPM | | |
| Date de publication mensuelle | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | PPH | | |
| PCE au pas horaire. Valeurs possibles : 'true' ou 'false' | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | PCSF | | |
| PCE consommant sans fournisseur. Valeurs possibles : 'true' ou 'false' | | | |
| RetourRecupererDonneesObjet | | FrequenceStandard | |
| Fréquence Standard du PCE Valeurs possibles : '1M', '6M', 'MM', 'JJ', 'FMI' | | | |
| DonneesConsommationsJournalieres | | Jour | |
| Date | | | |
| DonneesConsommationsJournalieres | | IndexJour | |
| Index de début de période | | | |
| DonneesConsommationsJournalieres | | Qualification | |
| Qualification index (EST/MES/COR) | | | |
| DonneesConsommationsJournalieres | | Volume | |
| Volume | | | |
| DonneesConsommationsJournalieres | | Coefficient thermique | |
| Coefficient thermique de la période de consommation | | | |
| DonneesConsommationsJournalieres | | Quantité livrée | |
| Quantités livrées | | | |
| DonneesConsommationsHoraires | | Horodatage | |
| Date et Heure | | | |
| DonneesConsommationsHoraires | | ValeurEnergie | |
| Energie | | | |
| DonneesConsommationsHoraires | | ValeurVolume | |
| Volume | | | |
| DonneesConsommationsHoraires | | CodeQualification | |

| ReponseWSRecupererDonneesPCE | |
|------------------------------|----------|
| Nom du champ | |
| Description | |
| Qualification (EST/MES/COR) | |
| Interruptibilite | CPL |
| Capacité plafond | |
| ModulationStockage | ModulA1 |
| Modulation année A-1 | |
| ModulationStockage | ModulA2 |
| Modulation année A-2 | |
| ModulationStockage | ModulA3 |
| Modulation année A-3 | |
| ModulationStockage | ModulA4 |
| Modulation année A-4 | |
| ModulationStockage | Assiette |
| Assiette | |

3.2.2.2. Détails Dernières Relèves MM/6M/1M

| Détails du champ | |
|---|--------------------------|
| RetourRecupererDonneesObjet DernieresRelevs | |
| RelevePCEMM | DateDebut |
| Date du relevé de début | |
| RelevePCEMM | DateFin |
| Date du relevé de fin | |
| RelevePCEMM | IndexBrutDebut |
| Index brut de début de mois | |
| RelevePCEMM | IndicateurIndexBrutDebut |
| Indicateur index brut de début de mois | |
| RelevePCEMM | IndicateurIndexBrutFin |
| Indicateur index brut de fin de mois | |
| RelevePCEMM | VolumeBrut |
| Volume livré | |
| RelevePCEMM | IndicateurVolumeBrut |
| Indicateur Volume livré brut estimé ou réel | |
| RelevePCEMM | VolumeConverti |
| Volume livré converti | |
| RelevePCEMM | IndicateurVolumeConverti |
| Indicateur Volume livré converti ou réel | |
| RelevePCEMM | PCS |
| PCS | |
| RelevePCEMM | IndicateurPCS |
| Indicateur PCS estimé ou réel | |
| RelevePCEMM | Quantite |
| Quantité livrée | |
| RelevePCEMM | IndicateurQuantite |
| Indicateur quantité livrée | |
| RelevePCEMM | LibelleReleveSpeciale |
| Libellé de la relève spéciale | |
| RelevePCE6M | DateDebut |
| Date du relevé de début | |
| RelevePCE6M | DateFin |
| Date du relevé de fin | |
| RelevePCE6M | IndexDebut |
| Index de début | |

| Détails du champ | |
|--|--------------------------|
| RetourRecupererDonneesObjet DernieresRelevés | |
| RelevePCE6M | IndicateurDebut |
| Indicateur de début de période estimé ou réel | |
| RelevePCE6M | IndexFin |
| Index de fin | |
| RelevePCE6M | IndicateurFin |
| Indicateur de fin de période estimé ou réel | |
| RelevePCE6M | Volume |
| Volume mesuré | |
| RelevePCE6M | IndicateurVolume |
| Indicateur Volume mesuré estimé ou réel | |
| RelevePCE6M | CoeffThermique |
| Coefficient thermique | |
| RelevePCE6M | IndicateurCoeffThermique |
| Indicateur de coefficient thermique estimé ou réel | |
| RelevePCE6M | Quantite |
| Quantité livrée | |
| RelevePCE6M | IndicateurQuantite |
| Indicateur quantité livrée | |
| RelevePCE6M | LibelleReleveSpeciale |
| Libellé de la relève spéciale | |
| RelevePCE1M | DateDebut |
| Date du relevé de début | |
| RelevePCE1M | DateFin |
| Date du relevé de fin | |
| RelevePCE1M | IndexDebut |
| Index de début | |
| RelevePCE1M | IndicateurDebut |
| Indicateur de début de période estimé ou réel | |
| RelevePCE1M | IndexFin |
| Index de fin | |
| RelevePCE1M | IndicateurFin |
| Indicateur de fin de période estimé ou réel | |
| RelevePCE1M | Volume |
| Volume mesuré | |
| RelevePCE1M | IndicateurVolume |
| Indicateur Volume mesuré estimé ou réel | |
| RelevePCE1M | CoeffThermique |
| Coefficient thermique | |
| RelevePCE1M | IndicateurCoeffThermique |
| Indicateur de coefficient thermique estimé ou réel | |
| RelevePCE1M | Quantite |
| Quantité livrée | |
| RelevePCE1M | IndicateurQuantite |
| Indicateur quantité livrée | |
| RelevePCE1M | LibelleReleveSpeciale |
| Libellé de la relève spéciale | |

3.2.2.3. Détails Dernières Relèves JJ/JM

| Détails du champ | |
|--|--------------------------|
| RetourRecupererDonneesObjet DernieresRelevés | |
| PeriodePCEJJ | IndexBrutDebut |
| Index brut de début de période | |
| PeriodePCEJJ | IndicateurIndexBrutDebut |

| Détails du champ | |
|--|------------------------------|
| RetourRecupererDonneesObjet DernieresRelevés | |
| Indicateur index brut de début de période | |
| PeriodePCEJJ | IndexConvertiDebut |
| Index converti de début de période | |
| PeriodePCEJJ | IndicateurIndexConvertiDebut |
| Indicateur index converti de début de période | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | JourGazier |
| Jour gazier de la relève | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | VolumeBrut |
| Volume livré brut | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | IndicateurVolumeBrut |
| Indicateur Volume livré brut estimé ou réel | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | VolumeConverti |
| Volume livré converti | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | IndicateurVolumeConverti |
| Indicateur Volume livré converti ou réel | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | PCS |
| PCS | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | IndicateurPCS |
| Indicateur PCS estimé ou réel | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | Quantite |
| Quantité livrée | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | IndicateurQuantite |
| Indicateur quantité livrée | |
| PeriodePCEJJ.RelevePCEJJ | LibelleReleveSpeciale |
| Libellé de la relève spéciale | |

L'historique des relèves en consultation remonte aux 24 derniers mois.

3.2.2.4. Utilisation

| Utilisation des données retournées | |
|---|---|
| Retour | Informe le fournisseur avec plus de précision de la situation courante, qu'il y ait eu des problèmes relevés ou non. |
| AdressePCE | Localisation du PCE. |
| Installation | Cette section regroupe toutes les informations techniques concernant le PCE. |
| Contrat | Cette section regroupe toutes les informations contractuelles concernant le PCE. |
| MIG | La Mission d'Intérêt Général permet de signaler que le client du PCE fait partie d'une catégorie sensible et par conséquent, ne doit pas être coupé. |
| UtilisateurFinal | Client qui réside à l'adresse du PCE. C'est lui qui consomme l'énergie. Suite à la migration des données, il se peut que toutes les informations civiles de l'utilisateur soient contenues dans le champ Nom. Comme par exemple "M DUPONT JEAN". |
| UtilisateurFinal .codeNAF | Le code NAF n'est plus transmis par Omega. |
| Installation.Detendeur Installation.Enregistreur Installation.Convertisseur Regime | Concerne uniquement des points JJ/JM/MM. |

| Utilisation des données retournées | |
|--|--|
| Installation.Branchement ReperageRobinetGaz | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V6". |
| MHSenCours | Retourné si NumeroVersion >= "V5" Cet indicateur est utile pour s'assurer qu'une demande sans intervention sera acceptée. |
| DateDerniereReleve | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" Si la date de la dernière relève mesurée est inférieure ou égale à 12 mois par rapport à la date du jour ou si le PCE n'est pas un 6M, le champ sera vide. |
| DernieresRelevés. RelevePCEMM | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" Les champs sont vides si le PCE n'est pas un MM |
| DernieresRelevés. RelevePCE6M | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" Les champs sont vides si le PCE n'est pas un 6M |
| DernieresRelevés. RelevePCEJJ | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V8" Les champs sont vides si le PCE n'est pas un JJ |
| DernieresRelevés. RelevePCEJM | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V8" Les champs sont vides si le PCE n'est pas un JM |
| PremiereMES | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" Liste des valeurs retournées : True : PCE jamais mis en service False : PCE déjà mis en service |
| PCE_MEGPE | N'est renseigné que si NumeroVersion >= V7 Liste des valeurs retournées : 0 : Sans objet ou pas de MEGPE si PremièreMES=0 1 : MEGPE en cours (PCE non coupé ; OPR : 1 et 2) 2 : MEGPE terminé (PCE coupé ; OPR : 1 Relevé Spécial) 3 : Fin de MAG en cours (PCE non coupé (coupure en cours) ; OPR : 1 Relevé Spécial) 4 : MEGPE en cours sur PCE coupé (PCE coupé ; OPR : 1 Relevé Spécial) |
| CAR | N'est renseigné que si NumeroVersion <= "V6" |
| ProfilType | N'est renseigné que si NumeroVersion <= "V6" |
| CAR_Actuelle | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" |
| CAR_Actuelle_Type | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" |
| CAR_Actuelle_Profil | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" |
| CAR_Future | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" |
| CAR_Future_Type | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" |
| CAR_Future_Profil | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V7" |
| CAR_Period | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V12" |
| Deb_Period | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V12" |
| Fin_Period | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V12" |
| CPL | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V14" |

| Utilisation des données retournées | |
|------------------------------------|---|
| ModulA2 | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V14" |
| ModulA3 | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V14" |
| ModulA4 | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V14" |
| ModulA5 | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V14" |
| Assiette | N'est renseigné que si NumeroVersion >= "V14" |

LES CODES RETOUR

| Récupérer Données PCE | | |
|---|--------------------|---|
| Situation | Code Retour | Libellé associé au Code Retour |
| Erreur lors de la récupération des données | "DmdKo" | "Habilitation incorrecte" |
| | | "Ce service est actuellement indisponible. Veuillez renouveler votre demande pendant les heures d'ouverture du système OMEGA." |
| | | "Ce service est actuellement indisponible suite à une opération de maintenance. Veuillez renouveler votre demande ultérieurement" |
| | | "La commune du PCE n'est pas dans le même département que le code postal saisi : merci de corriger le PCE et/ou le code postal" |
| | | "Etat du CAD invalide" |
| | | "Le login doit être renseigné." |
| | | "Numéro de PCE incorrect ou inconnu" + codeErreur |
| | | "La plage de date demandée n'est pas incluse dans la plage de consultation autorisée" + codeErreur |
| | | "Données de consommation journalières non consultables sans autorisation: le PCE n'est pas libre." + codeErreur |
| Les données ont été correctement récupérées | "DonneesOK" | "Dialogue terminé, données récupérées sur le PCE" |

Les libellés sont parfois complétés avec des codes donnant des indications plus précises sur l'erreur remontée par OMEGA. Ces codes sont des informations techniques devant être transcodées par les clients de WS.

Se référer au guide principal des WS « Guide d'implémentation des Web Services »

ANNEXE A VALEURS DIVERSES

Se référer au guide principal des WS : Guide d'implémentation des Web Services

Les valeurs de débit compteur max

Voici la liste exhaustive des valeurs possibles :

| Plage | Plage | Valeur débit max |
|-------|-------------|------------------|
| 0 | < 5 | "<5M3/H" |
| 1 | 5 à 6 | "6M3/H" |
| 2 | 6,1 à 10 | "10M3/H" |
| 3 | 10,1 à 16 | "16M3/H" |
| 4 | 16,1 à 25 | "25M3/H" |
| 5 | 25,1 à 40 | "40M3/H" |
| 6 | 40,1 à 65 | "65M3/H" |
| 7 | 65,1 à 100 | "100M3/H" |
| 8 | 100,1 à 160 | "160M3/H" |
| 9 | > 160 | ">160M3/H" |

Glossaire

| Abréviation | Signification |
|-------------|--|
| 1M | Fréquence de relève mensuelle |
| 6M | Fréquence de relève Semestrielle |
| ACDP | Attente de Confirmation de Date Programmée |
| ARDP | Attente de Réalisation à Date Programmée |
| CAR | Consommation Annuelle de Référence |
| CJA | Capacité Journalière d'Acheminement |
| CLD | Contrat de Livraison Direct |
| DD | Date Demandée |
| DGI | Danger Grave Imminent |
| DP | Date Programmée |
| DPM | Date de publication mensuelle |
| DTLRV | Date de dernière télé-relève |
| DTR | Date Théorique de Relève |
| FMI | Forte Modulation Intramensuelle |
| JJ | Fréquence de relève Journalière avec publication Journalière |
| JM | Fréquence de relève Journalière avec publication Mensuelle |
| MES | Mise En Service |
| MIG | Mission d'Intérêt Général |
| MM | Fréquence de relève Mensuelle avec publication Mensuelle |
| PCE | Point de Comptage et d'Estimation |
| PITD | Point d'Interface Transport - Distribution |
| PPH | Passage au pas horaire |
| WS | Web Service |