



ROISEY

**Partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont
aval / R235 – R242 / R225 à R226**

ITV Complémentaire

Réseau Eaux Usées



Inspection Télévisée

Rapport Technique n°16 45 089 - 02



RAPPORT D'INSPECTION TELEVISEE

N° 1645089-sup-02

Commune : **ROISEY**
Adresse : **ITV complémentaire - partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval**
Quartier ou complément :
Date de début d'inspection : **8 juin 2016**
Date de fin d'inspection : **10 juin 2016**

Maître d'ouvrage : **S3R**

Numéro de dossier : **1645089-sup-02**
Objectif de l'inspection : **Inspection de routine de l'état**
Nom du réseau :
Type de réseau : **Eaux usées**

Nombre d'inspections :	15	Long. inspectée : 568.30 m	Long. mesurée : 568.30 m
dont collecteurs :	15	Long. inspectée : 568.30 m	Long. mesurée : 568.30 m
branchements :	0		
regards/noeuds :	0		

Observations particulières :

Vérifié par : **N.DURAND**
Le : **16/06/2016**

Approuvé par : **D.VAUTIER**
Le : **16/06/2016**

RAPPORT D'INSPECTION TELEVISEE

N° 1645089-sup-02

Commune : ROISEY

Chantier : ITV complémentaire - partie R318 à R324 -
R318 à R320 - D03 amont aval

Réseau : Eaux usées

Date : 08 juin 2016

Nombre d'inspections : 15

dont collecteurs : 15

branchements : 0

Longueur inspectée : 568.30 m

dont collecteurs : 568.30 m

branchements : 0.00 m

SATER Agence Rhône-Alpes
Zone Industrielle du Broteau
Rue du Broteau
69540 IRIGNY
Tél. 04 72 36 28 28 - Fax 04 72 36 28 37



ECHELLE D'URGENCE ET DE GRAVITE

RISQUE/GRAVITE	EXEMPLES
<p>Risque le plus grave</p> <p>1</p>	<p>Effondrement total</p> <p>Fontis en surface</p> <p>Arrêt de l'écoulement (risque d'inondation)</p>
<p>Risque très important (défauts pouvant évoluer très rapidement)</p> <p>2</p>	<p>Effondrement partiel</p> <p>Déboîtement ou casse avec arrivée de sable : entraînement de terrain</p> <p>Affaissement de tuyaux avec arrivée de sable</p> <p>Obstruction importante réduisant la capacité d'écoulement</p> <p>Vides de l'encaissant</p> <p>Tout ce qui entraîne des infiltrations de terrain</p>
<p>Risque important pouvant évoluer</p> <p>3</p>	<p>Fissures, cassures, emboîtements défectueux avec légère infiltration ou sans infiltration</p> <p>Perforation</p> <p>Racines, joints pendants, obstructions</p> <p>Erosion, corrosion (H2S ou industrielle)</p> <p>Obstruction partielle : béton, contrepente importante, ...</p>
<p>Risque potentiel</p> <p>4</p>	<p>Fissures apparemment non évolutives</p> <p>Défauts de profil, cunette de regard de visite</p> <p>Joints sortis, branchements pénétrants</p> <p>Petites obstructions : racicelles, légers dépôts</p> <p>Infiltration d'eaux parasites (sans entraînement de terrain)</p>
<p>Risque modéré</p> <p>5</p>	<p>Emboîtement douteux</p> <p>Aménagement de regard de visite</p> <p>Aménagement divers</p> <p>Signes de vétusté générale sans point particulier</p> <p>Poinçonnements</p> <p>Petits défauts de profil</p> <p>Création ou mise à niveau de regards de visite</p> <p>Aménagement de liaison collecteur / branchement</p>
<p>Sans gravité</p> <p>6</p>	<p>Défauts de détail apparemment non évolutifs</p>

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 1 Référence du noeud de départ : ROI_324 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_323 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_324 vers ROI_323 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 38.20 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 200 Largeur : Matériau constitutif : Amiante-ciment Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_324 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_323 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_324 vers ROI_323	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_324 vers ROI_323	Longueur inspectée : 38.20 m Longueur mesurée : 38.20 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_324 VERS ROI_323

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_324	0.00m / ROI_324			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_324	6
	1.80m / ROI_324	1		BAJC - Déviation angulaire à 6h	6
	33.80m / ROI_324	2/3		BCACA - Raccordement par selle burinée - Ouvert à 10h	6
	38.20m / ROI_324	4		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_323	7
ROI_323					

Observations générales :

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_324 vers ROI_323	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_324 vers ROI_323	Longueur inspectée : 38.20 m Longueur mesurée : 38.20 m

DISTANCE : 0.00 m

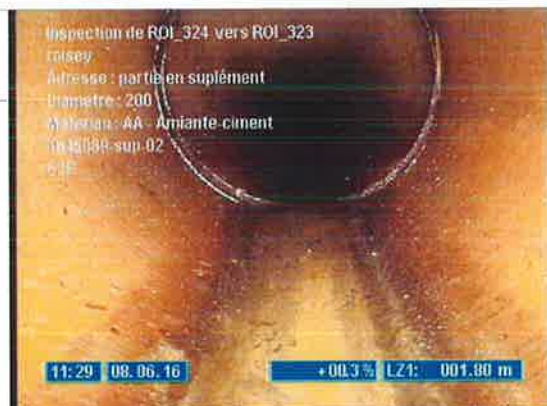
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_324

DISTANCE : 1.80 m

PHOTO : 1

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 6h



DISTANCE : 33.80 m

PHOTO : 2/3

OBSERVATIONS :

BCACA - Raccordement par selle burinée - Ouvert à 10h





ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : 1645089-sup-02

Tronçon : Tronçon n° 1

Opérateur : gl

Usage du réseau :

Eaux usées

Dim.(Ø ou HxL) :

200 mm

Sens de l'écoulement

ROI_324 vers ROI_323

Date d'inspection :

8 juin 2016

Matériau :

Amiante-ciment

Longueur tuyau :

3.00 m

Sens de l'inspection

ROI_324 vers ROI_323

Longueur inspectée : **38.20 m**

Longueur mesurée : **38.20 m**

DISTANCE : 38.20 m

PHOTO : 4

OBSERVATIONS :

BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_323

Inspection de ROI_324 vers ROI_323

roisey

Adresse : partie en supplément

Diametre : 200

Matériau : AA - Amiante ciment

1645089-sup-02

S3R

11:34 08.06.16

→ 00.6 % LZ1: 0.30.20 m

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 2 Référence du noeud de départ : ROI_323 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_322b Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_323 vers ROI_322b Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 66.80 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 200 Largeur : Matériau constitutif : PVC-U Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_323 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_322b Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales : erreur incrustation réel ROI_323 vers ROI_322b			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_323 vers ROI_322b	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_323 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 66.80 m Longueur mesurée : 66.80 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_323 VERS ROI_322b

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_323	0.00m / ROI_323	5		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_323	10
	7.90m / ROI_323	6	5	BAFKE - Dégradation de surface sans cause évidente, poinçonnement (renflement interne) à 6h	10
	13.30m / ROI_323	7		BAAA - Réduction verticale de la section de la canalisation - Réduction de 20%	10
	33.40m / ROI_323	8/9		BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h	11
	53.00m / ROI_323	10	5	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	11
	54.30m / ROI_323	11		BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%	11
	66.80m / ROI_323	12		BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée	12
ROI_322b					

Observations générales :

erreur incrustation réel ROI_323 vers ROI_322b

		ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 2 Opérateur : gl	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_323 vers ROI_322b	Date d'inspection : 8 juin 2016		
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_323 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 66.80 m Longueur mesurée : 66.80 m		
DISTANCE : 0.00 m		PHOTO : 5			
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_323					
DISTANCE : 7.90 m		PHOTO : 6	GRAVITE : 5		
OBSERVATIONS : BAFKE - Dégradation de surface sans cause évidente, poinçonnement (renflement interne) à 6h					
DISTANCE : 13.30 m		PHOTO : 7			
OBSERVATIONS : BAAA - Réduction verticale de la section de la canalisation - Réduction de 20%					

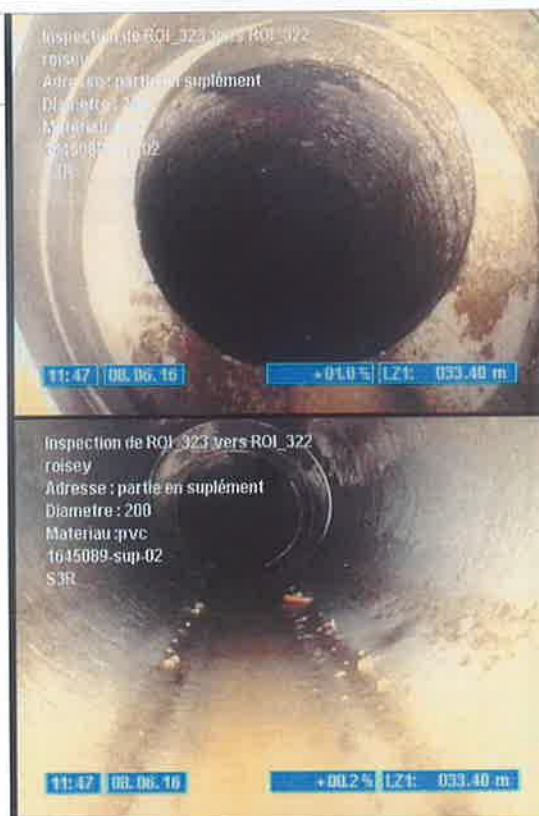
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_323 vers ROI_322b	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_323 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 66.80 m Longueur mesurée : 66.80 m

DISTANCE : **33.40 m**

PHOTO : **8/9**

OBSERVATIONS :

BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h



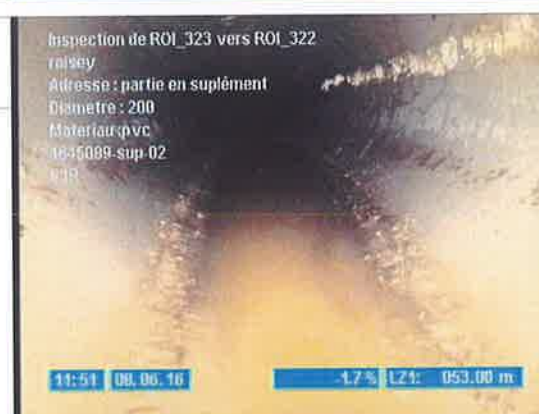
DISTANCE : **53.00 m**

PHOTO : **10**

GRAVITE : **5**

OBSERVATIONS :

BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%





DISTANCE : **54.30 m**

PHOTO : **11**

OBSERVATIONS :

BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%



		ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 2 Opérateur : gl	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_323 vers ROI_322b	Date d'inspection : 8 juin 2016		
Matériau : PVC-U	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_323 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 66.80 m Longueur mesurée : 66.80 m		
DISTANCE : 66.80 m		PHOTO : 12			
OBSERVATIONS : BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée					
ABANDON INSPECTION					

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 3 Référence du noeud de départ : ROI_321 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_322 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_322 vers ROI_321 Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 34,90 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 250 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_321 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_322 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322 vers ROI_321	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_322	Longueur inspectée : 34.90 m Longueur mesurée : 34.90 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_321 VERS ROI_322

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_321	0.00m / ROI_321			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_321	15
	0.80m / ROI_321	13	4	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%	15
	2.10m / ROI_321	14/15	4	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h BAP - Vide visible par le défaut BABCA - Fissure longitudinale ouverte à 3h	15
	2.20m / ROI_321	16/17	4	BABCB - Fissure circumférentielle ouverte de 12h à 12h	16
	5.00m / ROI_321	18		BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%	16
	6.90m / ROI_321	19/20		BAJC - Déviation angulaire à 6h BAFCA - Dégradation de surface, granulats exposés par abrasion à 6h BABBB - Fissure circumférentielle fermée de 12h à 12h	17
	11.20m / ROI_321	21/22	2	BACA - Rupture de 12h à 12h	17
	12.00m / ROI_321	23/24	4	BAJB - Décentrage (radial) BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 7h - épaufrure	18
	22.60m / ROI_321	25/26	3	BAJB - Décentrage (radial) BABCB - Fissure circumférentielle ouverte de 12h à 12h	18
ROI_322	34.90m / ROI_321	27		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_322	19

Observations générales :



ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : **1645089-sup-02**

Tronçon : **Tronçon n° 3**

Opérateur : **gl**

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322 vers ROI_321	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_322	Longueur inspectée : 34.90 m Longueur mesurée : 34.90 m

DISTANCE : **0.00 m**

BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_321

DISTANCE : **0.80 m**

PHOTO : **13**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%



DISTANCE : **2.10 m**

PHOTO : **14/15**

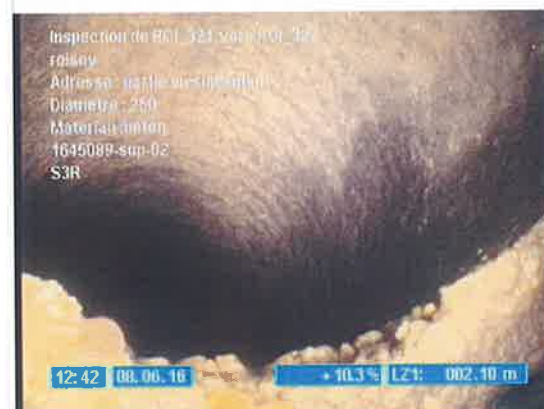
GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h

BAP - Vide visible par le défaut

BABCA - Fissure longitudinale ouverte à 3h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322 vers ROI_321	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_322	Longueur inspectée : 34.90 m Longueur mesurée : 34.90 m

DISTANCE : 2.20 m

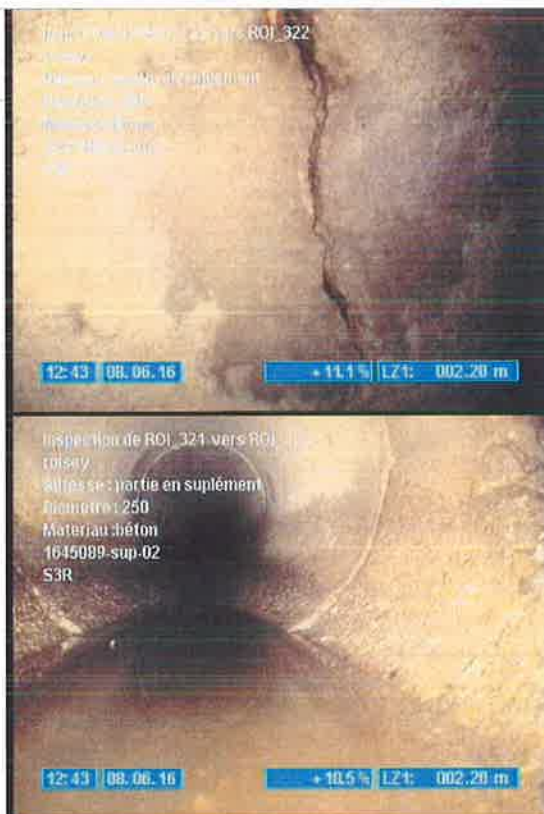
PHOTO : 16/17

GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h

BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%



DISTANCE : 5.00 m

PHOTO : 18

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 6h

BAFCA - Dégradation de surface, granulats exposés par abrasion à 6h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322 vers ROI_321	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_322	Longueur inspectée : 34.90 m Longueur mesurée : 34.90 m

DISTANCE : **6.90 m**

PHOTO : **19/20**

OBSERVATIONS :

BABBB - Fissure circonférentielle fermée de 12h à 12h



DISTANCE : **11.20 m**

PHOTO : **21/22**

GRAVITE : **2**

OBSERVATIONS :

BACA - Rupture de 12h à 12h

BAJB - Décentrage (radial)



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322 vers ROI_321	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_322	Longueur inspectée : 34.90 m Longueur mesurée : 34.90 m

DISTANCE : 12.00 m PHOTO : 23/24 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 7h - épaufrure



DISTANCE : 22.60 m PHOTO : 25/26 GRAVITE : 3

OBSERVATIONS :

BAJB - Décentrage (radial)
BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h





ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : **1645089-sup-02**
Tronçon : **Tronçon n° 3**
Opérateur : **gl**

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322 vers ROI_321	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_322	Longueur inspectée : 34.90 m Longueur mesurée : 34.90 m

DISTANCE : **34.90 m**

PHOTO : 27














OBSERVATIONS :
BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_322




Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 4 Référence du noeud de départ : ROI_322 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_322b Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_322b vers ROI_322 Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 41.50 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 250 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_322 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_322b Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales : erreur incrustation réel ROI_322 vers ROI_322b			


Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322b vers ROI_322	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 41.50 m Longueur mesurée : 41.50 m




SYNTHESE DU TRONÇON ROI_322 VERS ROI_322b

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_322					
	0.00m / ROI_322	28		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_322	22
	2.50m / ROI_322	29/30/31	2	BAFIE - Dégradation de surface sans cause évidente, paroi manquante BACA - Rupture BABCC - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h - fissure multiple BAO - Sol visible par le défaut BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	22
	3.50m / ROI_322	32/33	3		23
	7.70m / ROI_322	34	5	BAFCA - Dégradation de surface, granulats exposés par abrasion	23
	8.50m / ROI_322	35/36		BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	24
	11.70m / ROI_322	37/38	4	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	24
	16.60m / ROI_322	39		BAJC - Déviation angulaire à 6h	25
	18.00m / ROI_322	40	5	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	25
	23.90m / ROI_322	41		BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%	25
	30.50m / ROI_322	42/43		BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations - épaufrure	26
	30.90m / ROI_322	44/45		BAJC - Déviation angulaire à 3h BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h	26
	35.20m / ROI_322	46		BAJC - Déviation angulaire à 12h	27
	41.50m / ROI_322	47		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_322b	27
ROI_322b					

Observations générales :
erreur incrustation réel ROI_322 vers ROI_322b

	ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 4 Opérateur : gl	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322b vers ROI_322	Date d'inspection : 8 juin 2016	
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 41.50 m Longueur mesurée : 41.50 m	

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 28	
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_322		

DISTANCE : 2.50 m	PHOTO : 29/30/31	GRAVITE : 2	  
OBSERVATIONS : BAFIE - Dégradation de surface sans cause évidente, paroi manquante BACA - Rupture BABCC - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h - fissure multiple BAO - Sol visible par le défaut			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322b vers ROI_322	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 41.50 m Longueur mesurée : 41.50 m

DISTANCE : **3.50 m**

PHOTO : **32/33**

GRAVITE : **3**

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h



DISTANCE : **7.70 m**

PHOTO : **34**

GRAVITE : **5**

OBSERVATIONS :

BAFCA - Dégradation de surface, granulats exposés par abrasion



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322b vers ROI_322	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 41.50 m Longueur mesurée : 41.50 m

DISTANCE : **8.50 m**

PHOTO : **35/36**

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h



DISTANCE : **11.70 m**

PHOTO : **37/38**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :


BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322b vers ROI_322	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 41.50 m Longueur mesurée : 41.50 m

DISTANCE : 16.60 m	PHOTO : 39		
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 6h			

DISTANCE : 18.00 m	PHOTO : 40	GRAVITE : 5	
OBSERVATIONS : BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%			

DISTANCE : 23.90 m	PHOTO : 41		
OBSERVATIONS : BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322b vers ROI_322	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 41.50 m Longueur mesurée : 41.50 m

DISTANCE : 30.50 m

PHOTO : 42/43

OBSERVATIONS :

BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations - épaufrure

BAJC - Déviation angulaire à 3h



DISTANCE : 30.90 m

PHOTO : 44/45

OBSERVATIONS :

BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h





ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : **1645089-sup-02**

Tronçon : **Tronçon n° 4**

Opérateur : **gl**

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_322b vers ROI_322	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322 vers ROI_322b	Longueur inspectée : 41.50 m Longueur mesurée : 41.50 m

DISTANCE : **35.20 m**

PHOTO : **46**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 12h



DISTANCE : **41.50 m**

PHOTO : **47**

OBSERVATIONS :

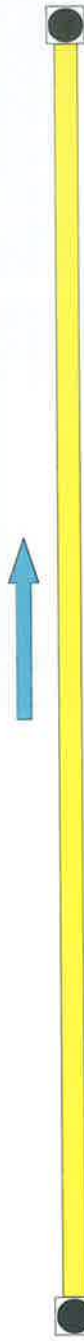
BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_322b






Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 5 Référence du noeud de départ : ROI_322b Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_323 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_323 vers ROI_322b Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 1.30 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 250 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_322b Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_323 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_323 vers ROI_322b	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322b vers ROI_323	Longueur inspectée : 1.30 m Longueur mesurée : 1.30 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_322b VERS ROI_323

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_322b	0.00m / ROI_322b	48		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_322b - Reprise en sens inverse du Tronçon	30
	1.30m / ROI_322b	49		BAJC - Déviation angulaire à 3h BDCZD - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale non terminée suite à une inspection partielle précédente - la camera ne passe pas	30
	ROI_323				

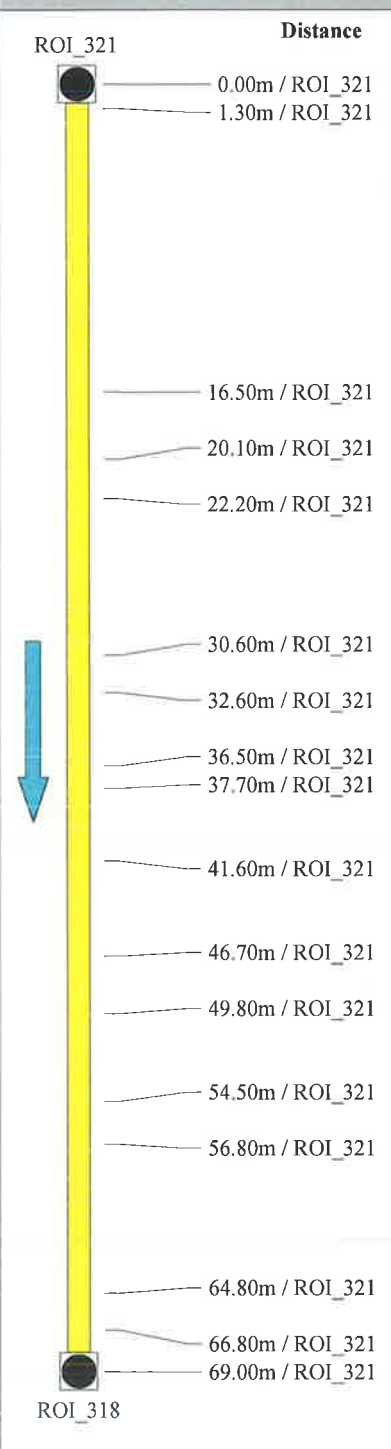
Observations générales :

		ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 5 Opérateur : gl	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_323 vers ROI_322b	Date d'inspection : 8 juin 2016		
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_322b vers ROI_323	Longueur inspectée : 1.30 m Longueur mesurée : 1.30 m		
DISTANCE : 0.00 m		PHOTO : 48			
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_322b - Reprise en sens inverse du Tronçon					
DISTANCE : 1.30 m		PHOTO : 49			
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 3h BDCZD - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale non terminée suite à une inspection partielle précédente - la camera ne passe pas					
ABANDON INSPECTION					

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 6 Référence du noeud de départ : ROI_321 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_318 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_321 vers ROI_318 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 69.00 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 250 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_321 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_318 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_321 VERS ROI_318

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_321					
	0.00m / ROI_321			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_321	33
	1.30m / ROI_321	50/51/52	4	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 10h BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	33
	16.50m / ROI_321	53		BAJC - Déviation angulaire à 9h	33
	20.10m / ROI_321	54/55		BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 2h	34
	22.20m / ROI_321	56/57		BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h	34
	30.60m / ROI_321	58		BAJC - Déviation angulaire à 3h	35
	32.60m / ROI_321	59/60	5	BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 3h - épaufrure	35
	36.50m / ROI_321	61		BAJC - Déviation angulaire à 6h	35
	37.70m / ROI_321	62/63		BCACA - Raccordement par selle burinée - Ouvert à 12h	36
	41.60m / ROI_321	64	5	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%	36
	46.70m / ROI_321	65		BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%	36
	49.80m / ROI_321	66/67		BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	37
	54.50m / ROI_321	68/69	5	BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 12h - épaufrure	37
	56.80m / ROI_321	70/71/72	4	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h BABBB - Fissure circonférentielle fermée à 11h	38
	64.80m / ROI_321	73/74	5	BAJB - Décentrage (radial) BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	38
	66.80m / ROI_321	75		BAJC - Déviation angulaire à 9h	39
ROI_318	69.00m / ROI_321	76		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_318	39

Observations générales :

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

DISTANCE : 0.00 m

BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_321

DISTANCE : 1.30 m

PHOTO : 50/51/52

GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 10h
BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h

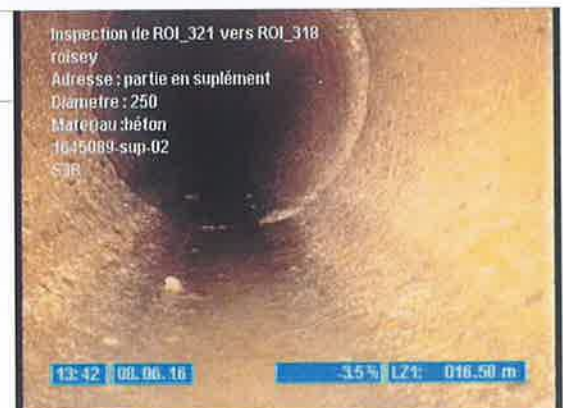


DISTANCE : 16.50 m

PHOTO : 53

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 9h



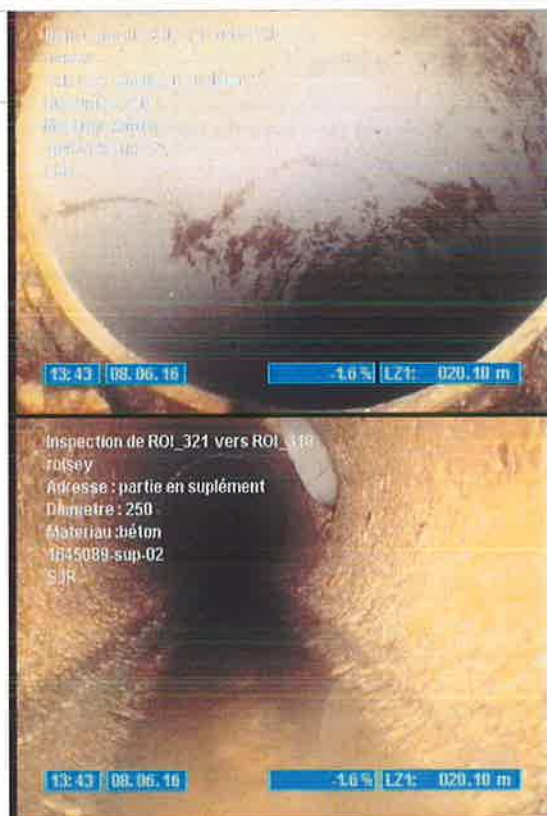
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

DISTANCE : 20.10 m

PHOTO : 54/55

OBSERVATIONS :

BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 2h

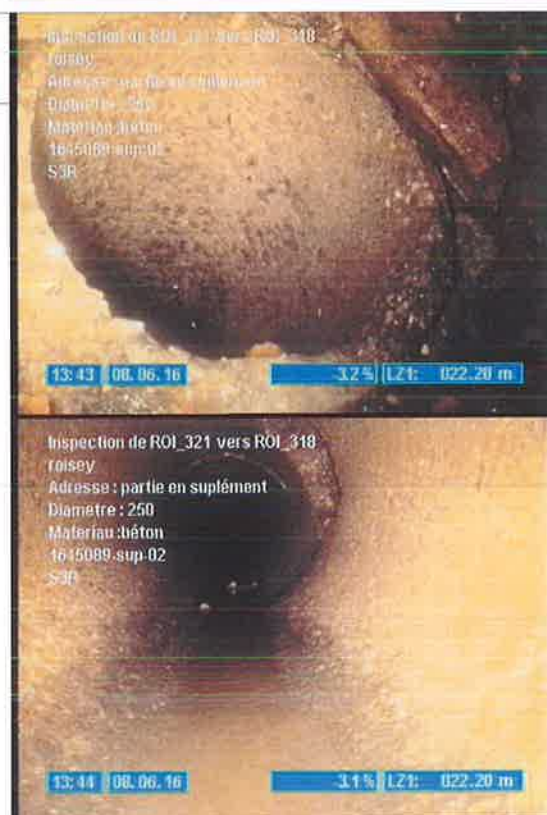


DISTANCE : 22.20 m


PHOTO : 56/57

OBSERVATIONS :

BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

DISTANCE : 30.60 m	PHOTO : 58		 <p>Inspection de ROI_321 vers ROI_318 roisey Adresse : partie en supplément Diamètre : 250 Matériau : béton 1645089-sup-02 S3R</p> <p>13:45 08.06.16 -21% LZ1: 030.60 m</p>
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 3h			

DISTANCE : 32.60 m	PHOTO : 59/60	GRAVITE : 5	 <p>Inspection de ROI_321 vers ROI_318 roisey Adresse : partie en supplément Diamètre : 250 Matériau : béton 1645089-sup-02 S3R</p> <p>13:45 08.06.16 -33% LZ1: 032.60 m</p>
OBSERVATIONS : BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 3h - épaufrure			 <p>Inspection de ROI_321 vers ROI_318 roisey Adresse : partie en supplément Diamètre : 250 Matériau : béton 1645089-sup-02 S3R</p> <p>13:46 08.06.16 -30% LZ1: 032.60 m</p>

DISTANCE : 36.50 m	PHOTO : 61		 <p>Inspection de ROI_321 vers ROI_318 roisey Adresse : partie en supplément Diamètre : 250 Matériau : béton 1645089-sup-02 S3R</p> <p>13:46 08.06.16 -19% LZ1: 036.50 m</p>
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 6h			

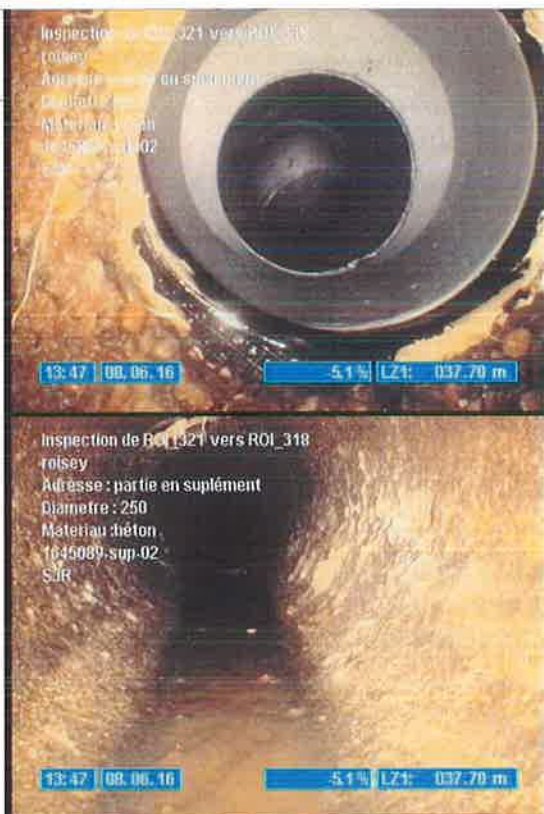
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

DISTANCE : 37.70 m

PHOTO : 62/63

OBSERVATIONS :

BCACA - Raccordement par selle burinée - Ouvert à 12h



DISTANCE : 41.60 m

PHOTO : 64

GRAVITE : 5

OBSERVATIONS :

BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%



DISTANCE : 46.70 m

PHOTO : 65

OBSERVATIONS :

BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

DISTANCE : **49.80 m**

PHOTO : **66/67**

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h



DISTANCE : **54.50 m**

PHOTO : **68/69**

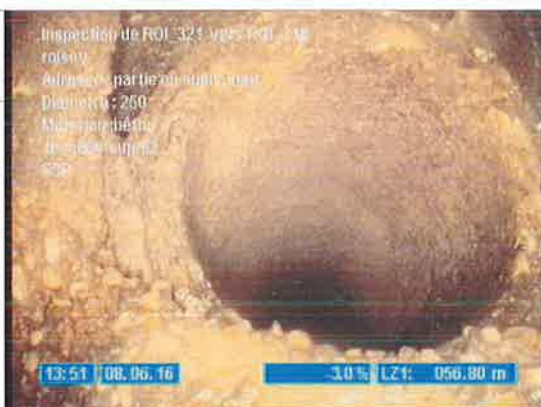
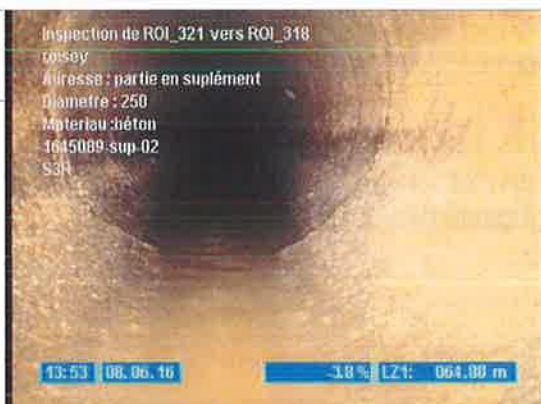
GRAVITE : **5**

OBSERVATIONS :

BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 12h - épaufrure



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

DISTANCE : 56.80 m
PHOTO : 70/71/72
GRAVITE : 4
OBSERVATIONS :
BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h
BABBB - Fissure circonférentielle fermée à 11h

DISTANCE : 64.80 m
PHOTO : 73/74
GRAVITE : 5
OBSERVATIONS :
BAJB - Décentrage (radial)
BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%




ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : **1645089-sup-02**

Tronçon : **Tronçon n° 6**

Opérateur : **gl**

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_321 vers ROI_318	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_321 vers ROI_318	Longueur inspectée : 69.00 m Longueur mesurée : 69.00 m

DISTANCE : **66.80 m**

PHOTO : **75**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 9h

Inspection de ROI_321 vers ROI_318
roisey
Adresse : partie en supplément
Diametre : 250
Matériau : béton
1645089-sup-02
S3R

13:53 08.06.16

-2.9 % LZ1: 066.80 m

DISTANCE : **69.00 m**

PHOTO : **76**

OBSERVATIONS :

BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_318

Inspection de ROI_321 vers ROI_318
roisey
Adresse : partie en supplément
Diametre : 250
Matériau : béton
1645089-sup-02
S3R


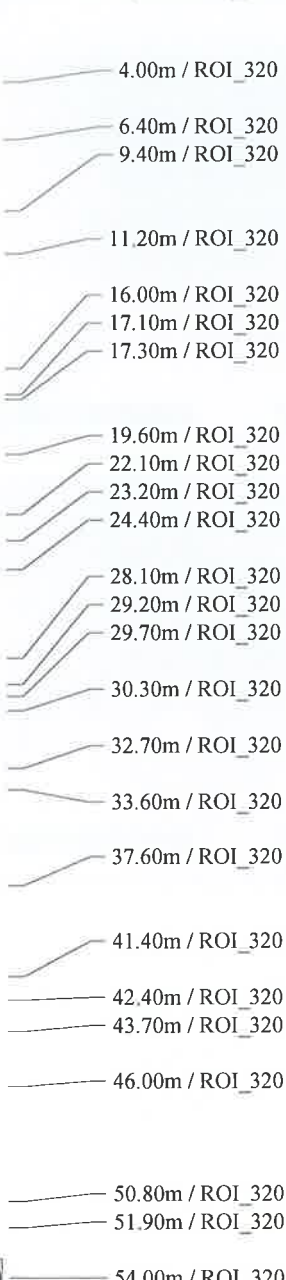

13:54 08.06.16

-2.7 % LZ1: 068.90 m




Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 7 Référence du noeud de départ : ROI_320 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_319 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_320 vers ROI_319 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 54.00 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 250 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_320 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_319 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_320 VERS ROI_319

ROI_320	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
	0.00m / ROI_320			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_320	42
	4.00m / ROI_320	77		BAJC - Déviation angulaire à 6h	42
	6.40m / ROI_320	78		BAJC - Déviation angulaire à 6h	42
	9.40m / ROI_320	79/80/81	2	BABCC - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h BBAB - Présence de racinelles	43
	11.20m / ROI_320	82	4	BAAA - Réduction verticale de la section de la canalisation BAJA - Deboîtement (longitudinal) à 11h	43
	16.00m / ROI_320	83/84/85	3	BBAB - Assemblage - Présence de racinelles BABCC - Assemblage - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h	44
	17.10m / ROI_320	86		BAJC - Déviation angulaire à 4h	44
	17.30m / ROI_320	87/88/89	3	BAO - Sol visible par le défaut BABCB - Fissure circconférentielle ouverte de 12h à 12h BBAB - Présence de racinelles	45
	19.60m / ROI_320	90/91	4	BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	45
	22.10m / ROI_320	92		BAJC - Déviation angulaire à 12h	46
	23.20m / ROI_320	93/94	4	BBAC - Assemblage - Présence d'un ensemble complexe de racines	46
	24.40m / ROI_320	95/96	4	BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	47
	28.10m / ROI_320	97	4	BAJC - Déviation angulaire à 6h	47
	29.20m / ROI_320	98		BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	47
	29.70m / ROI_320	99/100	4	BAJC - Déviation angulaire à 9h BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h	48
	30.30m / ROI_320	101	4	BBAB - Présence de racinelles	48
	32.70m / ROI_320	102	4	BAJC - Déviation angulaire à 6h	48
	33.60m / ROI_320	103		BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	49
	37.60m / ROI_320	104/105/106		BAJC - Déviation angulaire à 12h	49
	41.40m / ROI_320	107/108/109		BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 3h - épaufrure BBAB - Présence de racinelles	49
	42.40m / ROI_320	110		BCAFA - Raccordement autre que par culotte - Ouvert à 9h	50
	43.70m / ROI_320	111		BBAB - Présence de racinelles	50
	46.00m / ROI_320	112		BAJC - Déviation angulaire à 6h	50
	50.80m / ROI_320	113		BAJC - Déviation angulaire à 12h	51
	51.90m / ROI_320	114		BAJC - Déviation angulaire à 3h	51
	54.00m / ROI_320	115		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_319	51

Observations générales :

		ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 7 Opérateur : gl	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016		
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m		
DISTANCE : 0.00 m					
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_320					
DISTANCE : 4.00 m		PHOTO : 77			
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 6h					
DISTANCE : 6.40 m		PHOTO : 78			
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 6h					

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : **9.40 m**

PHOTO : **79/80/81**

GRAVITE : **2**

OBSERVATIONS :

BABCC - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h

BBAB - Présence de racicelles

BAAA - Réduction verticale de la section de la canalisation



DISTANCE : **11.20 m**

PHOTO : **82**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BAJA - Deboîtement (longitudinal) à 11h

BBAB - Assemblage - Présence de racicelles



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : 16.00 m PHOTO : 83/84/85 GRAVITE : 3

OBSERVATIONS :
BABCC - Assemblage - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h



DISTANCE : 17.10 m PHOTO : 86

OBSERVATIONS :
BAJC - Déviation angulaire à 4h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : 17.30 m

PHOTO : 87/88/89

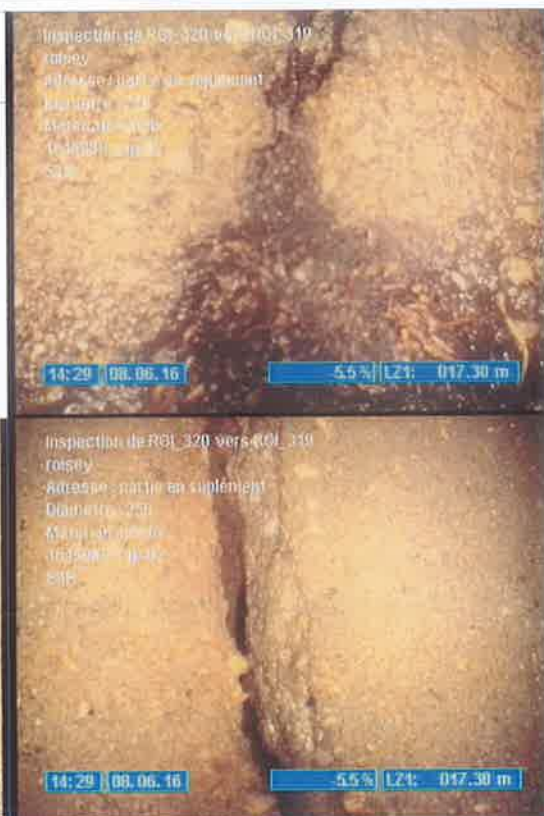
GRAVITE : 3

OBSERVATIONS :

BAO - Sol visible par le défaut

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h

BBAB - Présence de racinelles



DISTANCE : 19.60 m

PHOTO : 90/91

GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BBAB - Assemblage - Présence de racinelles



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : **22.10 m**

PHOTO : **92**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 12h



DISTANCE : **23.20 m**

PHOTO : **93/94**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BBAC - Assemblage - Présence d'un ensemble complexe de racines



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : 24.40 m PHOTO : 95/96 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :
BBAB - Assemblage - Présence de radicelles
BAJC - Déviation angulaire à 6h



DISTANCE : 28.10 m PHOTO : 97 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :
BBAB - Assemblage - Présence de radicelles



DISTANCE : 29.20 m PHOTO : 98

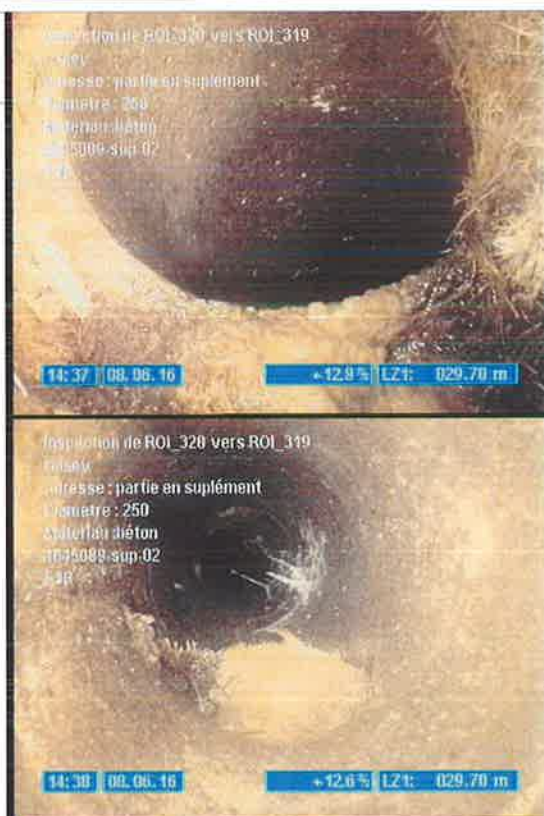
OBSERVATIONS :
BAJC - Déviation angulaire à 9h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : 29.70 m PHOTO : 99/100 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :
BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h
BBAB - Présence de radicelles



DISTANCE : 30.30 m PHOTO : 101 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :
BAJC - Déviation angulaire à 6h
BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines



DISTANCE : 32.70 m PHOTO : 102 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :
BAJC - Déviation angulaire à 6h
BBAB - Assemblage - Présence de radicelles



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : 33.60 m

PHOTO : 103

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 12h



DISTANCE : 37.60 m

PHOTO : 104/105/106

OBSERVATIONS :

BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 3h - épaufrure

BBAB - Présence de radicelles



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : 41.40 m

PHOTO : 107/108/109

OBSERVATIONS :

BCAFA - Raccordement autre que par culotte - Ouvert à 9h
BBAB - Présence de radicelles



DISTANCE : 42.40 m

PHOTO : 110

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 6h



DISTANCE : 43.70 m

PHOTO : 111

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 12h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_320 vers ROI_319	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_320 vers ROI_319	Longueur inspectée : 54.00 m Longueur mesurée : 54.00 m

DISTANCE : **46.00 m**

PHOTO : **112**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 3h



DISTANCE : **50.80 m**

PHOTO : **113**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 8h



DISTANCE : **51.90 m**

PHOTO : **114**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 3h

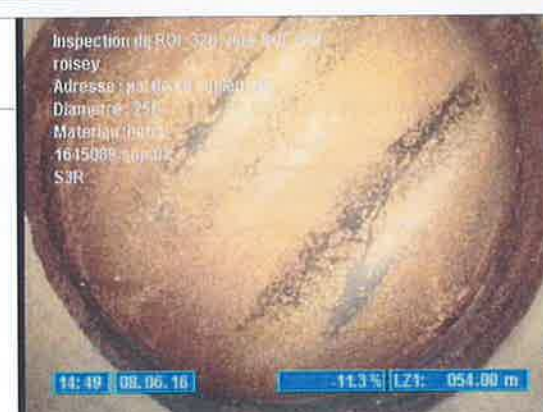


DISTANCE : **54.00 m**

PHOTO : **115**

OBSERVATIONS :


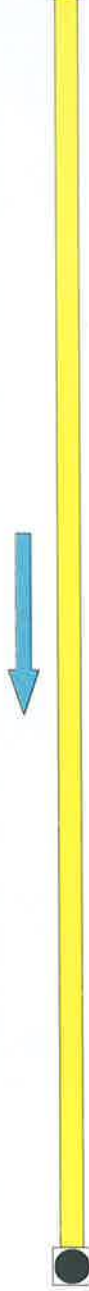

BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_319



Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 8 Référence du noeud de départ : ROI_319 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : collecteur Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_319 vers collecteur Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 29.80 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 250 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_319 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : collecteur Dimensions du regard : Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales : erreur incrustation raccordement ROI_319 vers collecteur			


Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_319 vers collecteur	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_319 vers collecteur	Longueur inspectée : 29.80 m Longueur mesurée : 29.80 m

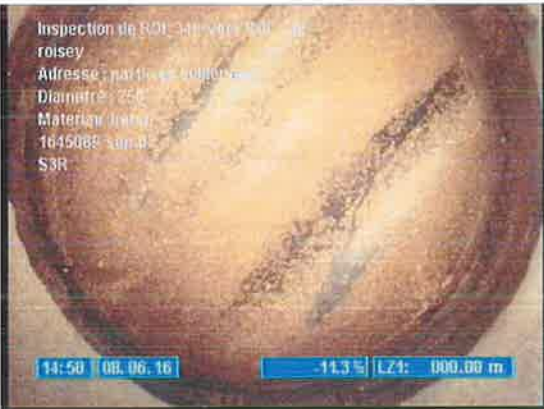

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_319 VERS collecteur



ROI_319	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
	0.00m / ROI_319	116		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_319	54
	4.60m / ROI_319	117		BAJC - Déviation angulaire à 12h	54
	5.70m / ROI_319	118		BAJC - Déviation angulaire à 6h	54
	8.10m / ROI_319	119/120	4	BABCC - Assemblage - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h	55
	11.70m / ROI_319	121		BAJC - Déviation angulaire à 6h	55
	12.80m / ROI_319	122		BAJC - Déviation angulaire à 12h	55
	14.10m / ROI_319	123		BAJC - Déviation angulaire à 6h	56
	16.60m / ROI_319	124		BAJC - Déviation angulaire à 2h	56
	20.20m / ROI_319	125/126/127	2	BACA - Rupture de 12h à 12h	56
	22.60m / ROI_319	128		BAJC - Déviation angulaire à 4h	57
	24.00m / ROI_319	129/130		BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h	57
	24.90m / ROI_319	131		BAJC - Déviation angulaire à 7h	57
	25.20m / ROI_319	132/133	4	BABCC - Fissure complexe ouverte de 2h à 10h	58
	26.10m / ROI_319	134		BAJC - Déviation angulaire à 5h	58
	28.50m / ROI_319	135		BAJC - Déviation angulaire à 6h	58
	29.80m / ROI_319	136		BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud collecteur	59


Observations générales :

erreur incrustation raccordement ROI_319 vers collecteur

		ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 8 Opérateur : gl	
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_319 vers collecteur	Date d'inspection : 8 juin 2016		
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_319 vers collecteur	Longueur inspectée : 29.80 m Longueur mesurée : 29.80 m		

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 116	
OBSERVATIONS :		
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_319		

DISTANCE : 4.60 m	PHOTO : 117	
OBSERVATIONS :		
BAJC - Déviation angulaire à 12h		

DISTANCE : 5.70 m	PHOTO : 118	
OBSERVATIONS :		
BAJC - Déviation angulaire à 6h		

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_319 vers collecteur	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_319 vers collecteur	Longueur inspectée : 29.80 m Longueur mesurée : 29.80 m

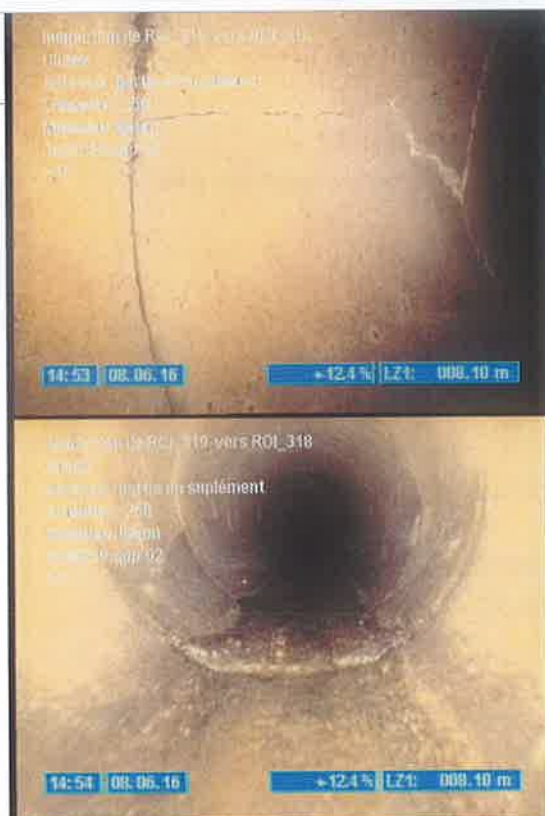
DISTANCE : **8.10 m**

PHOTO : **119/120**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BABCC - Assemblage - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h



DISTANCE : **11.70 m**

PHOTO : **121**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 6h



DISTANCE : **12.80 m**

PHOTO : **122**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 12h



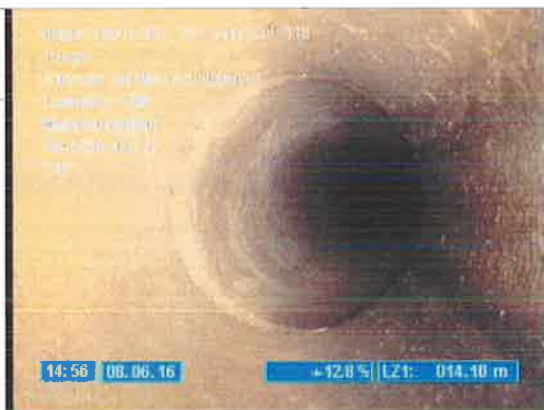
Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_319 vers collecteur	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_319 vers collecteur	Longueur inspectée : 29.80 m Longueur mesurée : 29.80 m

DISTANCE : 14.10 m

PHOTO : 123

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 6h



DISTANCE : 16.60 m

PHOTO : 124

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 2h



DISTANCE : 20.20 m

PHOTO : 125/126/127 GRAVITE : 2

OBSERVATIONS :

BACA - Rupture de 12h à 12h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_319 vers collecteur	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_319 vers collecteur	Longueur inspectée : 29.80 m Longueur mesurée : 29.80 m

DISTANCE : **22.60 m**

PHOTO : **128**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 4h

Inspection de ROI_319 vers ROI_318
roisey
Adresse : partie en supplément
Diamètre : 250
Matériau : béton
1645089-sup-02
S3R
15:00 08.06.16 0.4 % LZ1: 022.60 m

DISTANCE : **24.00 m**

PHOTO : **129/130**

OBSERVATIONS :

BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h

Inspection de ROI_319 vers ROI_318
roisey
Adresse : partie en supplément
Diamètre : 250
Matériau : béton
1645089-sup-02
S3R
15:00 08.06.16 +12.7 % LZ1: 024.00 m

Inspection de ROI_319 vers ROI_318
roisey
Adresse : partie en supplément
Diamètre : 250
Matériau : béton
1645089-sup-02
S3R
15:01 08.06.16 +12.8 % LZ1: 024.00 m

DISTANCE : **24.90 m**

PHOTO : **131**

OBSERVATIONS :

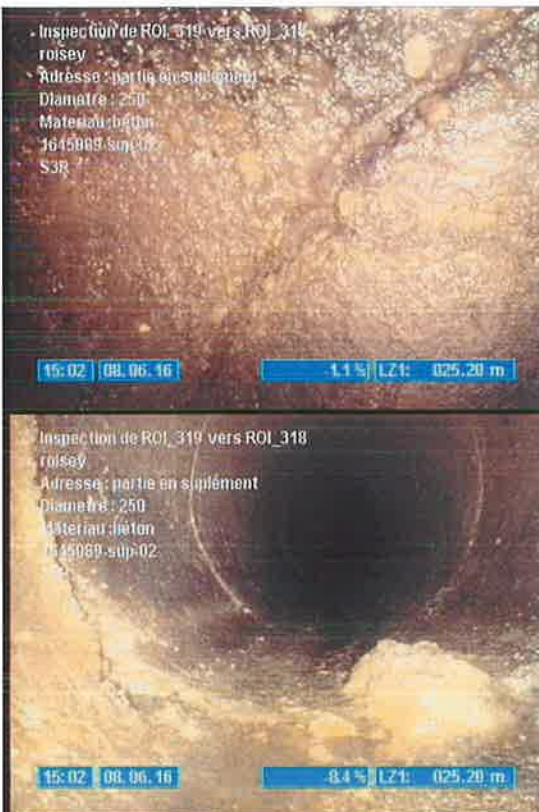
BAJC - Déviation angulaire à 7h

Inspection de ROI_319 vers ROI_318
roisey
Adresse : partie en supplément
Diamètre : 250
Matériau : béton
1645089-sup-02
S3R
15:01 08.06.16 0.1 % LZ1: 024.90 m

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_319 vers collecteur	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_319 vers collecteur	Longueur inspectée : 29.80 m Longueur mesurée : 29.80 m

DISTANCE : 25.20 m PHOTO : 132/133 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :
BABCC - Fissure complexe ouverte de 2h à 10h



DISTANCE : 26.10 m PHOTO : 134

OBSERVATIONS :
BAJC - Déviation angulaire à 5h



DISTANCE : 28.50 m PHOTO : 135

OBSERVATIONS :
BAJC - Déviation angulaire à 6h





ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : 1645089-sup-02

Tronçon : Tronçon n° 8

Opérateur : gl

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_319 vers collecteur	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_319 vers collecteur	Longueur inspectée : 29.80 m Longueur mesurée : 29.80 m

DISTANCE : **29.80 m**

PHOTO : 136

OBSERVATIONS :

BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud collecteur




Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 9 Référence du noeud de départ : ROI_242 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_241 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_242 vers ROI_241 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 80.90 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 200 Largeur : Matériau constitutif : Amiante-ciment Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_242 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_241 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_242 vers ROI_241	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_242 vers ROI_241	Longueur inspectée : 80.90 m Longueur mesurée : 80.90 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_242 VERS ROI_241

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_242	0.00m / ROI_242			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_242	62
	15.50m / ROI_242	137/138	4	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 11h BAJC - Déviation angulaire à 9h	62
	35.40m / ROI_242	139/140	4	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 1h	63
	37.80m / ROI_242	141	4	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%	63
	45.10m / ROI_242	142		BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%	63
	47.50m / ROI_242	143	4	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	64
	55.30m / ROI_242	144		BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%	64
	58.70m / ROI_242	145/146	3	BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 12h - perforation BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines - Réduction de la section de 60%	64
ROI_241	80.90m / ROI_242	147		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_241	65

Observations générales :

	ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 9 Opérateur : gl
	Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_242 vers ROI_241
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_242 vers ROI_241	Longueur inspectée :80.90 m Longueur mesurée :80.90 m
DISTANCE : 0.00 m			
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_242			

DISTANCE : 15.50 m	PHOTO : 137/138	GRAVITE : 4	
OBSERVATIONS : BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 11h BAJC - Déviation angulaire à 9h			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_242 vers ROI_241	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_242 vers ROI_241	Longueur inspectée : 80.90 m Longueur mesurée : 80.90 m

DISTANCE : **35.40 m** PHOTO : **139/140** GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :
BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 1h



DISTANCE : **37.80 m** PHOTO : **141** GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :
BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%



DISTANCE : **45.10 m** PHOTO : **142**

OBSERVATIONS :
BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_242 vers ROI_241	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_242 vers ROI_241	Longueur inspectée : 80.90 m Longueur mesurée : 80.90 m

DISTANCE : **47.50 m** PHOTO : **143** GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :
BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%



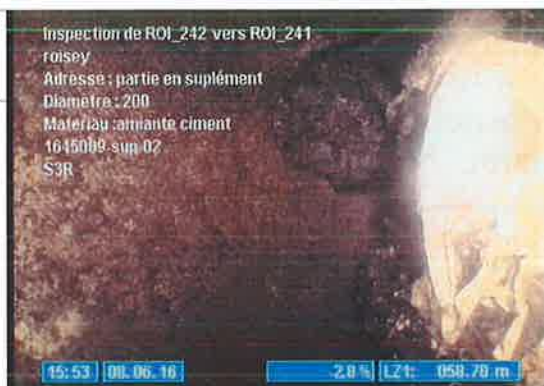
DISTANCE : **55.30 m** PHOTO : **144**

OBSERVATIONS :
BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%



DISTANCE : **58.70 m** PHOTO : **145/146** GRAVITE : **3**

OBSERVATIONS :
BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 12h - perforation
BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines - Réduction de la section de 60%





ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : 1645089-sup-02

Tronçon : Tronçon n° 9

Opérateur : gl

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_242 vers ROI_241	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_242 vers ROI_241	Longueur inspectée : 80.90 m Longueur mesurée : 80.90 m

DISTANCE : 80.90 m

PHOTO : 147

OBSERVATIONS :





BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_241



Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 10 Référence du noeud de départ : ROI_241 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_235 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_241 vers ROI_235 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux usées Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 44.10 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 200 Largeur : Matériau constitutif : Amiante-ciment Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_241 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_235 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_241 vers ROI_235	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_241 vers ROI_235	Longueur inspectée : 44.10 m Longueur mesurée : 44.10 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_241 VERS ROI_235

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_241					
	0.00m / ROI_241	148		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_241	68
					
	13.90m / ROI_241	149		BAJC - Déviation angulaire à 3h	68
					
	23.90m / ROI_241	150/151	4	BBAC - Assemblage - Présence d'un ensemble complexe de racines - Réduction de la section de 30%	68
	29.00m / ROI_241	152		BAJC - Déviation angulaire à 8h	69
	31.50m / ROI_241	153/154	3	BAJA - Deboîtement (longitudinal) - Emboîtement insuffisant BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	69
	39.10m / ROI_241	155		BAJC - Déviation angulaire à 3h	69
	42.60m / ROI_241	156/157	3	BAFIE - Dégradation de surface sans cause évidente, paroi manquante à 1h BAO - Sol visible par le défaut	70
	44.10m / ROI_241	158		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_235	70
ROI_235					

Observations générales :

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_241 vers ROI_235	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_241 vers ROI_235	Longueur inspectée : 44.10 m Longueur mesurée : 44.10 m

DISTANCE : **0.00 m**

PHOTO : **148**

OBSERVATIONS :

BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_241



DISTANCE : **13.90 m**

PHOTO : **149**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 3h



DISTANCE : **23.90 m**

PHOTO : **150/151**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BBAC - Assemblage - Présence d'un ensemble complexe de racines - Réduction de la section de 30%



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_241 vers ROI_235	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_241 vers ROI_235	Longueur inspectée : 44.10 m Longueur mesurée : 44.10 m

DISTANCE : **29.00 m**

PHOTO : **152**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 8h



DISTANCE : **31.50 m**

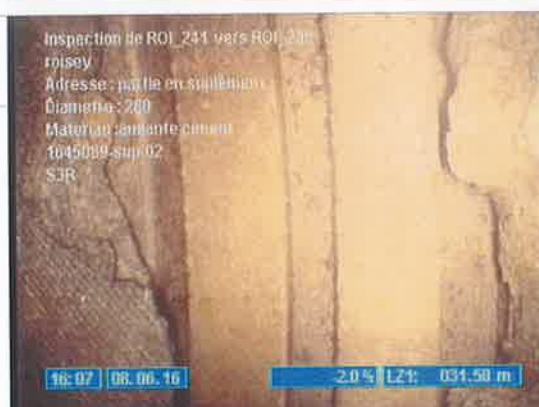
PHOTO : **153/154**

GRAVITE : **3**

OBSERVATIONS :

BAJA - Deboîtement (longitudinal) - Emboîtement insuffisant

BBAB - Assemblage - Présence de radicelles



DISTANCE : **39.10 m**

PHOTO : **155**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 3h



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_241 vers ROI_235	Date d'inspection : 8 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_241 vers ROI_235	Longueur inspectée : 44.10 m Longueur mesurée : 44.10 m

DISTANCE : 42.60 m

PHOTO : 156/157

GRAVITE : 3

OBSERVATIONS :

BAFIE - Dégradation de surface sans cause évidente, paroi manquante à 1h

BAO - Sol visible par le défaut



DISTANCE : 44.10 m

PHOTO : 158

OBSERVATIONS :

BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_235



Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : ROISEY</p> <p>Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval</p> <p>Emplacement : Sous une route</p> <p>Propriété foncière : Bien public</p> <p>Autorité responsable :</p> <p>Maître d'ouvrage : S3R</p> <p>Maître d'oeuvre :</p> <p>Entreprise de pose :</p> <p>Date de l'inspection : 09/06/2016</p>		<p>Référence du tronçon : Tronçon n° 11</p> <p>Référence du noeud de départ : ROI_226</p> <p>Profondeur de la canalisation au noeud de départ :</p> <p>Référence du noeud d'arrivée : ROI_225</p> <p>Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée :</p> <p>Sens d'écoulement : ROI_226 vers ROI_225</p> <p>Sens d'inspection : Vers l'aval</p> <p>Type de collecteur : Gravitaire</p> <p>Usage du collecteur : Eaux usées</p> <p>Etat, statut : ancien, en service</p> <p>Longueur mesurée en surface : 48.40 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011</p> <p>Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ</p> <p>Réf. support vidéo : 1645089-sup-02</p> <p>Réf. support photo : 1645089-sup-02</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire</p> <p>Diamètre ou hauteur : 250</p> <p>Largeur :</p> <p>Matériau constitutif : Amiante-ciment</p> <p>Longueur unitaire : 3.00</p> <p>Matériau de revêtement : Aucun</p> <p>Type de revêtement : -</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui</p> <p>Précipitations : Pas de précipitations</p> <p>Température extérieure : > 0</p> <p>Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune</p> <p>Ouvrage sous nappe : Non</p> <p>Etat apparent du remblai : Terminé</p> <p>Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : ROI_226</p> <p>Dimensions du regard : Ø800</p> <p>Hauteur totale de l'ouvrage : 1.20 m</p> <p>Profondeur de la canalisation inspectée :</p> <p>Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) :</p> <p>Nombre de branchements : 0</p> <p>Dispositif de descente : Echelons doubles</p> <p>Cunette réalisée : Oui</p> <p>Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : ROI_225</p> <p>Dimensions du regard : Ø800</p> <p>Hauteur totale de l'ouvrage :</p> <p>Profondeur de la canalisation inspectée :</p> <p>Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) :</p> <p>Nombre de branchements : 0</p> <p>Dispositif de descente : Echelons doubles</p> <p>Cunette réalisée : Oui</p> <p>Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : Non renseigné</p> <p>Modèle de l'enrouleur : Non renseigné</p> <p>- Numéro de série : Non renseigné</p>		<p>Modèle du chariot : Non renseigné</p> <p>- Numéro de série : Non renseigné</p> <p>Modèle de la caméra : Non renseigné</p> <p>- Numéro de série : Non renseigné</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_226 vers ROI_225	Date d'inspection : 9 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_226 vers ROI_225	Longueur inspectée : 48.40 m Longueur mesurée : 48.40 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_226 VERS ROI_225

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_226 1.20 m					
0.00m / ROI_226				BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_226	73
15.80m / ROI_226	159			BAJC - Déviation angulaire à 6h	73
19.10m / ROI_226	160/161	4		BAJA - Deboîtement (longitudinal) - Emboîtement insuffisant	73
27.70m / ROI_226	162/163/164	4		BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 11h à 5h BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h	74
30.90m / ROI_226	165			BAJC - Déviation angulaire à 5h	74
36.00m / ROI_226	166/167	4		BAIAC - Anneau d'étanchéité pénétrant et pendant au dessous de la ligne médiane horizontale mais non rompu	75
39.10m / ROI_226	168/169			BAJC - Déviation angulaire à 12h BCADA - Raccordement par piquage direct carotté - Ouvert à 3h	75
48.40m / ROI_226	170			BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_225	76
ROI_225					

Observations générales :



ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : **1645089-sup-02**
Tronçon : **Tronçon n° 11**
Opérateur : **gl**

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_226 vers ROI_225	Date d'inspection : 9 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_226 vers ROI_225	Longueur inspectée : 48.40 m Longueur mesurée : 48.40 m

DISTANCE : **0.00 m**

BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_226

DISTANCE : **15.80 m**

PHOTO : **159**

OBSERVATIONS :

BAJC - Déviation angulaire à 6h



DISTANCE : **19.10 m**

PHOTO : **160/161**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BAJA - Deboîtement (longitudinal) - Emboîtement insuffisant



Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_226 vers ROI_225	Date d'inspection : 9 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_226 vers ROI_225	Longueur inspectée : 48.40 m Longueur mesurée : 48.40 m

DISTANCE : 27.70 m
PHOTO : 162/163/164 GRAVITE : 4
OBSERVATIONS :
BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 11h à 5h
BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h

Inspection de ROI_226 vers ROI_225
roisey
Adresse : partie en supplément
Diametre : 250
Matériau : AA - Amiante-ciment
1645089-sup-02
S3R

08:27 09.06.16 +12.4 % LZ1: 027.70 m

Inspection de ROI_226 vers ROI_225
roisey
Adresse : partie en supplément
Diametre : 250
Matériau : AA - Amiante-ciment
1645089-sup-02
S3R

08:28 09.06.16 +12.5 % LZ1: 027.70 m

Inspection de ROI_226 vers ROI_225
roisey
Adresse : partie en supplément
Diametre : 250
Matériau : AA - Amiante-ciment
1645089-sup-02
S3R

08:27 09.06.16 +12.4 % LZ1: 027.70 m

DISTANCE : 30.90 m
PHOTO : 165
OBSERVATIONS :
BAJC - Déviation angulaire à 5h

Inspection de ROI_226 vers ROI_225
roisey
Adresse : partie en supplément
Diametre : 250
Matériau : AA - Amiante-ciment
1645089-sup-02
S3R

08:29 09.06.16 +12.7 % LZ1: 030.90 m



ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : 1645089-sup-02

Tronçon : Tronçon n° 11

Opérateur : gl

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_226 vers ROI_225	Date d'inspection : 9 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_226 vers ROI_225	Longueur inspectée : 48.40 m Longueur mesurée : 48.40 m

DISTANCE : 36.00 m

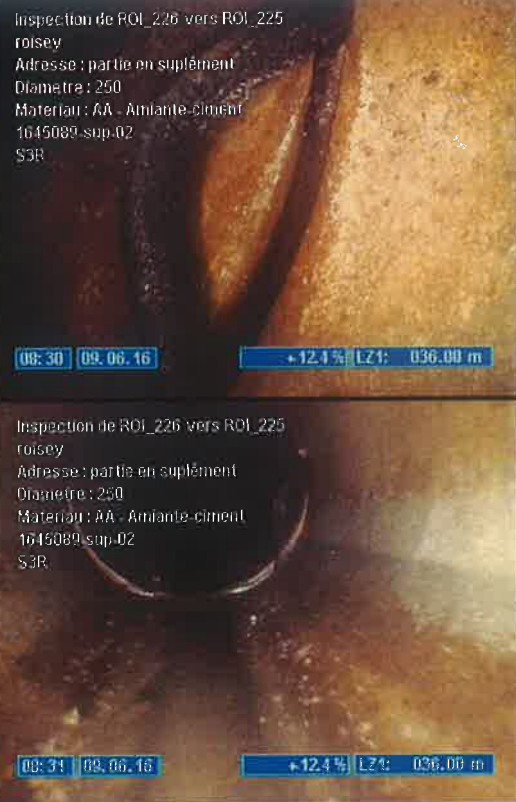
PHOTO : 166/167

GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BAIAC - Anneau d'étanchéité pénétrant et pendant au dessous de la ligne médiane horizontale mais non rompu

BAJC - Déviation angulaire à 12h

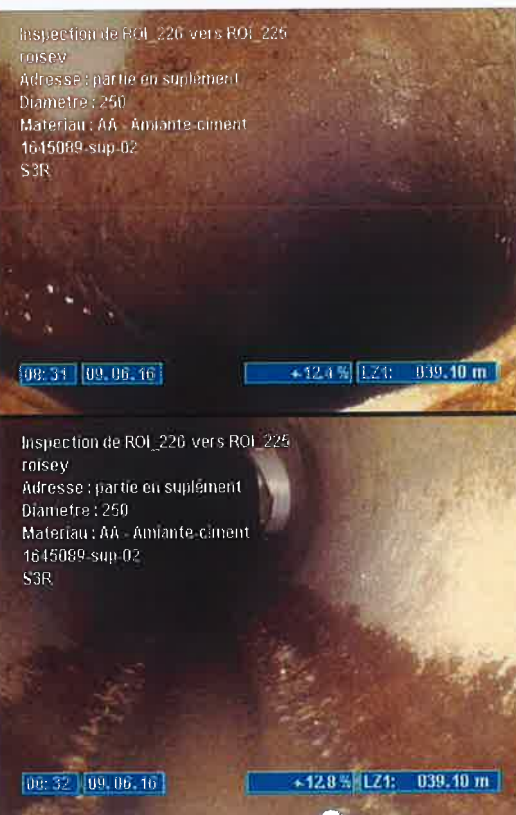


DISTANCE : 39.10 m

PHOTO : 168/169

OBSERVATIONS :

BCADA - Raccordement par piquage direct carotté - Ouvert à 3h





ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : **1645089-sup-02**

Tronçon : **Tronçon n° 11**

Opérateur : **gl**

Usage du réseau : Eaux usées	Dim.(Ø ou HxL) : 250 mm	Sens de l'écoulement ROI_226 vers ROI_225	Date d'inspection : 9 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_226 vers ROI_225	Longueur inspectée : 48.40 m Longueur mesurée : 48.40 m

DISTANCE : **48.40 m**

PHOTO : **170**

OBSERVATIONS :

BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_225

Inspection de ROI_226 vers ROI_225
roisey
Adresse : partie en supplément
Diamètre : 250
Matériau : AA - Amiante ciment
1645089-sup-02
S3R


00:33 09.06.16

+12.5 % LZ1: 048.40 m


Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 10/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 12 Référence du noeud de départ : DO 3 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : R1 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : DO 3 vers R1 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Unitaire Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 5.00 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 400 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : DO 3 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : R1 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 400 mm	Sens de l'écoulement DO 3 vers R1	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection DO 3 vers R1	Longueur inspectée : 5.00 m Longueur mesurée : 5.00 m


SYNTHESE DU TRONÇON DO 3 VERS R1

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
DO 3 	0.00m / DO 3			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud DO 3	79
R1	5.00m / DO 3	171		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud R1	79

Observations générales :

	ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 12 Opérateur : gl
	Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 400 mm	Sens de l'écoulement DO 3 vers R1
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection DO 3 vers R1	Longueur inspectée : 5.00 m Longueur mesurée : 5.00 m
DISTANCE : 0.00 m			
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud DO 3			
DISTANCE : 5.00 m		PHOTO : 171	
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud R1			

Inspection de DO 3 vers R1
 roisey
 Adresse : partie R318 à R324
 Diamètre : 400 mm
 Matériau : Béton
 1645089-sup-02
 S3R



10:37 10.06.16 00.0 % LZ: 005.00 m

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 10/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 13 Référence du noeud de départ : R1 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : R2 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : R1 vers R2 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Unitaire Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 10.50 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 400 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : R1 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : R2 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 400 mm	Sens de l'écoulement R1 vers R2	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection R1 vers R2	Longueur inspectée : 10.50 m Longueur mesurée : 10.50 m

SYNTHESE DU TRONÇON R1 VERS R2

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
R1	0.00m / R1	172		BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud R1	82
	1.50m / R1	173		BAJC - Déviation angulaire à 9h	82
	3.40m / R1	174		BAJC - Déviation angulaire à 6h	82
	5.60m / R1	175/176	4	BABBB - Fissure circonférentielle fermée de 1h à 5h	83
	6.40m / R1	177	4	BBCC - Assemblage - Dépôt de matériau dur ou compacté	83
R2	10.50m / R1	178		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud R2	83

Observations générales :

		ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 13 Opérateur : gl	
Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 400 mm	Sens de l'écoulement R1 vers R2	Date d'inspection : 10 juin 2016		
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection R1 vers R2	Longueur inspectée : 10.50 m Longueur mesurée : 10.50 m		

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 172	
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud R1		

DISTANCE : 1.50 m	PHOTO : 173	
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 9h		

DISTANCE : 3.40 m	PHOTO : 174	
OBSERVATIONS : BAJC - Déviation angulaire à 6h		

Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 400 mm	Sens de l'écoulement R1 vers R2	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection R1 vers R2	Longueur inspectée : 10.50 m Longueur mesurée : 10.50 m

DISTANCE : **5.60 m**

PHOTO : **175/176**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BABBB - Fissure circonférentielle fermée de 1h à 5h



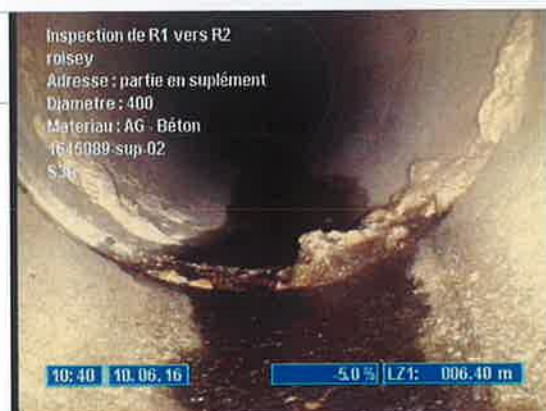
DISTANCE : **6.40 m**

PHOTO : **177**

GRAVITE : **4**

OBSERVATIONS :

BBCC - Assemblage - Dépôt de matériau dur ou compacté

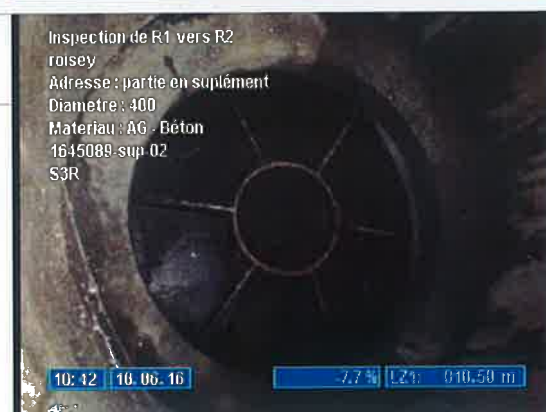


DISTANCE : **10.50 m**

PHOTO : **178**

OBSERVATIONS :

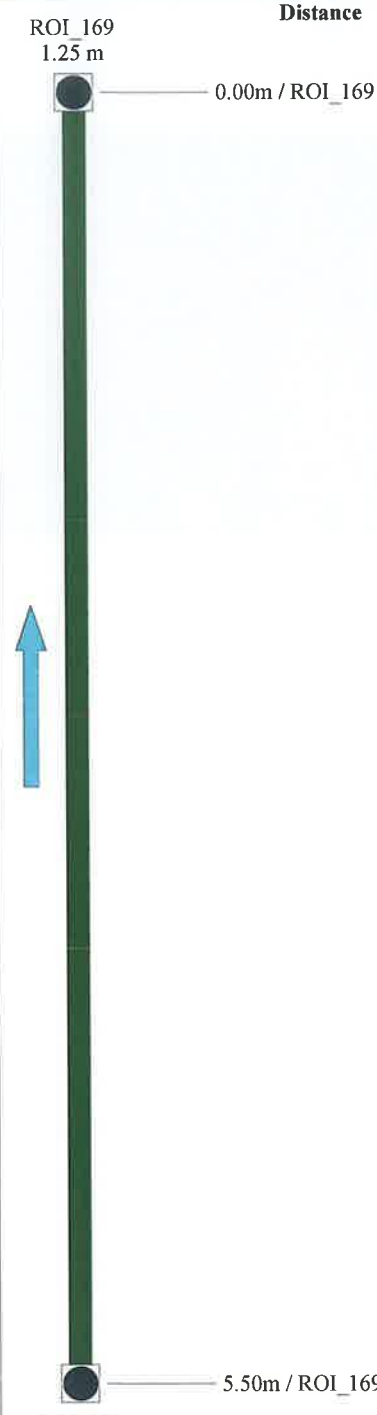
BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud R2





Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 10/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 14 Référence du noeud de départ : ROI_169 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_171 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_171 vers ROI_169 Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Unitaire Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 5.50 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 200 Largeur : Matériau constitutif : Amiante-ciment Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_169 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : 1.25 m Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_171 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_171 vers ROI_169	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_169 vers ROI_171	Longueur inspectée : 5.50 m Longueur mesurée : 5.50 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_169 VERS ROI_171

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_169 1.25 m 	0.00m / ROI_169			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_169	86
ROI_171	5.50m / ROI_169	179		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_171	86

Observations générales :

	ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 14 Opérateur : gl
Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_171 vers ROI_169	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_169 vers ROI_171	Longueur inspectée :5.50 m Longueur mesurée :5.50 m
DISTANCE : 0.00 m			
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_169			
DISTANCE : 5.50 m	PHOTO : 179	<div data-bbox="959 600 1513 1003"> <div> Inspection de ROI_169 vers ROI_171 roisey Adresse : partie en supplément Diametre : 200 Matériau : AA - Amiante ciment 1645089-sup-02 S3R </div>  <div> 11:04 10.06.16 +08.5 % LZ1: 005.50 m </div> </div>	
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_171			

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
Objectif : Inspection de routine de l'état Commune : ROISEY Adresse : partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : S3R Maître d'oeuvre : Entreprise de pose : Date de l'inspection : 10/06/2016		Référence du tronçon : Tronçon n° 15 Référence du noeud de départ : ROI_172 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : ROI_171 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : ROI_172 vers ROI_171 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Unitaire Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 38.40 m	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
Référence norme de codage : EN 13508-2:2003+A1:2011 Point de référence longitudinal : Centre du tampon de l'ouvrage de départ Réf. support vidéo : 1645089-sup-02 Réf. support photo : 1645089-sup-02		Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 200 Largeur : Matériau constitutif : Amiante-ciment Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement : -	
Conditions d'intervention			
Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle		Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
Référence du noeud : ROI_172 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Echelons doubles Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non		Référence du noeud : ROI_171 Dimensions du regard : Ø800 Hauteur totale de l'ouvrage : Profondeur de la canalisation inspectée : Profondeur de l'ouvrage (radier cana. sortante) : Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non	
Identification du matériel d'inspection :			
Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné		Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné	
Observations particulières			
Remarques générales :			

Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_172 vers ROI_171	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_172 vers ROI_171	Longueur inspectée : 38.40 m Longueur mesurée : 38.40 m

SYNTHESE DU TRONÇON ROI_172 VERS ROI_171

	Distance	Photo	Grav.	Observations	Page
ROI_172	0.00m / ROI_172			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_172	89
	2.90m / ROI_172	180/181	4	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 2h BAJC - Déviation angulaire à 3h	89
	7.90m / ROI_172	182/183/184		BAIAA - Anneau d'étanchéité visiblement déplacé mais ne dépassant pas dans la canalisation BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 2h - épaufrure	90
	12.90m / ROI_172	185/186	4	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu	90
	17.90m / ROI_172	187/188	4	BAIAC - Anneau d'étanchéité pénétrant et pendant au dessous de la ligne médiane horizontale mais non rompu	91
	22.90m / ROI_172	189/190	4	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 12h	91
	38.40m / ROI_172	191		BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_171	92
ROI_171					

Observations générales :



ROISEY
partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval
S3R

Dossier : 1645089-sup-02
Tronçon : Tronçon n° 15
Opérateur : gl

Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_172 vers ROI_171	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_172 vers ROI_171	Longueur inspectée : 38.40 m Longueur mesurée : 38.40 m

DISTANCE : 0.00 m

BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_172

DISTANCE : 2.90 m

PHOTO : 180/181

GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 2h

BAJC - Déviation angulaire à 3h

Inspection de ROI_172 vers ROI_171
roisey
Adresse : partie en supplément
Diamètre : 200
Matériau : AA - Amiante-ciment
1645089-sup-02
S3R

11:15 10.06.16

-00.1% LZ1: 002.90 m

Inspection de ROI_172 vers ROI_171
roisey
Adresse : partie en supplément
Diamètre : 200
Matériau : AA - Amiante-ciment
1645089-sup-02
S3R

11:15 10.06.16

-00.1% LZ1: 002.90 m

Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_172 vers ROI_171	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_172 vers ROI_171	Longueur inspectée : 38.40 m Longueur mesurée : 38.40 m

DISTANCE : 7.90 m

PHOTO : 182/183/184

OBSERVATIONS :

BAIAA - Anneau d'étanchéité visiblement déplacé mais ne dépassant pas dans la canalisation

BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 2h - épaufrure



DISTANCE : 12.90 m

PHOTO : 185/186

GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu

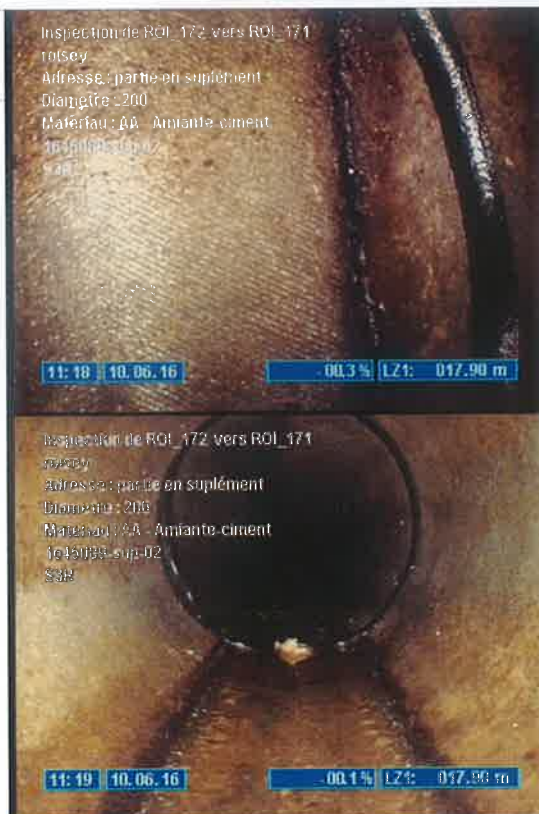


Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_172 vers ROI_171	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_172 vers ROI_171	Longueur inspectée : 38.40 m Longueur mesurée : 38.40 m

DISTANCE : 17.90 m PHOTO : 187/188 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

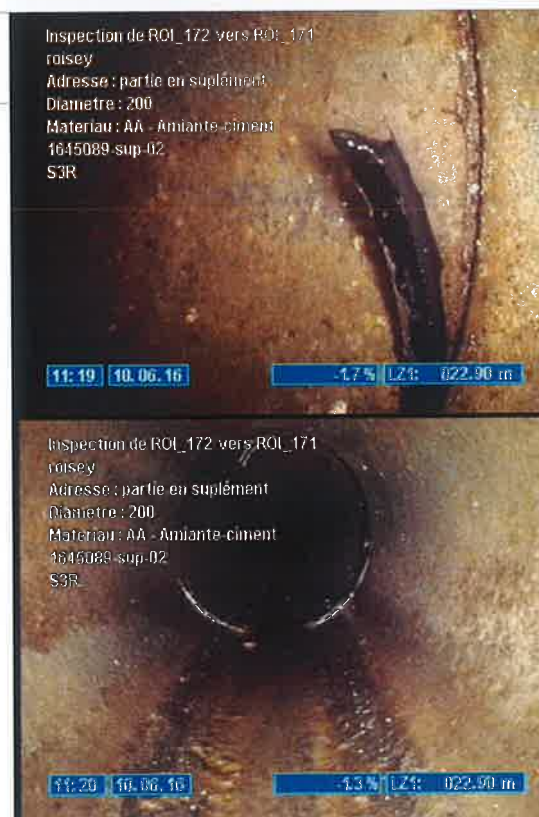
BAIAC - Anneau d'étanchéité pénétrant et pendant au dessous de la ligne médiane horizontale mais non rompu




DISTANCE : 22.90 m PHOTO : 189/190 GRAVITE : 4

OBSERVATIONS :

BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 12h



	ROISEY partie R318 à R324 - R318 à R320 - D03 amont aval S3R		Dossier : 1645089-sup-02 Tronçon : Tronçon n° 15 Opérateur : gl
Usage du réseau : Unitaire	Dim.(Ø ou HxL) : 200 mm	Sens de l'écoulement ROI_172 vers ROI_171	Date d'inspection : 10 juin 2016
Matériau : Amiante-ciment	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection ROI_172 vers ROI_171	Longueur inspectée :38.40 m Longueur mesurée :38.40 m
DISTANCE : 38.40 m		PHOTO : 191	
OBSERVATIONS : BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_171			

Inspection de ROI_172 vers ROI_171
 roisey
 Adresse : partie en supplément
 Diametre : 200
 Matériau : AA - Amiante-ciment
 1645089-sup-02
 S3R

11:22 10.06.16

-1.2 % E24: 038.40 m

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE



ROISEY

ITV complémentaire - partie R318 à R324 - R318 à R320 -

D03 amont aval
Dossier : 1645089-sup-02

Date : 08/06/2016

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Gravité	Page
ROI_324 vers ROI_323	200	38.20 m	Eaux usées	Amiante-ci	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_324		6
					1.80	BAJC - Déviation angulaire à 6h		6
					33.80	BCACA - Raccordement par selle burinée - Ouvert à 10h		6
					38.20	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_323		7
ROI_323 vers ROI_322b	200	66.80 m	Eaux usées	PVC-U	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_323		10
					7.90	BAFKE - Dégradation de surface sans cause évidente, poinçonnement (renflement interne) à 6h	5	10
					13.30	BAAA - Réduction verticale de la section de la canalisation - Réduction de 20%		10
					33.40	BCAAA - Raccordement par culotte - Ouvert à 9h		11
					53.00	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	5	11
					54.30	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%		11
					66.80	BDCAA - Inspection abandonnée à cause d'une obstruction, inspection objective avant d'avoir atteint le noeud d'arrivée		12
ROI_321 vers ROI_322	250	34.90 m	Eaux usées	Béton	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_321		15
					0.80	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%	4	15
					2.10	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h	4	15
						BAP - Vide visible par le défaut		
					2.20	BABCA - Fissure longitudinale ouverte à 3h		
						BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	4	16
						BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%		
					5.00	BAJC - Déviation angulaire à 6h		16
						BAFCA - Dégradation de surface, granulats exposés par abrasion à 6h		
					6.90	BABBB - Fissure circonférentielle fermée de 12h à 12h		17
					11.20	BACA - Rupture de 12h à 12h	2	17
						BAJB - Décentrage (radial)		
ROI_322 vers ROI_322b	250	41.50 m	Eaux usées	Béton	12.00	BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 7h - épaufrure	4	18
					22.60	BAJB - Décentrage (radial)	3	18
						BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h		
					34.90	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_322		19
					0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_322		22
					2.50	BAFIE - Dégradation de surface sans cause évidente, paroi manquante	2	22
						BACA - Rupture		
						BABCC - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h - fissure multiple		
						BAO - Sol visible par le défaut		
					3.50	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	3	23
					7.70	BAFCA - Dégradation de surface, granulats exposés par abrasion	5	23
					8.50	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h		24
					11.70	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	4	24
					16.60	BAJC - Déviation angulaire à 6h		25
					18.00	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	5	25
					23.90	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%		25
					30.50	BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations - épaufrure		26
						BAJC - Déviation angulaire à 3h		
					30.90	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h		26
					35.20	BAJC - Déviation angulaire à 12h		27
					41.50	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_322b		27

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE



ROISEY

ITV complémentaire - partie R318 à R324 - R318 à R320 -

**D03 amont aval
Dossier : 1645089-sup-02**

Date : 08/06/2016

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Gravité	Page
ROI_322b vers ROI_323	250	1.30 m	Eaux usées	Béton	41.50	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_322b		27
					0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_322b - Reprise en sens inverse du Tronçon		30
					1.30	BAJC - Déviation angulaire à 3h BDCZD - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale non terminée suite à une inspection partielle précédente - la camera ne passe pas		30
ROI_321 vers ROI_318	250	69.00 m	Eaux usées	Béton	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_321		33
					1.30	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 10h BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h	4	33
					16.50	BAJC - Déviation angulaire à 9h		33
					20.10	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 2h		34
					22.20	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h		34
					30.60	BAJC - Déviation angulaire à 3h		35
					32.60	BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 3h - épaufrure	5	35
					36.50	BAJC - Déviation angulaire à 6h		35
					37.70	BCACA - Raccordement par selle burinée - Ouvert à 12h		36
					41.60	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%	5	36
					46.70	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%		36
					49.80	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h		37
					54.50	BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 12h - épaufrure	5	37
					56.80	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h BABBB - Fissure circonférentielle fermée à 11h	4	38
					64.80	BAJB - Décentrage (radial) BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	5	38
					66.80	BAJC - Déviation angulaire à 9h		39
					69.00	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_318		39
ROI_320 vers ROI_319	250	54.00 m	Eaux usées	Béton	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_320		42
					4.00	BAJC - Déviation angulaire à 6h		42
					6.40	BAJC - Déviation angulaire à 6h		42
					9.40	BABCC - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h BBAB - Présence de racinelles	2	43
						BAAA - Réduction verticale de la section de la canalisation		
					11.20	BAJA - Deboîtement (longitudinal) à 11h BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	4	43
					16.00	BABCC - Assemblage - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h	3	44
					17.10	BAJC - Déviation angulaire à 4h		44
					17.30	BAO - Sol visible par le défaut BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 12h BBAB - Présence de racinelles	3	45
					19.60	BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	4	45
					22.10	BAJC - Déviation angulaire à 12h		46
					23.20	BBAC - Assemblage - Présence d'un ensemble complexe de racines	4	46
					24.40	BBAB - Assemblage - Présence de racinelles BAJC - Déviation angulaire à 6h	4	47
					28.10	BBAB - Assemblage - Présence de racinelles	4	47
					29.20	BAJC - Déviation angulaire à 9h		47
					29.70	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h BBAB - Présence de racinelles	4	48
					30.30	BAJC - Déviation angulaire à 6h BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines	4	48
					32.70	BAJC - Déviation angulaire à 6h	4	48

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE



ROISEY

ITV complémentaire - partie R318 à R324 - R318 à R320 -

D03 amont aval
Dossier : 1645089-sup-02

Date : 08/06/2016

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Gravité	Page
ROI_319 vers collecteur	250	29.80 m	Eaux usées	Béton	33.60	BAJC - Déviation angulaire à 12h		49
					37.60	BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 3h - épaufure		49
						BBAB - Présence de radicelles		
					41.40	BCAFA - Raccordement autre que par culotte - Ouvert à 9h		50
						BBAB - Présence de radicelles		
					42.40	BAJC - Déviation angulaire à 6h		50
					43.70	BAJC - Déviation angulaire à 12h		50
					46.00	BAJC - Déviation angulaire à 3h		51
					50.80	BAJC - Déviation angulaire à 8h		51
					51.90	BAJC - Déviation angulaire à 3h		51
					54.00	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_319		51
					0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_319		54
					4.60	BAJC - Déviation angulaire à 12h		54
					5.70	BAJC - Déviation angulaire à 6h		54
					8.10	BABCC - Assemblage - Fissure complexe ouverte de 12h à 12h	4	55
					11.70	BAJC - Déviation angulaire à 6h		55
					12.80	BAJC - Déviation angulaire à 12h		55
					14.10	BAJC - Déviation angulaire à 6h		56
					16.60	BAJC - Déviation angulaire à 2h		56
					20.20	BACA - Rupture de 12h à 12h	2	56
					22.60	BAJC - Déviation angulaire à 4h		57
					24.00	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 3h		57
					24.90	BAJC - Déviation angulaire à 7h		57
					25.20	BABCC - Fissure complexe ouverte de 2h à 10h	4	58
					26.10	BAJC - Déviation angulaire à 5h		58
					28.50	BAJC - Déviation angulaire à 6h		58
					29.80	BCEF - Raccordement important d'arrivée sans regard de visite ou chambre d'inspection - Référence du noeud collecteur		59
ROI_242 vers ROI_241	200	80.90 m	Eaux usées	Amiante-ci	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_242		62
					15.50	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 11h	4	62
						BAJC - Déviation angulaire à 9h		
					35.40	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 1h	4	63
					37.80	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 20%	4	63
					45.10	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%		63
					47.50	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 10%	4	64
					55.30	BDDC - Niveau d'eaux usées troubles - Niveau 0%		64
					58.70	BAFZE - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 12h - perforation	3	64
						BBAC - Présence d'un ensemble complexe de racines - Réduction de la section de 60%		
ROI_241 vers ROI_235	200	44.10 m	Eaux usées	Amiante-ci	80.90	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_241		65
					0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_241		68
					13.90	BAJC - Déviation angulaire à 3h		68
					23.90	BBAC - Assemblage - Présence d'un ensemble complexe de racines - Réduction de la section de 30%	4	68
					29.00	BAJC - Déviation angulaire à 8h		69
					31.50	BAJA - Deboîtement (longitudinal) - Emboîtement insuffisant	3	69
						BBAB - Assemblage - Présence de radicelles		
					39.10	BAJC - Déviation angulaire à 3h		69
					42.60	BAFIE - Dégradation de surface sans cause évidente, paroi manquante à 1h	3	70
						BAO - Sol visible par le défaut		
					44.10	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_235		70

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE



ROISEY

ITV complémentaire - partie R318 à R324 - R318 à R320 -

**D03 amont aval
Dossier : 1645089-sup-02**

Date : 08/06/2016

Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Gravité	Page
ROI_226 vers ROI_225	250	48.40 m	Eaux usées	Amiante-ci	44.10	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_235		70
					0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_226		73
					15.80	BAJC - Déviation angulaire à 6h		73
					19.10	BAJA - Deboîtement (longitudinal) - Emboîtement insuffisant	4	73
					27.70	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 11h à 5h	4	74
					30.90	BCAEA - Raccordement par piquage direct buriné - Ouvert à 9h		74
					36.00	BAIAC - Anneau d'étanchéité pénétrant et pendant au dessous de la ligne médiane horizontale mais non rompu	4	75
					39.10	BAJC - Déviation angulaire à 12h		75
					48.40	BCADA - Raccordement par piquage direct carotté - Ouvert à 3h		76
						BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_225		76
DO 3 vers R1	400	5.00 m	Unitaire	Béton	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud DO 3		79
					5.00	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud R1		79
R1 vers R2	400	10.50 m	Unitaire	Béton	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud R1		82
					1.50	BAJC - Déviation angulaire à 9h		82
					3.40	BAJC - Déviation angulaire à 6h		82
					5.60	BABBB - Fissure circonférentielle fermée de 1h à 5h	4	83
					6.40	BBCC - Assemblage - Dépôt de matériau dur ou compacté	4	83
					10.50	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud R2		83
ROI_169 vers ROI_171	200	5.50 m	Unitaire	Amiante-ci	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_169		86
					5.50	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_171		86
ROI_172 vers ROI_171	200	38.40 m	Unitaire	Amiante-ci	0.00	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud ROI_172		89
					2.90	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 2h	4	89
					7.90	BAJC - Déviation angulaire à 3h		90
						BAIAA - Anneau d'étanchéité visiblement déplacé mais ne dépassant pas dans la canalisation		
						BAFZE - Assemblage - Dégradation de surface sans cause évidente, autres dégradations à 2h - épaufrure		
					12.90	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu	4	90
					17.90	BALAC - Anneau d'étanchéité pénétrant et pendant au dessous de la ligne médiane horizontale mais non rompu	4	91
					22.90	BAIAD - Anneau d'étanchéité pénétrant et rompu à 12h	4	91
					38.40	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud ROI_171		92

SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE



ROISEY

ITV complémentaire - partie R318 à R324 - R318 à R320 -

D03 amont aval
Dossier : 1645089-sup-02

Date : 08/06/2016

Caractéristiques tronçon								
Tronçon / Branchement / Noeud	ROI_324 > ROI_323	ROI_323 > ROI_322b	ROI_321 > ROI_322	ROI_322 > ROI_322b	ROI_322b > ROI_323	ROI_321 > ROI_318	ROI_320 > ROI_319	ROI_319 > collecteur
Dimensions des tuyaux :	Ø200	Ø200	Ø250	Ø250	Ø250	Ø250	Ø250	Ø250
Longueur mesurée :	38.20 m	66.80 m	34.90 m	41.50 m	1.30 m	69.00 m	54.00 m	29.80 m
Longueur inspectée :	38.20 m	66.80 m	34.90 m	41.50 m	1.30 m	69.00 m	54.00 m	29.80 m
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	1 / 0 / 0	1 / 0 / 0	1 / 0 / 0	1 / 0 / 0	0 / 0 / 0	5 / 0 / 0	2 / 0 / 0	1 / 0 / 0
• Tronçon visité incomplètement								
• BAAA Réduction verticale de la section de la		1					1	
• BABB Fissure fermée			1			1		
• BABC Fissure ouverte			3	4		2	3	2
• BACA Rupture			1	1				1
• BAFC Dégradation de surface, granulats			1	1				
• BAFI Dégradation de surface, paroi manquante				1				
• BAFK Dégradation de surface, poinçonnement		1						
• BAFZ Dégradation de surface, autres			1	1		2	1	
• BAIA Anneau d'étanchéité								
• BAJA Deboîtement (longitudinal)							1	
• BAJB Décentrage (radial)			2			1		
• BAJC Déviation angulaire	1		1	3	1	4	14	10
• BAO Sol visible par le défaut				1			1	
• BAP Vide visible par le défaut			1					
• BBAB Présence de racinelles							10	
• BBAC Présence d'un ensemble complexe de							2	
• BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté								

SYNTHESE GENERALE DE L'INSPECTION TELEVISEE



ROISEY

ITV complémentaire - partie R318 à R324 - R318 à R320 -

D03 amont aval
Dossier : 1645089-sup-02

Date : 08/06/2016

Caractéristiques tronçon	ROI_242 > ROI_241	ROI_241 > ROI_235	ROI_226 > ROI_225	DO 3 > R1	R1 > R2	ROI_169 > ROI_171	ROI_172 > ROI_171	Total
Tronçon / Branchement / Noeud								
Dimensions des tuyaux :	Ø200	Ø200	Ø250	Ø400	Ø400	Ø200	Ø200	
Longueur mesurée :	80.90 m	44.10 m	48.40 m	5.00 m	10.50 m	5.50 m	38.40 m	568.30 m
Longueur inspectée :	80.90 m	44.10 m	48.40 m	5.00 m	10.50 m	5.50 m	38.40 m	568.30 m
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	2 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	14 / - / -
• Tronçon visité incomplètement								2
• BAAA Réduction verticale de la section de la								3
• BABB Fissure fermée					1			15
• BABC Fissure ouverte			1					3
• BACA Rupture								2
• BAFC Dégradation de surface, granulats								2
• BAFI Dégradation de surface, paroi manquante		1						1
• BAFK Dégradation de surface, poinçonnement								7
• BAFZ Dégradation de surface, autres	1						1	8
• BAIA Anneau d'étanchéité	2		1				5	3
• BAJA Deboîtement (longitudinal)		1	1					3
• BAJB Décentrage (radial)								3
• BAJC Déviation angulaire	1	3	3		2		1	44
• BAO Sol visible par le défaut		1						3
• BAP Vide visible par le défaut								1
• BBAB Présence de racelles		1						11
• BBAC Présence d'un ensemble complexe de	1	1						4
• BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté					1			1



