

2.1 Démarche

2.2 Relevés

2.3 Archivage

2.4 Exploitation

A 2.1 Exemple de feuille d'archivage (extraite du SIT)

2.1 Démarche

Considérant la méthodologie de l'établissement du PGEE et principalement la nécessité de disposer de documents existants rigoureux, le cadastre des canalisations en est un des éléments clé dont la diversité des informations qu'il réunit est nécessaire à l'étude, la gestion et l'exploitation du réseau de canalisation, tant du point de vue financier que technique.

2.2 Relevés

Annexe A2.1

Un relevé systématique de l'ensemble des regards communaux existants a été entrepris par notre bureau. Ces relevés ont été effectués durant le mois de juillet 2013. Ils sont géoréférencés en situation (coordonnées x et y) et en altitude (coordonnée z sur couvercle).

Chaque regard est numéroté et fait l'objet d'une fiche technique contenue dans le SIT (imprimable) contenant un ensemble de caractéristiques, telles que les dimensions, la forme, l'état, le matériau, la situation, la propriété... du regard et des différents raccordements. Une photographie de l'intérieur des regards figure également sur la fiche technique contenue dans le SIT. Les raccordements secondaires sont également visibles à l'écran.

Les caractéristiques des collecteurs sont également contenues dans les fiches techniques spécifiques.

2.3 Archivage

Plan n° 1166PG_Cadastre

Toutes ces informations sont contenues dans une base de données informatique, gérée par un système d'information géoréférencé du territoire.


Dans le cadre de notre mandat, les données nous concernant ont été transférées sur notre système d'information du territoire, sur lequel seront réalisées et archivées les principales informations établies dans le cadre de ce PGEE.

2.4 Exploitation

L'exploitation d'une base de données informatique, pour être performante, doit être rigoureuse.

Toute nouvelle réalisation devra donc faire l'objet d'un relevé et d'un report sur cette base de données du système d'information du territoire mis en oeuvre dans le cadre de cette étude.

A 2.1 Exemple de feuille d'archivage (extraite du SIT)

Module Assainissement ID: 27-26176 Y: 17672723 Type: ASS - Réseau d'assainissement Sous-type: Regard/Chambre Nom:		Identification No objet: 000 Contenu: Eau pluviales Niveau coté aval: 724.5m Gestionnaire: Commune Nom du gestionnaire: Commune Nom du propriétaire: Commune Réseau: Pluviale Ancien No objet:																																																																																										
Construction Type ouvrage: Ouvert Fonction: Regard de visite Matière: Béton Matière fond de chambre: PVC Dimension: 1.00m x 0.75m x 0.75m Altitude ouverte (m): 741.58 Altitude B (d'eau) (m): 740.63 Profondeur: 0.95m Accessibilité: Accessible Difficulté d'accès du véhicule: Non Difficulté d'accès avec véhicule: Non État d'exploitation: En service Année de pose/contruction: 2013 Valeur économique de remplacement: 10000 Valeur résiduelle comptable: 10000 Valeur résiduelle technique: 10000 Date d'acquisition: 11/07/2013 Mode d'acquisition: Mandaté Tracé: Relevé																																																																																												
Construction / suite <table border="1"> <thead> <tr> <th>Altitude</th> <th>Forme</th> <th>Matériau</th> <th>Dimension 21</th> <th>Dimension 22</th> <th>Dimension 23</th> <th>Dimension 24</th> <th>Dimension 25</th> <th>Matériau</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>740.63</td> <td>Circulaire</td> <td>PVC</td> <td>213</td> <td>213</td> <td>213</td> <td>213</td> <td>213</td> <td>PVC</td> </tr> <tr> <td>740.67</td> <td>Circulaire</td> <td>PVC</td> <td>223</td> <td>223</td> <td>223</td> <td>223</td> <td>223</td> <td>PVC</td> </tr> <tr> <td>740.67</td> <td>Circulaire</td> <td>PVC</td> <td>233</td> <td>233</td> <td>233</td> <td>233</td> <td>233</td> <td>PVC</td> </tr> <tr> <td>740.77</td> <td>Circulaire</td> <td>PVC</td> <td>243</td> <td>243</td> <td>243</td> <td>243</td> <td>243</td> <td>PVC</td> </tr> <tr> <td>741.25</td> <td>Circulaire</td> <td>Béton</td> <td>253</td> <td>253</td> <td>253</td> <td>253</td> <td>253</td> <td>Béton</td> </tr> <tr> <td>741.25</td> <td>Circulaire</td> <td>Béton</td> <td>263</td> <td>263</td> <td>263</td> <td>263</td> <td>263</td> <td>Béton</td> </tr> <tr> <td>741.25</td> <td>Circulaire</td> <td>Béton</td> <td>273</td> <td>273</td> <td>273</td> <td>273</td> <td>273</td> <td>Béton</td> </tr> <tr> <td>741.25</td> <td>Circulaire</td> <td>Béton</td> <td>283</td> <td>283</td> <td>283</td> <td>283</td> <td>283</td> <td>Béton</td> </tr> <tr> <td>741.25</td> <td>Circulaire</td> <td>Béton</td> <td>293</td> <td>293</td> <td>293</td> <td>293</td> <td>293</td> <td>Béton</td> </tr> </tbody> </table>		Altitude	Forme	Matériau	Dimension 21	Dimension 22	Dimension 23	Dimension 24	Dimension 25	Matériau	740.63	Circulaire	PVC	213	213	213	213	213	PVC	740.67	Circulaire	PVC	223	223	223	223	223	PVC	740.67	Circulaire	PVC	233	233	233	233	233	PVC	740.77	Circulaire	PVC	243	243	243	243	243	PVC	741.25	Circulaire	Béton	253	253	253	253	253	Béton	741.25	Circulaire	Béton	263	263	263	263	263	Béton	741.25	Circulaire	Béton	273	273	273	273	273	Béton	741.25	Circulaire	Béton	283	283	283	283	283	Béton	741.25	Circulaire	Béton	293	293	293	293	293	Béton	État couvert: Défaut chambre: Aucun Défaut échelle: Aucun Défaut ouverts: Aucun Défaut couvercle: Cadre déposé Matériau échelle: Aucun Matériau couvercle: Béton/boite
Altitude	Forme	Matériau	Dimension 21	Dimension 22	Dimension 23	Dimension 24	Dimension 25	Matériau																																																																																				
740.63	Circulaire	PVC	213	213	213	213	213	PVC																																																																																				
740.67	Circulaire	PVC	223	223	223	223	223	PVC																																																																																				
740.67	Circulaire	PVC	233	233	233	233	233	PVC																																																																																				
740.77	Circulaire	PVC	243	243	243	243	243	PVC																																																																																				
741.25	Circulaire	Béton	253	253	253	253	253	Béton																																																																																				
741.25	Circulaire	Béton	263	263	263	263	263	Béton																																																																																				
741.25	Circulaire	Béton	273	273	273	273	273	Béton																																																																																				
741.25	Circulaire	Béton	283	283	283	283	283	Béton																																																																																				
741.25	Circulaire	Béton	293	293	293	293	293	Béton																																																																																				
Inspection et entretien Dernier contrôle: Dernier entretien: État: Incidents intervenus: No tournée de contrôle: Fréquence des contrôles (mois): Couverts ECP permanents: Dispositif d'accès dans ouvrage: échelle État de dispositif d'accès:		Planification Année de remplacement prévue: Travaux futurs: Contenu MAJ: État d'exploitation MAJ: Quantité MAJ: Couverts visités:																																																																																										
Archivage Référence dossier: Référence plan: Remarque:		Historique fiche Date de création fiche: 22/07/2013 Auteur fiche: RIBI SA - OS.MP Date de mise à jour: Auteur de mise à jour:																																																																																										
Image 1 Image / schéma 1 		Image 2 Image / schéma 2 