



RAPPORT D'INSPECTION TELEVISEE N° 22-1217 I

Commune : **CAZAUX**
Adresse : **BA 120 parking echo**
Quartier ou complément :
Date de début d'inspection : **19 décembre 2022**
Date de fin d'inspection : **8 février 2023**

Maître d'ouvrage : **DGA EV**
Maître d'oeuvre : **SOCAMA INGENIERIE**

Numéro de dossier : **22-1217 I**
Objectif de l'inspection : **Inspection de routine de l'état**
Nom du réseau :
Type de réseau : **Eaux pluviales**

Nombre d'inspections :	8	Long. inspectée : 223.10 m	Long. mesurée : 223.10 m
dont collecteurs :	8	Long. inspectée : 223.10 m	Long. mesurée : 223.10 m
branchements :	0		
regards/noeuds :	0		

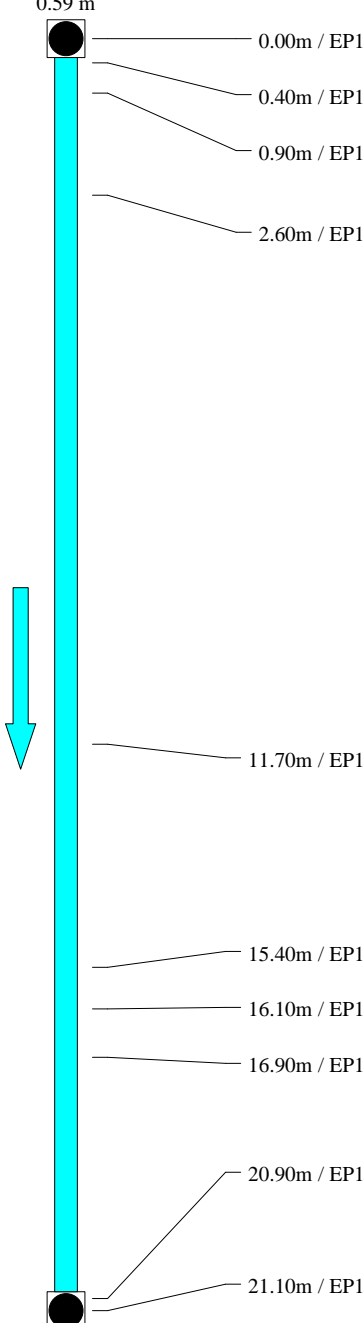
Observations particulières :

Approuvé par :G.DAMBON
Le : 07/02/2023

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Autre Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : DGA EV Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE Entreprise de pose : Date de l'inspection : 19/12/2022</p>		<p>Référence du tronçon : EP1 - EP2 Référence du noeud de départ : EP1 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : EP2 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : EP1 vers EP2 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux pluviales Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 21.10 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>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 : 22-1217 I Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 300 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement :-</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : EP1 Dimensions du regard : 500 x 300 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.59 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP2 Dimensions du regard : 350 x 600 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.63 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : Non renseigné Modèle de l'enrouleur : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné</p>		<p>Modèle du chariot : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné Modèle de la caméra : Non renseigné - Numéro de série : Non renseigné</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP1 vers EP2	Date d'inspection : 19 décembre 2022
Matériau : Béton	Longueur tuyau : m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.10 m Longueur mesurée : 21.10 m

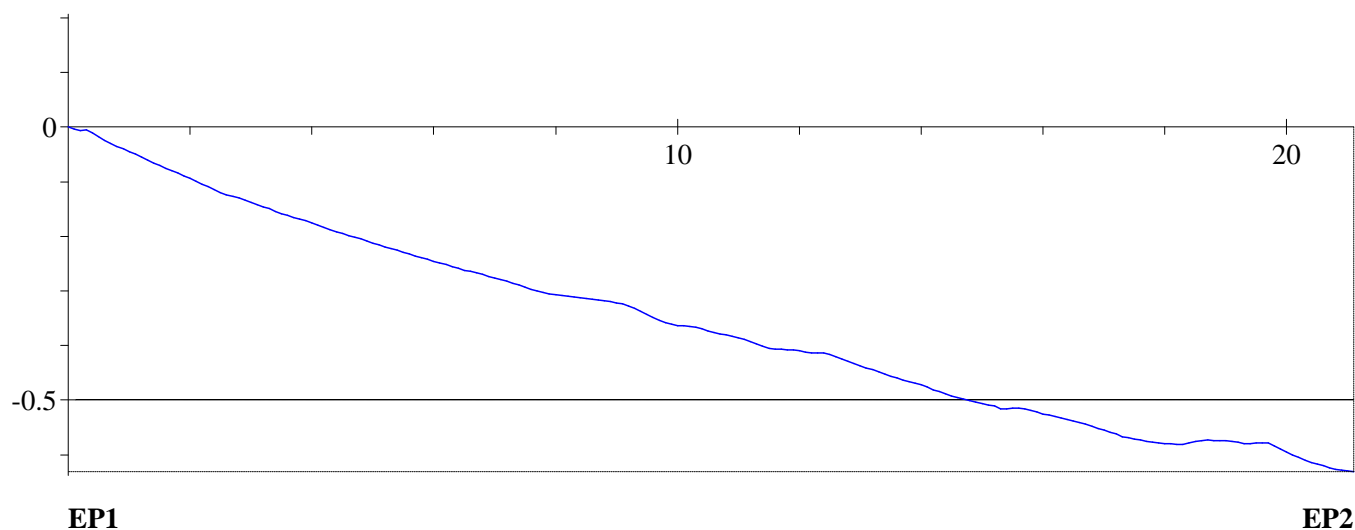
SYNTHESE DU TRONÇON EP1 VERS EP2

	Distance	Photo	Observations	Page
EP1 0.59 m				
	0.00m / EP1	1	BDB - Remarque générale - Départ d'inspection Niveau d'eau claire de 5%	5
	0.40m / EP1	2	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP1 Niveau d'eau claire de 5%	5
	0.90m / EP1	3	BAFEE - Début : Dégradation de surface, granulats manquants sans cause évidente de 4h à 8h Niveau d'eau claire de 5%	5
	2.60m / EP1	4/5/6	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 3h - Largeur de 2mm Niveau d'eau claire de 5%	6
	11.70m / EP1	7	BACB - Début : Effondrement partiel de 5h à 7h Niveau d'eau claire de 5%	6
	15.40m / EP1	8/9/10	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 4h - Largeur de 2mm Niveau d'eau claire de 5%	7
	16.10m / EP1	11/12/13	BABBB - Fissure circonférentielle fermée de 9h à 12h Niveau d'eau claire de 5%	7
	16.90m / EP1	14/15/16	BABBC - Fissure complexe fermée à 9h Niveau d'eau claire de 5%	8
	20.90m / EP1	17	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2 BACB - Fin : Effondrement partiel de 5h à 7h BAFEE - Fin : Dégradation de surface, granulats manquants sans cause évidente de 4h à 8h Niveau d'eau claire de 5%	8
	21.10m / EP1	18/19	BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection Niveau d'eau claire de 5%	9
EP2 0.63 m				

Observations générales :


Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP1 vers EP2	Date d'inspection : 19 décembre 2022
Matériau : Béton	Longueur tuyau : m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.10 m Longueur mesurée : 21.10 m


Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP1 vers EP2	Date d'inspection : 19 décembre 2022
Matériau : Béton	Longueur tuyau : m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.10 m Longueur mesurée : 21.10 m

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 1		
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - Départ d'inspection Niveau d'eau claire de 5%			

DISTANCE : 0.40 m	PHOTO : 2		
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP1 Niveau d'eau claire de 5%			

DISTANCE : 0.90 m	PHOTO : 3		
OBSERVATIONS : BAFEE - Début : Dégradation de surface, granulats manquants sans cause évidente de 4h à 8h Niveau d'eau claire de 5%			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP1 vers EP2	Date d'inspection : 19 décembre 2022
Matériau : Béton	Longueur tuyau : m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.10 m Longueur mesurée : 21.10 m

DISTANCE : 2.60 m

PHOTO : 4/5/6

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 3h - Largeur de 2mm
Niveau d'eau claire de 5%



DISTANCE : 11.70 m

PHOTO : 7

OBSERVATIONS :

BACB - Début : Effondrement partiel de 5h à 7h
Niveau d'eau claire de 5%



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP1 vers EP2	Date d'inspection : 19 décembre 2022
Matériau : Béton	Longueur tuyau : m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.10 m Longueur mesurée : 21.10 m

DISTANCE : 15.40 m

PHOTO : 8/9/10

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circumférentielle ouverte de 12h à 4h - Largeur de 2mm
Niveau d'eau claire de 5%



DISTANCE : 16.10 m




PHOTO : 11/12/13


OBSERVATIONS :

BABBB - Fissure circumférentielle fermée de 9h à 12h
Niveau d'eau claire de 5%



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP1 vers EP2	Date d'inspection : 19 décembre 2022
Matériau : Béton	Longueur tuyau : m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.10 m Longueur mesurée : 21.10 m

DISTANCE : 16.90 m	PHOTO : 14/15/16	
<p>OBSERVATIONS :</p> <p>BABBC - Fissure complexe fermée à 9h Niveau d'eau claire de 5%</p>		
		
		
		

DISTANCE : 20.90 m	PHOTO : 17	
<p>OBSERVATIONS :</p> <p>BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2 BACB - Fin : Effondrement partiel de 5h à 7h BAFEE - Fin : Dégradation de surface, granulats manquants sans cause évidente de 4h à 8h Niveau d'eau claire de 5%</p>		
		

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP1 vers EP2	Date d'inspection : 19 décembre 2022
Matériau : Béton	Longueur tuyau : m	Sens de l'inspection EP1 vers EP2	Longueur inspectée : 21.10 m Longueur mesurée : 21.10 m

DISTANCE : 21.10 m

PHOTO : 18/19

OBSERVATIONS :

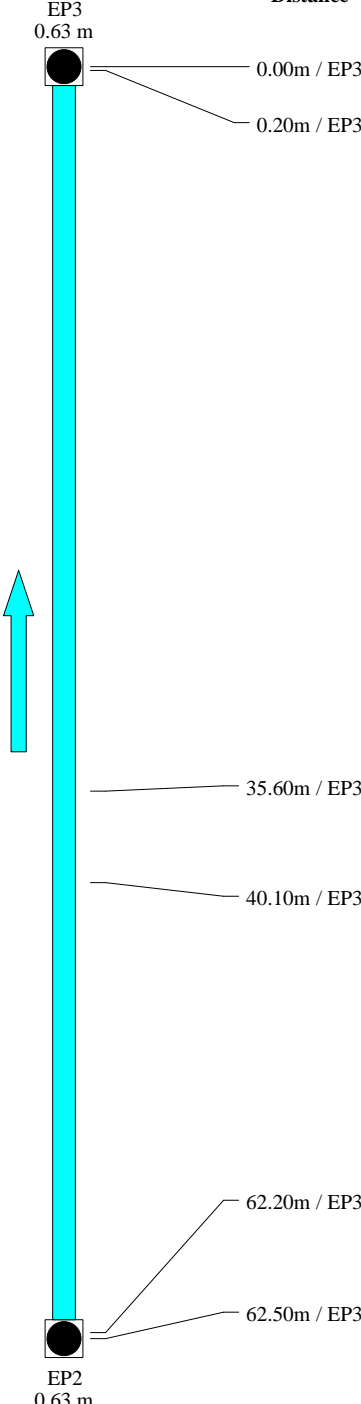
BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection
Niveau d'eau claire de 5%



Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : DGA EV Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE Entreprise de pose : Date de l'inspection : 07/02/2023</p>		<p>Référence du tronçon : EP3 - EP2 Référence du noeud de départ : EP3 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : EP2 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : EP2 vers EP3 Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux pluviales Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 62.50 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>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 : 22-1217 I Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 300 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement :-</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : EP3 Dimensions du regard : 350 x 600 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.63 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP2 Dimensions du regard : 350 x 600 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.63 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : IBAK Modèle de l'enrouleur : KT180 - Numéro de série :</p>		<p>Modèle du chariot : KRA 65.1 - Numéro de série : 188808 Modèle de la caméra : ORION 2.1 - Numéro de série : 185869</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales : Inspection en sens d'écoulement accès difficile</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP2	Longueur inspectée : 62.50 m Longueur mesurée : 62.50 m

SYNTHESE DU TRONÇON EP3 VERS EP2

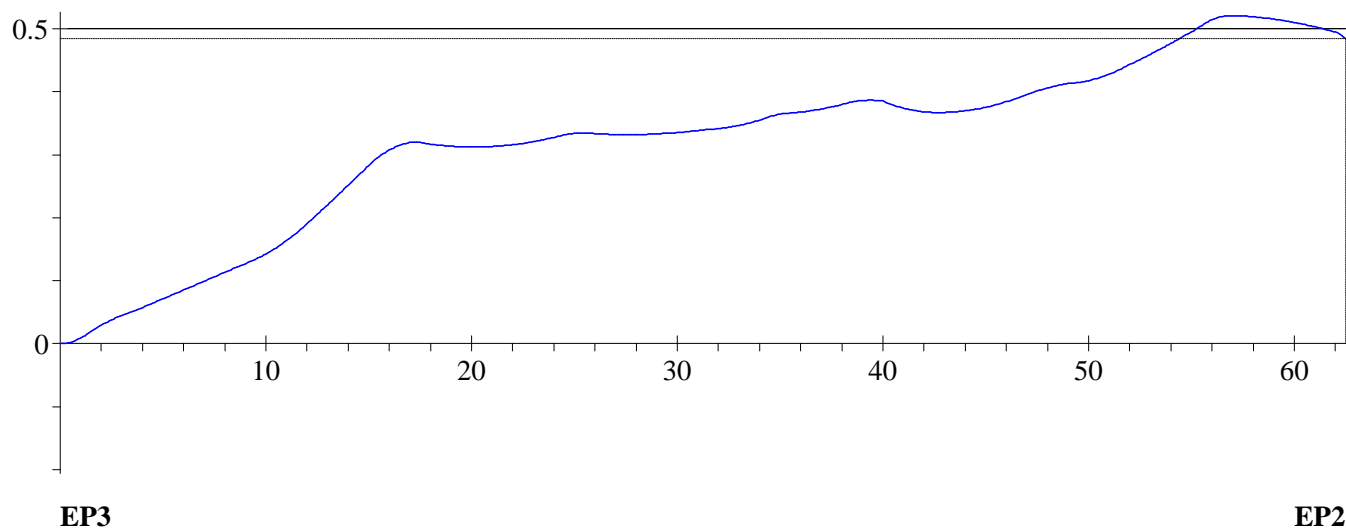
	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / EP3	20	BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%	13
	0.20m / EP3	21/22	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP3 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h BAO - Début : Sol visible par le défaut à 6h Niveau d'eau trouble de 5%	13
	35.60m / EP3	23	BAP - Vide visible par le défaut BACB - Effondrement partiel Niveau d'eau trouble de 5%	13
	40.10m / EP3	24	BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes de 9h à 12h Niveau d'eau trouble de 5%	14
	62.20m / EP3	25	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2 BACB - Fin : Effondrement partiel à 6h BAO - Fin : Sol visible par le défaut Niveau d'eau trouble de 5%	14
	62.50m / EP3	26/27	BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection Niveau d'eau trouble de 5%	14

Observations générales :


Inspection en sens d'écoulement accès difficile



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP2	Longueur inspectée : 62.50 m Longueur mesurée : 62.50 m

Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)




Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP2	Longueur inspectée : 62.50 m Longueur mesurée : 62.50 m

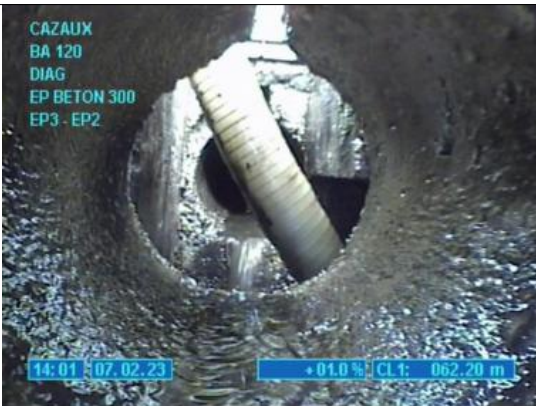
DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 20	
OBSERVATIONS :		
BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 0.20 m	PHOTO : 21/22	
OBSERVATIONS :		
BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP3 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h BAO - Début : Sol visible par le défaut à 6h Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 35.60 m	PHOTO : 23	
OBSERVATIONS :		
BAP - Vide visible par le défaut BACB - Effondrement partiel Niveau d'eau trouble de 5%		

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP2	Longueur inspectée : 62.50 m Longueur mesurée : 62.50 m

DISTANCE : 40.10 m	PHOTO : 24	
OBSERVATIONS :		
BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes de 9h à 12		
Niveau d'eau trouble de 5%		
		

DISTANCE : 62.20 m	PHOTO : 25	
OBSERVATIONS :		
BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2		
BACB - Fin : Effondrement partiel à 6h		
BAO - Fin : Sol visible par le défaut		
Niveau d'eau trouble de 5%		
		

DISTANCE : 62.50 m	PHOTO : 26/27	
OBSERVATIONS :		
BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection		
Niveau d'eau trouble de 5%		
		
		

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX</p> <p>Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Sous une route</p> <p>Propriété foncière : Bien public</p> <p>Autorité responsable :</p> <p>Maître d'ouvrage : DGA EV</p> <p>Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE</p> <p>Entreprise de pose :</p> <p>Date de l'inspection : 07/02/2023</p>		<p>Référence du tronçon : EP3 - EP4</p> <p>Référence du noeud de départ : EP3</p> <p>Profondeur de la canalisation au noeud de départ :</p> <p>Référence du noeud d'arrivée : EP4</p> <p>Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée :</p> <p>Sens d'écoulement : EP4 vers EP3</p> <p>Sens d'inspection : Vers l'amont</p> <p>Type de collecteur : Gravitaire</p> <p>Usage du collecteur : Eaux pluviales</p> <p>Etat, statut : ancien, en service</p> <p>Longueur mesurée en surface : 15.80 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 : 22-1217 I</p> <p>Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire</p> <p>Diamètre ou hauteur : 300</p> <p>Largeur :</p> <p>Matériau constitutif : Béton</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 : EP3</p> <p>Dimensions du regard : 350 x 600</p> <p>Hauteur totale de l'ouvrage : 0.63 m</p> <p>Nombre de branchements : 0</p> <p>Dispositif de descente : Aucun</p> <p>Cunette réalisée : Oui</p> <p>Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP4</p> <p>Dimensions du regard : 350 x 600</p> <p>Hauteur totale de l'ouvrage : 0.64 m</p> <p>Nombre de branchements : 0</p> <p>Dispositif de descente : Aucun</p> <p>Cunette réalisée : Oui</p> <p>Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : IBAK</p> <p>Modèle de l'enrouleur : KT180</p> <p>- Numéro de série :</p>		<p>Modèle du chariot : KRA 65.1</p> <p>- Numéro de série : 188808</p> <p>Modèle de la caméra : ORION 2.1</p> <p>- Numéro de série : 185869</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP4	Longueur inspectée : 15.80 m Longueur mesurée : 15.80 m

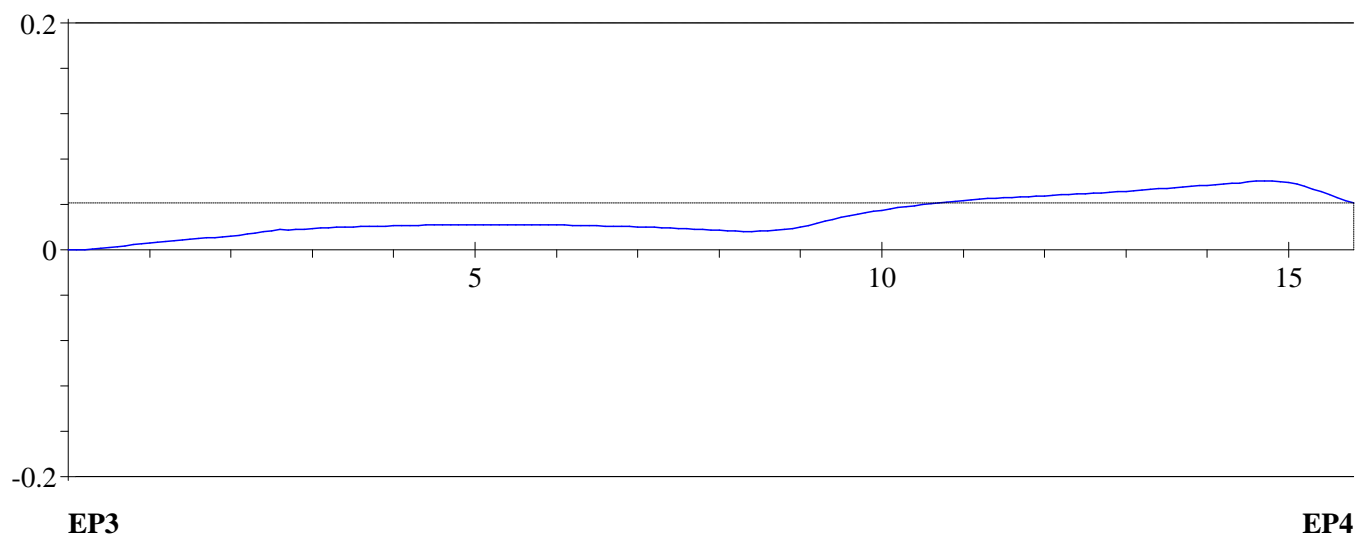
SYNTHESE DU TRONÇON EP3 VERS EP4

	Distance	Photo	Observations	Page
EP3 0.63 m				
	0.00m / EP3	28	BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%	18
	0.20m / EP3	29/30	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP3 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h Niveau d'eau trouble de 5%	18
	3.00m / EP3	31/32/33	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm Niveau d'eau trouble de 3%	19
	5.10m / EP3	34	BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes à 1h Niveau d'eau trouble de 3%	19
	9.40m / EP3	35/36	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm Niveau d'eau trouble de 3%	20
	12.20m / EP3	37/38	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm Niveau d'eau trouble de 3%	20
	15.10m / EP3	39/40/41	BACB - Effondrement partiel à 6h - Longueur de 300mm BAO - Sol visible par le défaut BAP - Vide visible par le défaut Niveau d'eau trouble de 5%	21
	15.80m / EP3	42	BDCZ- - Inspection abandonnée - Autre - risque blocage Niveau d'eau trouble de 5%	21
EP4 0.64 m				


Observations générales :

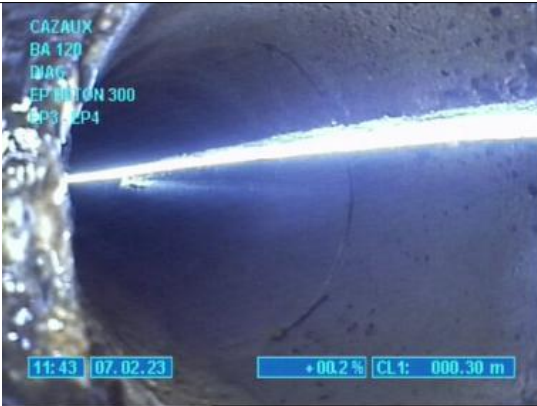

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP4	Longueur inspectée : 15.80 m Longueur mesurée : 15.80 m

Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)




Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP4	Longueur inspectée : 15.80 m Longueur mesurée : 15.80 m

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 28	
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 0.20 m	PHOTO : 29/30	
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP3 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h Niveau d'eau trouble de 5%		 

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP4	Longueur inspectée : 15.80 m Longueur mesurée : 15.80 m

DISTANCE : 3.00 m	PHOTO : 31/32/33	
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm Niveau d'eau trouble de 3%		  

DISTANCE : 5.10 m	PHOTO : 34	
OBSERVATIONS : BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes à 1h Niveau d'eau trouble de 3%		

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP4	Longueur inspectée : 15.80 m Longueur mesurée : 15.80 m

DISTANCE : 9.40 m

PHOTO : 35/36

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm
Niveau d'eau trouble de 3%

CAZAUX
BA 120
DIAG
EP-BETON 300
EP3 - EP4

11:47 07.02.23

+00.3% CL1: 008.90 m

CAZAUX
BA 120
DIAG
EP-BETON 300
EP3 - EP4

11:47 07.02.23

+01.1% CL1: 009.10 m

DISTANCE : 12.20 m

PHOTO : 37/38

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm
Niveau d'eau trouble de 3%

CAZAUX
BA 120
DIAG
EP-BETON 300
EP3 - EP4

11:49 07.02.23

+00.2% CL1: 011.70 m

CAZAUX
BA 120
DIAG
EP-BETON 300
EP3 - EP4

11:49 07.02.23

+00.2% CL1: 011.70 m

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP3 vers EP4	Longueur inspectée : 15.80 m Longueur mesurée : 15.80 m

DISTANCE : 15.10 m	PHOTO : 39/40/41	
OBSERVATIONS :		
BACB - Effondrement partiel à 6h - Longueur de 300mm BAO - Sol visible par le défaut BAP - Vide visible par le défaut Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 15.80 m	PHOTO : 42	
OBSERVATIONS :		
BDCZ- - Inspection abandonnée - Autre - risque blocage Niveau d'eau trouble de 5%		

11:5007.02.23

2.0 %CL1: 015.80 m

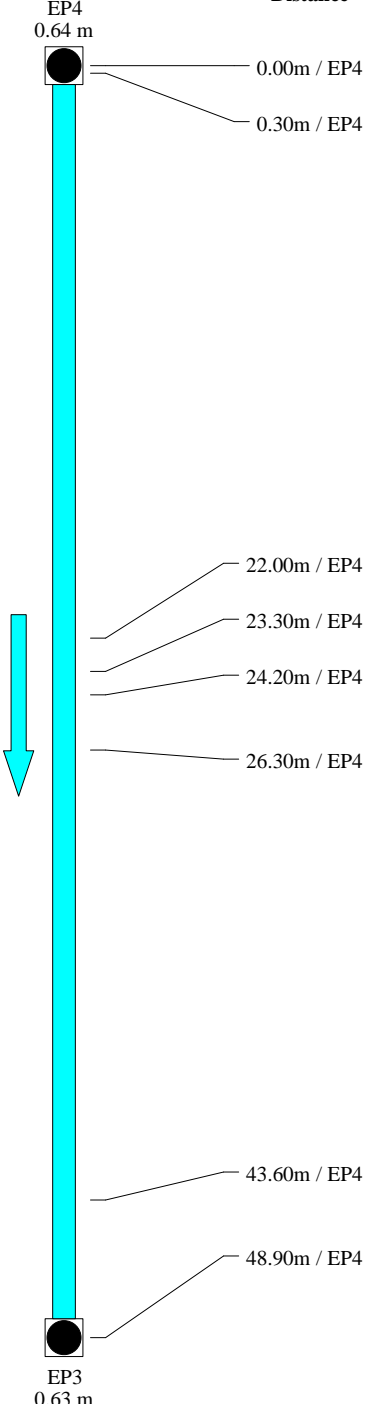
ARABANDON INSPECTION

ABANDON INSPECTION

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : DGA EV Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE Entreprise de pose : Date de l'inspection : 07/02/2023</p>		<p>Référence du tronçon : EP4 - EP3 Référence du noeud de départ : EP4 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : EP3 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : EP4 vers EP3 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux pluviales Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 48.90 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>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 : 22-1217 I Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 300 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement :-</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : EP4 Dimensions du regard : 350 x 600 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.64 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP3 Dimensions du regard : 350 x 600 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.63 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : IBAK Modèle de l'enrouleur : KT180 - Numéro de série :</p>		<p>Modèle du chariot : KRA 65.1 - Numéro de série : 188808 Modèle de la caméra : ORION 2.1 - Numéro de série : 185869</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP3	Longueur inspectée : 48.90 m Longueur mesurée : 48.90 m

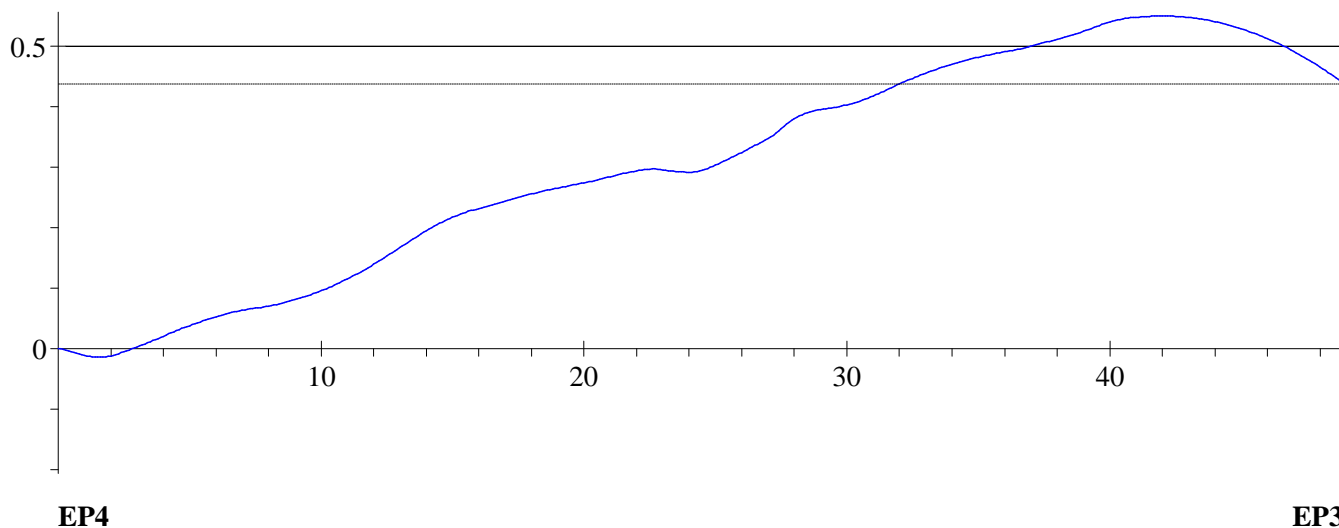
SYNTHESE DU TRONÇON EP4 VERS EP3

	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / EP4	43	BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%	25
	0.30m / EP4	44/45	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP4 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h Niveau d'eau trouble de 5%	25
	22.00m / EP4	46	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm Niveau d'eau trouble de 3%	25
	23.30m / EP4	47/48	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm Niveau d'eau trouble de 3%	26
	24.20m / EP4	49	BACB - Effondrement partiel à 7h - Longueur de 100mm BAO - Sol visible par le défaut Niveau d'eau trouble de 5%	26
	26.30m / EP4	50	BACB - Effondrement partiel à 7h - Longueur de 100mm BAO - Sol visible par le défaut Niveau d'eau trouble de 5%	26
	43.60m / EP4	51	BACB - Effondrement partiel à 4h - Longueur de 100mm BAO - Sol visible par le défaut Niveau d'eau trouble de 3%	27
	48.90m / EP4	52	BACC - Effondrement total à 6h BDCZC - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partiel précédente Niveau d'eau trouble de 5%	27

Observations générales :

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP3	Longueur inspectée : 48.90 m Longueur mesurée : 48.90 m


Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP3	Longueur inspectée : 48.90 m Longueur mesurée : 48.90 m

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 43		
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%			

DISTANCE : 0.30 m	PHOTO : 44/45		 
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP4 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h Niveau d'eau trouble de 5%			

DISTANCE : 22.00 m	PHOTO : 46		
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm Niveau d'eau trouble de 3%			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP3	Longueur inspectée : 48.90 m Longueur mesurée : 48.90 m

DISTANCE : 23.30 m

PHOTO : 47/48

OBSERVATIONS :

BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm
Niveau d'eau trouble de 3%



DISTANCE : 24.20 m

PHOTO : 49

OBSERVATIONS :

BACB - Effondrement partiel à 7h - Longueur de 100mm
BAO - Sol visible par le défaut
Niveau d'eau trouble de 5%



DISTANCE : 26.30 m

PHOTO : 50


OBSERVATIONS :

BACB - Effondrement partiel à 7h - Longueur de 100mm
BAO - Sol visible par le défaut
Niveau d'eau trouble de 5%



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP4 vers EP3	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP4 vers EP3	Longueur inspectée : 48.90 m Longueur mesurée : 48.90 m

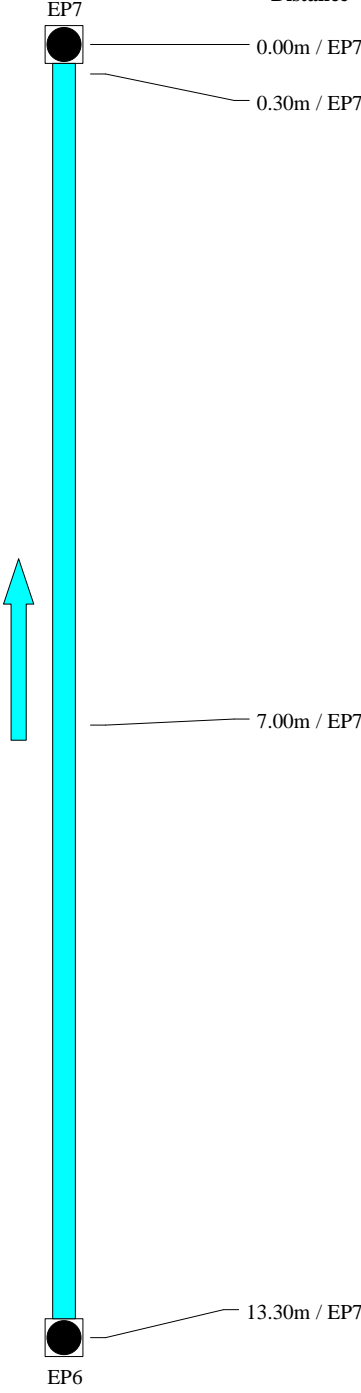
DISTANCE : 43.60 m	PHOTO : 51	
OBSERVATIONS :		
BACB - Effondrement partiel à 4h - Longueur de 100mm		
BAO - Sol visible par le défaut		
Niveau d'eau trouble de 3%		
		

DISTANCE : 48.90 m	PHOTO : 52	
OBSERVATIONS :		
BACC - Effondrement total à 6h		
BDCZC - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale terminée su		
à une inspection partielle précédente		
Niveau d'eau trouble de 5%		
		
ABANDON INSPECTION		

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : DGA EV Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE Entreprise de pose : Date de l'inspection : 07/02/2023</p>		<p>Référence du tronçon : EP7 - EP6 Référence du noeud de départ : EP7 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : EP6 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : EP6 vers EP7 Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux pluviales Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 13.30 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>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 : 22-1217 I Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 300 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement :-</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : EP7 Dimensions du regard : 350 x 600 Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP6 Dimensions du regard : 350 x 600 Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : IBAK Modèle de l'enrouleur : KT180 - Numéro de série :</p>		<p>Modèle du chariot : KRA 65.1 - Numéro de série : 188808 Modèle de la caméra : ORION 2.1 - Numéro de série : 185869</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP6 vers EP7	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP7 vers EP6	Longueur inspectée : 13.30 m Longueur mesurée : 13.30 m

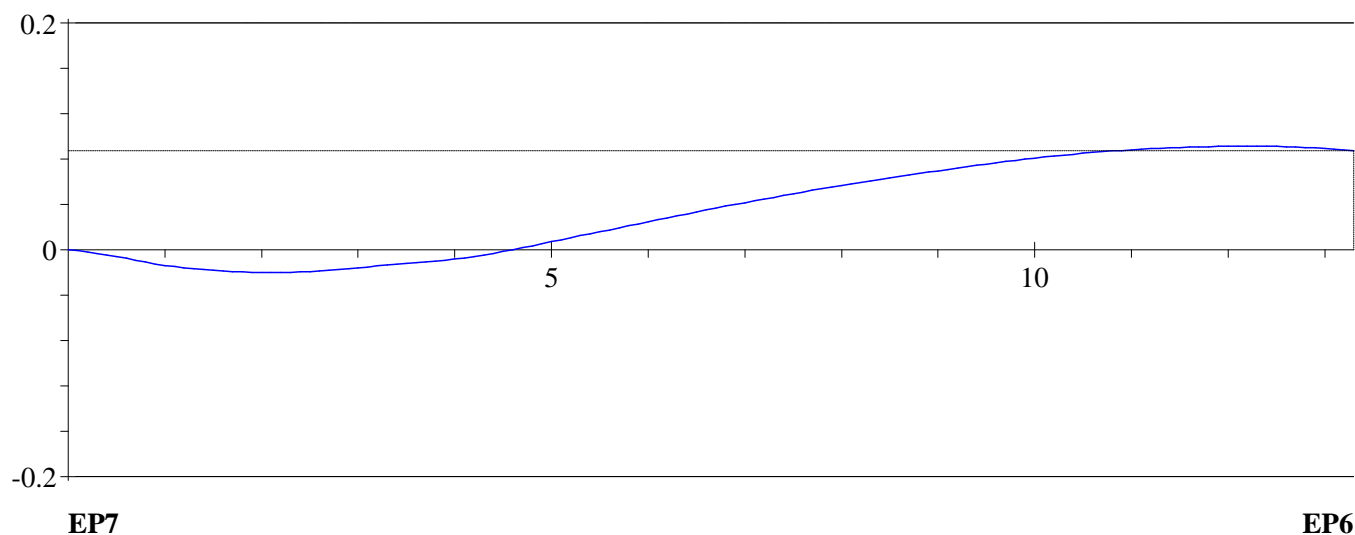
SYNTHESE DU TRONÇON EP7 VERS EP6

	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / EP7		BDB - Remarque générale - Départ inspection	31
	0.30m / EP7	53	Niveau d'eau trouble de 5% BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP7 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h Niveau d'eau trouble de 5%	31
	7.00m / EP7	54	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm Niveau d'eau trouble de 3%	31
	13.30m / EP7	55	BDCZ- - Inspection abandonnée - Autre Niveau d'eau trouble de 5%	31

Observations générales :


Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP6 vers EP7	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP7 vers EP6	Longueur inspectée : 13.30 m Longueur mesurée : 13.30 m

Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP6 vers EP7	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP7 vers EP6	Longueur inspectée : 13.30 m Longueur mesurée : 13.30 m

DISTANCE : 0.00 m	
BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%	

DISTANCE : 0.30 m	PHOTO : 53	
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP7 BACB - Début : Effondrement partiel à 6h Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 7.00 m	PHOTO : 54	
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm Niveau d'eau trouble de 3%		

DISTANCE : 13.30 m	PHOTO : 55	
OBSERVATIONS : BDCZ- - Inspection abandonnée - Autre Niveau d'eau trouble de 5%		

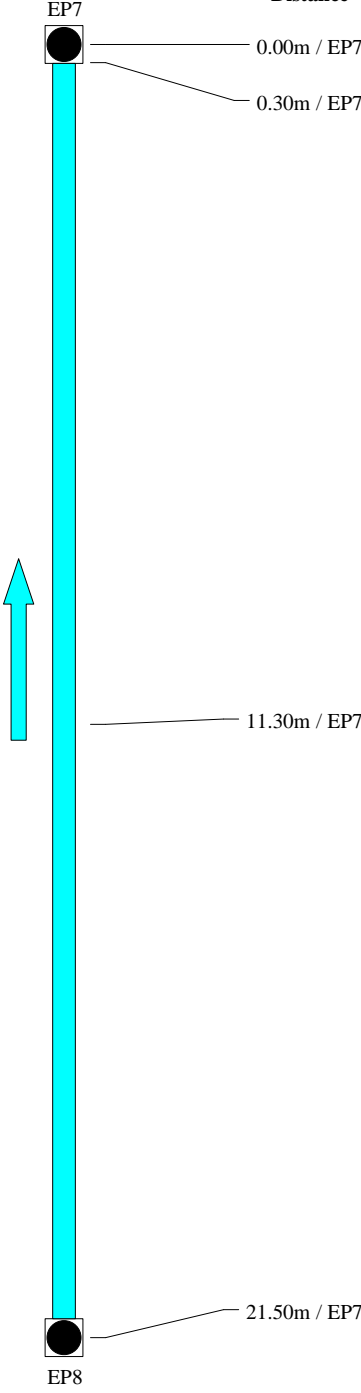
ABANDON INSPECTION

ABANDON INSPECTION

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : DGA EV Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE Entreprise de pose : Date de l'inspection : 07/02/2023</p>		<p>Référence du tronçon : EP7 - EP8 Référence du noeud de départ : EP7 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : EP8 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : EP8 vers EP7 Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux pluviales Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 21.50 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>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 : 22-1217 I Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 300 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement :-</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : EP7 Dimensions du regard : 350 x 600 Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP8 Dimensions du regard : 350 x 600 Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : IBAK Modèle de l'enrouleur : KT180 - Numéro de série :</p>		<p>Modèle du chariot : KRA 65.1 - Numéro de série : 188808 Modèle de la caméra : ORION 2.1 - Numéro de série : 185869</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP8 vers EP7	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP7 vers EP8	Longueur inspectée : 21.50 m Longueur mesurée : 21.50 m

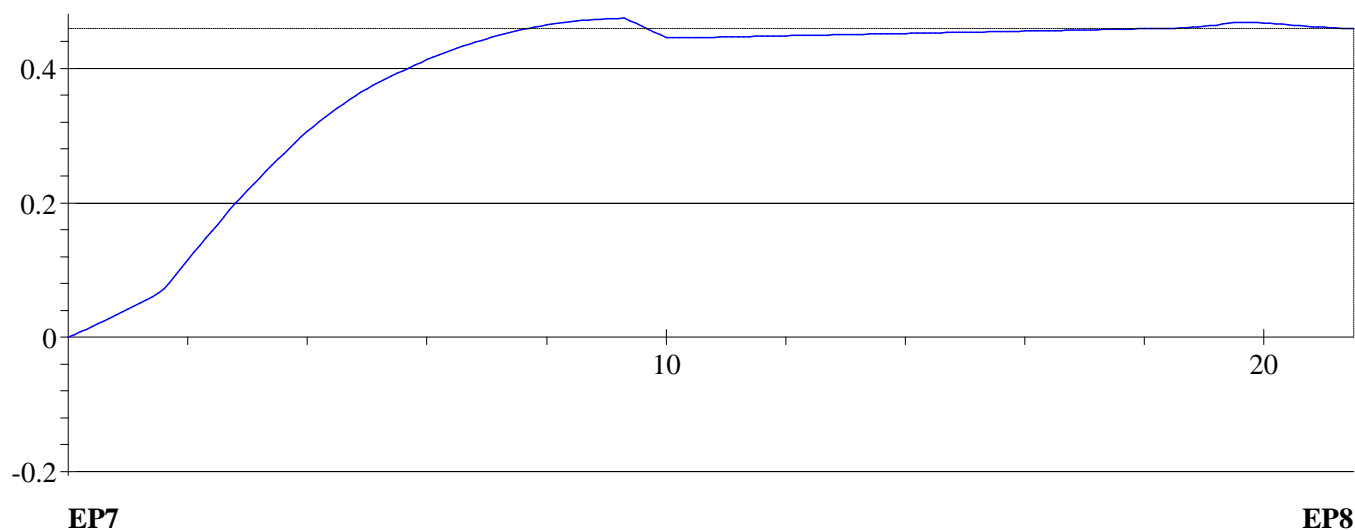
SYNTHESE DU TRONÇON EP7 VERS EP8

	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / EP7	56	BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%	35
	0.30m / EP7	57	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP7 Niveau d'eau trouble de 5%	35
	11.30m / EP7	58/59	BACA - Rupture à 10h - Longueur de 30mm Niveau d'eau trouble de 5%	35
	21.50m / EP7	60	BDGB - Perte de visibilité due à la vase Niveau d'eau trouble de 5%	36

Observations générales :

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP8 vers EP7	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP7 vers EP8	Longueur inspectée : 21.50 m Longueur mesurée : 21.50 m

Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP8 vers EP7	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP7 vers EP8	Longueur inspectée : 21.50 m Longueur mesurée : 21.50 m

DISTANCE : 0.00 m

PHOTO : 56

OBSERVATIONS :

BDB - Remarque générale - Départ inspection
Niveau d'eau trouble de 5%



DISTANCE : 0.30 m

PHOTO : 57

OBSERVATIONS :

BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP7
Niveau d'eau trouble de 5%



DISTANCE : 11.30 m

PHOTO : 58/59

OBSERVATIONS :

BACA - Rupture à 10h - Longueur de 30mm
Niveau d'eau trouble de 5%



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 300 mm	Sens de l'écoulement EP8 vers EP7	Date d'inspection : 7 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP7 vers EP8	Longueur inspectée : 21.50 m Longueur mesurée : 21.50 m

DISTANCE : 21.50 m	PHOTO : 60	
OBSERVATIONS : BDGB - Perte de visibilité due à la vase Niveau d'eau trouble de 5%		

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : DGA EV Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/02/2023</p>		<p>Référence du tronçon : EP5 - EP2 Référence du noeud de départ : EP2 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : EP5 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : EP2 vers EP5 Sens d'inspection : Vers l'aval Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux pluviales Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 17.50 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>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 : 22-1217 I Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 500 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement :-</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : EP2 Dimensions du regard : 350 x 600 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.63 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP5 Dimensions du regard : 500 x 1000 Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : IBAK Modèle de l'enrouleur : KT180 - Numéro de série :</p>		<p>Modèle du chariot : KRA 65.1 - Numéro de série : 188808 Modèle de la caméra : ORION 2.1 - Numéro de série : 185869</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP2 vers EP5	Longueur inspectée : 17.50 m Longueur mesurée : 17.50 m

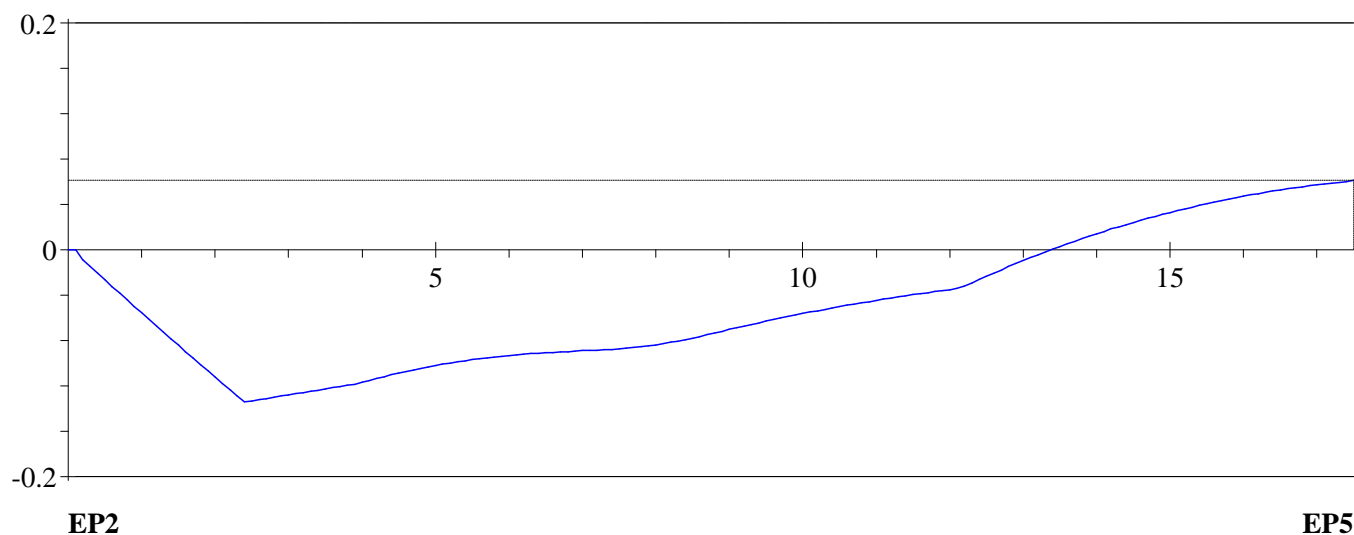
SYNTHESE DU TRONÇON EP2 VERS EP5

	Distance	Photo	Observations	Page
EP2 0.63 m				
	0.00m / EP2	61	BDB - Remarque générale - Départ inspection	40
	0.50m / EP2	62	Niveau d'eau trouble de 5% BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 5%	40
	4.00m / EP2	63/64/65	BBBZ - Dépôt adhérent - Autre à 4h - BETON Niveau d'eau trouble de 5%	40
	12.10m / EP2	66/67/68	BACB - Effondrement partiel à 10h BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes Niveau d'eau trouble de 5%	41
	12.10m / EP2	69/70	BBBZ - Dépôt adhérent - Autre de 5h à 8h - BETON Niveau d'eau trouble de 5%	41
	17.50m / EP2	71	BDCZC - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partiel précédente BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection Niveau d'eau trouble de 5%	42
EP5				


Observations générales :


Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP2 vers EP5	Longueur inspectée : 17.50 m Longueur mesurée : 17.50 m

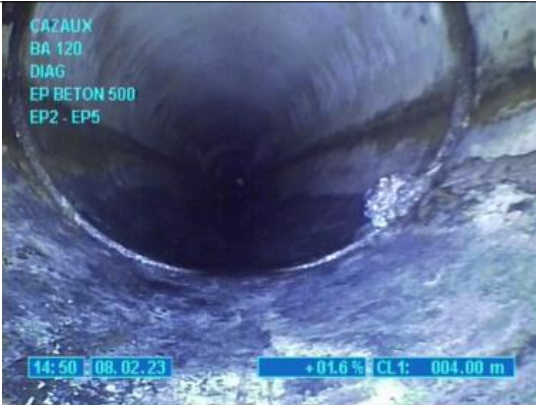


Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP2 vers EP5	Longueur inspectée : 17.50 m Longueur mesurée : 17.50 m

DISTANCE : 0.00 m	PHOTO : 61	
OBSERVATIONS : BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 0.50 m	PHOTO : 62	
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 4.00 m	PHOTO : 63/64/65	
OBSERVATIONS : BBBZ - Dépôt adhérent - Autre à 4h - BETON Niveau d'eau trouble de 5%		
 		

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP2 vers EP5	Longueur inspectée : 17.50 m Longueur mesurée : 17.50 m

DISTANCE : 12.10 m

PHOTO : 66/67/68

OBSERVATIONS :

BACB - Effondrement partiel à 10h
BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes
Niveau d'eau trouble de 5%



DISTANCE : 12.10 m


PHOTO : 69/70

OBSERVATIONS :

BBBZ - Dépôt adhérent - Autre de 5h à 8h - BETON
Niveau d'eau trouble de 5%



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP2 vers EP5	Longueur inspectée : 17.50 m Longueur mesurée : 17.50 m

DISTANCE : 17.50 m	PHOTO : 71	<div>CAZAUX BA 120 DIAG EP BETON 500 EP2 - EP5</div>  <div>14:54 08.02.23</div> <div>+00.3 % CL1: 017.50 m</div>
<p>OBSERVATIONS :</p> <p>BDCZC - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente</p> <p>BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection</p> <p>Niveau d'eau trouble de 5%</p>		

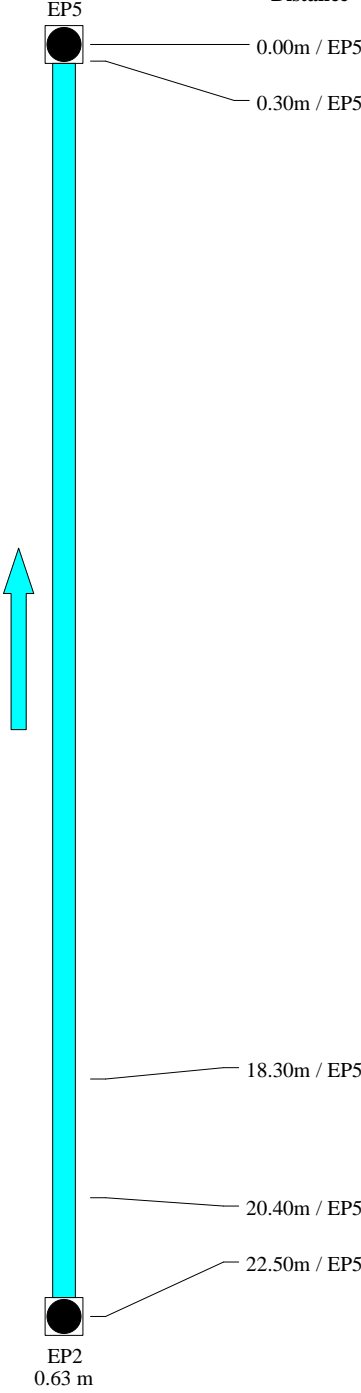
ABANDON INSPECTION

ABANDON INSPECTION

Identification de l'inspection		Identification du tronçon inspecté	
<p>Objectif : Inspection de routine de l'état</p> <p>Commune : CAZAUX Adresse : BA 120</p> <p>Emplacement : Sous une route Propriété foncière : Bien public Autorité responsable : Maître d'ouvrage : DGA EV Maître d'oeuvre : SOCAMA INGENIERIE Entreprise de pose : Date de l'inspection : 08/02/2023</p>		<p>Référence du tronçon : EP2 - EP5 Référence du noeud de départ : EP5 Profondeur de la canalisation au noeud de départ : Référence du noeud d'arrivée : EP2 Profondeur de la canalisation au noeud d'arrivée : Sens d'écoulement : EP2 vers EP5 Sens d'inspection : Vers l'amont Type de collecteur : Gravitaire Usage du collecteur : Eaux pluviales Etat, statut : ancien, en service Longueur mesurée en surface : 22.50 m</p>	
Identification des références et supports		Identification de la canalisation inspectée	
<p>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 : 22-1217 I Réf. support photo : 22-1217 I</p>		<p>Forme de la canalisation : Circulaire Diamètre ou hauteur : 500 Largeur : Matériau constitutif : Béton Longueur unitaire : 3.00 Matériau de revêtement : Aucun Type de revêtement :-</p>	
Conditions d'intervention			
<p>Nettoyage préalable : Oui Précipitations : Pas de précipitations Température extérieure : > 0 Méthode d'inspection : Télévisuelle</p>		<p>Régulation du débit : Aucune Ouvrage sous nappe : Non Etat apparent du remblai : Terminé Etat d'avancement de la voirie : Voirie existante</p>	
Identification du noeud de départ :		Identification du noeud d'arrivée :	
<p>Référence du noeud : EP5 Dimensions du regard : 500 x 1000 Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>		<p>Référence du noeud : EP2 Dimensions du regard : 350 x 600 Hauteur totale de l'ouvrage : 0.63 m Nombre de branchements : 0 Dispositif de descente : Aucun Cunette réalisée : Oui Traces d'infiltration : Non</p>	
Identification du matériel d'inspection :			
<p>Marque du matériel : IBAK Modèle de l'enrouleur : KT180 - Numéro de série :</p>		<p>Modèle du chariot : KRA 65.1 - Numéro de série : 188808 Modèle de la caméra : ORION 2.1 - Numéro de série : 185869</p>	
Observations particulières			
<p>Remarques générales :</p>			

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP5 vers EP2	Longueur inspectée : 22.50 m Longueur mesurée : 22.50 m

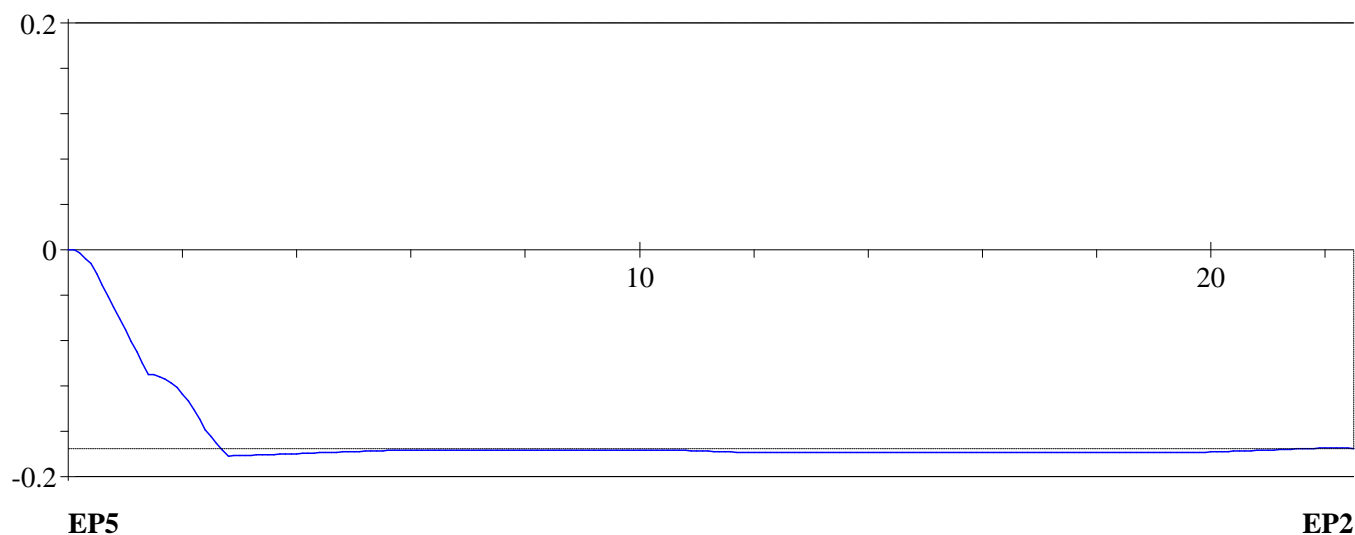
SYNTHESE DU TRONÇON EP5 VERS EP2

	Distance	Photo	Observations	Page
	0.00m / EP5		BDB - Remarque générale - Départ inspection	46
	0.30m / EP5	72	Niveau d'eau trouble de 5%	
			BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2	46
			Niveau d'eau trouble de 5%	
	18.30m / EP5	73	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm	46
			Niveau d'eau claire de 0%	
	20.40m / EP5	74/75/76	BACB - Effondrement partiel à 2h	47
			Niveau d'eau trouble de 5%	
	22.50m / EP5	77	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté	47
			BDCZZ - Inspection abandonnée - Autre	
			Niveau d'eau trouble de 5%	

Observations générales :

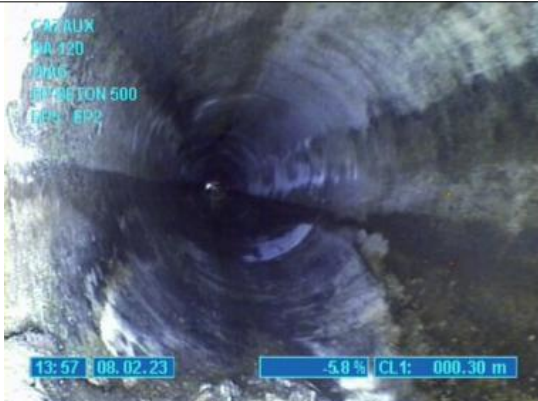
Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP5 vers EP2	Longueur inspectée : 22.50 m Longueur mesurée : 22.50 m

Allure de la dénivellation de la canalisation (en m)



Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP5 vers EP2	Longueur inspectée : 22.50 m Longueur mesurée : 22.50 m

DISTANCE : 0.00 m	
BDB - Remarque générale - Départ inspection Niveau d'eau trouble de 5%	

DISTANCE : 0.30 m	PHOTO : 72	
OBSERVATIONS : BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 5%		

DISTANCE : 18.30 m	PHOTO : 73	
OBSERVATIONS : BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm Niveau d'eau claire de 0%		

Usage du réseau : Eaux pluviales	Dim.(Ø ou HxL) : 500 mm	Sens de l'écoulement EP2 vers EP5	Date d'inspection : 8 février 2023
Matériau : Béton	Longueur tuyau : 3.00 m	Sens de l'inspection EP5 vers EP2	Longueur inspectée : 22.50 m Longueur mesurée : 22.50 m

DISTANCE : 20.40 m

PHOTO : 74/75/76

OBSERVATIONS :

BACB - Effondrement partiel à 2h
Niveau d'eau trouble de 5%



DISTANCE : 22.50 m

PHOTO : 77

OBSERVATIONS :

BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté
BDCZZ - Inspection abandonnée - Autre
Niveau d'eau trouble de 5%



ABANDON INSPECTION

CAZAUX
BA 120 parking echo

Dossier : 22-1217 I

Date : 19/12/2022



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
EP1 vers EP2	300	21.10 m	Eaux pluviales	Béton	0.00	BDB - Remarque générale - Départ d'inspection	5
						Niveau d'eau claire de 5%	
					0.40	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP1	5
						Niveau d'eau claire de 5%	
					0.90	BAFEE - Début : Dégradation de surface, granulats manquants sans cause évidente de 4h à 8h	5
						Niveau d'eau claire de 5%	
					2.60	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 3h - Largeur de 2mm	6
						Niveau d'eau claire de 5%	
					11.70	BACB - Début : Effondrement partiel de 5h à 7h	6
						Niveau d'eau claire de 5%	
					15.40	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte de 12h à 4h - Largeur de 2mm	7
						Niveau d'eau claire de 5%	
EP3 vers EP2	300	62.50 m	Eaux pluviales	Béton	16.10	BABBB - Fissure circonférentielle fermée de 9h à 12h	7
						Niveau d'eau claire de 5%	
					16.90	BABBC - Fissure complexe fermée à 9h	8
						Niveau d'eau claire de 5%	
					20.90	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2	8
						BACB - Fin : Effondrement partiel de 5h à 7h	
						BAFEE - Fin : Dégradation de surface, granulats manquants sans cause évidente de 4h à 8h	
						Niveau d'eau claire de 5%	
					21.10	BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection	9
						Niveau d'eau claire de 5%	
					0.00	BDB - Remarque générale - Départ inspection	13
						Niveau d'eau trouble de 5%	
EP3 vers EP4	300	15.80 m	Eaux pluviales	Béton	0.20	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP3	13
						BACB - Début : Effondrement partiel à 6h	
						BAO - Début : Sol visible par le défaut à 6h	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					35.60	BAP - Vide visible par le défaut	13
						BACB - Effondrement partiel	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					40.10	BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes de 9h à 12h	14
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					62.20	BCEA - Regard de visite d'arrivée - Référence du noeud EP2	14
						BACB - Fin : Effondrement partiel à 6h	
						BAO - Fin : Sol visible par le défaut	
EP3 vers EP4	300	15.80 m	Eaux pluviales	Béton		Niveau d'eau trouble de 5%	
					62.50	BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection	14
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.00	BDB - Remarque générale - Départ inspection	18
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.20	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP3	18
						BACB - Début : Effondrement partiel à 6h	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					3.00	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm	19
						Niveau d'eau trouble de 3%	
					5.10	BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes à 1h	19
						Niveau d'eau trouble de 3%	
EP3 vers EP4	300	15.80 m	Eaux pluviales	Béton	9.40	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm	20
						Niveau d'eau trouble de 3%	
					12.20	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm	20
						Niveau d'eau trouble de 3%	
					15.10	BACB - Effondrement partiel à 6h - Longueur de 300mm	21
						BAO - Sol visible par le défaut	
						BAP - Vide visible par le défaut	
						Niveau d'eau trouble de 5%	

CAZAUX
BA 120 parking echo

Dossier : 22-1217 I

Date : 19/12/2022



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
EP4 vers EP3	300	48.90 m	Eaux pluviales	Béton	15.80	BDCZ- - Inspection abandonnée - Autre - risque blocage	21
					0.00	BDB - Remarque générale - Départ inspection	25
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.30	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP4	25
						BACB - Début : Effondrement partiel à 6h	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					22.00	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 1mm	25
						Niveau d'eau trouble de 3%	
					23.30	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm	26
						Niveau d'eau trouble de 3%	
					24.20	BACB - Effondrement partiel à 7h - Longueur de 100mm	26
						BAO - Sol visible par le défaut	
EP7 vers EP6	300	13.30 m	Eaux pluviales	Béton		Niveau d'eau trouble de 5%	
					26.30	BACB - Effondrement partiel à 7h - Longueur de 100mm	26
						BAO - Sol visible par le défaut	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					43.60	BACB - Effondrement partiel à 4h - Longueur de 100mm	27
						BAO - Sol visible par le défaut	
						Niveau d'eau trouble de 3%	
					48.90	BACC - Effondrement total à 6h	27
						BDCZC - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.00	BDB - Remarque générale - Départ inspection	31
						Niveau d'eau trouble de 5%	
EP7 vers EP8	300	21.50 m	Eaux pluviales	Béton	0.30	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP7	31
						BACB - Début : Effondrement partiel à 6h	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					7.00	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm	31
						Niveau d'eau trouble de 3%	
EP2 vers EP5	500	17.50 m	Eaux pluviales	Béton	13.30	BDCZ- - Inspection abandonnée - Autre	31
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.00	BDB - Remarque générale - Départ inspection	35
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.30	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP7	35
EP5 vers EP2	500	22.50 m	Eaux pluviales	Béton		Niveau d'eau trouble de 5%	
					11.30	BACA - Rupture à 10h - Longueur de 30mm	35
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					21.50	BDGB - Perte de visibilité due à la vase	36
						Niveau d'eau trouble de 5%	
EP5 vers EP2	500	22.50 m	Eaux pluviales	Béton	0.00	BDB - Remarque générale - Départ inspection	40
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.50	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2	40
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					4.00	BBBZ - Dépôt adhérent - Autre à 4h - BETON	40
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					12.10	BACB - Effondrement partiel à 10h	41
						BAFFZ - Dégradation de surface, armature visible - Autres causes	
EP5 vers EP2	500	22.50 m	Eaux pluviales	Béton		Niveau d'eau trouble de 5%	
					12.10	BBBZ - Dépôt adhérent - Autre de 5h à 8h - BETON	41
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					17.50	BDCZC - Inspection abandonnée, inspection de la conduite totale terminée suite à une inspection partielle précédente	42
						BDB - Remarque générale - Arrivée d'inspection	
						Niveau d'eau trouble de 5%	
					0.00	BDB - Remarque générale - Départ inspection	46
						Niveau d'eau trouble de 5%	

SYNTHESE DE L'INSPECTION TELEVISEE

CAZAUX
BA 120 parking echo

Dossier : 22-1217 I

Date : 19/12/2022



Tronçon / Noeud	Diam. ou HxL	Longueur inspectée	Type de réseau	Nature tuyau	Distance	Observations	Page
					0.30	BCDA - Regard de visite de départ - Référence du noeud EP2 Niveau d'eau trouble de 5%	46
					18.30	BABCB - Fissure circonférentielle ouverte - Largeur de 2mm Niveau d'eau claire de 0%	46
					20.40	BACB - Effondrement partiel à 2h Niveau d'eau trouble de 5%	47
					22.50	BBCC - Dépôt de matériau dur ou compacté BDCZZ - Inspection abandonnée - Autre Niveau d'eau trouble de 5%	47

CAZAUX
BA 120 parking echo

Dossier : 22-1217 I

Date : 19/12/2022



Caractéristiques tronçon								
Tronçon / Branchement / Noeud	EP1 > EP2	EP3 > EP2	EP3 > EP4	EP4 > EP3	EP7 > EP6	EP7 > EP8	EP2 > EP5	EP5 > EP2
Dimensions des tuyaux :	Ø300	Ø300	Ø300	Ø300	Ø300	Ø300	Ø500	Ø500
Longueur mesurée :	21.10 m	62.50 m	15.80 m	48.90 m	13.30 m	21.50 m	17.50 m	22.50 m
Longueur inspectée :	21.10 m	62.50 m	15.80 m	48.90 m	13.30 m	21.50 m	17.50 m	22.50 m
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0	0 / 0 / 0
• Tronçon visité incomplètement								
• BABB Fissure fermée	2							
• BABC Fissure ouverte	2		3	2	1			1
• BACA Rupture						1		
• BACB Effondrement partiel	1	2	2	4	1		1	1
• BACC Effondrement total				1				
• BAFE Dégradation de surface, granulats manquants	1							
• BAFF Dégradation de surface, armature visible		1	1				1	
• BAO Sol visible par le défaut		1	1	3				
• BAP Vide visible par le défaut		1	1					
• BBBZ Dépôt adhérent - Autre							2	
• BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté								1

CAZAUX
BA 120 parking echo

Dossier : 22-1217 I

Date : 19/12/2022



Caractéristiques tronçon								Total
Tronçon / Branchement / Noeud								
Dimensions des tuyaux :								223.10 m
Longueur mesurée :								223.10 m
Longueur inspectée :								0 / - / -
Branchements collecteur / regard départ / arrivée :								
• Tronçon visité incomplètement								2
• BABB Fissure fermée								9
• BABC Fissure ouverte								1
• BACA Rupture								12
• BACB Effondrement partiel								1
• BACC Effondrement total								3
• BAFE Dégradation de surface, granulats manquants								5
• BAFF Dégradation de surface, armature visible								2
• BAO Sol visible par le défaut								2
• BAP Vide visible par le défaut								2
• BBBZ Dépôt adhérent - Autre								1
• BBCC Dépôt de matériau dur ou compacté								