

Modèle de Base de données EAU POTABLE

- **AEP_CANALISATION [Linéaire]**

Définition textuelle : Couche SIG relative aux canalisations d'alimentation en eau potable.

Règle de saisie : Les tronçons seront saisis dans le sens d'écoulement des eaux.

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Remarque : La marque * n'est pas à prendre en compte, elle est utilisée pour suivi technique de la base de données.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_CANA	Texte (15)	Identifiant du tronçon de canalisation – <i>Saisie automatique (INSEE + CANA+ 6 chiffres)</i>	
MATERIAU*	Texte (30)	Type de matériau utilisé – <i>Liste : Béton, Fonte, Fonte ductile, Fonte grise, PVC, Acier, Amiante, Fibro-ciment, PE, PEBD, PEHD, Plomb, Béton armé, Fer, Fer galvanisé, Grès, Inox, Inconnu</i>	x
DIAMETRE	Entier (4)	Valeur du diamètre de la canalisation en mm – <i>Saisie libre</i>	x
PRESSION	Flottant (4/2)	Pression nominale (en bars) – <i>Liste : 10 / 12,5 / 16,25</i>	
ECOULEMENT	Texte (20)	Type d'écoulement – <i>Liste : Surface Libre, Sous Pression, Inconnu</i>	
HORS_GEL	Texte (10)	Mise hors gel de la canalisation – <i>Liste : Oui, Non, Inconnu</i>	
FONCTION*	Texte (15)	Fonction de la canalisation – <i>Liste : Adduction, Distribution, Branchement, Vidange, Inconnu</i>	x
USAGE*	Texte (15)	Usage de la canalisation – <i>Liste : AEP, Fontaines, Hydrants, Arrosage</i>	x
STATUT*	Texte (15)	Statut de la canalisation – <i>Liste : En fonction, Abandonnée, En attente</i>	x
UDI	Texte (50)	Nom de l'UDI (en général du lieu-dit) – <i>Saisie libre – Contacter l'ARS</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – <i>Liste : Public, Privé, Mixte</i>	
PROPRIO	Texte (100)	Propriétaire de la canalisation – <i>Liste</i>	
GESTION*	Texte (100)	Gestionnaire de la canalisation – <i>Liste : Commune, Com Com, Privé, SAUR, VEOLIA, SEERC, etc</i>	x
MTR_OEUVRE	Texte (100)	Maitre d'œuvre – <i>Saisie libre</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – <i>Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)</i>	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – <i>Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur, Inconnu</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	x

ANNEE_ABDN	Entier (4)	Année d'abandon de la canalisation – <i>Saisie libre</i>	
CLASSE	Texte (1)	Catégorie de précision des plans (A, B, C) – <i>Liste : A, B, C</i>	x
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

- **AEP_CANALISATION_GPS [Ponctuel]**

Définition textuelle : Couche SIG relative aux points GPS ayant servi au relevé de la canalisation (minimum 2 points ; légalement 3 points par canalisation et au minimum 1 point à chaque changement d'orientation de la canalisation – NB : différents théoriquement des relevés GPS des regards).

Obligation réglementaire d'avoir uniquement les coordonnées sur les canalisations pour valider la classe de précision.

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_CANA	Texte (14)	Identification de la canalisation (pour garder le lien entre les points relevés et la canalisation en cas de déplacement) – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	X du point relevé – <i>Saisie libre</i>	x
Y_GPS	Réel (8/6)	Y du point relevé – <i>Saisie libre</i>	x
ALTITUDE	Réel (6/2)	Altitude du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – <i>Saisie libre</i>	x
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	x
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	x
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

Remarque : si une nouvelle canalisation est posée cela implique une nouvelle saisie de points GPS.

- **AEP_REGARD** (symbole :)

Définition textuelle : Positionnement des regards AEP

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Objet de type **ponctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
--------------	--------	------------------------	----------------------------

ID_REG	Texte (14)	Identifiant du regard – Saisie automatique (INSEE + REG + 6 chiffres)	
REF_REGARD	Texte (30)	Référence du regard – Saisie libre	
TYPE_REG	Texte (10)	Type d'accès – Liste : Visite, Chambre, Inconnu	x
MATERIAU	Texte (30)	Matériau du regard - Liste : PEHD, PE, Béton	
DIM_LONG	Entier (4)	Longueur en mm – Saisie libre	
DIM_LARG	Entier (4)	Longueur en mm – Saisie libre	
DIM_PROF	Réel (4/2)	Profondeur en m – Saisie libre	
ALT_FE	Réel (4/2)	Altitude du fil d'eau – Saisie libre	
FORME	Texte (30)	Forme du tampon – Liste : Rond, Carré, Rectangle	
ANTIGEL	Texte (3)	Présence d'un système antigel dans le regard - Liste : Oui, Non	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : Public, Privé, Mixte	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – Remplissage automatique par filtre spatial	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – Saisie libre	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – Saisie libre	x
CLASSE	Texte (1)	Catégorie de précision des plans (A, B, C) – Liste : A, B, C	x
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – Saisie libre	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	x
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – i	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

EQUIPEMENTS

- **AEP_VANNE** (symboles : sectionnement avec accès regard  sectionnement avec accès bouche-à-clé  vidange , reste)

Définition textuelle : Positionnement des Vannes

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_VANNE	Texte (16)	Identifiant de la vanne AEP – <i>Saisie automatique (INSEE + VANNE+ 6 chiffres)</i>	
TYPE_VANNE	Texte (30)	Type de vanne – <i>Liste : Sectionnement, PIBI, Branchement, Vidange, Répartition, Inconnu</i>	x
REF_VANNE	Texte (30)	Référence métier de la vanne – <i>Saisie libre</i>	
DIAMETRE	Entier (4)	Valeur du diamètre de la canalisation en mm – <i>Saisie libre</i>	
SENS_FERM	Texte (20)	Sens de fermeture de la vanne – <i>Liste : Horaire, Antihoraire</i>	
OUVERTURE	Texte (30)	Type de fermeture de la vanne – <i>Liste : 13 tours, ¼ tour à compléter</i>	
ETAT	Texte (20)	Etat de la vanne – <i>Liste : Ouverte, Fermée</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – <i>Liste : Public, Privé, Mixte</i>	
ACCES	Texte (30)	Type d'accès à la vanne – <i>Liste : Regard, Bouche à clé, Inconnu</i>	
MARQUE	Texte (100)	Marque et référence de la vanne – <i>Saisie libre</i>	
MODELE	Texte (15)	Modèle de la vanne – <i>Liste : Papillon, Volant déporté</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – <i>Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)</i>	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – <i>Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire– <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
CLASSE	Texte (1)	Catégorie de précision des plans (A, B, C) – <i>Liste : A, B, C</i>	x
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – <i>Saisie libre</i>	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

- **AEP_EQUIP_COMPTAGE** (symbole :) 

Définition textuelle : Positionnement des équipements de comptage

Objet de type **ponctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_COMPPT	Texte (16)	Identifiant de l'équipement de comptage – <i>Saisie automatique (INSEE + COMPT + 6 chiffres) référence du carnet métrologique ?</i>	
NOM_COMPPT	Texte (100)	Nom du compteur (cf lieu-dit, réservoir, etc...) – <i>Saisie libre</i>	
TYPE_COMPPT	Texte (50)	Type du compteur – <i>Liste : Compteur, Compteur d'export, Compteur de secteur, Compteur de production/prélèvement, Compteur de particulier, Débitmètre, Mécanique à ailettes</i>	x
ID_FACT	Texte (30)	Identifiant du logiciel de facturation si Compteur particulier – <i>Saisie libre</i>	
CIBLE	Texte (3)	Relevé à distance – <i>Liste : Oui, Non</i>	
DIAMETRE	Entier (4)	Valeur du diamètre de la canalisation en mm – <i>Saisie libre</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – <i>Liste : Public, Privé, Mixte</i>	
ACCES	Texte (30)	Type d'accès au compteur – <i>Liste : Regard AEP, Coffret... à compléter</i>	
MARQUE	Texte (100)	Marque et référence du Compteur – <i>Saisie libre</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – <i>Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)</i>	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – <i>Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
CLASSE	Texte (1)	Catégorie de précision des plans (A, B, C) – <i>Liste : A, B, C</i>	x
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – <i>Saisie libre</i>	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

- **AEP_FILTRE** (symbole :)

Définition textuelle : Positionnement des filtres

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_FILT	Texte (15)	Identifiant du filtre (<i>INSEE + FILT + 6 chiffres</i>)	
TYPE_FILT	Texte (30)	Type de filtre – Liste : <i>Filtre à crépine, Boite à boues, Filtre Y, Inconnu</i>	x
DIAMETRE	Entier (4)	Valeur du diamètre de la canalisation en mm – Saisie libre	
DOMAINE	Texte (10)	Domianialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : <i>Public, Privé, Mixte</i>	
MARQUE	Texte (100)	Marque et référence du filtre – Saisie libre	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (<i>Agent, Bureau d'Etudes</i>)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : <i>Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – Remplissage automatique par filtre spatial	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire– Saisie libre	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – Saisie libre	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – Saisie libre	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_HYDRANT** (symbole :)

Définition textuelle : Positionnement des hydrants

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_HYDR	Texte (14)	Identifiant de l'hydrant (<i>INSEE + HYDR + 5 chiffres</i>)	

ID_SDIS	Texte (30)	Identifiant de l'hydrant au SDIS	x
TYPE_HYDR	Texte (20)	Type d'hydrant – Liste : <i>Poteau incendie, Bouche incendie, Inconnu</i>	x
NOM_HYDR	Texte (50)	Nom d'hydrant (en réf à un lieu-dit...) – Saisie libre	
CONFORMITE	Texte (10)	Conformité de l'hydrant ? – Liste : <i>Oui, Non, Inconnu</i>	
ANNEE_CONF	Texte (4)	Année de la dernière vérification de conformité – Saisie libre	
DISPONIBLE	Texte (10)	Disponibilité de l'hydrant ? – Liste : <i>Oui, Non, Inconnu</i>	
DEB_MAX	Réel (4/2)	Débit maximum (en m3/heure) – Saisie libre	
DEB_1B	Réel (4/2)	Débit à 1 bar de pression (en m3/heure) – Saisie libre	
DEB_REQUIS	Réel	Débit hydraulique requis (en m3/heure) – Saisie libre	
DUR_REQUIS	Entier	Durée hydraulique requise (en heure) – Saisie libre	
PRESSION	Réel (4/2)	Pression (en bars) – Saisie libre	
PRESS_30	Réel (4/2)	Pression à 30 m3/h – Saisie libre	
DN ALIM	Entier (4)	Diamètre de la canalisation d'alimentation – Remplissage auto par requête topo sur les canalisations	
DN_PRINC	Entier (4)	Valeur du diamètre de la canalisation principale (en mm) – Saisie libre	
DN_SECON	Entier (4)	Valeur du diamètre de la canalisation secondaire (en mm) – Saisie libre	
COULEUR	Texte (30)	Couleur de l'hydrant – Liste : <i>Rouge, Bleu, Jaune, Vert, Inconnu</i>	
ALIM	Texte (30)	Source d'alimentation de l'hydrant – Liste : <i>Réservoir, Citerne, Conduite forcée, Canal, Aspersion, Réseau neige</i>	
D_POSE	Date	Date de mise en service – Saisie libre	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : <i>Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (<i>Agent, Bureau d'Etudes</i>)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : <i>Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – Remplissage automatique par filtre spatial	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – Saisie libre	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – Saisie libre	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_EQUIP_REGULATION** (symbole :)^R

Définition textuelle : Equipements concourant à la régulation du réseau

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION.

Règle de saisie :

Les champs “obligatoires à la livraison” (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_REGUL	Texte (16)	Identifiant de l'équipement de régulation – <i>Saisie automatique (INSEE + REGUL + 6 chiffres)</i>	
TYPE_REGUL	Texte (30)	Type d'équipement de régulation – <i>Liste : Réducteur de pression, Régulateur de pression, Régulateur de débit, Régulateur de vitesse, Stabilisateur, Détendeur amont-aval, Répartiteur, Surpresseur</i>	x
DIAMETRE	Entier (4)	Valeur du diamètre de la canalisation en mm – <i>Saisie libre</i>	
MARQUE	Texte (100)	Marque et référence de l'équipement – <i>Saisie libre</i>	
PRESS_MAX	Réel (3/2)	Pression maximum admise par le réseau (pour éviter une explosion lors des coups de bélier)	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – <i>Liste : Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – <i>Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)</i>	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – <i>Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – <i>Saisie libre</i>	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

- **AEP_FONTAINE** (symbole :) 

Définition textuelle : Positionnement des fontaines

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs “obligatoires à la livraison” (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_FONT	Texte (12)	Identifiant de la fontaine – <i>Saisie automatique (INSEE + FONT + 3 chiffres)</i>	
TYPE_FONT	Texte (30)	Type de fontaine – <i>Liste : Bouche de lavage, Borne Fontaine, Fontaine, Lavoir, Inconnu</i>	x
NOM_FONT	Texte (100)	Nom de la Fontaine – <i>Saisie libre</i>	
PANNEAU	Texte (30)	Présence d'un panneau indiquant la potabilité – <i>Liste : Potable, Non Potable, Contrôlée, Non Contrôlée, Aucun panneau, Inconnu</i>	
ALIM	Texte (30)	Source d'alimentation de la fontaine – <i>Liste : Réseau AEP, Réseau fontaines, Canal, Aspersions, Source</i>	
CAPACITE	Entier (4)	Capacité du bassin de la fontaine (en m3) – <i>Saisie libre</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – <i>Liste : Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – <i>Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)</i>	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – <i>Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – <i>Saisie libre</i>	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

- **AEP_RACCORD** (symbole :)

Définition textuelle : Positionnement des raccords

Objet de type **ponctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_RAC	Texte (14)	Identifiant du raccord – <i>Saisie automatique (INSEE + RAC + 6 chiffres)</i>	

TYPE_RAC	Texte (30)	Type du raccord – Liste : <i>Raccord à 45°, Raccord en T, Raccord en T réduit, Raccord en Y, Coude, Réducteur, Plaque d'extrémité, Manchon, Piquage, Autre, Inconnu</i>	x
MATERIAU	Texte (100)	Référence du matériau du raccord– <i>Saisie libre</i>	
DIAM_ARR	Texte (10)	Diamètre de la canalisation d'entrée – <i>Saisie libre</i>	
DIAM_SORT	Texte (10)	Diamètre de(s) la (les) canalisation(s) de sortie – <i>Saisie libre</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domianialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : <i>Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (<i>Agent, Bureau d'Etudes</i>)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : <i>Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire– <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_EQUIP_PROTEC**

Définition textuelle : Positionnement des équipements

Objet de type **ponctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_EQUIP	Texte (14)	Identifiant du manomètre – <i>Saisie automatique (INSEE + PROTEC + 3 chiffres)</i>	
TYPE_EQUIP	Texte (30)	Type de l'équipement de régulation – Liste : <i>Manomètre, Ventouse, Clapet AR, Ballon ACB, Suppresseur, Inconnu</i>	x
MARQUE	Texte (100)	Marque et référence de l'équipement – <i>Saisie libre</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domianialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : <i>Public, Privé, Mixte</i>	

SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (<i>Agent, Bureau d'Etudes</i>)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : <i>Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire– <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – <i>Saisie libre</i>	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

OUVRAGES

- **AEP_RESERVOIR**

Définition textuelle : Positionnement des réservoirs

Objet de type ponctuel et cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_RESERV	Texte (14)	Identifiant du réservoir – <i>Saisie automatique (INSEE + RESERV + 3 chiffres)</i>	
NOM	Texte (100)	Nom vernaculaire du réservoir – <i>Saisie libre</i>	x
CAPACITE	Entier (5)	Contenance (en m3) – <i>Saisie libre</i>	x
CAP_INCEND	Entier (5)	Capacité de réserve incendie– <i>Saisie libre</i>	
STATUT	Texte (30)	Utilisation du réservoir - Liste : <i>En fonction, Hors service</i>	
USAGE	Texte (50)	Usage du réservoir – Liste : <i>AEP, Fontaines, AEP + Fontaines, Réserve incendie</i>	x
ALIM	Texte (100)	Source d'alimentation du réservoir – Liste : <i>Prélèvement, Débit de fuite réservoir amont, Prélèvement + débit de fuite réservoir amont, Conduite forcée</i>	
TELEGEST	Texte (10)	Présence d'un système de télégestion – Liste : <i>Oui, Non</i>	

DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : <i>Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (<i>Agent, Bureau d'Etudes</i>)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : <i>Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_TRAITEMENT**

Définition textuelle : Positionnement des unités de traitement

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_TRAIT	Texte (13)	Identifiant de l'usine ou de point de traitement – Saisie automatique (<i>INSEE + TRAIT + 3 chiffres</i>)	
TYPE_OUVR	Texte (50)	Type de l'ouvrage – Liste : <i>Usine de traitement, Station de traitement, Point de traitement</i>	x
TYPE_TRAIT	Texte (50)	Type de traitement – Liste : <i>Chlore, UV</i>	x
CAPA_NOMIN	Entier (6)	Capacité nominale (m3/j) – Saisie libre	
VOL_ANNUEL	Entier (10)	Volume annuel traité (m3/an) – Saisie libre	
TELEGEST	Texte (10)	Présence d'un système de télégestion – Liste : <i>Oui, Non</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : <i>Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (<i>Agent, Bureau d'Etudes</i>)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : <i>Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	

INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – <i>Saisie libre</i>	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – <i>Saisie libre</i>	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

- **AEP_POINT_PRELEVEMENT**

Définition textuelle : Positionnement des points de prélèvements d'eau

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_PRLV	Texte (12)	Identifiant du point de prélèvement – <i>Saisie automatique (INSEE + PRLV+ 3 chiffres)</i>	
NOM_PRLV	Texte (100)	Nom du point de prélèvement – <i>Saisie libre</i>	x
TYPE_PRLV	Texte (50)	Type de prélèvement – <i>Liste : Source captée, Forage, Eau de surface</i>	x
PROF_PRLV	Entier (3)	Profondeur du prélèvement par rapport au sol en mètres – <i>Saisie libre</i>	
STATUT	Texte (30)	Utilisation du point de prélèvement - <i>Liste : En fonction, Hors service</i>	x
ALTITUDE	Entier (4)	Altitude du point de prélèvement en mètres (<i>sources captées</i>) – <i>Saisie libre</i>	
GRP_ELEC	Texte (10)	Présence d'un groupe électrogène – <i>Liste : Oui, Non, Inconnu</i>	
CAPA_NOMIN	Entier (6)	Capacité nominale (m3/j) – <i>Saisie libre</i>	
VOL_ANNUEL	Entier (10)	Volume annuel (m3/an) – <i>Saisie libre</i>	
TELEGEST	Texte (10)	Présence d'un système de télégestion – <i>Liste : Oui, Non</i>	
DOMAINE	Texte (10)	Domianialité du terrain sur lequel est situé l'objet – <i>Liste : Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – <i>Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)</i>	

NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – Remplissage automatique par filtre spatial	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – Saisie libre	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – Saisie libre	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – Saisie libre	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_STATION_POMPAGE**

Définition textuelle : Positionnement des stations de pompage

Objet de type **ponctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs "obligatoires à la livraison" (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_POMP	Texte (12)	Identifiant de la station de pompage – Saisie automatique (INSEE + POMP+ 3 chiffres)	
NOM_POMP	Texte (100)	Nom de la station de pompage – Saisie libre	x
DEBIT_MAX	Réel (6/2)	Débit maximum (en m ³ /h) – Saisie libre	
DEBIT_JOUR	Réel (8/2)	Débit journalisé (en m ³ /j) – Saisie libre	
PUISSANCE	Entier (5)	Puissance du moteur en kw – Saisie libre	
DOMAINE	Texte (10)	Domianialité du terrain sur lequel est situé l'objet – Liste : Public, Privé, Mixte	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (Agent, Bureau d'Etudes)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – Remplissage automatique par filtre spatial	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – Saisie libre	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – Saisie libre	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – Saisie libre	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	

ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_OUVRAGES_ANNEXES**

Définition textuelle : Positionnement des ouvrages annexes

Objet de type **punctuel**, cohérence topologique avec les objets de la couche AEP_CANALISATION

Règle de saisie :

Les champs “obligatoires à la livraison” (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_OUVR	Texte (12)	Identifiant de l'ouvrage <i>Saisie automatique (INSEE + OUVR + 4 chiffres)</i>	
TYPE_OUVR	Texte (30)	Type de l'ouvrage – <i>Liste : Brise-charge, Concentration, Répartition, Poste de relevage</i>	x
DOMAINE	Texte (10)	Domanialité du terrain sur lequel est situé l'objet – <i>Liste : Public, Privé, Mixte</i>	
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (<i>Agent, Bureau d'Etudes</i>)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d'origine de la donnée – <i>Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur</i>	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
ANNEE_POSE	Entier (4)	Année de mise en service – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
D_RELEVE	Date	Date du relevé GPS – Saisie libre	
HRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique horizontale (indice de qualité) – Saisie libre	
VRMS	Réel (4/2)	Moyenne quadratique verticale (indice de qualité) – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_ZONAGE**

Définition textuelle : Positionnement des zonages d'eau potable existant ou futur (en cohérence avec le PLU)

Objet de type **surfacique**

Règle de saisie :

Les champs “obligatoires à la livraison” (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_ZONE	Entier (4)	Identifiant de la zone <i>serial</i>	
TYPE_ZONE	Texte (30)	Type de la zone – Liste : Zonage AEP existant, Zonage AEP futur	x
NOM	Texte (150)	Nom de la zone – Saisie libre	x
SOURCE	Texte (100)	Source de la donnée – Saisie libre (Agent, Bureau d’Etudes)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d’origine de la donnée – Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur	
INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l’objet – Remplissage automatique par filtre spatial	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – Saisie libre	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – Saisie auto	

- **AEP_FUITE**

Définition textuelle : Positionnement des points de fuite

Objet de type **ponctuel**

Règle de saisie :

Les champs “obligatoires à la livraison” (dernière colonne) sont les champs minimaux à renseigner pour les livrables.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs	Obligatoire à la livraison
ID_FUITE	Texte (13)	Identifiant de la fuite <i>automatique : INSEE+FUITE+3 chiffres incrémental</i>	
D_FUITE	Date	Date de la fuite – Saisie libre	x
D_REPAR	Date	Date de la réparation de la fuite – Saisie libre	
X_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée X du point relevé – Saisie libre	
Y_GPS	Réel (8/6)	Coordonnée Y du point relevé – Saisie libre	
ALTITUDE	Réel (10/6)	Altitude du point relevé – Saisie libre	
PROFONDEUR	Entier(3)	Profondeur de la canalisation au point de fuite – Saisie libre	
SOURCE	Texte (250)	Source de la donnée – Saisie libre (Agent, Bureau d’Etudes)	
NATURE_SRC	Texte (50)	Support d’origine de la donnée – Liste : Relevé GPS, Plan papier, Plan informatisé, Saisie SIG, Tableur	

INSEE	Texte (5)	Code INSEE de la commune sur laquelle est l'objet – <i>Remplissage automatique par filtre spatial</i>	
INSEE_GEST	Texte (5)	Code INSEE de la commune gestionnaire – <i>Saisie libre</i>	
REMARQUE	Texte (250)	Remarques – <i>Saisie libre</i>	
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>	

- **AEP_ABONNE [non géographique]**

Définition textuelle : Table relative aux abonnés du réseau d'eau potable

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs
ID_ABONNE	serial	Numéro d'abonné – <i>Saisie automatique</i>
ID_OBJET	Texte (20)	Identifiant de tout objet du domaine AEP ou EU – <i>Saisie automatique</i>
NOM_ABONNE	Texte(100)	Nom et prénom de l'abonné – <i>Saisie libre</i>
ADR_ABONNE	Texte(100)	Adresse de l'abonné – <i>Saisie libre</i>
TARIF_EU	Texte (30)	Tarification assainissement – <i>Saisie libre (ex : secteur 1, secteur 2)</i>
TARIF_AEP	Texte (30)	Tarification eau potable – <i>Saisie libre (ex : secteur 1, secteur 2)</i>
TYPE_TARIF	Texte (20)	Type de tarification – <i>Liste : Forfaitaire, proportionnelle</i>
REMARQUE	Texte (250)	Remarques sur l'intervention – <i>Saisie libre</i>
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>

- **AEP_RELEVÉ_EQUIP_COMPTAGE [non géographique]**

Définition textuelle : Table relative aux relevés de compteurs du réseau d'eau potable

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs
ID_RELEVÉ	serial	Numéro de relevé – <i>Saisie automatique</i>
ID_COMPT	Texte (20)	Identifiant de l'équipement de comptage – <i>Saisie automatique</i>
DATE_RELV	Date	Date du relevé – <i>Saisie libre</i>
PER_REF	Texte (30)	Période de référence – <i>Liste : Année 2020, Année 2021</i>
CONSOMATN	Réel (7/3)	Consommation relevée en m3 – <i>Saisie libre</i>
REMARQUE	Texte (250)	Remarques sur l'intervention – <i>Saisie libre</i>
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>

- **AEP_INTERVENTION [non géographique]**

Définition textuelle : Table relative aux interventions liées à tout objet de ce thème

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs
ID_INTER	serial	Numéro d'intervention – <i>Saisie automatique</i>

ID_OBJET	Texte (20)	Identifiant de tout objet du domaine EU – <i>Saisie automatique</i>
ETAT_INTER	Texte (10)	Etat de l'intervention – <i>Liste : Demandé, Programmé, Réalisé, Annulé</i>
TYPE_INTER	Texte (100)	Type des interventions – <i>Liste : Casse, entretien, Lavage, Réglage, Relèvement, Réparation de fuite, Remplacement, Remplacement tronçon, Fermeture hiver, Ouverture été</i>
D_DEMANDE	Date	Date de demande d'intervention – <i>Saisie libre</i>
D_PROGRAM	Date	Date de programmation de l'intervention – <i>Saisie libre</i>
D_REAL	Date	Date de réalisation de l'intervention – <i>Saisie libre</i>
D_ANNUL	Date	Date d'annulation de l'intervention (si intervention annulée) – <i>Saisie libre</i>
REMARQUE	Texte (250)	Remarques sur l'intervention – <i>Saisie libre</i>
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>

- **AEP_DOCUMENT [non géographique]**

Définition : Table relative aux documents associés aux stations d'épurations, ouvrages, équipements, regards... (Ex : photos, plans...) – reliée aux couches SIG par l'identifiant ID_OBJET.

Données attributaires :

Nom du champ	Format	Définition / Attributs
ID_DOC	Serial	Identifiant du document – <i>Saisie automatique</i>
ID_OBJET	Texte (20)	Identifiant de l'objet (STEP, Regard, Equipement, Ouvrage...) – <i>Saisie automatique</i>
D_DOC	Date	Date du document – <i>Saisie libre</i>
TYPE_DOC	Texte (30)	Type de document- <i>Liste Photo, Fiche technique, Plan</i>
DESCRIPT	Texte (100)	Description du document – <i>Saisie libre</i>
AUTEUR	Texte (100)	Auteur du document (par ex en cas de photos) – <i>Saisie libre</i>
FICHER	Texte (100)	Nom du fichier associé au document (avec extension) – <i>Saisie libre</i>
D_MAJ	Date	Date de mise à jour des infos – <i>Saisie auto</i>